

# رنج و مرگ خداوند

عیسی مسیح

به روایت یک جراح

پییر باربٹ

این کتاب ترجمه‌ای است از:

LA PASSION DE N.-S. JESUS-CHRIST

SELON LE CHIRURGIEN

By: Pierre Barbet

## فهرست

۵	.....	پیشگفتار
۱۱	.....	فصل اول: کفن مقدس
۱۱	.....	الف) تاریخچه
۱۶	.....	ب) کفن مقدس و پاپها
۱۹	.....	ج) توصیف کلی
	(۱) پارچه (۲) سوختگیها (۳) تاخوردگیها	
	(۴) آثار جسمانی (۵) آثار خونی	
۲۴	.....	د) عکسبرداریها
	(۱) تکیک (۲) نتایج (۳) نتیجه گیریها	
۲۶	.....	ه) شکل گیری اثرات
	(۱) آثار خونی (۲) آثار جسمانی	
۲۸	.....	فصل دوم: باستان‌شناسی و تصلیب
۲۸	.....	الف) کاربرد تصلیب
۲۹	.....	ب) ابزار تصلیب
	(۱) تنہ صلیب (۲) چوب افقی (۳) اتصال دو چوب	
	(۴) نشستنگاه (۵) سکو یا تکیه گاه افقی (۶) ابزار تشییت	
۴۴	.....	ج) مقررات تصلیب
	(۱) تازیانه زدن مقدماتی (۲) حمل صلیب (۳) روش تصلیب	
	(۴) محافظت نظامی (۵) تدفین و بی تدفینی (۶) ضربه نیزه	
۵۰	.....	د) توضیح انجیل از طریق باستان‌شناسی
	(۱) محکومیت (۲) تازیانه زدن (۳) گذاشتن تاج خار	
	(۴) حمل صلیب (۵) صلیب (۶) میخها	
	(۷) آیا عیسی روی صلیب بر هنه بود؟	
	(۸) به صلیب کشیدن (۸) ضربه نیزه	
۶۴	.....	فصل سوم: دلایل مرگ سریع
۶۴	.....	الف) دلایل مقدماتی
۶۹	.....	ب) دلیل قطعی

۷۶	.....	فصل چهارم: رنجهای پیش از تصلیب
۷۷	.....	الف) کلیات
۷۷	.....	ب) صدمات مربوط به شب و دیوان خانه
۷۸	.....	ج) تازیانه زدن
۷۹	.....	د) گذاشتن تاج خار
۸۲	.....	ه) حمل صلیب
۸۶	.....	فصل پنجم: جراحات دستها
۱۰۲	.....	فصل ششم: جراحات پاها
۱۰۸	.....	فصل هفتم: جراحت قلب
۱۲۲	.....	فصل هشتم: پایین آوردن از صلیب و انتقال به قبر
۱۲۷	.....	فصل نهم: تدفین
۱۴۰	.....	فصل دهم: صلیب ویلاندر و صلیب مدرسه علمی
۱۴۳	.....	فصل یازدهم: نتیجه گیریها
۱۴۹	.....	فصل دوازدهم: رنجهای جسمی عیسی
۱۶۴	.....	تصاویر

## پیش گفتار

از مدت‌ها پیش، و این اواخر مصرانه تر، از من خواسته شده که جمع بندی تجربیات کالبدشناسی، تحقیقات باستان‌شناسی، پژوهش‌های کتاب مقدسی و بالآخره تفکرات شخصی ام را درباره رنجهای خداوند ما عیسی مسیح در کتابی گرد آورم. در حقیقت، این موضوع از پانزده سال پیش ذهن مرا به خود مشغول کرده بود و حتی گاهی تا سرحد وسوس اپیش می‌رفت، ولی آیا در دنیای ما موضوع تعمقی مهمتر از این رنجها برای انسان وجود دارد؟ در این رنجها دو حقیقت رازگونه که در واقع اهمیت خاصی دارند، یعنی راز تن‌گیری و راز نجات تجسم می‌یابند. البته لازم و کافی است که انسان آن را با تمام جان خود لمس کند و شیوه زندگیش را صادقانه از آن بگیرد. ولی در این واقعه منحصر به فرد که نقطه اوج تاریخ بشری است، هر نکته جزئی، به نظر من، ارزشی بی‌حد و حصر می‌یابد. هرگز از بررسی جزئی‌ترین خصوصیات آن خسته نمی‌شویم حتی وقتی کم‌گویی انجیل نگاران و ادارمان می‌کند، تنها بر پایه‌های علمی و نه بر اساس متون مقدس و الهامی، فرضیه‌های کم و بیش محکمی بنا کنیم.

عالمان الهیات می‌توانند رنجهای روحی منجی را که از زمان اندوه در جتسبیمانی، آنجا که او بار گناهان جهان را به دوش می‌گیرد، تا زمان واگذاشته شدن توسط پدر، که بر روی صلیب، ناله «ایلی، ایلی لما سبقتنی» را بر زبانش جاری می‌کند تصور نمایند و ما نیز آنها را بازگو کنیم. حتی شاید بتوان گفت که او تنها مزمور باشکوه ۲۲ را با خود زمزمه می‌کرده است. این مزمور با این کلمات شروع می‌شود، با لحنی پرامید ادامه می‌یابد و با سرود پیروزی پرشکوهی پایان می‌گیرد.

اما هنگامی که همین الهیدانان یا مفسرین می‌خواهند رنجهای جسمانی عیسی را برای ما تشرح کنند، متوجه می‌شویم که چقدر مشکل می‌توانند ما را، حداقل از راه تفکر، در آن سهیم نمایند. ایشان در حقیقت آن را چندان درک نمی‌کنند و در این باره چیزی بیش از موعظه‌های سنتی در باب رنجهای مسیح بیان نمی‌دارند.

چند سال پیش، دوست خوب من دکتر پاستو، دبیر کل انجمن پژوهشکان کاتولیک فرانسه، موسوم به انجمن حضرت لوقا، با چند تن از عالی مقامان کلیسا، در واتیکان ملاقات نمود. وی در ادامه تحقیقات من، آنچه را که امروز درباره مرگ عیسی و دردهای دهشتناک او می‌دانیم، و اینکه او چگونه با عضلات گرفته و اختناق مرد برای ایشان توضیح داد. شخصی که در آن زمان هنوز کاردینال پاچلی نامیده می‌شد و همانند دیگران، از همدردی و ترجم رنگ باخته بود در جواب دکتر پاستو گفت: «ما هیچ چیزی در این مورد نمی‌دانستیم، هرگز کسی چنین چیزی به ما نگفته بود.»

بنابراین، بسیار ضروری است که ما پزشکان، کالبدشناسان، فیزیولوژیست‌ها، «ما که می‌دانیم» این حقیقت هولناک را به صدای بلند اعلام کنیم که دانش ناچیز ما تنها به کار بهبود حال برادرانمان نمی‌آید، بلکه خدمت بزرگتری می‌تواند بکند و آنها را روشن نماید.

باید گفت که نخستین علت این نادانی، از کوتاه‌گویی و حشتناک انجیل نگاران سرچشمه می‌گیرد: «پیلاطس عیسی را تازیانه زده، تسلیم نمود تا مصلوب شود... پس او را مصلوب نمودند.» تمام مسیحیان حتی اگر اهل مراسم مذهبی نباشند این دو جمله را هر سال چهار بار در هفته مقدس، به شکلهای گوناگون می‌شنوند. اما این دو جمله در میان قرائت طولانی رنجها قطره‌ای بیش نیست. در سرود آیینی باشکوه چنین می‌خوانیم: در خلال فریادهای جماعت یهودیان، سخنان پر وقار نجات دهنده به گوش می‌رسید؛ و روح انسان اگر از پیش آماده نشده باشد، فرصت نمی‌یابد بر رنجهای هولناکی که با این واژه‌های ساده بیان شده‌اند، تأمل کند.

مسلمان انجیل نگاران هیچ نیازی نداشتند توضیح بیشتری بدهنند. برای مسیحیانی که به تعالیم رسولان گوش می‌سپردند یا بعدها چهار انجیل را می‌خوانند، واژه‌های «تازیانه زدن و تصلیب» توانایی یادآوری بسیار مؤثری داشت. آنان معنای این دو کلمه را می‌دانستند و خود تجربه مستقیمی از آنها داشتند، فرصت یافته بودند که تازیانه زدن و مصلوب کردن را ببینند. ولی برای ما، برای کشیشان ما، اینها دیگر مفهوم چندانی ندارند: می‌توان شکنجه‌ای بیرحمانه را تصور نمود ولی هیچ دیدگاه دقیقی را به وجود نمی‌آورد. بیچاره آن واعظ که بر شکمش می‌کوبد، بدون اینکه بتواند درد صادقانه‌اش را بیان کند: «عیسی رنج کشید؛ بسیار رنج کشید، برای گناهان ما رنج کشید.»

برای کسی که می‌داند موضوع از چه قرار است و چنان رنج می‌کشد که دیگر نمی‌تواند یک راه صلیب طی کند، وسوسه شدیدی پیدا می‌شود که برای واعظ سوت بکشد و به او بگوید عیسی چقدر رنج کشید، چطور رنج کشید و کمیت و کیفیت رنجها یا این چه بود و بالآخره به او بگوید که عیسی چگونه خواست بمیرد.

از چند سال پیش، من به اوج شادمانی دست یافته و بهترین پاداش تلاش‌های خود را گرفته‌ام: دانستم که در بسیاری از کلیساها کتاب «رنجها جسمانی» الهام بخش و احیاگر بوده و گاهی به طور کامل، جایگزین موعظه رنجها شده است. حتی در زمان جنگ، در ایسی له مولینو این هیجان شدید را تجربه کردم که نوشه ام را در مقابل سیصد داوطلب کشیشی و مدیران روحانی ایشان بخوانم و آنها را با خود به گریه اندازم. و این در نهایت کمالش، رسالت فردی از میان ایمانداران عام بود که به صورتی ظاهرًا متناقض نقشها را وارونه می‌کرد. من دیگر درباره رنجها موعظه نمی‌کرم چونکه خود را مبتلای آن می‌دید اما هدف اصلی من از انتشار ایده‌هایم با توجه به همین خادمان روحانی کلیسا بود تا آنان بتوانند ایمانشان به عیسای مصلوب را از آن سیراب کنند و در موعده‌هایشان بگنجانند.

و به همین منظور قبول کردم همه ایده‌های خود را در کتابی گردآورم و به این ترتیب می‌توانم با سهولت بیشتری آنها را بسط دهم. تجربیات کالبدشناسی من دو سال تمام، سالهای ۱۹۳۲ و ۱۹۳۳، به طول انجامید. نوبت این تحقیقات را به همکاران پزشک خود در انجمن حضرت لوقا عرضه کردم، چون قضاوت آنها بیش از هر قضاوت دیگری برایم مهم بود. ایشان از ابراز همبستگی پرشور و میهمان نوازی با من در بولتن خود کوتاهی نکردند: «دستهای مصلوب» مه ۱۹۳۳: «پاهای مصلوب و ضربه نیزه» مارس ۱۹۳۴، «پایین آوردن از صلیب و انتقال به مقبره» مارس ۱۹۳۸؛ «تdefin عیسی» مارس ۱۹۴۸. اولین کاوش‌هایم را در رساله‌ای به نام «پنج زخم مسیح» در ژانویه سال ۱۹۳۵ منتشر کردم؛ چاپ چهارم آن که فصلی درباره پایین آوردن از صلیب به آن اضافه شده بود، در سال ۱۹۴۸ منتشر شد. در ۱۹۴۰ رساله‌ای درباره «رنجهای جسمانی» عرضه کردم که ابتدا در مجله «زندگی روحانی» چاپ شد و در سال ۱۹۴۸ رساله‌ام درباره «تdefin عیسی» منتشر گردید که تنظیم متن یک سخنرانی بود که آن هم در انجمن حضرت لوقا، شاخه پاریس، ایراد شده بود.

می‌توانم به تأکید بگویم که از زمان پایان تحقیقاتم تا به حال، ایده‌هائی که عرضه شده بود، هیچ افت نکرده‌اند. با وجود این، حاضرم هر حقیقت جدیدی که اشتباه مرا ثابت کند پذیرم. همیشه مراقب بوده‌ام که مسئله را به عنوان مسئله‌ای علمی در نظر بگیرم و نتیجه‌گیری‌هایم را به عنوان فرضیه ارائه دهم، فرضیه‌هایی که به نظر من دارای استحکام قابل قبول هستند، ولی لااقل در مورد جنبه‌های جزئی آن، قابلیت تغییرپذیری دارند. بنابراین فکر می‌کنم هیچ‌گونه تکبر نویسنده‌گی نداشته باشم. هرگز از تعمق درباره این شکنجه و تصاویر کفن مقدس باز نایستاده‌ام و دلایل کالبدشناسی بسیاری، امروز مرا برآن می‌دارد که حقیقت بی‌چون و چراً آن را پذیرم و حقیقی بودن آن را تأیید نمایم.

از این تعمق طولانی و دائمی در حالی که هیچ تجربه جدیدی وجود نداشت توضیحات کاملی به دست آمد که به نظر من روشن و در عین حال ساده می‌رسند. به عنوان مثال، ریزش خون به صورت دو شیار از مچ دست که به سبب تناوب در پایین آمدن و خود را بالا کشیدن مصلوب ایجاد شده یا ریزش خون از سینه به طرف پشت که به سبب شیوه انتقال به مقبره حاصل شده است. بعداً در این باره و درباره اینکه چگونه همه نتیجه‌گیری‌های علمی، کاملاً با انجیل مطابقت دارند، سخن خواهیم گفت.

در ضمن، می‌توان از جانب من مطمئن بود که ادعای این را ندارم که در این کتاب، راه حل کامل و نهایی مربوط به کفن مقدس را عرضه کنم. خدا نکند! بلکه با فروتنی تمام آنچه را که بعد از بررسی طولانی، در نظر من وضعیت فعلی مسئله است یا لااقل تصویر نسبتاً همگون و منطقی‌ای که فعلاً در این باره دارم شرح می‌دهم. آنچه به نظرم محل تردید است و آنچه را فکر می‌کنم می‌توان به

طور قطعی مسلم دانست روشن می‌کنم. ویژگی خاص روش علمی و تجربی همین است. در عین حال هرگز فراموش نخواهم کرد که کفن، همانطور که پدر مقدس پیوس یازدهم می‌گفت، هنوز پیچیده در رازهای بسیار است. بدون تردید آینده حقایق اعجاب‌انگیز زیادی برایمان نگاه داشته است.

نکته‌ای که در خلال انتشار کتابهای متوجه شدم، مشکل فهماندن نتیجه‌گیریهای علمی که به آموزش کافی قبلی نیاز دارند، به غیر متخصصین است. وقتی برای همکارانم می‌نوشتم، مسئله‌ای نداشم و حرف مرا نیم گفته می‌فهمیدند. تمایل طبیعی من به کم‌گویی خود مزیت محسوب می‌شد چون استدلال مرا دقیق‌تر و فشرده‌تر می‌کرد. ولی به دفعات بسیار، افرادی که پژوهش نبودند از من توضیحات بیشتری خواسته‌اند و ایراداتی گرفته‌اند که جواب و توضیحات لازم در نوشته‌ام آمده بود. آری، همه اینها به روشنی توضیح داده شده بود ولی در جمله‌هایی که برای غیرمتخصصین بیش از حد کوتاه بشمار می‌رفتند و تکرار هم نشده بودند میخ را به اندازه کافی نکوییده بودم. از این تجربه، در چاپهای بعدی استفاده بردم و سعی خواهم کرد در این کتاب، باز هم بهتر عمل کنم. به همین منظور، همه نقل قولها، حتی ساده‌ترین آنها را ترجمه نموده‌ام. گویا اصطلاح «تمام شد» برای بعضی خواننده‌ها مشکل ایجاد کرده بود.

همانطور که ذکر شد تجربیات کالبدشناسی من از زمان به نمایش گذاردن کفن تورین در سال ۱۹۳۱ شروع شده بود. دوست عزیزم، پدر روحانی دارمایاک، که خدا او را در بهشت خود جای داد، به کنفرانس لائنس دانشجویان پژوهشکی پاریس آمده بود تا عکس‌های جدیدی را به ما نشان دهد، همان عکس‌هایی که بعدها مورد استفاده من قرار گرفت. او می‌خواست نظر کالبدشناسان را بداند. بنابراین، چون هدف اولیه من (که از آن زمان تا به حال وسیع تر شده است) بررسی و تحقیق درباره حقیقت کالبدشناسی این نشانه‌ها بود، طبیعی است که لااقل به طور خلاصه، خواننده را در جریان این شیء مقدس شایان توجه و مباحثات پرشوری که حتی و بخصوص در میان کاتولیکها رایج شده قرار دهم.

به علاوه مطالعات و تحقیقاتم را برآن داشت تا به جستجوی هر آنچه در باستان‌شناسی غیرمذهبی و مذهبی در متون قدیمی (به استثنای کتب مقدسه) و در تاریخ هنر، درباره جزئیات شکنجه مرگبار نزد رومیان یافت می‌شد بپردازم. در داستان ما جلالدان سربازان رومی هستند و قاضی نیز حاکمی رومی. در کتاب که مثل رساله کوتاه مجبور نیست مختصر و ارزان قیمت باشد، آزادی این را دارم که نتایج تحقیقات خود و سندهای مربوطه را شرح دهم. کوتاهی نخواهم کرد و از فضل فروشی نیز اجتناب خواهم نمود.

در کتاب «پنج زخم» همانطور که ایجاد می‌کرد، نکات مربوط به رنجهای دیگر عیسی، مقدمات تصلیب یعنی عرق خونین، صدمات زندان، تازیانه، تاج‌گذاری با خار، حمل صلیب که روی کفن

مقدس اثرات آنها مشاهده می شود را حذف کرده بودم. در اینجا، برای تکمیل کار لازم است به تمام سؤالها و همواره از دید پژوهشکی آن پاسخ داده شود. همچنین نتیجه گیری های خود را درباره پایین آوردن او از صلیب و حمل او به قبر و نیز تحقیقات تفسیری (امیدوارم مفسرین مرا ببخشند) و نیز پژوهشهای تاریخی و زبان شناختی ام را درباره کفن و تکفین ارائه خواهم داد.

در پایان، به عنوان نتیجه گیری و جمع بندی افکارم، این رنجهای جسمانی را بازسازی خواهم کرد. رنجهایی که تا به حال این قدر در میان کسانی که آنها را «همدردی» می دانند تأثیر ایجاد کرده است. در این مورد از خواننده پوزش می خواهم چون قادر نیستم کوچکترین تغییری در این متن بدhem. بدون هیچگونه جمله پردازی، نوشتن آن به بهای اشکهای زیادی تمام شده است. در روز مختون شدن مسیح به سال ۱۹۴۰ که من آن را یک نفس در حال نوشتن بودم، احساس چنان عمیقی از وضعیت فیضی کاملاً مخصوص به من دست داد که هر چند خودخواهی آن را ندارم که روح القدس را به شهادت بگیرم (همانطور که پولس قدیس می گفت: خدا خود می داند)، باور ندارم که بتوانم بهتر از این کنم.

در واقع، عالیاً از خودم پرسیده ام که چرا برای این تحقیقات انتخاب شده ام. می دانم که از چهل سال پیش شدیداً مجذوب تفسیر کتب مقدسه بوده ام و این خرمن شگفت انگیز نوشته ها را که باعث افتخار کلیسا ای فرانسه است از پدر روحانی لاگرانژ گرفته تا پدر روحانی گرانمسون، با لعل بسیار خواننده ام (به نام این دو مرحوم اکتفا می کنم). و بسیارند نوشته های دیگری که لازم است با هم مقایسه شوند و از هر کدام زیباترین خوش اشان چیزه شود. به یمن آموزش خوبی که در علوم کلاسیک دیده بودم، این امکان را یافتم تا نوشته های یونانی و لاتین (متأسفانه نه عبری!) را بررسی کنم. همیشه با شور و شوق فراوان در باستان شناسی و تاریخ هنر، از نقش بر جسته های دیوار سردادها که دیده ام و به مدت زیاد بررسی کرده ام تا شاهکارهای هنر جدید، مظاهر روح مسیحی را جستجو کرده ام. در پایان باید بگویم که من قبل از هر چیز یک جراح هستم و بنابراین علم تشریح را که مدت زیادی تدریس کرده ام، به خوبی می دانم. سیزده سال در مجاورت اجساد زندگی کرده ام و در تمام زندگی شغلیم، اندام های زنده ها را بررسی کرده ام. بنابراین بدون خودستایی می توانم «رنج و مرگ مسیح از دید یک جراح» را بنویسم، حال بگویم جراح با فرهنگ، چنان که وظیفه حکم می کند که هر جراحی باشد.

خواننده شاید در برابر این (Apologia pro domo) (دفاعیه برای خودش) ساده دلانه لبخند بزند، ولی باید بفهمد که این دفاعیه، پیش از آنکه شرح القاب توجیه کننده باشد، پوزشی است برای گستاخی من، چون اینها همه شدیداً مرا بر آن داشتند که مسئله را با خود در میان بگذارم و امیدوار باشم، تا آگر خدا یاریم کند، به حل آنها نائل آیم. و تازه، زمانی آزمایشها را شروع کردم که دیدم در اطرافم هیچ یک از همکارانم به آن نمی پردازند.

ولی هنگامی که فصل نهم کتاب بسیار زیبای اعمال شگفت فرانسیس آسیسی را می‌خواندم، آنجا که برادر ماسئو برای آزمایش فروتنی استادش به فرانسیس قدیس می‌گوید: «چرا تو و نه کسی دیگر؟» و فرانسیس قدیس به برادر ماسئو جواب می‌دهد (خلاصه می‌کنم): «چونکه چشمان خدای متعال در میان گناهکاران، رشت تر و بی کفایت‌تر... از من ندید، برای اینکه با این عمل فوق العاده، مرا انتخاب کرد تا نجابت و بزرگی و زیبایی و قدرت و حکمت دنیا را شرمنده کند، تا بدانند که هر فضیلت و هر عطائی تنها از آن اوست و نه از آن مخلوقات، چونکه هیچکس نمی‌داند در حضور او جلال یابد، که هر کس جلال یابد تنها در خداوند جلال می‌یابد، و هر افتخار و جلالی تا به ابد از آن اوست.» فکر من آسوده شد.

در پایان این مقدمه، باید از مبشرین قلب مقدس ایسودون و ویراستار آنها، دوست قدیمی ام دیلان تشکر کنم که مقالات مرا با از خود گذشتگی برادرانه چاپ و منتشر کرده‌اند، بهتر از این چه می‌توانستم بکنم که این کتاب، که پیشاپیش تا این حد مدیون آنهاست را به دست ایشان بسپارم.

پاریس، عید جمیع مقدسین ۱۹۴۹

## فصل اول

### کفن مقدس

چنانچه خواننده بخواهد دیدی کلی و سریع در این باره پیدا کند، باید رساله کوچک، دقیق و جامع دوستم آنتوان لوگران «رنج و مرگ مسیح طبق کفن مقدس» را بخواند. کتاب دوم پل وینیون نیز خصوصاً به خاطر شمایلهای متعددش ارزشمند است.

باید با هم کفن مقدس را بررسی کنیم، چونکه من تجربیاتم را از اینجا شروع کردم تا ببینم آیا اثراتی که بر آن است با حقایق کالبدشناسی و فیزیولوژیکی مطابقت دارد یا خیر. این تحقیق را بدون پیش داوری آغاز کردم و همانقدر آماده بودم کفن مقدس را یک گول زنک بی معنی اعلام کنم که حقیقت آن را باز شناسم. ولی کم کم متوجه شدم که اثراتی که در ظاهر نامعقول تر بودند، در محدوده تجربه بهتر جا گرفتند. تصاویر خونین، مسلمان به دست انسان به وجود نیامده اند و تنها می توانند لکه های ناشی از زخم های بدن انسان باشند. دیگر اینکه، هیچ هنرمندی نمی تواند، با این همه دقت، چنین تصاویری را در تخیلش پدید آورد. چون هر لکه، نمودار جزئی از آن چیزی است که ما امروز درباره انعقاد خون می دانیم و مسلمان در قرن چهاردهم ناشناخته بوده است. حتی امروزه هیچ کس نمی تواند چنین تصاویری رسم کند بدون اینکه اشتباہی از او سر بزند.

این نشانه های همگون و عاری از هر خطای مرا مصمم کرد که با در نظر گرفتن احتمالات اعلام کنم که از نظر کالبدشناسی - فیزیولوژی، واقعی بودن کفن حقیقتی علمی است.

#### الف) تاریخچه

به یقین می دانیم که روز یکشنبه رستاخیز، پطرس و یوحنا کفن عیسی را در قبر یافتند. انجیل نظیر که در روایت تدفین تنها به کفن اشاره کرده اند، روز یکشنبه از یک "othonia" (پارچه کتانی) سخن می گویند (مترجمی به نام ژرسون با زبان شیوه ای خود در سال ۱۳۰۴ کفن ها ترجمه می کند). کفن به طور اخص، مسلمان جزو اینهاست. یوحنا رسول که جمعه تنها از "othonia" سخن گفته بود، یکشنبه از "soudarion" و "othonia" سخن می گوید. ما به همراه آقای لوک خواهیم دید که "soudarion" به زبان آرامی که زبان یوحنا رسول بوده، همان کفن است. اگر این فرض را رد کنیم، باید کفن را جزو "othonia" ها بدانیم.

رسولان مسیح با کفن چه کردند؟ با وجود انزجار طبیعی یهودیان که هر چه را در تماس با مرگ باشد، خصوصاً یک پارچه آغشته به خون را ناپاک می دانستند، باور کردن این که آنها این یادگار

مقدس رنج و مرگ انسان/ خدا را با احترام نگاه نداشته باشند غیرممکن است، بلکه باید اندیشید که آن را با دقت پنهان داشته اند. وظیفه خود می دانستند که آن را در زمان جفاها یی که به کلیسای جوان می رسید از نابودی محافظت کنند، از طرف دیگر امکان نداشت آن را برای تکریم به مسیحیان نوایمان که مثل گذشتگان به کلی از بدنامی تصلیب منزجر بودند، ارائه کرده باشند. بعداً درباره این دوران طولانی که صلیب در زیر نمادها پنهان بود سخن خواهیم گفت. خواهیم دید که چگونه باید تا قرن پنجم و ششم صبر کرد تا اولین صلیب ها را که در ضمن بسیار ساده بودند مشاهده کرد. در قرون هفتم و هشتم صلیب تا اندازه ای رواج یافت و تنها در قرن سیزدهم بود که تکریم رنج و مرگ عیسی رایج گردید.

در اینجا به ذکر یک فرضیه می پردازیم که البته تنها یک فرضیه است ولی با بررسی شکل گیری آثار بجا مانده خواهیم دید که بر پایه پدیده ای بیولوژیکی مرموز ولی مشاهده شده، برقرار است: کاملاً امکان دارد که روی کفن که از همان ابتدا لکه های خون بر خود داشته، در طول سالهای مديدة، اثرات جسمانی مشهود نبوده است. ممکن است این اثرات بعدها پدیدار شده باشند. درست مثل کاغذ عکاسی که تصویر مجازی را تا قبل از فرو بردن در مایع ظهور پنهان نگه می دارد.

بنابراین یک دورهٔ نهانی وجود دارد که طی آن، کفن از چشمها پنهان بوده است. حتی می بایست به خوبی پنهان شده باشد تا از هر گونه خطر نابودی محفوظ مانده باشد. رومی ها، پارس ها، مادها، پارت ها، هر یک به نوبهٔ خود اورشلیم و فلسطین را در نور دیده اند، کشتار کرده و مسیحیان را متفرق و کلیساها ییشان را خراب و غارت کرده اند. در این میان چه بلائی بر سر کفن می آمد؟

نیسفور کالیست<sup>۳</sup> در کتاب «تاریخ کلیسایی» خود می نویسد که ملکه پولشی در سال ۴۳۶ در قسطنطینیه دستور ساختن بازیلیک مریم مقدس بلاشرن را داد و کتان های تدهیم عیسی را که تازه پیدا شده بود در آنجا نهاد. در همانجا بود که کفن در سال ۱۲۰۴ کشف شد. لیکن به گفته گیوم اهل صور در سال ۱۱۷۱ امپراتور مانوئل کومن اشیاء مقدس رنج و مرگ مسیح را به آموری، پادشاه اورشلیم نشان می دهد: نیزه، میخ ها، اسفنج، تاج خار و کفن که در نمازخانه بوکولئون نگهداری می شده اند. روبر کلاری می گوید که همه این اشیاء به اضافه دستمال و رونیک آنجاست اما کفن در بلاشرن نگهداری می شود. ضمناً باید یادآور شد که نیسفور که در سال ۱۲۵۰ درگذشت، بعد از تسخیر قسطنطینیه (سال ۱۲۰۴) کتابش را نوشته و در آن موقع کفن ناپدیده شده بود و از این رو اشتباهی وجود دارد.

اما خیلی قبل از آن، برولیون قدیس، اسقف زارا گوزا که مردی عالم و محظوظ بود، در سال ۶۳۱ در نامهٔ چهل و دوم خود به راهب تیون،<sup>۴</sup> گویی از چیزی کاملاً آشنا سخن می گوید: «از کفنه که جسم خداوند در آن پیچیده شده بود» و اضافه می کند: «متون مقدس نمی گویند که آن را حفظ کرده اند

ولی نمی‌توان کسانی را که به حقیقی بودن این کفن اعتقاد دارند خرافی خواند.» در فصل تدهین خواهیم دید «کفنه که جسم عیسی در آن پیچیده شده بود» تنها یک کفن بوده ولی کفن در آن زمان کجا بوده است؟

سه کتاب آدمانان، راهب بندیکتین ایونا را باز می‌کنیم: «[کفن] بنابر روایت آرکولف، اسقف فرانسوی، در مکانهای مقدس بوده است» بخش سوم، فصل دهم، در باب کفن خداوند. آرکولف در سال ۶۴۰ به زیارت اورشلیم رفت و در آنجا «کفن خداوند که در قبر در بالای سرش قرار گرفته بود» را مشاهده نمود. اینها دقیقاً کلمات یوحنا رسول هستند. ولی این کفن بنا به گفته آرکولف، قطعه پارچه‌ای است که طول آن تقریباً هشت پا (حدود ۲۴۰ سانتی متر) تخمین زده می‌شود. بنابراین نه یک دستمال بلکه کفن است.

به قديس، نيز در اوایل قرن سیزدهم در کتاب خود «تاریخ کلیسا» به همین شهادت آرکولف اشاره می‌کند. در همان دوران، قدیس یوحنا دمشقی در میان اشیای مورد تقدیس مسیحیان، به یک sindon اشاره می‌کند. در آن زمان sindon و sudarium به صورت دو واژه مترادف به کار می‌رفته‌اند. ظاهراً از همه اينها می‌توان نتيجه گرفت که در قرن هفتم، کفن در اورشلیم مانده بود یا به آنجا بازگردانده شده بود و تنها پس از آن به قسطنطینیه برده شد. چه زمانی؟ هیچ نمی‌دانیم. شاید قبل از قرن دوازدهم، چون در آن زمان زائران به چیزی اشاره می‌کنند که طبق گفته آرکولف منظور کفن است. در هر صورت، در زمان جنگهای صلیبی چهارم در سال ۱۲۰۴، کفن در آنجا بوده است.

روبر کلازی، شوالیه اهل پیکارد که در تسخیر قسطنطینیه به سال ۱۲۰۴ شرکت داشت، اطلاعات موثق تری به ما می‌دهد. تاریخ پژوهان روبر را مردی با تحصیلات متوسط و کمی ساده می‌دانند که می‌توان او را در مورد سیاست شخصیت‌های بزرگ مملکتی که خیلی دور از دسترس او هستند گوی زد. ولی او در مورد آنچه خودش شخصاً می‌بیند شاهدی بسیار دقیق و کاملاً صادق است.

وی با دقت زیاد، تمام گنجینه‌ها و اشیاء مقدسی را که در قصرها و در نمازخانه‌های کوچک خصوصاً در بوکولئون و بلاشرن دیده توصیف می‌کند. در بوکولئون تا آنجا که به عیسی مربوط می‌شود، دو قطعه از صلیب واقعی، قسمت آهنی نیزه، دو میخ، یک شیشه خون، یک ردا و یک تاج دیده است. همچنین پارچه‌ای که تصویر خداوند ما را بر خود داشته (همانند دستمال ورونیک در رم) - که او جداگانه و با ذکر افسانه‌ای طولانی به وجود آمدن آن را زمانی که خداوند ما بر مردی مقدس از قسطنطینیه ظاهر شده بود توصیف می‌کند - و نیز یک سفال که تصویر خداوند روی آن نقش بسته را مشاهده می‌کند.

ولی او کفن مقدس را در بلاشرن می‌یابد. همه اینها به زبان خشن اوایل قرن دوازدهم توصیف شده که امروز نیز در لهجه‌های والونی‌ها زنده است. باید آن را به صدای بلند و با لهجهٔ شمالی

خواند. شاید هم باید خون والونی در رگها داشت تا بتوان مزه آن را چشید. ترجمه می‌کنم: «و در میان آنها دیری بود که مریم مقدس بلاشرن نامیده می‌شد. در آنجا کفنی بود که خداوند ما در آن پیچیده شده بود. این کفن را هر سال جمیع مقدس بر می‌افراشتند و به این ترتیب می‌شد تصویر خداوند ما را بر آن دید. نه یونانی‌ها و نه فرانسوی‌ها، هرگز ندانستند که وقتی شهر تسخیر شد، بر سر این کفن چه آمد.»

بنابراین، کفن یا دزدیده شد یا اگر به دیده اغماض قضاوت کنیم به غرامت جنگی بدل گردید. حال آنکه به گفته مورخین، کفنی مطابق با توصیف کلاری، توسط پونسه دولاروش اهل فرانش کنته، پدر اتون دولاروش یکی از فرماندهان اصلی ارتش بورگینیون در جنگ‌های صلیبی<sup>۱۲۰۴</sup>، به دست سراسق بسانسون سپرده شد. این کفن که ظاهراً همان کفن مورد نظر ماست، تا سال ۱۳۴۹ در کلیسا‌ای جامع استیفان مقدس در معرض ستایش مؤمنان قرار داشت. در اینجا یادآور می‌شوم که وینیون در سال ۱۹۳۸، در کتاب خود تردیدهایی درباره حضور کفن در بسانسون ابراز کرده ولی چنین چیزی بسیار محتمل است.

در همان سال ۱۳۴۹، آتش سوزی در کلیسا‌ای جامع خرابی‌های زیادی به بار آورد و کفن برای دومین بار ناپدید گردید؛ جعبه آن پیدا شد اما از کفن خبری نبود و احتمال دارد کفن دزدیده شده باشد. شاید همین امر باعث ابهام وضعیت آن و ظهور بدل‌هایی گردید که در طی یک قرن برایش فرض می‌شد. یادآوری این وقایع هنوز در ذهن برخی مورخین که روز به روز از تعدادشان کاسته می‌شود، تردید ایجاد می‌کند. آنها حاضر نیستند ارزش حقیقی سند را در نظر بگیرند و تصاویر آن را بررسی کنند، به این بهانه که حتماً سندي دروغین است، به این می‌ماند که از تحقیق درباره ماه چشم پیوшим، به این بهانه که هرگز جز یک روی آن را نمی‌بینیم.

هشت سال بعد در سال ۱۳۵۷، کفن این بار در مالکیت کنت ژوفروآ دوشارنی دوباره پدیدار گشت. پادشاه فیلیپ چهارم آن را به وی داده بود و خود پادشاه نیز آن را از یک دزد که ظاهراً یک ورژی بوده دریافت کرده بود. شارنی آن را در آموزشگاه علوم دینی لیری (حوزه اسقفی تروا) که چند سال پیش از آن توسط خود وی بنیان نهاده شده بود قرار داد. تقریباً در همان زمان، در بسانسون، کفن دیگری پیدا شد. از این کفن که مطمئناً بدلی ناشیانه و ناقص تقاضی شده از روی کفن لیری بود، کپی‌های زیادی در دست است، این مسئله (که چندان هم مشکل نبود) توسط فرستادگان کمیته بهداشت عمومی حل شد و با موافقت کشیشان کلیسا‌ای جامع، کفن مورد نظر در سال ۱۷۹۴ نابود گردید.

کفن لیری نیز از سوء ظن اسقفان تروا مصون نماند. ابتدا هانری پواتیه و سی سال بعد پیر دارسی با به نمایش گذاردن کفن توسط کشیشان لیری مخالفت کردند. آنها اظهار نارضایتی می‌کردند چون

مؤمنین از اشیای مقدس ترووا روی برمی گردانند و به لیری می شتافتند. بزودی، شارنی‌ها کفن را برگرفتند و سی سال پیش خود نگه داشتند.

در سال ۱۳۸۹، آنها مسئله را با نماینده پاپ جدید آوینیون کلمان هفتم که انشعاب غرب را به تازگی بریا کرده بود و سپس با خود این ضد پاپ در میان گذاشتند. هر دوی آنها با وجود مخالفت اسقف پیر دارسی اجازه نمایش کفن را دادند. سپس در برابر اعتراضات او، کلمان هفتم تصمیم گرفت که اسقف دیگر حق ندارد با نمایش کفن مخالفت کند ولی در هر نمایش اعلام خواهد شد که این درواقع نقاشی ای است که کفن خداوند ما را می نمایاند.

پیر دارسی در یادآوری خاطرات خود از کلمان، اتهامات مهم و نفرت بار سوداگری اشیای مقدس را به کشیشان لیری وارد می سازد. در ضمن ادعا می کند که جانشین سابق او تحقیقاتی انجام داده و اعترافات نقاشی که کفن را ساخته شنیده است.

هرگز از این تحقیقات و اعتراضات اثری یافت نشد. اگر نقاشی وجود داشته، به احتمال زیاد کسی است که از کفن لیری برای کشیدن کپی بسانسون استفاده کرده است. در حقیقت همه تصمیمات تنها در جهت منافع شخصی و به استناد سکوت انجیل درباره وجود چنین آثاری اتخاذ شده‌اند. به نظر می‌رسد که خود کفن هرگز بدون سوء نیت بررسی نشده باشد، در غیر این صورت، همانطور که اکنون می‌بینیم، می‌دیدند که اثری از رنگ بر آن نیست. ولی ظاهراً، کلمان هفتم پاپ دروغین، هرگز اهمیتی به این مسئله نداده است.

بسیار سخت است که این درگیری‌های زشت را خلاصه کنیم متنها باید نتیجه بگیریم که کفن درواقع، تنها یک عیب داشته و آن اینکه ضمانت نامه کلیسا ای نداشت؛ چگونه می‌توانست داشته باشد، حال آنکه حضورش در لیری نتیجه دو سرقت بود و پادشاه آن را از یک دزد خریده بود؟ و همین نداشتن کارت شناسایی آن را به آخرین مالکش، مارگریت دو شارنی، وقتی آن را به شیمه‌در بلژیک برد، ایراد می‌گیرند. به طوری که پس از سیر و سیاحت‌های فراوان، مارگریت دو شارنی در سال ۱۴۵۲، آن را به آن دو لوسینیان، همسر دوک ساواوا هدیه می‌دهد.

به این ترتیب کفن به شامبری رسید و همانطور که هنوز هم هست، به خاندان ساواوا که بیشتر در ایتالیا حکومت می‌کردند، تعلق گرفت. باشد که به خواست خدا روزی به مقصد واقعی اش، به دست پاپ، جانشین پطرس رسول و نایب عیسی مسیح، تنها مردی که در دنیا شایستگی تملک آن را دارد، برسد!

از اینجا به بعد تاریخچه کفن بسیار شناخته شده است. دوک ساواوا برای آن در شامبری نمازخانه مقدسی می‌سازد و آن را در معرض نمایش قرار می‌دهند و به گفته آنتوان دو لالنگ، مورخ، آزمایش‌های عجیبی برای اثبات حقیقی بودن آن انجام می‌گیرد. آن را در روغن می‌جوشانند و چندین

بار می شویند بدون اینکه بتوانند آثار را از روی آن پاک کنند. چه فکر وحشتناکی، اگر تاریخ نگار درست بگوید و همچنین چه اراده مصممی برای اثبات حقیقی بودن کفن!

چنان که گویی بدرفتاری انسانها کافی نبوده، در سال ۱۵۳۲ آتش سوزی در نمازخانه مقدس روی می دهد که کم مانده بود کفن را نابود کند. یک قطره نقره ذوب شده، گوشه ای از پارچه تا شده را در جعبه اش می سوزاند و دو سری سوختگی با فاصله های مساوی بر جای می گذارد که هنوز هم دیده می شوند. خوشبختانه، این سوختگی ها در دو طرف اثر مرکزی قرار دارند. آبی که برای خاموش کردن آتش سوزی استفاده شده، بر تمام سطح کفن، لکه های عریض متقارن ایجاد کرده است. این دومین آتش سوزی کفن، بعد از دومین سرقت آن است.

نتیجه مثبت این حادثه، تجسس قانونی کلیسایی برای اثبات حقیقی بودن کفن آسیب دیده و نیز مرمت آن توسط خواهران کلاریس شامبری است. این دختران مقدس صورت جلسه ای توصیفی با جزئیات تهیه و به کفن ضمیمه کردند.

کفن در ارتباط با پستی و بلندی های وضعیت سیاسی صاحبش، سفرهای زیاد دیگری کرد تا اینکه بالاخره در سال ۱۵۷۸ به تورین رسید. در آنجا قدیس شارل بروم به ستایش آن پرداخت. او نذر کرده بود به شامبری برود ولی دوک ساواوا ولی را از عبور از کوههای آلپ معاف داشت، به طوری که او تنها از میلان تا تورین را پیاده پیمود.

در آن زمان، کفن در نمازخانه مقدسی که متصل به کلیسای جامع سن ژان بود، قرار گرفت و در آنجا، بسیار به ندرت در معرض نمایش قرار می گرفت. نمایش کفن به اجازه خاندان ساواوا بستگی داشت که در این مورد خیلی سخاوت نشان نمی دادند. آخرین نمایش ها در سالهای ۱۸۹۸ (اولین عکس برداری ها) ۱۹۳۱ و ۱۹۳۳ صورت گرفت. این بار آخر، به مناسبت سده مرگ عیسی (ولی احتمالاً اشتباه)، به نمایش گذاشته شد.

## ب) کفن مقدس و پاپ ها

رفتار ضد و نقیض و آشکارا سیاسی ضد پاپ کلمان هفتم را دیدیم. اولیس شوالیه مورخ بسیار منتقدی که ظاهراً اهمیت زیادی برای عقیده پر نوسان خود دارد چون خیال می کند دلیلی علیه کفن یافته، می توانست بدون غرض ورزی، احترام مداوم پاپهای بعدی را در کفة ترازو و قرار دهد. همین که کفن در شامبری استقرار یافت، پل دوم، کلیسایی را که دوک آمد کفن را در آنجا قرار داده بود با ۱۲ کشیش به کلیسای شورایی ارتقاء داد. سیکستوس چهارم، در سال ۱۴۸۰ نام نمازخانه مقدس بر آن نهاد. ژول دوم در سال ۱۵۰۶ برای آن مراسم آیینی خاصی معین کرد و جشن آن را روز ۴ مه مقرر نمود. لئوی دهم، این جشن را به تمام ساواوا گسترش داد و گرگوار سیزدهم علاوه بر گسترش آن به تمام ایالت پیه مون، به زائران کفن مقدس بخشش کامل گناهان را اعطای کرد.

و همه اینها در نوشته‌های رسمی تأیید می‌کنند که کفن همانی است که عیسی را پیچیده در آن در قبر قرار دادند. همه آنها اضافه می‌کنند که تکریم و تقدیس آثار مقدس انسانی نجات دهنده یعنی خون وی، شایسته و ضروری است. دقیقاً علیه همین آیین پرستشی بود که دو اسقف تروا به شدت به پا خاستند و بالآخره توسط ضد پاپ کلمان هفتم تأیید شدند. اهمیت قضیه در این است که بسیاری از تصمیماتی که توسط ضد پاپ‌های آوینیون اتخاذ شده بود، پس از پایان تفرقه، به وسیله جانشیان به حق آنها در رم رسمیت یافتند.

برای بر Sherman تکریم‌ها و ستایش‌هایی که پاپها در مورد کفره اند و بخشش‌هایی که در رابطه با آن عطا کرده یا تأیید نموده اند، می‌بایست نام تقریباً تمامی آنها را آورد. پیوس هفتم در سال ۱۸۱۴ وقتی که با افتخار به سرزمین‌های تحت حکومتش بازمی‌گشت رسماً در برابر کفن سجده کرد؛ و لئوی سیزدهم در سال ۱۸۹۸ شادی و تأثیرش را از دیدن اولین عکس برداری کفن، اظهار نمود.

از پاپ عزیز کونی ژان پل دوم قبل از اینکه خود چیزی بگوید، سخنی نخواهیم گفت. صحبتمن را به پدر مقدس پیوس یازدهم که یادش گرامی باد، ختم می‌کنیم. آنها بی که او را از نزدیک دیده بودند - و من این افتخار را یافتم - می‌دانند که وی در تفکر بسیار روشنش، چقدر جدی بود و چه دقت علمی ای می‌طلبید. او تنها با استدلالهای محکم و برپایه واقعیت مجاب می‌شد.

عالیجناب راتی، کفن را در سال ۱۸۹۸ دیده و لطفات پارچه و ظرافت سایه روشن‌ها، فقدان اثر رنگ و بی نقص بودن آناتومی بدن را ملاحظه کرده بود. او مدت زیادی را در کتابخانه آمبروزین که در آنجا افکار بولاندیست‌ها که نابودگران بزرگ اشیای مقدس دروغین و افسانه‌های متناقض بودند حکومت می‌کرد، سر کرده بود. او با این انضباطگاه اندکی خشک، آزموده شده بود. وی در سال ۱۹۳۱ به عکس برداری‌های اری دست یافت و آنها را مطالعه نمود؛ همانطور که عادت او بود آنها را در دسترس نگه می‌داشت؛ هر چه در این باره می‌یافت می‌خواند، از جمله کتاب «پنج زخم» من (این مطلب را از مأخذی بسیار مطمئن دانستم که دوستی دو جانبی اش، مرا به عالیجناب پیوند می‌داد). و او مثل همیشه این کتاب را مطالعه نمود یعنی قلم به دست و در حال یادداشت برداری. حتی به من افتخار ملاقات داد. وی مسئله را در تمام جهات زیر و رو می‌کرد، با دقت تمام به صورت علمی و بدون شتاب همانطور که عادت او بود. از هیچ یک از مشکلات تاریخی بی خبر نبود، تاریخ تحصص او بود و او با یگانی و اتیکان را در اختیار داشت و رئیس آنجا به شمار می‌رفت، همانطور که پاپ‌های قرن شانزدهم با یگانی آوینیون را در دسترس داشتند.

ولی همانطور که پدر ارمایاک نوشته است: «تقدیر چنان مقرر کرده بود که در میان پایهای، مقتدرترین و معترض‌ترین آنها، با مطالعه ترین آنها، همانی که کمتر از همه می‌توان به ایمان ساده‌دلانه متهمش کرد، حکم را صادر کند». البته این حکم هیچ‌گونه جنبه جزئی و انکار ناپذیر ندارد بلکه

عقیده‌ای شخصی در زمینه علمی است ممتنعاً ارزش آن در شخصیت بارز مردی است که در مقام و رتبه پاپ است.

عقیده‌ای او بعد از پنج سال کار و تعمق شکل گرفت و همانطور که عادت او بود از اولین موقعیت استفاده می‌کرد تا عقیده‌خود را در ملأ عام اعلام کند: او گاهی صحبت‌ش را از بیراهه‌های غیرمنتظره به موضوع مورد نظرش می‌کشاند.

روز ۵ سپتامبر سال ۱۹۳۶، گروهی از زائران جوان فرانسوی را که از زیارت «بانوی ما در پمپی» باز می‌گشتند به حضور پذیرفت. به عنوان یادگاری، عکس‌های کفن مقدس را بین آنها توزیع نمود و پس از سخنانی راجع به باکرۀ مقدس، به آنها گفت: «اینها تصویر پسر الهی اوست و می‌توان گفت گویاترین، زیباترین و عزیزترین تصویری است که می‌توان تصور کرد. این عکسها از آن شیء هنوز رازگونه ولی مسلماً ناساخته به دست انسان (این را می‌توان با استدلال گفت)، منظورم کفن مقدس تورین است، گرفته شده است.» وی در ادامه افroot: «گفتیم رازگونه، چون رازهای بسیاری هنوز این شیء مقدس را در برگرفته‌اند؛ ولی یقیناً هیچ شیء دیگری در تقدس به پای آن نمی‌رسد؛ و مسلماً (بعد از این می‌توان با اطمینان و به طور حتم گفت، حتی اگر از همه تفکرات ایمان و تقوای مسیحی در گذریم) کار دست بشر نیست.

او تا لحظه مرگ بر این باور پای بند بود. روز ۲۳ سپتامبر همان سال، با همین کلمات اعتقاد خود را در این باره به همکاران «زنده‌گی روحانی» بیان کرد. کمی قبل از مرگش، روز ۳ فوریه ۱۹۳۹ در یک جلسه رسمی که به مناسبت برخی سالگردها که برای او بسیار عزیز بودند برگزار می‌شد باز هم تصاویر صورت مقدس کفن را توزیع کرد.

چون این تاریخدان فرهیخته، این مرد علم و دانش، نه تنها تمایل نشان داده بود نگاهی به آثار کفن بیندازد، بلکه خواسته بود آنها را بررسی کند مسلماً بر جمله‌ای که باعث تأسف من است و بر زبان پدر ژرفانیون جاری شده صحنه نمی‌گذاشت. البته من با اشتیاق تمام، کار فوق العاده اور را درباره کلیساها سنگی کپد و کیه خواندم. او می‌گوید: «ما به عمد از برخی شرح و بسطها که از آن طریق می‌خواهند به ما نشان دهند که آثار و ردهای گوناگون روی کفن، جزئی‌ترین شرایط رنجها و تدفین مسیح را می‌نمایاند، حذر می‌کنیم.» این گونه بدینی سطحی از نظر علمی توجیه ناپذیر است و تنها بی‌حاصلی به بار می‌آورد.

به نظر من، درست عکس این نقطه نظر حقیقتاً سزاوار یک دانشمند است، در هر رشته‌ای که باشد. تمام اشیای مقدس، دلیل واقعی بودنشان را مديون کاغذها، ضمانت نامه‌های رسمی و تأییدیه‌هائی که ضمیمه اشان شده هستند و بدون این کاغذها، هیچ ارزش حقیقی ندارند و من می‌خواهم بدانم، برای کدام یک از این اشیاء مقدس، تأییدیه‌ها به زمان پیدایش آنها می‌رسد.

بر عکس، تنها یک شیء در دنیا وجود دارد که حتی اگر پایهٔ تاریخی نداشته باشد ارزش خود را تماماً حفظ می‌کند چون دلایل حقیقی بودن آن درونی است، شی ای که دلایل به حق بودنش را در خود دارد و این شیء همان کفن مقدس است. حال بر آثار روی کفن اندکی تأمل کنیم.

### ج) توصیف کلی

۱) پارچه - کفن پارچه‌ای از جنس کتان به عرض ۱ متر و ۱۰ سانتی متر و طول ۴ متر و ۳۶ سانتی متر است. وینیون فرضیه‌ای ارائه داده مبنی بر اینکه طول کفن بایستی در ابتدا بیشتر بوده باشد و شاید امپراتوران روم شرقی، برای هدیه دادن، از دو انتهای پارچه کوتاه کرده باشند. همانطور که آنوان لوگران و پدر ارمایاک نوشته‌اند (پرونده‌های کفن مقدس، نوامبر ۱۹۳۹) به نظر می‌رسد که چیزی از کفن کم نشده است. بررسی دقیق تر تصویر جلویی ساق پaha نشان می‌دهد که تصویر کامل است و تا نوک پا می‌رود (رجوع کنید به فصل ششم). بر عکس، در این قسمت، از عرض قطعه‌ای بریده شده که با قطعهٔ مشابه با قطعاتی که کلاریس‌ها در هنگام سوختگی به کار برده بودند، جایگزین شده است.

به کمک عکسهای بزرگ شده انری که سطح را ۷ برابر بزرگتر نشان می‌دهند امکان بررسی ساختار پارچه به راحتی فراهم شد. با این عکسها بهتر از ذره بین می‌توان جزئیات آن را مطالعه کرد و قضات کارдан در فرانسه و ایتالیا همین کار را کردند. از این بررسی‌های تخصصی چنین نتیجه می‌گیریم که پارچه از یک نوع بافته کتانی و بسته‌های آن از نوعی تیغ ماهی است و ساخت قاب آن (۳ در ۲) مستلزم یک دار چهار پداله بوده است. به گفتهٔ تیموسی، متخصص اهل تورین، ۴۰ تار و ۲۵ پود در سانتی متر مربع دارد. پارچه از کتان خالص است که با نخ زبری به صورت فشرده و متراکم بافته شده و الیاف آن از کتان طبیعی (رنگ نشده) است. این مسئله بسیار جالب است چون بررسی عکسهای گرفته شده نشان می‌دهد که تمام تصاویر کفن، از آغشتنگی ساده نخها ناشی شده و آغشتنگی به علت خاصیت کتان که جاذب خوبی است به آسانی انجام گرفته است. این تحقیق، فرضیه‌ای را که صد بار تکرار شده و از نقاشی و بنابراین بدлی بودن کفن سخن می‌گوید تمام و کمال رد می‌کند. باز هم راجع به موضع گیری مخالفان که معتقد به نگارش نقشها و بنابراین بدлی بودن کفن هستند صحبت خواهیم کرد.

وجود پارچه‌ای از این نوع در زمان عیسی کاملاً طبیعی و عادی است. در پالمیر و در دورا اوروبوس، بافت‌های مشابهی پیدا شده و حتی به نظر می‌رسد که مرکز اولیه این بافت‌ها در منطقه آرام خصوصاً در سوریه بوده است. بنابراین وجود چنین پارچه‌هائی در بازار اورشلیم در سال ۳۰ میلادی امکان پذیر بوده است.

**۱) سوختگی‌ها** - چیزی که در درجه اول جلب توجه می‌کند و برای یک تازه کار در بررسی نقش‌ها اختلال ایجاد می‌کند، علائم سوختگی است که در دو طرف تصاویر مرکزی قرار دارند. رنگ تنده و تیره‌تر آنها، نقشهای اصلی را که خیلی محوت‌رند، تحت الشعاع قرار می‌دهد. مهمترین این سوختگی‌ها به صورت دو ردیف شش تایی هستند که شکل و اندازه مشابه دارند، به جز چهارتای آخری که جزئی ترند. به آسانی می‌توان نتیجه گرفت که پارچه از دو جهت طول و عرض تا خورده بود و سوختگی در یک گوش پارچه تا شده، به صورت چهارگوش در داخل جعبه اش به وجود آمده است. خوشبختانه، گوش سوخته شده به کناره‌های پارچه نزدیک بوده؛ بنابراین تقریباً تمام مستطیل مرکزی سالم مانده و تها شانه‌ها و بازوهای روی تصویر آسیب دیده‌اند.

این سوختگی‌ها همانند اثر اتوی داغ، با هاله‌ای آجری رنگ احاطه شده‌اند. قسمت مرکزی سوختگی‌ها سوراخ شده بود اما خواهران کلاریس شامبری آن را با وصله‌های نو جایگزین کردند. آبی که برای خاموش کردن آتش به کار رفته بود روی پارچه پخش شده، هاله‌های سوختگی را پس زده و لکه‌های عریضی با حاشیه سیاه به جا گذاشته است. این لکه‌ها نیز متقارن ولی متوسط هستند. روی همین خطوطی که سوختگی‌های بزرگ قرار دارند، سوختگی‌های جزئی تری نیز به صورت لکه‌های گرد آجری رنگ وجود دارند که مربوط به آتش سوزی قبلی تری هستند. این لکه‌ها، روی کپی‌هایی که در سال ۱۵۱۶ برداشته شده و در شهر لیر بلژیک به جا مانده دیده می‌شوند. بنابراین پیش از آتش سوزی شامبری (شاید آتش سوزی بسانسون) وجود داشته‌اند.

**۲) تاخوردگی‌ها** - غیر از سوختگی‌ها، ممکن است در نظر اول، برخی خطوط عرضی سیاه روی عکس که بر روی نگاتیو کلیشه به رنگ سفید، تصاویر را خط خط می‌کنند، گیج کننده باشند، اینها تنها تاخوردگی‌های پارچه هستند که با قاب کردن سبک کفن صاف نشده‌اند. خطوط سیاه، سایه‌های این تاخوردگی‌ها هستند.

**۳) آثار جسمانی** - در قسمت میانی کفن، دو اثر از بدن دیده می‌شود که سرشان مخالف جهت هم است ولی به هم نمی‌رسند، یکی اثر پشت بدن و دیگری اثر جلوی بدن. اگر فرض کنیم که این آثار یک جسد باشد توضیح آن ساده است. جسد بر پشت، روی نیمه طول کفن خوابانده شده و سپس، نیمه دیگر کفن از روی سر جسد تا پا کشیده شده است. یک مینیاتور مربوط به قرن هفتم (تصویر ۱) این عملکرد را کاملاً نشان می‌دهد. بی‌درنگ متوجه می‌شویم که جسد تصویر خود را روی کفن می‌اندازد و بنابراین آثار روی کفن وارونه هستند.

حتمًاً دقت کرده‌اید که اگر مردی را نگاه کنید که رو به شما ایستاده نیمه راستش در طرف چپ شماست و نیمه چپش در طرف راست شما. اگر او را از پشت نگاه کنید، طرف راستش در طرف

راست شما و طرف چپ در طرف چپ شمام است. این همان چیزی است که روی کلیشه عکس برداری که تصویر را وارونه نشان می دهد می بینید، یعنی خود جسد را. ولی روی کفن که یک اثر است، همانند عکس، تصویر جلو چنان است که گویی خود را در آینه نگاه می کنید. نیمه راست آن همراه با زخم پهلو، سمت راست شما خواهد بود و بالعکس. همینطور روی تصویر مثبت، نیمه چپ طرف راست شما و بالعکس.

رنگ قهوه ای سیر این آثار، همانطور که قبل‌گفتیم، از تیره شدن تک تک نخ ها که کم و بیش آغشته شده اند، پیدید آمده است.

در مجموع، آنatomی کاملاً متناسب، خوش قامت و قوى مردي دیده می شود که حدود يك متر و هشتاد سانتي متر قد دارد. صورت با وجود جنبه عجیب تمام این اثرات که برای عکاس، تصور يك نگاتیورا به وجود می آورد، زیبا و باشکوه است. دو دسته موصورت را در بر گرفته اند و به نظر می رسد که کمی به جلو کشیده شده اند. احتمالاً چانه بند که دهان را بسته نگه می داشته از پشت موها رد می شده است. در بالای سر، چانه بند احتمالاً بین کفن و بدن فاصله ایجاد کرده و علت فاصله بین دو تصویر پشت و جلو همین است.

پاهای به خوبی روی تصویر پشت دیده می شوند که در پایین به اثر کامل پای راست منتهی می شود. روی تصویر جلو ساقهای پا در قسمت پایین محو می شوند، گویی پارچه با فاصله ای از قوزک پا کشیده شده باشد. این جزئیات را در زمان بررسی زخمها، تک تک خواهیم دید.

چیزی که در مجموع این آثار جسمانی جلب توجه می کند، احساس شگفت انگیز برجستگی و سه بعدی بودن آن است. هیچ خطی، هیچ انحنایی، هیچ سایه ای نیست و با وجود این، شکل ها به طرز شگفت انگیزی برجسته به نظر می رسند. با يك کار عملی می توان این موضوع را تشریف داد: من هرگز کپی نقاشی شده یا ترسیم شده ندیده ام که به کفن شبیه باشد. در عوض، مدل برجسته ای که دوست من دکتر ویلاندر از آن ساخته به طرز خارق العاده ای یادآور کفن است.

۵) آثار خونی. این آثار را در همه جوانب می بینیم و البته بعداً به طور مفصل آنها را جزء به جزء بررسی خواهیم کرد؛ زخمهای شکنجه با تازیانه، زخمهای حاصل از تاج خار و تمام جراحات محکمه، حمل صلیب، تصالیب و ضربه نیزه روی جسد که در دو مرحله، خون سیاه رگها را خالی کرده است. تمام این آثار خونی، رنگی کاملاً خاص دارند که روی رنگ قهوه ای سیر بدن مشخص است. وینیون رنگ آنها را صورتی چرک و کمی بنفش توصیف می کند. این رنگها، بسته به زخم و حتی محل زخم، کم و بیش تیره اند و این امر باعث می شود به طرز اعجاب آوری احساس سه بعدی بودن کنیم، چنان که گویی لخته خون ضخامت دارد.

یک خصوصیت مهم دیگر: روی اثر بدن، در همه جا سایه روشن‌های وجود دارد که تدریجاً در کناره‌ها محو می‌شوند، در حالی که آثار خونی، حاشیه‌های کاملاً مشخصی دارند به نحوی که حتی روی عکس‌های کوچک شده به طور مشخص دیده می‌شوند. ولی روی عکس‌های به اندازه طبیعی، گرچه وضوح خود را حفظ می‌کنند و در اطرافشان تصور ضخامت بیشتری می‌دهند، گاه‌گاهی هالهٔ خیلی کم رنگ تری در پیرامونشان دیده می‌شود. همانطور که خواهیم دید، این هاله مربوط به سرم خون است که از لختهٔ تازه روی پوست تراوش می‌شود.

مطلوب اساسی دربارهٔ این تصاویر خونی را که دائماً به آن اشاره خواهم کرد می‌خواهم از همین حاله به تأکید بگویم، چون برای افراد غیربیشک به آسانی قابل درک نیست چرا که با خون تماس دائم ندارند. مطلب این است: چیزی که فوراً توجه جراح را به خود جلب می‌کند (و سپس با بررسی دقیق تر تأیید می‌شود)، جنبهٔ تردید ناپذیر لخته‌های خون تشکیل شده روی پوست بدن است که همهٔ این نقش برگردان‌ها دارند. می‌بینید، مسئلهٔ آنقدر برای من مسلم است که از نقش برگردان سخن می‌گوییم. خواهیم دید که این آثار به این طریق پدید آمده‌اند.

وقتی در ماه مه ۱۹۳۳ اولین مقالهٔ خود را دربارهٔ جراحات دستها نوشتم، تنها مدرکی که داشتم عکسها بودند، البته عکس‌های عالی. بنابراین تمام تصاویر به رنگ تیرهٔ کم و بیش پر رنگ بودند. برخی نویسندهایان، خصوصاً نوگیه دومالیژه<sup>۴</sup> با وجود شهادت‌های قدیمی و معتبر، مثل شهادت خواهران کلاریس شامبری، روی تک رنگ بودن کفن تأکید کرده‌اند. به همین دلیل بعد از دیدن کفن در روشنائی روز در سال ۱۹۳۳، در چاپ اول «پنج رخم مسیح» شهادت زیر را نوشتند:

«در آخرین نمایش کفن که در سال ۱۹۳۳ با اجازه استثنایی به خاطر سال یوبیل رنج و مرگ مسیح انجام شد، به تورین رفتم و توانستم در روز ۱۴ اکتبر، زمانی طولانی به بررسی کفن که در کلیسای جامع در بالای محراب اصلی در قابی عظیم به نمایش گذاشته شده بود و با پروژکتورهای قوی روشن می‌شد بپردازم. تصویر همان گونه بود که توصیف شده بود، به رنگ قهوه‌ای سیر و تنها زخمها پررنگ تر از بقیه، و در مجموع چون شبح انسانی جلوه می‌کرد.

در روز یکشنبه ۱۵ اکتبر که روز اختتام بود شیء مقدس را از قاب سنگینش که در آن، زیر شیشه، به نمایش گذارده شده بود خارج کردند و ۲۵ کشیش طی مراسم رسمی آن را در قاب سبکش تا روی پله‌های درگاه کلیسای جامع حمل کردند تا آن را پشت زنجیری از دو ردیف سرباز که به حالت آماده باش ایستاده بودند، به جمعیت کثیری که در میدان برای عرض احترام جمع شده بودند، نشان دهند. من جلوی آنها بودم روی پله‌های درگاه و عالی‌جناب کاردینال فوساتی اسقف اعظم تورین مرحمت کرد و اجازه داد چند دقیقه قاب را روی لبهٔ درگاه بگذارند تا ما بتوانیم به خوبی تماشایش کنیم. آفتاب تازه پشت خانه‌های آن طرف میدان غروب کرده بود. نور شدید ولی غیرمستقیم آن لحظه

برای مشاهده و بررسی، عالی بود. بنا بر این کفن را در روشنائی روز، بدون حایل شیشه‌ای و در فاصله‌ای کمتر از یک متر دیدم. ناگهان یکی از قوی ترین هیجانات زندگیم را تجربه کردم. چون بدون اینکه انتظارش را داشته باشم، دیدم که تمام تصاویر زخمها، رنگی مشخصاً متفاوت با بقیه آثار بدن دارند و این رنگ، رنگ خون خشک شده بود که پارچه را آغشته کرده بود، چیزی متفاوت با رنگ تصویر بدنی که روی کفن جلوه می‌کرد.

خون در تماس مستقیم، پارچه را رنگین کرده بود و به این دلیل تصویر زخمها به صورت پوزتیو و بقیه اثرات به صورت نگاتیو هستند.

در نظر کسی که تخصصی در نقاشی ندارد، تعریف رنگ دقیق آن مشکل است ولی زمینه آن بسته به زخمها، قرمز کم و بیش رنگ پریله است (ویسیون که رنگ شناس بود می‌گفت: صورتی چرک-بنفس). در پهلوها، سر، دستها و پاها، پرنگ تر و روی زخمها بی شمار تازیانه، کمرنگ تر ولی کاملاً قابل رویت بود. هر جراحی می‌فهمد و شک نمی‌کند که اینها اثرات خون هستند که پارچه را آغشته‌اند و این خون، خون مسیح است!

من مدت‌هاست که ایتالیایی‌ها را می‌شناسم و واکنش‌های پرهیجانشان برایم دوست داشتنی است؛ ولی اعتراف می‌کنم که در آن روز غافلگیر شدم: جمعیت شروع به دست زدن کرد.

من که در روح کاتولیک و جراح خود، در برابر این تجلی ناگهانی منقلب شده بودم، مبهوت از این حضور حقیقی که برایم امری مسلم بود، زانو زدم و در سکوت به پرستش آن پرداختم.

به قصد تمسخر، جمله زیر را به من ایراد گرفته‌اند: «هر جراحی می‌فهمد و شک نمی‌کند که اینها اثرات خون هستند که پارچه را آغشته‌اند.» برای این عیب جوبان تأسف می‌خورم. البته شاید در خلاصه نویسی افراط کرده باشم ولی کمتر از آنچه به نظر می‌رسد ساده‌ام. یا بهتر بگویم کسانی هستند که بلد نیستند بخوانند و کسانی هستند که نمی‌خواهند بخوانند. بنا بر این در چاپ دوم کتاب، پاراگراف زیر را اضافه کردم:

مسلمانی یک دلیل دقیقاً علمی برای اثبات اینکه اینها لکه‌های خون هستند، مستلزم آزمایش‌های (اگر اجازه آن داده شود) فیزیکی و شیمیایی است، از جمله بررسی با طیف نگار پرتوهای هموگلوبین یا مشتقات آن. ولی چون ثابت شده که تصاویر دیگر کار دست بشر نیست و نیز این کفن، جسدی را در خود داشته، این اثرات زخم که دارای چنین جزئیات غنی، این گونه واقعی و پیش‌بینی نشدنی هستند، آیا ممکن است با چیزی غیر از خون رنگین شده باشند؟

حال که این کتاب را می‌نویسم و در مقایسه با یک جزو کوتاه، دست بازتری دارم، تفکرم را بیشتر بسط خواهم داد تا آنجا که به داده‌ای اساسی برای درک تصاویر خونی یعنی شکل‌گیری لکه‌ها برسم. در بخش «ه، ۱» همین فصل به این مطلب خواهیم پرداخت.

## د) عکسبرداری‌ها

۱) تکنیک - جوزیه انری عکاس رسمی کفن مقدس دوازده عکس گرفته که نه تای آنها در حالی گرفته شده که کفن را از قابش بیرون آورده و بدون هیچ پوششی، زیر روشنایی ۱۶۰۰۰ شمع که به خوبی پخش شده، قرار داده‌اند. سه تای آنها همهٔ پارچه را در بر می‌گیرد که بزرگترین آنها دو روی پلاک  $40 \times 50$  است و بقیه، عکس‌های جزئیات هستند؛ دو صورت مقدس که یکی از آنها دو سوم اصل و دیگری به اندازه طبیعی است؛ یک صورت مقدس به همراه بالاتنه که دو سوم اصل و روی کلیشه  $40 \times 50$  و عکسی از پشت روی کلیشه  $50 \times 40$ . بالأخره یک عکس بزرگ شدهٔ مستقیم از زخم دست، هفت برابر اندازه طبیعی که به ما اجازه می‌دهد پارچه را با جزئیاتش بررسی کنیم. عکس دوازدهم از کفن کامل در هنگام نمایش است.

همهٔ این کلیشه‌ها روی پلاک‌های اورتوگروماتیک برداشته شده‌اند. تکنسین‌ها می‌توانند همهٔ این جزئیات را در کتابی که انری منتشر نموده بیابند. اضافه می‌کنم که این کلیشه‌ها، مسلماً به هیچ وجه رتوش نشده‌اند و هیچ عمل دیگری غیر از ظهور عادی بر آنها انجام نگرفته. علاوه بر تقید وجودانی دوستم انری، این امر در حضور دفتردار رسمی، توسط یک کمیسیون متخصص عکاسی تأیید شده است. همهٔ کپی‌ها به تأیید عالیجناب کاردینال فوساتی، اسقف اعظم تورین رسیده‌اند. از طرف دیگر، تمام جزئیات این عکس‌های رسمی با عکس‌های غیررسمی که طی نمایش‌های سالهای ۳۱ و ۳۳ برداشته شده‌اند تأیید می‌شوند. بعضی از این عکسها، روز اختتامیه در فضای آزاد گرفته شده‌اند؛ این را مشخصاً می‌دانم. نکاتی را که بر روی این عکسها دیده می‌شوند خلاصه می‌کنم.

۲) نتایج - روی کلیشه عکس‌ها، هر چه تصاویر بدن را تشکیل می‌دهد پوزتیو است، مثل عکس روی کاغذ، از هر چیزی که عکاسی شده باشد. در اینجا، بر عکس، این عکس روی کاغذ است که تصویر نگاتیو می‌دهد یعنی همانطور که روی کفن است. بنابراین، جای بدن روی کفن نگاتیو است و تمام مشخصات کلیشه عکاسی معمولی را دارد، تمام مقیاس‌ها معکوس هستند، سیاه به سفید، سفید به سیاه. تنها فرق این است که کفن یعنی تصویر نگاتیو، هیچ سایه‌ای را آنطور که روی یک جسم عکاسی شده می‌افتد، نشان نمی‌دهد.

در عوض - و این امر اهمیتی اساسی دارد - سوختگی‌ها و همچنین تمام تصاویر خونی روی کفن به وضوح پوزتیو هستند. روی کلیشه عکاسی، همه به رنگ سفید نقش بسته‌اند. بنابراین روی کفن، تصاویر پوزتیو معمولی هستند و مسلماً زمینهٔ پارچه روی کلیشه سیاه است.

از همهٔ اینها، یک نتیجهٔ اساسی می‌گیریم: اثرات جسمانی به طریقی پیدا شده‌اند که اگر همانطور که ما فکر می‌کنیم طبیعی باشد، تشابهی با پدیدهٔ عکاسی دارد. تصاویر خونی بر عکس، تنها ممکن

است با تماس مستقیم به وجود آمده باشند. اینها نقش برگشته لخته های خون هستند؛ در این باره بعداً سخن خواهیم گفت.

نمی توانم همه برداشت های انری را به روشنی خلاصه کنم؛ باید کتابش را خواند، تنها یک کلام بگویم: برگردان های این کلیشه های عکاسی، آنها بی که وجهه پوزتیو و طبیعی صورت مقدس را به ما نشان می دهند، به مانند کلیشه های اصلی بی نقص اند. اینجا نیز دستی در آنها برد نشده و کلیشه را نه روی کاغذ، بلکه روی پلاک حساس آورده اند (مثل دیاپوزتیوها که به موجب شفافیتشان قابل رؤیت هستند) و از این دیاپوزتیو که تصویر را مثل عکس روی کاغذ نشان می دهد، یعنی کفن همانطوری که هست، به عنوان کلیشه برای به روی کاغذ آوردن کلیشه اولیه استفاده شده است.

**۳) نتیجه گیری ها - در اینجا می خواهم تنها نتیجه گیری هایی را که خود انری در صفحه ۵۰ کتابش آورده بازگو کنم:**

**الف)** دقت مقیاس های منفی اثر، کامل و بی عیب و نقص است؛ مشخصه های این تصویر استثنایی که کار دست انسان نیست، در همه تقاطش جز در مورد لکه های خون دیده می شود.  
**ب)** وجود هرگونه رنگ یا علامت قلم یا هر نوع تصنیعی که کار نقاش یا بدل ساز باشد، غیرممکن است.

**ج)** سایه روشن ها در همه جا بدون حاشیه اند. هیچگونه خط یا نقطه چین دور آنها نیست، ولی سایه تدریجی خاص و درجات نور به طور نامحسوس وجود دارند که به طرز عمل عکاسی شبیه است.

**د)** لکه های خون که روی تصویر نگاتیو، پوزتیو هستند به خوبی مشخص اند و مشخصه های لکه هایی را دارند که با تماس به وجود می آیند؛ همچنین در ساختارشان بی نظمی هایی هست که کاملاً طبیعی جلوه می کنند.

**ه)** آناتومی و برجستگی های تصاویر حقیقی و صحیح هستند؛ مشخصات فیزیونومی، شخصیت و نژاد را به خوبی می رسانند. برخلاف آنچه بنابه عکسهای قدیمی تصور می شد این مشخصات با تورم های شدید و شکستگی بینی از بین نرفته اند. عکسهای سال ۱۸۹۸ را از روی کفن که درست کشیده نشده بود، گرفته بودند و نامشخصی خطوط به این مسئله مربوط می شد. (انری مرا خواهد بخشید ولی باید اضافه کنم که به غیر از خراشها و زخمها، تورمی در ناحیه گونه راست و شکستگی غضروف بینی نیز وجود دارد).

**و)** قسمتهای مربوط به سایه ها، کاملاً فاقد نقش بندی هستند و پارچه را دست نخورده نشان می دهند.

ز) تصویر برگشته نگاتیو عکاسی این چهره، دقت شگفت انگیز مقیاسهای نگاتیو اثر را نشان می‌دهد چون نه تنها فرم، بلکه محتوای روحانی یعنی حالات آن را نیز نشان می‌دهد. نمی‌خواهم روی این نتیجه گیری آخری تأکید کنم، خود خواننده می‌تواند در تصاویر تعمق کند، این تصاویر گوباتر از توضیحات من هستند. در این چهره مشخصاً سامی، با وجود اثرات شکنجه و زخمها، چنان آرامش والائی دیده می‌شود که هر چند در این بدن، انسانیت مرده اما الوهیت با اطمینان به رستاخیز آینده، حضور دارد.

هیچ هنرمندی هرگز چهره‌ای قابل مقایسه با این نساخته و من حتی حاضر نیستم درباره بدل‌ها و کپی‌هایی که متأسفانه از آن ساخته‌اند سخنی بگویم و نه حتی از رتوشهایی که به منظور پاک کردن اثر تاخوردگی‌ها انجام داده‌اند. همانطور که ویرژیل در کتاب جهنم دانته می‌گوید: «پس دیگر از آنها سخن نگوئیم، بنگر و بگذر!»

## ه) شکل‌گیری اثرات

۱) آثار خونی - از اینجا شروع می‌کنیم چون در حقیقت، تنها اثراتی هستند که می‌توانیم با اطمینان و تقریباً به طور کامل، شکل‌گیری آنها را تصور کنیم. این «تقریباً» همانطور که مسیحیان حتماً حدس زده‌اند، یادآور شرایط رستاخیز هستند که یک راز است. منتقدین افراطی هم از من توضیحی نخواهند خواست.

اثرات خون بر روی کفن، مثل اثرات بدن، تصاویر نقش بسته نیستند، نمی‌گوییم عکس برداری چون طریقه شکل‌گیری اینها را نمی‌دانیم و نمی‌دانیم که آیا نور در شکل‌گیری آنها دخالتی داشته یا نه. در هر صورت، دیدیم که شبیه به نگاتیوهای عکاسی هستند. اثرات خونی، تصویر نیستند بلکه مثل عکس برگردان هستند و با خون به وجود آمده‌اند. ولی خون به چه صورت؟ خون مایع یا خون لخته شده، خون منعقد خشک شده یا خون تازه منعقد شده که آب پس می‌دهد؟

قبل از هر چیز یک تصور باطل را کنار بگذاریم. این تصور در اصطلاحی که غالباً از دهان یکی از قدیمی‌ترین مدافعان کفن شنیده‌ام بیان می‌شود: «جاری شدن لخته‌های خون». هر بار که این را می‌شنوم، با وجود اینکه غیرهمنتظره نیست، از جا می‌پرم. نه! لخته‌ای که روی پوست پدید می‌آید، می‌چسبد و همانجا خشک می‌شود.

نکته دیگر اینکه، لخته خون هرگز داخل بدن یا دقیق تر بگوییم در داخل سیاه رگها بوجود نمی‌آید. درون رگها خون مایع جریان دارد. دمل خونی، در رگهای مبتلا به تورم جدار ورید (Phlebitis) از نظر کالبد شناسی کاملاً چیز دیگری است و تنها در رگهای بیمار پدید می‌آید. در اینجا چنین موردی نداریم.

خون در جسد به صورت مایع باقی می‌ماند (در مبحث مربوط به زخم قلب توضیح بیشتری خواهی داد) یعنی درواقع در سیاه‌رگها می‌ماند. در زمان مرگ، با آخرین انقباضات بطنهای، خون داخل سرخرگها به واسطه ارجاعی بودنشان در سیاه‌رگها و مویرگها خالی می‌شود. خون در سیاه‌رگها به مدت خیلی زیادی، عملاً تا زمان فاسد شدن به صورت مایع باقی می‌ماند. حتی چند ساعتی «زنده» می‌ماند و می‌توان آن را به انسان زنده منتقل کرد.

وقتی خون از زخم خارج می‌شود، اگر آن را در ظرفی جمع کنیم، می‌بینیم که سریع منعقد می‌شود یعنی به صورت ژله‌ای سرخ رنگ بسته می‌شود که آن را لخته می‌نامیم. این لخته به واسطه تغییر ماده فیبرینوژن که در خون محلول است، به ماده‌ای دیگر به نام فیبرین که جامد است، به وجود می‌آید. فیبرین در زنجیره خود حاوی گلوبولهای خون است و به همین دلیل سرخ رنگ می‌باشد. انعقاد در زمان خیلی کوتاهی که از چند دقیقه تجاوز نمی‌کند انجام می‌گیرد. در مرحله دوم، لخته جمع می‌شود و بخش مایع آن یعنی سرم را پس می‌دهد و خشک می‌شود.

بنابراین اگر خون موجود زنده یا مرده، از یک زخم پوستی بیرون آید قسمت اعظم آن روی پوست جاری می‌شود و در مسیر نیروی جاذبه زمین می‌ریزد. بخشی از خون به دلیل غلظت آن به پوست می‌چسبد (اگر زخم در یک سطح افقی باشد، به مقدار بیشتر) و روی پوست به سرعت منعقد می‌شود. اگر جریان ادامه یابد، خون جدید، روی این قشر خون جاری می‌شود و قشر جدیدی روی قشر قبلی منعقد می‌گردد. اگر خون در مسیرش به مانع برخورد کند در آنجا می‌ماند و بنابراین در آن نقطه ضخامت لخته خون بیشتر خواهد بود.

جمع شدن لخته، پس دادن سرم و سپس خشک شدن روی پوست، همانطور انجام می‌گیرد که درون ظرف، ولی روی سطحی پهن و با قطری کم، مسلمًا این خشک شدن سریع تراست. این توضیحات ابتدایی را مسلمًا برای پزشکان نمی‌دهم. ولی به نظرم لازم آمد چون اغلب متوجه عدم درک اشخاص، حتی در میان اشخاص فهمیده و تحصیل کرده شده‌ام. پس می‌بینیم که کفن ممکن است با خون مایع یا لخته هنوز تازه و مرطوب یا لخته‌های خشک شده، آغشته شده باشد. همچنین می‌بینیم که اگر لخته خون هنوز تازه باشد، دور لکه از سرمی که خون تازه پس می‌دهد، هاله‌ای ایجاد می‌شود. حال لکه‌های خون مورد نظر ما به کدام دسته تعلق دارند؟

خون مایع، استثنای است و احتمالاً تنها یک مورد وجود دارد. من تنها جریان خونی که می‌بینم، از سوراخهای ایجاد شده در پاهاست که در حین انتقال به مقبره به سمت پاشنه پا سرازیر شده. قسمت عمده آن روی کف پا منعقد شده و قبل از خشک شدن روی کفن نقش انداخته‌اند. ولی قسمتی از این خون، نه روی پا بلکه روی تاخوردهای پارچه سرازیر شده و از ضخامت پارچه گذشته و تصاویر متقارنی ساخته است که خواهیم دید.

بعضی از لخته‌ها می‌بایست تازه بوده باشند چون مرطوب بوده‌اند. شاید لخته بزرگ جلویی زخم قلب چنین باشد چون ضخامت دارد ولی لخته‌های خونریزی شدید که به طور عرضی در جلو دیده می‌شود (رجوع کنید به فصل هشتم) حتماً چنین بوده‌اند. این لخته‌ها در گودی‌های پارچه‌ای که به شکل تسمه پیچانده شده و برای انتقال جسد به مقبره زیر آن قرار داده‌اند، ایجاد شده‌اند. قسمت عمدۀ این خون که زیاد بوده و از بزرگ سیاه‌رگ زیرین جاری شده و از زخم باز قلب خارج شده است، می‌بایست در راه ریخته باشد. فقط قسمت مختصّی از میان چروک‌های تسمه به پوست رسیده و به دلیل گرانروی اش به پوست چسبیده و در آنجا به صورت پیچ در پیچ‌های متعدد که مشخصه جریان خون به سمت پشت است، منعقد شده. این لخته‌ها مسلمان و قتی بدن را روی کفن قرار داده‌اند، تازه تازه بوده و به آسانی نقش انداخته‌اند و سرم زیادی دور نقش‌ها هاله ایجاد کرده‌اند.

بیشتر لخته‌ها در هنگام قرار دادن جسد در کفن، کم و بیش خشک شده بودند، پس چطور نقش انداخته‌اند؟ باید دقت نمائیم که جسد بعد از پیچیده شدن در کفن و پارچه‌هایی که به حدود سی کیلوگرم مُر و عود آغشته بوده، بطور نفوذ ناپذیری بسته شده بود. همچنین می‌دانیم که جسد به مدت زیادی بخار آب متصاعد می‌کند. اغلب فراموش می‌شود که سلولهای جسد، هر کدام به حساب خود به زندگی ادامه می‌دهند. سلولهای پوست نیز مثل بقیه هستند و در زمانهای مختلف می‌میرند. گرچه سلولهای عالی از جمله سلولهای عصبی ظریف تر هستند، ولی بقیه به مدت نسبتاً زیادی بعد از آنها زنده می‌مانند، مرگ کامل تها با فاسد شدن جسد شروع می‌شود ولی ایمان به ما می‌گوید که عیسی فساد را نشناخت و کفن کاملاً این ایمان را تأیید می‌کند. از طرف دیگر، تمام زخمها و خراش‌هائی که در بدن ایجاد شده بودند، همانند بدن زنده، لنف کم و بیش متعفن ولی مایعی پس می‌داده‌اند.

از همه اینها نتیجه می‌گیریم که بدن در فضائی نمناک غوطه‌ور بوده که لخته‌های روی پوست و درون زخمها را دوباره مرطوب می‌کرده و این شبیه لخته‌های تازه ولی بدون سرم است. در واقع، منظور من این نیست که فیربین دوباره مایع می‌شده، این مسئله موضوعی کاملاً متفاوت است. وینیون که مسحور تئوری عود‌آمونیاکی (aloëticoammoniacale) اثرات بخار در شکل گیری نقش‌ها بود (این تئوری بعد از سال ۱۹۳۸ خود او را هم دیگر چندان راضی نمی‌کرد)، تصور می‌کرد که آمونیاک، فیربین را حل نموده و لخته‌ها را دوباره مایع کرده است. او لخته‌های خون را در محیطی آغشته به یک محلول آمونیاکی آزمایش کرد. به هر حال، این دیگر خون طبیعی و زنده نیست، بلکه مایعی رنگین است که می‌توانسته جاری شود و امکان دوباره منعقد شدن را نیز نداشته است. اگر چنین جریان خونی در وضعیت افقی، داخل مقبره پیش می‌آمد، برای تصاویر خونی ما فاجعه می‌شد؛ در واقع، روی کفن، مایع رنگینی جریان نیافنه بلکه تنها لخته‌ها بر پارچه نقش انداخته‌اند.

فرضیه وینیون نمی‌تواند جوابگوی تصاویر خونی ما باشد بلکه بر عکس تصاویر را به هم می‌زنند. ولی مهم‌تر اینکه، این فرضیه از پایه ایراد دارد درست مثل تئوری وی مبنی بر قهوه‌ای شدن عود به

وسیله آمونیاک. فیرین می‌تواند در آمونیاک حل شود ولی من آمونیاکی در کفن نمی‌بینم. البته کمی اوره پیدا می‌شود که به واسطه عرق خشک شده روی پوست باقی مانده (؟)، در خون و در لف نشت کرده از زخمها نیز اوره وجود دارد. هر طور حساب کنیم، مقدار اوره چندان زیاد نیست، ولی مهم‌تر اینکه، اوره هیچگونه خواص محلول آمونیاک را ندارد. اوره باید اول به کربامات و سپس به کربنات آمونیاک تبدیل شود ولی این تغییرات که در ادرار انجام می‌گیرد به زمان نسبتاً زیادی احتیاج دارد که با مدت زمان ماندن جسد در قبر همخوانی ندارد. در ضمن این فعل و افعالات به میکرو ارگانیسم مخصوصی به نام میکروکوکوس اورئا نیاز دارد و هیچ دلیلی نمی‌بینم که این میکرو ارگانیسم روی سطح بدن موجود بوده باشد. دوست من ولکرینگر، داروساز بیمارستان سن ژوزف آزمایشی به شرح زیر انجام داده است: اوره را روی پوست حیوانی نهاد و بیست ساعت بعد بخارات آمونیاک پدیدار شد. فعل و افعال شیمیایی، باحضور تمام مواد ضد عفونی کننده حتی مواد ضعیفی مثل عود، تأخیر می‌یابند یا اصلاً انجام نمی‌گیرند. هیچکدام از این مطالب فرضیه وینیون را تقویت نمی‌کنند.

بنابراین دو شرط تشکیل آمونیاک، یکی زمان و دیگری تخمیر کننده، هیچکدام وجود ندارند و به این دلیل همواره نسبت به این تئوری شک داشته‌اند.

بر عکس، به نظرم ممکن می‌رسد که لخته‌های کم و بیش خشک شده بتوانند در فضای مرتبط، بدون مایع شدن فیرین به اندازه کافی نمناک شوند که نوعی خمیر کم و بیش نرم تشکیل دهند، و اگر چنین تغییری انجام گرفته باشد، کاملاً می‌تواند پارچه در تماس را آغشته کند و روی نقش‌ها هاله‌های نسبتاً مشخص بیندازد که شکل لخته‌ها را بازسازی کند؛ این نقش‌ها به نسبت ضخامت بیشتر لخته‌ها رنگین‌تر هستند. وینیون به خوبی مشاهده کرده بود که روی قطره خون منعقد شده که خود را جمع می‌کند، این ضخامت در پیرامون بیشتر است تا در مرکز و به این ترتیب بسیاری از نقش‌ها در پیرامون رنگین‌تر و مرکزان کم رنگ‌تر است.

به نظر من، تقریباً تمام تصاویر خونی به همین ترتیب شکل گرفته‌اند. ولی باید به مورد تصاویری که خون مایع و جاری ایجاد کرده و همچنین به موضوع امکان بازسازی آن توسط یک بدل ساز ماهر باز گردم. تمام کسانی که تجربیاتی دارند می‌دانند لکه خونی که روی پارچه افتاده باشد، تغییر ناپذیر نیست خصوصاً اگر بافت این پارچه خیلی محکم و متراکم نباشد. روی کمپرس یا پارچه اتفاق عمل، می‌بینم که قطره خون به سرعت پخش می‌شود، لکه بزرگ می‌شود و به خورد پارچه می‌رود و در امتداد نخهای پارچه سریع تر پیش می‌رود. مثلاً اگر بافت پارچه ضربدری ساده باشد که معمولاً چنین است، در اطراف یک محوطه میانی کم و بیش گرد، چهار جریان کوچک به وجود می‌آیند که در امتداد نخهای تار و پود جریان می‌یابند و به این ترتیب یک ضربدر کوچک می‌سازند.

اگر به جای خون، قطره هایی از یک مایع فرارتر مثل تنتور ید به پارچه بپاشیم، این پدیده بیشتر دیده می شود و پارچه پر از ستاره های قهوه ای می گردد. این پخش شدن ناهمگون و جهت دار، هر اندازه که نخ پارچه بیشتر جذب کننده آب باشد بیشتر مشخص است و دیدیم که نخ کتانی که پارچه کفن را تشکیل می دهد، درشت بافته شده و از الیاف طبیعی و جذب کننده ای عالی است.

در واقع نیز روی دو مایع جریان یافته که بر کفن هستند نقش های دست یا پیشانی به وضوح نقش انداخته اما کتاره های کف پاها نامنظم و کنگره ای اند. جالب می بود اگر عکس بزرگ شده مستقیمی از آنها داشته باشیم و بتوانیم آن را با عکسی که اتری از مچ دست گرفته مقایسه کنیم. در عکس مچ، می بینیم که رنگ بندی اثر خون تنها با آغشته شدن نخ به نخ تشکیل شده که هر یک شکل خاص خود را دارد و از بقیه مستقل است. هیچ نوع پخش شدن و نیز هیچ ضخامت ماده رنگی بین نخهای قاب پارچه وجود ندارد.

از این جزئیات همچنین نتیجه می شود که بدل ساز فرضی برای شبیه سازی این اثرات خونی، بایستی به جای رنگ از خون استفاده می کرده و چه کار مشکلی انجام می داده و در عین حال هرگز نمی توانسته این لکه های دارای دورهای مشخص را بازسازی کند، لکه هایی که با حقیقتی چنین مسلم، شکل لخته هایی را که به طور طبیعی روی پوست تشکیل می شود تصویر می کنند. همین امر، پیش اپیش جواب بدگویان را که در مخالفت با کفن آسوده نخواهند نشست می دهد تا روزی که آزمایش های فیزیکی که از مدت‌ها پیش از صاحبان کفن خواسته ایم به طریق علمی نشان دهند که این لکه ها از خون به وجود آمده اند.

در نبود این آزمایش‌های علمی، بررسی تصاویر لخته ها مرا مطمئن کرده که این تصاویر نقش برگردان خون منعقد شده هستند. یکی از آنها را در رابطه با تاج خار با جزئیات تشریح خواهیم کرد (فصل چهارم، د). ولی می توانم این استدلال را برای همه تصاویر خونی به کار ببرم. در نظر من جراح اینها حقیقتی اعجاب انگیز دارند که در هیچ تصویری هرگز ندیده ام.

در تمام نقاشی ها، علاوه بر اینکه زخمها را طوری تصویر می کنند که با حقیقت مطابقت ندارد، خون جاری را نیز با لبه های کم و بیش موازی ترسیم می کنند و جای خوشوقتی است اگر قانون جاذبه را رعایت کنند، مثلًاً جریان خون را از کف دست به سمت آرنج می کشند. ولی اینها جریان خون مایع هستند و نه لخته های خون. تقاضان چنین تصور می کنند که به این صورت حقیقت گرایی می کنند!

روی کفن، خون جاری نیست بلکه تنها لخته های خون نقش انداخته اند؛ این لخته ها، بخشی از خون است که روی پوست جریان یافته و منعقد شده. چنانچه گاهی در تشریح کفن، از خون جاری سخن می گوییم به این دلیل است که این لخته ها یادآور خونی هستند که بر پوست جاری شده و سپس منعقد گشته همانطور که یک خط زیبا، با وجود اینکه هیچ حرکتی ندارد ما را به یاد حرکت قلمی می اندازد که آن را کشیده است.

در حقیقت، نقاشی‌هایی که ادعای حقیقت‌گرایی دارند، آنها بی‌هستند که اشتباهات فیزیولوژیکی فاحش تری دارند. این قاعده از محدوده اثرات خونی وسیع‌تر است. عموماً هر تابلوی تصلیب، هرچه بیشتر بخواهد فجایع رنج و مرگ را نشان دهد و بیشتر بخواهد ما را متأثر کند، بیشتر از حقیقت دور می‌شود. شاید سنگسارم کنند ولی باید بگوییم گرچه به عنوان هنرمند ارزش یک تابلوی گرونوالد را تحسین می‌کنم، ولی به خود پیچیدن بدن مصلوب او به نظرم کاملاً مسخره می‌آید. با اطمینان به شما می‌گوییم که رنج و مرگ مسیح بسیار ساده‌تر و بی‌نهایت دردناک‌تر از اینهاست.

حال می‌توان آنچه را که من بعد از آزمایش ۱۹۳۳ کفن در «پنج زخم» نوشت، درک کرد. از همان زمان، با بررسی اثرات خونی می‌دانستم که واقعاً خون، این تصاویر لخته‌ها را تشکیل داده است. من آنها را باز شناخته بودم، همانطور که انسان عکس یک چهره آشنا را باز می‌شناسد. به اشتباه فکر می‌کردم که این اثرات با بقیه هم‌رنگ‌اند و درواقع، تصاویر سیاه و سفید کفن را که در نور چراغ گرفته شده بودند دیده بودم. ناگهان در روز روشن، این رنگ صورتی چرک را بر آنها دیدم و دلیلی بر اطمینان قبلی‌ام اضافه شد. بنابراین بدون نادیده گرفتن تحقیقات علمی بعدی، کاملاً حق داشتم بنویسم: «هر جراحی می‌فهمد و شک نمی‌کند که اینها اثرات خون هستند که پارچه را آغشته‌اند و این خون، خون مسیح است.» مسلماً نقطه نظر من علمی‌تر از آنانی است که حاضر نیستند کفن را نگاه کنند.

آیا بررسی این لخته‌ها را تمام کردیم؟ متأسفانه نه! هنوز خیلی مانده و همیشه مشکلات بزرگ و حل نشده باقی خواهند ماند: طیف سنجی و عکاسی از تمام مناطق طیف خصوصاً مادون قرمز، رادیوگرافی و دیگر آزمایشاتی که امکان داشته باشد، -چون اجازه آزمایش شیمیایی به نظر غیرممکن می‌رسد. همه این آزمایشها، شاید به ما بگویند که یک روز یک جسد پوشیده از زخم به مدت چند ساعت در این کفن مانده است. هیچ چیز به ما نشان نخواهد داد که این جسد چطور از کفن خارج شده و روی کفن اثرات و نشانه‌های خونریزی را دست نخورد و زبیبا به جای گذاشته است، حتی انسان نمی‌تواند جسد شخص دیگری را از کفن درآورد، بدون اینکه این اثرات را خراب کند.

مسلم است که این جسد رستاخیز کرده در جلال، می‌توانسته به همان آسانی از این کفن خارج شود که با در بسته وارد اتاق غذاخوری گردد. این مشکل نهایی، از دیدگاه انسانی کاری تقریباً غیرممکن است. در اینجا علم تنها کاری که می‌تواند بکند سکوت است چون در حیطه اش نیست ولی عالم می‌تواند دلیل ملموسی از رستاخیز در آن بینند.

وقتی چاپ اول کتاب «پنج زخم» را منتشر کردم به مدرسه کاربردی رفتم و آن را به دوست دیرینم پرفسور هوولاک دادم تا بخواند. او شیفته آناتومی بود و آن را در دانشکده پزشکی پاریس تدریس می‌کرد ولی ایماندار نبود. وی با شوکی فزاینده تجربیات و نتیجه‌گیری‌های مرا پذیرفت و هنگامی

که خواندن رساله را تمام کرد مدتی در سکوت به فکر فرو رفت. سپس، ناگهان با صراحةً گویی زیبایش که باعث و بانی دوستی ما بود فرباد زد: «پس رفیق عزیز ... عیسی مسیح رستاخیز کرده!» در زندگیم به ندرت چنین تأثر عمیق و در عین حال آرامی را احساس کرده بودم: در مقابل واکنش فردی بی ایمان در برابر یک کار خاصاً علمی که خود او نتایج بی شمارش را درک کرده بود. امید دارم که خدا او را پاداش داده باشد چون چند ماه پس از آن وفات یافت.

**۲) آثار جسمانی** - پیش از هر چیز ذکر این نکته لازم است که هر چند می دانیم این آثار چه نیستند اما هیچ ایده دقیقی درباره چگونگی پیدایش آنها نداریم. احتمالاً باید اضافه کنیم که نمی دانیم در چه زمانی پدیدار شده اند. اینها مرا به یاد شناخت سلبی خدا می اندازد که بوناونتور بسیار زیبا آن را بیان نموده است.

این آثار چه نیستند؟ یقیناً بدل، کلاهبرداری و کاردست انسان نیستند و به سختی تصور می کنم که هنوز بتوان این امر را انکار کرد. چنین نقاشی ای می بایست قبل از قرن چهاردهم، زمانی که کفن در لیری پدیدار شد، انجام گرفته باشد. آیا باید بار دیگر همه غیرممکن های چنین فرضیه ای را باز گو کنم؟ این نقاشی حاوی تصویری نگاتیو است، چیزی که قبل از اختراع عکاسی غیرقابل تصور بود. نیایند بگویند که خواهران کلاریس شامبری آن را معکوس کرده اند! بدل شهر لیر قبل از آن انجام شده و زخم قلب در طرف چپ قرار دارد. توصیف این تصویر نگاتیو چنان مشکل است که تمام بدل سازهای قدیم سعی کرده اند آن را با تصویری پوزیتیو توصیف کنند و این، تمام جزئیات تصویر را غیرطبیعی می ساخته. حتی هنرمندان جدید که از کفن کپی تهیه کرده اند، مثل رفوگ و گوستی، با وجود شناختی که در این باره داشتنند از عهده بر نیامده اند: کپی های آنها که به نظر شبیه می آیند، روی کلیشه عکس برداری تصاویری پوزیتیو کاملاً متفاوت با کفن نشان می دهند. دلیلش سایه روشن های کفن است که در نگاتیو تشکیل شده و کمالی مطلق دارند، همانطور که طبیعت یا عدسی شیئی دوربین عکاسی عمل می کند و این در دسترس هیچ نقاشی نیست.

همانطور که دیدیم حتی روی عکس بسیار بزرگ شده مستقیم اثری اثری از رنگ نیست (باز هم تأکید می کنم، صحبت از بزرگ شدن یک عکس نیست، بلکه صحبت از دستگاهی است که مستقیماً روی کلیشه، عکس ۷ برابر می اندازد. مانند کسی که ذره بین قوی ای روی چشم داشته باشد). این تصاویر، همانطور که ویال، مدیر موزه های شهری تورین به خوبی نشان داده است، سبک طبیعی ندارند و غیر شخصی هستند، خصوصاً هیچ ربطی با هیچ یک از سبک های قرون وسطائی فرانسوی یا پیه مونته ای ندارند.

چگونه هنرمندی که کفن را به منظور نمایش مذهبی می کشد، جسارت کرده مسیح را کاملاً برخene

بکشد، کاری که هرگز نشده است؟ چگونه در مغایرت با تمام سنت‌های شمایل نگاری، یک میخ در مچ و یک انگشت شست پنهان شده در کف دست را کشیده است (که در اغلب بدل‌های کفن نشان داده می‌شود)؟ مصلوبی که تنها یک دست و تنها یک پای سوراخ را نشان می‌دهد و رگه‌ای از خون در عرض بدن به طرف پشت دارد؟ چگونه بدل ساز، بدون اینکه یک کلمه از علم فیزیولوژی خون بداند، لخته‌هایی چنین دقیق تصویر کرده و چگونه توانسته آنها را روی پارچه آماده نشده برای نقاشی بکشد؟ تمام هنرمندان خون جاری می‌کشند و هیچ کدام به فکر کشیدن لخته خون نیفتاده است.

برخی می‌گویند که نقاشی با خراب شدن رنگ به نگاتیو تبدیل می‌شود. لازم نمی‌بینم این گفته را رد کنم چرا که این عالمانه این کار را کرده است. قسمت‌های تاریک تر کلیشه به قسمت‌های خالی پارچه مربوط‌اند؛ رنگی که وجود ندارد نمی‌تواند معکوس شود. از طرف دیگر، من بیست بار کار سیما بو، نقاش اهل آسیسی را دیده‌ام که هیچ شباهتی به نگاتیو مثل کفن ندارد.

بنابراین هیچ نقاشی در میان نیست و مخالفان حقیقی بودن کفن که به خوبی این را می‌دانند، عقب نشینی کرده به این عقیده کلمان نقاش متول شده‌اند که رنگ و تصویر با تماس اندک حاصل می‌شود. من اصل نقاشی کلمان را دیده‌ام و تنها یک نقش بندی بی‌ظرافت در آن است که از نظر فن آوری به هیچ وجه قابل مقایسه با کفن نیست. در اینجا نیز همه اعتراضات ما به امکان چنین نقاشی‌ای در قرن چهاردهم معتبر می‌ماند و نمی‌توان اثر ناقصی را که با چند لکه رنگ به دست آمده تأیید نمود. دیدیم که تصویر لخته‌هایی مثل تصاویر کفن را نمی‌توان با هیچ رنگی به دست آورد. کلمان نیز در واقع چنین آزمایشی انجام نداده و تعجب آور است که بیینم مردمانی اهل علم و دانش (شاید بیش از آن عالم که بتوانند شوخی را بفهمند) چیزی را که در واقع نوعی بازی آتیله‌ای است، تجربه‌ای علمی تلقی کنند. حال برایم سر موضوعات جدی تر چون که هنوز سرخوردگی‌ها و تردیدهایی در انتظار ماست.

بنابراین جسدی در این کفن بوده است. اما چرا باید جسد مسیح باشد و نه جسد مردی دیگر؟ غالباً این سؤال را می‌شنویم و از این رو باید در درجه اول به آن پاسخ بگوئیم. بر روی جسد تمام آثار رنجهای مسیح نقش بسته است. می‌گویند همه این آثار در مورد هر مصلوبی صدق می‌کند. بله، به علاوه آثار تازیانه و حتی اثر نیزه فرو رفته در قلب که در صورت تقاضای جسد از طرف خانواده به مصلوب می‌زند (همانطور که در فصل دوم، ج، ۶ خواهیم دید). ولی تا آنجا که می‌دانیم، تنها یک مصلوب تاج خار به سر داشته و آن هم مصلوب مورد نظر ماست. در ضمن، اگر این کفن مسیح نبوده، چرا با این همه ارزش و احترام تا به حال نگه داری شده است؟ دیگر اینکه کدام محکوم به مرگ می‌تواند چنین آثار متانت و عظمت الهی را در چهره‌اش داشته باشد؟ من اصرار نمی‌کنم؛ خود خواننده بعد از دیدن این چهره، در کمال فروتنی تصمیم بگیرد.

تئوری وینیون که قدیمی ترین تئوری است، این آثار را تغییر رنگ به قهوه ای می داند که از تاثیر آمونیاک ساطع از بدن بر عودی که روی پارچه پاشیده شده ناشی شده است. این بخارات به نسبت عکس مجدور فاصله برجستگی های بدن با سطح کفن اثر می کنند (شاید آینده به ما بگوید که آیا در این جمله آخر حقیقتی نهفته با خیر؛ هر چند در مورد تصاویری که زیر جسد تشکیل شده، این حرف به نظر من بی معنی می رسد، بگذریم!) این بخارات از تجزیه اوره (در عرق و خون) که روی سطح جسد جمع شده (?) ایجاد گردیده است. اینجا دیگر من حاضر نیستم دنبال کنم. کمی پیش در مبحث لخته های به اصطلاح مایع شده به خاطر حل شدن فیبرین، دیدیم که تبدیل اوره به کربنات آمونیاک چقدر با مشکل مواجه می شود و زمان می برد. تئوری وینیون که در نظر اول جالب به نظر می رسید، با مشکلات زیاد دیگری رو به رو می شود؛ و به نظر می رسد که اساساً از پایه ایراد داشته باشد. خود وینیون در سالهای آخر عمرش و از همان سال ۱۹۳۸، ظاهراً دیگر اطمینان چندانی به این تئوری نداشت.

دوست گرانقدرم دون اسکوتی که سالزین و دکتر طب و شیمیدان برجسته ای است و چاپ ایتالیایی کتاب «پنج زخم» مرا عهده دار شد، سنگینی کاری که بدون لطف و مساعدت او می خواستم انجام دهم، یعنی بازنویسی مطلب به زبان ایتالیایی را از دوش من برداشت. وی در سال ۱۹۳۱ تحقیقات زیادی درباره عود، ترکیبات و مشتقات آن انجام داد که البته در اینجا نمی توان آن را به روشی خلاصه کرد. به عنوان مثال، آلواترین که از مشتقات عود است در تماس با آب و مواد قلیائی، به واسطه تبدیل شدن به آلوارزینوتانول، رنگ قهوه ای به خود می گیرد؛ پارچه هایی که چند دقیقه در محلول آلوئین که ماده رنگی آن آلامودین است، فرو رفته باشد، در مجاورت هوا، در مدت یک ماه، رنگ صورتی چرک به خود می گیرد. در پی این واکنش، تأثیر نور خورشید این رنگ را باز هم زنده تر می کند. در اینجا امکان ظهور تدریجی و دیرگاه آثار روی کفن را درک می کنیم.

ژودیکا و رومانس در سال ۱۹۳۹ به طور جداگانه آثاری روی اجسام به دست آوردنده. چیزی که آنها را به هم و به اسکوتی نزدیک می کند، حذف آمونیاک است. هر دوی آنها با تماس ملایم عمل می کنند، ولی ژودیکا با پاشیدن خون روی جسد و آغشتن پارچه به روغن اسانس تربانتین به این آثار می رسد و سایه روش های تدریجی تصویر، در مجاورت بخار آب گرم به دست می آید؛ رومانس تنها سرم فیزیولوژی ( محلول کلرور سدیم) به جسد می پاشد، سپس به پارچه عود می پاشد و تصویر به دست آمده با این روش، هنوز از کمالی که در صورت کفن وجود دارد بسیار دور است. ولی در اینجا چیز جدیدی هست که ادامه تحقیقات در این جهت را به شدت امیدوار کننده می سازد.

در آخر، می خواهم از کار بسیار الهام برانگیزی که دوستم ولکرینگر، داروساز ارشد بیمارستان سن ژوفز در سال ۱۹۴۲ منتشر کرده سخن بگویم. قبل از آزمایشات او را روی اوره دیدیم. او همچنین

تحقیقاتی دربارهٔ تشکیل رنگها انجام داده که به تحقیقات اسکوتی بسیار نزدیک است. وی در این تحقیقات (موضوع آثار از دیدگاه علمی)، امری کاملاً بدیع و تصاویری بسیار زیبا ارائه می‌دهد. تنها تصاویری که در کمال، به تصاویر کفن نزدیک است. حقیقت اینکه این تصاویر نیز از راه طبیعی به دست آمده است. بدون استفاده از آمونیاک، و یا عود، و برای بعضی آثار، بدون تماس مستقیم. درست است که در این آزمایش نه با بافت‌های حیوانی بلکه با بافت‌های گیاهی عمل شده ولی اینها هم بافت‌های زنده هستند و از تشابهات بین دو عالم (حیوانی و گیاهی) نیز مطلع هستیم. به عنوان مثال در گیاهان، اوره، اسید اوریک، آلانتوئین و اسید آلانتوئیک وجود دارد. محققی به نام دیگر ز تبدیل کلروفیل گیاهی و هماتوپورفیرین حیوانی را تحت تأثیر پرتوهای ماورای بنفش در اوروبیلن نشان داده است.

ولکرینگر با تجسس در مجموعه گیاهان خشک قدیمی، تصاویر بسیار ویژه‌ای یافته که از گیاهان روی کاغذ نقش بسته اند و گیاه را کاملاً شبیه سازی کرده اند (تصاویر ۲۲ و ۲۳). گیاه که سریعاً و کاملاً خشک شده خیلی زود اکثر ویژگی‌های خارجی اش را از دست می‌دهد؛ چون روی یک ورق کاغذ و بین دو ورق ثابت مانده، اغلب تصویری بالایی و تصویری پایینی وجود دارد. دو مین تصویر، روی ورق پوشش، از ورای ورق نگهدارنده گیاه شکل می‌گیرد.  
در صد آب در نمونه هر چقدر که باشد، وجود یا فقدان کلروفیل را در می‌یابیم (ریشه‌ها نیز همین تصویر را می‌دهند).

ولی این تصاویر در مجموعه گیاهان جدیدتر وجود ندارند و تنها پس از سالهای متعدد پدیدار می‌گردند. به این ترتیب، این تصاویر روی مجموعه‌ای از گیاهان متعلق به سال ۱۸۳۶ خیلی واضح اند اما در یک مجموعه سال ۱۹۰۸ که ۳۴ سال از آن گذشته، تصاویر چندان واضح دیده نمی‌شوند.

این تصاویر ظاهراً در مقابل همه عوامل شیمیایی به غیر از آمونیاک مقاوم است. آمونیاک به شدت رنگ آنها را خراب می‌کند و آنها را به صورت حلقة قهقهه رنگی به دور نقطه‌ای که آمونیاک ریخته شده، در می‌آورد.

این تصاویر «به صورت یک طرح ساده به رنگ سیاه و با تداوم کامل دیده می‌شوند: بررسی با ذره بین، هیچ خطی را نشان نمی‌دهد بلکه در مجموع اثراتی بدون حدود مشخص را به تصویر می‌کشد.» گویی توصیفی از آثار کفن می‌کنیم! و تنها این نیست. «روی آثار به رنگ سیاه، رگه‌های برگها، ریزترین انشعابات آن، بریدگی‌های تیغه برگ... چین‌ها و وضعیت قطعات مختلف گیاه نسبت به هم با مقایسه دو تصویر بالایی و پایینی تشخیص داده می‌شود. گیاه در مجموع با دقت کامل روی دو تصویر بازسازی شده است.»

ولی جالب تر از همه اینکه، ولکرینگر از این آثار عکس گرفت و روی کلیشه عکاسی، «برعکس خود تصویر، قسمتهای برجسته گیاه به رنگ روشن دیده می‌شوند، در حالی که قسمتهایی که در صفحات، دورتر قرار دارند تیره تر دیده می‌شوند». کل تصویر، احساس شگفت‌انگیز برجستگی را ایجاد می‌کند و به طور طبیعی، روی زمینه سیاه برجسته می‌نماید.

بنابراین، کلیشه، تصویری طبیعی و پوزتیو از گیاه را می‌دهد که در قدیم بین دو ورق کاغذ گذاشته شده بود. حال این گیاه به یک جسد تبدیل شده است: «جرمی همگون، کم و بیش چروکیده با رنگ قهوه‌ای مایل به سیاه»؛ برجستگی کم کم ناپدید شده؛ رگه‌ها تقریباً نامرئی هستند و جزئیات به شدت محو گشته اند. نگاتیو این جسد، همین حالت چروکیده را دارد، همین نبود برجستگی، و این گیاه، بسیار پیش از اینکه اولین اثرات نقش بسته خارق العاده پدیدار شوند، همین حالت را داشته و این نقش بسته‌ها تنها نقش‌های مشابه با کفن اند.

ولکرینگر، در آخر به جای اینکه راه حلی برای کفن پیشنهاد کند، از اینکه مشکل جدیدی به وجود آورده پوزش می‌خواهد. با این وجود، این تکته جدید به ما اجازه می‌دهد. و این خود اهمیت زیادی دارد. که با اطمینان بگوئیم، آثار جسد به هر طریقی که شکل گرفته باشند، پدیده‌ای طبیعی بوده چون خود طبیعت مثل دیگری از این پدیده را به ما نشان می‌دهد.

علاوه بر این، آیا نمی‌توانیم نتیجه بگیریم که شاید کفن، وقتی در قبر پیدا شده، تنها آثار خونی برخود داشته و آثار جسمی بعداً و کم کم در طی سالهای متمادی پدیدار گردیده اند؟ نوگیه دو مالیجی در سال ۱۹۲۹ این فرضیه را از دگرانظر، عکاس فرانسوی نقل کرده است.

همانطور که می‌توان تصور کرد، هنوز نکات بسیاری درباره کفن وجود دارد که باید روشن کرد. همیشه به ما ایراد می‌گیرند که چرا فلاں تحقیق یا بهمان آزمایش را انجام ندادید؟ این حرف اگر تا این حد مسخره نبود، کراحت بار می‌بود. ما در انتظار پیشنهادات مخالفان حقیقی بودن کفن ننشسته ایم تا خواستار این تجربیات علمی شویم. پیش از اینها تقاضای چنین آزمایشاتی کرده‌ایم و بیشتر از این هم نخواسته ایم. یکبار برای همیشه جواب می‌دهیم: اگر کفن به ما تعلق داشت، لااقل ۱۷ سال پیش همه این تحقیقات و آزمایشات انجام گرفته بود، چون برنامه آن در سال ۱۹۳۳ ریخته شده بود و ما از آن زمان تا به حال، دائمًا برنامه را تکمیل کرده‌ایم، ولی باید صبور باشیم.

در انتظار آن روز فرخنده، می‌توانیم با جمله‌ای از یک مخالف سرسخت حقیقی بودن کفن، پدر براون، نتیجه گیری کنیم. چون همانطور که می‌گویند، همه راهها به رم ختم می‌شوند: «این اثر شگفت‌آور که بر روی پارچه تحسین برانگیز تورین به جای مانده، حقیقت گرایی حیرت‌انگیز آن، خصیصه غیرشخصی و تقریباً مجسمه گونه بودن آن که مسلمًا با نقاشی قرون وسطی وجه مشترکی ندارد، به صورت راز باقی می‌ماند.»

برای تکمیل این گفتار، به همراه پدر مقدس پاپ پیوس یازدهم می‌گوییم: «رازهای بسیاری هنوز این شیء مقدس را در برگرفته‌اند؛ ولی یقیناً هیچ شیء دیگری در تقدس به پای آن نمی‌رسد؛ و مسلمًا (بعد از این می‌توان با اطمینان و به طور حتم گفت، حتی اگر از همه تفکرات ایمان و تقوای مسیحی درگذریم) کار دست بشر نیست (۵ سپتامبر ۱۹۳۶).

## فصل دوم

### باستان‌شناسی و تصلیب

پیش از بررسی رنجهای عیسی، مسلمان<sup>بی</sup> فایده نیست که در آنچه اشکال مختلف باستان‌شناسی، متون ادبی و اسناد هنری درباره تصلیب می‌گویند تحقیق نمائیم. در مورد مطالب این فصل دینی بزرگ به پدر هولزمایستر دارم که در این خصوص، بررسی استادانه و تقریباً کاملی در نشریه‌ای متعلق به انستیتوی کتاب مقدسی واتیکان، انجام داده است. فراوانی و دقت منابع به او اجازه دادند نتیجه‌گیری‌هایی بکند که اغلب به نظر غیرقابل انکار می‌آیند. چون نمی‌خواهم همه مراجع او را به غیر از معده‌ودی که بررسی کرده‌ام و البته منابع دیگری که وی ذکر نکرده در اینجا نام ببرم، به کسانی که می‌توانند این مقالات یا جزوایات بعدی آنها را بیابند و به زبان لاتین بخوانند، شدیداً توصیه می‌کنم به آنچه من در اینجا آورده‌ام بسته نکنند. لیکن به خود اجازه می‌دهم مسائلی را که در موردنظر با وی اختلاف نظر دارم تذکر دهم. دلایل مرگ عیسی را در فصلی مختص به آن خواهیم آورد. درواقع این مبحث به اطلاعات پژوهشکی نیاز دارد که نویسنده‌گان قدیمی و مفسرین به طور عام و این نویسنده به طور خاص نداشته‌اند.

از طرف دیگر، نشانه‌هایی را که تاریخ هنر می‌تواند به ما بدهد به آن اضافه خواهیم کرد. ولی در مقام احترام به این کار، نظم و طبقه‌بندی آن را حفظ می‌کنم.

#### الف) کاربرد تصلیب

به نظر می‌رسد که یونانی‌ها که از تصلیب نفرت داشتند از آن استفاده‌ای نکرده باشند. درواقع، تنها پس از فتوحات اسکندر بود که یونانیان تصلیب را که از پارسها گرفته بودند وارد تاریخ یونان کردند. این نوع شکنجه، تحت حکومت دیادوکها، در سوریه در زمان حکومت سلوکیان از جمله آنتیوخوس اپیفان، در مصر تحت حکومت بطلمیوسی‌ها مکرراً انجام می‌گرفته. در سیراکوس که شهری یونانی بوده، فرمانروای آن به نام دنیس تیران که فردی مستبد بود احتمالاً آن را از کارتاشی‌ها گرفته بود.

رومیان نیز ظاهراً آن را از کارتاشی‌ها گرفته بودند و اغلب از آن استفاده می‌کردند. ولی در بررسی ابزار شکنجه (قسمت ب) خواهیم دید که در مورد رومیان، این شکنجه در آغاز تنبیه‌ی نسبتاً ساده بود که در مورد برده‌ها به کار می‌رفت و سپس تحول پیدا کرد. ابتدا، در زمان جنگها فراریان از جنگ، دزدان و خصوصاً شورشیان سرکوب شده را به صلیب می‌کشیدند. هرگز در هیچ کجا به اندازه

سرزمین اسرائیل از مجازات صلیب استفاده نشده است: ۲۰۰۰ یهودی شورشی توسط کوینتیلیوس واروس، حاکم سوریه پس از مرگ هیرودیس کبیر مصلوب شدند و به گفته فلاویوس ژوف مورخ یهودی که طرفدار سروران جهان (رومی‌ها) بود، در زمان محاصره اورشلیم برخی روزها تا ۵۰۰ نفر را به صلیب می‌کشیدند.

در زمان صلح، این شکنجه بیشتر به برده‌ها اختصاص داشت. نویسنده‌گان زیادی از جمله تیت لیو، سیسرون و تاسیتوس به این موضوع اشاره کرده‌اند. کمی‌های پلوت که در آنها برگان زیادی به چشم می‌خورند، اشارات مستقیمی به این شکنجه دارند که به نظر نویسنده پایان طبیعی زندگی‌شان همین است: «پدرم، پدر بزرگم، پدر پدر بزرگم و پدر او زندگی خود را این چنین به پایان رسانندند.»

در ابتدا، تصلیب مختص شورش‌های گروهی برگان مثل شورش اسپارتاكوس بود. پس از سرکوبی این شورش، ۶۰۰۰ صلیب جاده کاپورا که به رم متنه‌ی می‌شد مزین کردند. بعدها، اربابان حق مرگ و زندگی کامل بر برگان خود را که چون حیوان به شمار می‌آمدند، یافتنند. دستور مرگ چنین بود: «صلیب را بر برده بگذارید، و نه برده را بر صلیب». در مبحث بررسی

صلیب، مسئله مهم چوب افقی صلیب<sup>†</sup> (patibulum) را خواهیم دید (ب، ۲؛ ج، ۳؛ د، ۴).

گرچه این دستور در ابتدا به سبب فرار برگان بینوا یا خطاهای مهم اجرا می‌شد، ولی بعداً به کوچکترین خطاهای نیز تعمیم یافت. یادآوری می‌کنم که طبق یک رسم قدیمی و وحشتناک وقتی اربابی به قتل می‌رسید و قاتل او پیدا نمی‌شد، تمامی برگان خانه را اعدام می‌کردند.

مجازات صلیب گاهی شهروندان رومی را نیز شامل می‌شد؛ و موارد اعدام ورس و لاپینوس با صلیب که سیسرون ذکر می‌کند و آن را به تلخی سرزنش می‌نماید استثنائی نبوده است. متون بسیاری وجود دارند مبنی بر این که چنین امری مرتباً پیش می‌آمده لیکن عموماً در مورد شهروندان فروdest، برگان آزاد شده یا شهرستانی‌ها انجام می‌شده است. منظور سیسرون از این طعن‌ها این بود که شهروندان کاملاً از این نوع تنبیه مصون باشند ولی در زمان او شهروند بودن متضمن مصونیت کامل در این خصوص نبود. می‌توان تعدادی از شهروندان رومی را نام برد که قانوناً به صلیب کشیده شدند.

## ب) ابزار تصلیب

صلیب، طبق قاعده کلی، یعنی صلیب قانونی-اگر بتوان این اصطلاح را به کار برد- از دو قطعهٔ مجزا تشکیل می‌شد که متن هفتاد تنان آن را «چوب دوگانه» می‌نامد (یوشع ۲۹:۸)، یکی عمودی که در محل خود نصب می‌شد و «تنهٔ صلیب» (stipes crucis) بود و دیگری که متحرک و به صورت افقی روی اولی نصب می‌شد و patibulum یا چوب افقی نامیده می‌شد.

## (۱) stipes crucis ، تنهٔ صلیب:

چون stipes به معنای تنهٔ درخت، تیرک و حتی میخ چوبی است. این قسمت را در ابتدا (crux یا صلیب) می‌نامیدند. همانطور که stauros به یونانی، به معنی تیرکی است که در زمین فرو کرده باشند، و نیز skolops که به معنای میخ چوبی است، به طوری که skolops stauros را به جای هم به کار می‌بردند و بعضی نویسندها فعل anaskolopizein را برای تصلیب پطرس رسول و عیسی مسیح به کار بردند.

به تدریج معنای "crux" به مجموع سوار شدهٔ دو چوب، آن طور که امروزه می‌فهمیم، تعمیم داده شد ولی خواهیم دید که crux و stauros به طرز عجیبی هر کدام به تنها یعنی به جای چوب افقی متحرک به کار رفته‌اند: stauron bastazein ≠ crucem portare «صلیب خود را حمل کردن».

در مورد صلیب اندیس رسول به شکل X، باید گفت که نویسندها قدیمی از آن بی‌اطلاع بوده‌اند. اولین اشاره به چنین صلیبی در قرن دهم و اولین تصاویر آن در قرن چهاردهم پیدا شد.

ارتفاع این چوب عمودی یا تیرک چقدر بوده است؟ پدر هولزمایستر دو نوع آن را از هم متمایز می‌داند: "crux humilis" یا صلیب کوتاه و "crux sublimis" یا صلیب بلند ولی همهٔ نقل قول‌هایی که می‌آورد به خوبی نشان می‌دهد که صلیب بلند مختص تصلیب اشخاصی بوده که می‌خواستند آنها را به معرض نمایش بگذارند، این افراد یا شخصیت‌های بلند پایه مانند رگولوس یا بومیلکار اهل کارتاژ بودند یا قاتل اسپانیایی که سزار گالبا برای تمسخر به صلیب بلند کشید چون دعوی شهروندی رم می‌کرد.

در عوض، اکثر صلیب‌ها کوتاه بودند. این امر به حیوانات وحشی که در میدان رها می‌کردند اجازه می‌داد به راحتی مصلوب شدگان را بدرند و هوراس به گرگهای اسکیلین (Esquiline) اجازه داد اجسام را بخورند (روی سرایی‌های اسکیلین در رم، جنگلی از تیرکها به طور دائم وجود داشت). سوئتون نیز یکی از خصایص نفرت بار نرون را این گونه تعریف می‌کند: نرون دوست داشت خود را به شکل جانوری وحشی درآورد تا در میدان عطش دگرآزاری خود را ارضان نماید.

ضمناً توجه داشته باشیم که تصلیب روی صلیب کوتاه، کار را برای دژخیمان بسیار ساده می‌کرد، خصوصاً وقتی عجله داشتند یا تعداد محکومان زیاد بود. هرگز نباید در این بررسی هادرباره شکنجه‌ای که گاهی هر روزه اتفاق می‌افتد، مسئله راحتی کار را که طی استفادهٔ طولانی تکامل یافته بود، فراموش کرد. همیشه باید خود را به جای دژخیم گذاشت.

## (۲) furca≠patibulum ، چوب افقی

چوب افقی که لاقل در روم منشأ غریبی دارد در ابتدا قطعهٔ چوبی به شکل ۷ بود که فورکا(furca) نامیده می‌شد و در کالسکه‌ها، یوغ ارابه‌های دو چرخ را روی آن می‌بستند. وقتی

می خواستند بردۀ ای را تنیه کنند، این چوب را به گردن او می گذاشتند و دستهایش را به دو شاخه آن بسته وی را در شهر می گرداندند و او می بایست خطای خود را به همه اعلام کند. از اینجا لفظ توهین آمیز furcifer یعنی حمل کننده فورکا پیدا شد که در آثار پلوت مشاهده می شود. در این آثار همچنین اصطلاح دیگری می یابیم: «آنها تورا به ضرب سیخک در خیابانها می گردانند و تو patibulum حمل می کنی.»

کمی بعد، این گردش تنبیه‌ی با لخت کردن محکوم و تازیانه زدن او در طی مسیر هماره شد. سپس برای راحتی بیشتر، فورکا را روی تیرکی عمودی نصب کردند. این امر، شلاق زدن تا سرحد مرگ محکوم را ممکن ساخت. در زمان نرون، این عمل را تنبیه «طبق سنت نیاکان» می نامیدند. پلوت می نویسد: به توحّق می دهم که مرا به صلیب آویخته با ترکه بزنی؛ «تورا بر روی صلیب می زند.»

ولی چون همیشه یک فورکا در دسترس نداشتند، به استفاده از قطعه چوب بلندی که برای بستن دو لنگه در به کار می رفت، متولّ شدند. این چوب patibulum نامیده می شد (از واژه patere یعنی باز بودن). به این ترتیب قطعه چوب افقی صلیب که مسلماً دیگر از یک در به عاریت گرفته نمی شد، مبدل به قطعه چوب بلند و کلفتی شد که توسط محکوم، از محکمه تا دشت تیرک‌ها حمل می گردید. معمولاً آن را روی گردن وی گذاشته بازو اش را به دو طرف می کشیدند و روی چوب می بستند تا نتواند از دستهایش استفاده کند. حال می فهمیم که چرا حکم مرگ بر دگان، «نهادن صلیب روی برده» بوده است. ترتولیان این چوب را به تیرک بزرگ و اصلی دکل کشته‌های رومی تشبيه می کند. در زمان کنستانتنیان یا جانشینان وی، پس از لغو تصلیب، فورکای دیگری پدیدار شد، تیرکی نسبتاً بلند که به یک چنگک به شکل ۲ منتهی می شد. محکوم را از گردن به آن می آویختند (سرش مانع افتادن او بود) و او در فاصله کوتاهی خفه می شد. این روش، دیگر وجه مشترکی با مرگ تدریجی روی صلیب نداشت.

### ۳) اتصال دو چوب

بنابراین، دو قطعه چوب مجزا وجود داشت؛ دلایل دیگری مبنی بر حمل صلیب خواهیم دید (فصل چهارم، ه). چگونه چوب افقی را روی تیرک نصب می کردند؟ ظاهراً این کار را به دو روش می توانستند انجام دهند: یا آن را روی تیرک جا نصب می کرند یا در انتهای آن قرار می دادند. به این ترتیب یا صلیبی به شکل + یا به شکل T می ساختند. به نظر می رسد که هیچ متن قدیمی ای که این مسئله را به طور قطع روشن سازد، وجود نداشته باشد. باید تا زمان ژوست لیپسه در قرن شانزدهم

صبر کنیم تا نامهای crux Immissa یا capitata را برای + و crux commissa را برای T در آثار وی بیایم.

تقریباً همه باستان‌شناسان معاصر فکر می‌کنند که صلیب‌های رومی به شکل T بوده‌اند. در هنر مسیحی، در همه زمانها می‌توان هر دو شکل را یافت هر چند T به نظر قدیمی تر می‌رسد، در مورد صلیب عیسی (د، ۵)، به این موضوع خواهیم پرداخت. اگر خود را به جای دژخیمان بگذاریم، مسلم است که در اینجا نیز می‌بینیم که ساختن T برای نجار آسان‌تر بوده است. کافی بود در وسط چوب افقی از پهنا شکافی ایجاد و انتهای تیرک را به شکل زبانه باریک کنند. با یک صلیب متوسط حداً کش دو متری، آویزان کردن محکوم با دست به آسانی انجام می‌گرفت. یادآوری می‌کنم که چوبهای افقی که در سانتا کروس، در رم در پلکانی که به نیایشگاه نقش برجسته‌ها منتهی می‌شود قرار دارد و آن را از آن خط‌کار نیکو می‌دانند، دارای این شکاف است.

#### (۴) sedile، نشستنگاه

احتمالاً در بعضی موارد، روی سطح جلویی تیرک، در قسمت میانی آن، قطعه چوبی را بطور افقی نصب می‌کردند که از مابین دو ران عبور می‌کرد و پرنیه را نگه می‌داشت. این فرض از سه جملهٔ سنکاتاشی می‌شود که در آنها صحبت از «نشستن روی صلیب» و حتی «سوار شدن بر صلیب» است چنان که گویی این دندانه، مثل سه پایه‌های شکنجه گران قرون وسطی لبهٔ تیزی داشته است. متن سوم از «آویختن به چوب افقی، کشیده شدن به آن و نگه داشته شدن» صحبت می‌کند. ژوستین قدیس نیز از «چوب صلیب که در وسط متصل می‌شود و مثل شاخ جلو می‌آید و مصلوبان را بر آن می‌نشانند» سخن می‌گوید. ایرنانوس قدیس می‌گوید که صلیب پنج انتها دارد و مصلوب روی پنجمی می‌نشینند. ترتولین نیز از sedilis excessus سخن می‌گوید که یادآور شاخ اسب تک شاخ است. sedile یعنی مسند یا هرگونه جای نشستن و احتمالاً بر مبنای این متن است که نویسنده‌گان معاصر، استخوان واقع در محل تلاقی دو ران را sedile می‌نامند و تا آنجا که من می‌دانم چنین چیزی در جای دیگری دیده نمی‌شود.

در هنگام بررسی دلایل مرگ در تصلیب، خواهیم دید که این نشیمن باعث می‌شد احتضار خیلی بیشتر طول بکشد، چون کشیدگی دستها را که باعث تشنج اعضا و خفگی می‌شد تخفیف می‌داد. به احتمال قریب به یقین، همهٔ صلیب‌ها دارای این نشیمن نبوده‌اند و تنها زمانی آن را اضافه می‌کردند که می‌خواستند شکنجه را طولانی تر سازند. به آسانی می‌توان تصور کرد که وقتی می‌خواستند صدها صلیب بسازند، نجارها سعی نمی‌کردند چوب عدالت را پیچیده تر کنند و کاری اضافه و کاملاً بیهوده انجام دهند.

از طرف دیگر، وقتی جراحات دستها را بررسی می‌کنیم (فصل پنجم)، خواهیم دید به چه دلیل من اطمینان دارم که این نشیمن روی صلیب عیسی وجود نداشته است. این امر همچنین، کوتاهی نسبی احتضار عیسی را توجیه می‌کند.

این نشیمن، تقریباً هیچگاه توسط هنرمندان، نقاشان و مجسمه سازان نشان داده نشده است. البته این امر دلیلی بر علیه وجود تاریخی آن، حتی در رنجهای نجات دهنده (عیسی) نیست. یقیناً فقط این معنی را می‌دهد که این نشیمن، چیزی زشت و حتی شرمآور است.

#### (۵) suppedaneum، سکو یا تکیه‌گاه افقی

در عوض، اغلب هنرمندان و بالاخص هنرمندان جدید، پاهای عیسی را روی سکوئی افقی یا مایل و میخکوب شده به آن نشان می‌دهند. در ادامه به موضوع این سکو که به قول پدر هولزمایستر «هیچ کدام از نویسندهای قدیمی از وجود آن اطلاع نداشتند» باز خواهم گشت. اولین اشاره به آن در گریگوری اهل تور (قرن ششم) دیده می‌شود. در موقع بررسی میخکوبی پaha (د، ۶) خواهیم دید که این امر، که کاملاً از تخیل هنرمندانه نشأت گرفته، چگونه به وجود آمده و توسعه یافته است.

#### (۶) ابزار تشییت

جائی هیچ شک و تردیدی نیست که میخکوبی دستها و پاهای روش اصلی و معمول ثابت نمودن مصلوب روی صلیب بوده است. دلیل تصلیب و وضعیت اجتماعی محکوم هر چه بوده باشد، برگان و نیز مردان آزاد، یهودیان و همچنین رومی‌ها را میخکوب می‌کرده‌اند.

اولین اشتباهی که استفاده از میخ را منحصرأ به عیسی نسبت می‌دهد می‌توان از آن ترتولیان دانست که می‌نویسد: «تنها او به این شیوه قابل ملاحظه مصلوب شد.» این اشتباه، در زمان ما توسط مومن تکرار شده است. او مسلماً تاریخ دان بزرگی بوده ولی بسیاری از فرضیاتش مورد تردید قرار گرفته‌اند. اولین بار نیست که تحول علوم دعوی خلل ناپذیر بودن تفکر ژرمنی را بی‌رحمانه نقض می‌کند. این که شمایل نگاری مسیحی، غالباً مسیح را در میان دو خطاكار که با طناب بسته شده‌اند، نشان می‌دهد از فکرات ترتولیان سرچشمه می‌گیرد. در حقیقت، هر دو نوع تشییت (میخ و طناب) از همان اول در میان رومیان ولی جدا از هم استفاده می‌شد. به تأکید می‌گوییم که هیچ متنی چه با صراحت و چه به طور ضمنی نمی‌گوید که این دو روش به طور همزمان روی مصلوب شدگان انجام گرفته باشد. متخصصین به خوبی می‌دانند که سه میخ یا حداکثر چهار میخ برای تصلیب سریع و محکم، کاملاً کافی است. باقی همه تخیل است.

حتی به نظر من از شیوه میخکوبی خیلی بیشتر استفاده می‌شد. در متون بسیاری نه تنها از میخ، بلکه از سرازیر شدن خون از جراحات روی صلیب یاد شده است. همانطور که در الاغ طلایی اثر اپوله

نوشته شده «این جادوگران که خون جنایتکاران آویخته به صلیب را می‌گیرند تا با آن جادوی شرم آورشان را اجرا کنند...» از این هم واضح‌تر، واژه فنی *proshèloun* است که در زبان یونانی اغلب عمل تصلیب را می‌رساند و متراff د *kathèloun* یعنی میخکوب کردن است. هر دوی این واژه‌ها، از ریشه *hèlos* به معنای میخ گرفته شده‌اند. و هنگامی که گزنوون افسوسی می‌گوید که در مصر، مصلوب شدگان را از دست و پا به صلیب طناب پیچ می‌کردند، به وضوح تاکید می‌کند که این روشی محلی است و همین ثابت می‌کند که معمولاً میخکوب می‌گردد.

دیگر نباید تکرار کرد که طناب پیچ کردن مختص برده‌ها بوده است. پلوت که مرجعی قابل اطمینان در مورد رسومات مربوط به برده‌گی است، از واژه‌های *offigere, adfigere* به معنای «میخکوب کردن» استفاده می‌کند: «دیگران بزوید تو را به صلیب میخکوب می‌کنند. ترانیون برده می‌گوید: «چه کسی به جای من مصلوب می‌شود؟ به اولین کسی که به سوی صلیب بددوید که می‌دهم ولی به شرطی که دو بار پاها و دو بار بازوهاش را میخ‌بکوبند» دو بار در اینجا تنها به هدف استهzae آمده، دو میخ برای هر یک از دستها و پاها، برای اطمینان به اینکه فرار نخواهد کرد. واژه «بازوها» (با کمی اغراق) می‌تواند نشانه چیزی باشد که ما به صورت تجربی ثابت خواهیم کرد: میخها را نه بر کف دستها بلکه بر مچها می‌گویند.

### ج) مقررات تصلیب

به نظر می‌رسد که مقررات تصلیب، تک تک با مجموعه‌ای از قوانین و قواعد داخلی معین شده بودند. البته این امر همواره مانع ابداعات و امیال دیگر آزاری دژخیمان نمی‌شد.

(۱) تازیانه زدن مقدماتی. در اینجا منظور از تازیانه زدن، شکنجه‌ای مستقل یا حتی روشی برای کشتن محکومان نیست، بلکه تازیانه‌ای است که پیامد قانونی هر نوع اعدام بوده است. هر که به مرگ چه اعدام برروی صلیب و چه هر نوع مرگ دیگر از جمله گردن زدن (تیت لیو) یا سوزاندن (فلاویوس ژوف) محکوم می‌شد، پیش از آن حتماً تازیانه می‌خورد. به گفته مومن، تنها سناتورها، سربازان و زنانی که حق شهروندی داشتند از تازیانه خوردن مستثنی بودند.

در مورد کسانی که گردن زده می‌شدند، او را نه با تازیانه بلکه با ترکه می‌زدند. این تنبيه با ترکه‌های درخت و توسط یکی از صاحب منصبان انجام می‌شد: «آنها را لخت می‌کنند، با ترکه می‌زنند و با تبر [گردنشان را] می‌زنند (تیت لیو).

البته همانطور که دیدیم تازیانه از سنتهای قدیمی روم بوده است ولی در زمان اسکندر، آنتیوخوس اپیفان و در کارتاش نیز این تنبيه انجام می‌شد. به هر صورت غالباً با اصطلاح «تصلیب پس از تازیانه» مواجه می‌شویم.

در ابتدا تازیانه زدن بر روی صلیب انجام می شد ولی بعدها در محل محکمه انجام می گرفت. محکوم را به ستونی می بستند (احتمالاً دستهایش را در بالای سرشن به هم می بستند). پلوت می نویسد: «او را به داخل ببرید و محکم به ستون بیندید.»

پس از تازیانه، محکوم را لخت می کردند و برخنه و تازیانه خورده، در حالی که چوب افقی صلیب خود را حمل می کرد به سمت محل اعدام می رفت (سیسرون).

از چه ابزاری برای تازیانه زدن استفاده می شد؟ دیدیم که ترکه زدن با ترکه های صاحب منصب رومی انجام می گرفت. تازیانه زدن مستلزم تازیانه است که ابزاری مخصوصاً رومی بود. این شء دسته کوتاهی داشت و روی آن چندین تسمهٔ ضخیم و طویل- عموماً دو تسمه. نصب شده بود. به فاصلهٔ اندکی از انتهای تسمه ها، گلوه هایی از سرب یا استخوان قوزک پای گوسفند بسته شده بود. تسمه ها کم و بیش پوست را می بردند و گلوه ها یا استخوانها، جراحات عمیق و کوفته ای در پوست به وجود می آورند و باعث خونریزی و کاهش قابل توجه مقاومت حیاتی می شدند. روی کفن عیسی، به وفور نشانه های جراحات ناشی از این ابزار وحشتناک و اثرات خونینی را که روی پوست گذاشته مشاهده می کنیم.

در قوانین عبرانیان تعداد ضربه های تازیانه مطلقاً به ۴۰ ضربه محدود می شد. ولی فریسیان که مردمان مقیدی بودند و می خواستند مطمئن باشند که از این حد تجاوز نکرده اند، تعداد ضربه ها را به ۳۹-۴۰ تخفیف می دادند. در میان رومی ها، قانون هیچ حدودی به جز الزام به نکشتن محکوم زیر ضربات قائل نبود؛ محکوم می بایست آن قدر توان داشته باشد که چوب افقی صلیب خود را حمل کند و مطابق قانون، روی صلیب بمیرد. چنانکه هوراس می گوید گاهی «چنان با تازیانه پاره پاره می شد که دزخیم منقلب می گشت.»

**۲) حمل صلیب.** بنابراین محکوم که پیشاپیش، آنطور که باید، تازیانه خورده بود، پای پیاده و بدون لباس در حالی که چوب افقی صلیب خود را حمل می کرد، مسیر محکمه تا میدان تصلیب را طی می کرد؛ در آنجا تیرک صلیب در میان جنگلی از تیرکهای مشابه در انتظار او بود. لازم است بگوئیم که اصطلاح «حمل صلیب خود» تنها در متون یونانی یا ری ها یافت می شود (پلوتارک، آرتیمیدور، شاریتون، تفسیرهای یهودیان از سفر پیدایش، عهد جدید) و در زبان لاتین، این اصطلاح تنها در کتاب مقدس لاتین پیدا می شود. همانطور که دیدیم تحولات مربوط به زبان باعث شد که چوب افقی، صلیب خوانده شود.

در میان نویسندهای لاتین، هرگز با اصطلاح «حمل صلیب خود» مواجه نمی شویم بلکه در عوض می گویند «حمل چوب افقی». دنیس اهل هالیکارناس جزئیات این کار را در اثر خود به نام «تاریخ

روم» تشریح نموده است. چوب افقی روی شانه قرار می‌گرفت و بازوan در حالت عمود بر بدن کشیده می‌شد و سپس روی سینه، بازوها و دستها طناب می‌پیچیدند. بنابراین محکوم تنها چوب افقی را حمل می‌کرد.

در میان متون مختلفی که می‌توانیم نقل کنیم، پلوت همه اینها را در یک فرمول موجز خلاصه می‌کند: «چوب افقی خود را از میان شهر حمل کند و روی صلیب میخکوب شود. patibulatus به محکومی می‌گفتند که صلیبش را حمل می‌کرد.

بر عکس چوب افقی، تیرک صلیب در محل اعدام در انتظار محکوم بود. سیسرون در مخالفت با لابینوس فریاد بر می‌آورد که «در میدان مریخ، صلیب را به طور دائمی برای اعدام شهروندان کاشته است.» اصطلاح «کاشتن به طور دائمی» را در آثار ورینس و فلاویوس ژوفف نیز می‌یابیم. حتی پولیب نقل می‌کند که در کارتاژ، مصلوبی از صلیبی آویزان بود که جسد دیگری را نیز بر خود داشت.

در رم، Champs Esquilins معادل میدان اعدام بود که به خاطر آثار هوراس شهرت زیادی یافته است. به قول ساگلیو یک جنگل واقعی صلیب، یک بیشه تیرک در آنجا روئیده بود. این محل در خارج دروازه اسکیلین بود و کسانی که با شهر رم آشناشی دارند این محل در حدود میدان فعلی ویکتور امانوئل با فاصله کمی از سنت ماری مازور قرار دارد.

دلیل دیگری نیز استقرار کامل این رسم را تأیید می‌کند. اینکه، چوب افقی نزدیک ۵۰ کیلو وزن داشت و وزن کل صلیب از ۱۰۰ کیلو تجاوز می‌کرد. همان حمل چوب افقی برای مردی که تازیانه سختی را تحمل کرده و مقداری از خون و توانش را از دست داده بود، کاری بس دشوار بود؛ پس چگونه می‌توانست صلیبی کامل با بیش از ۱۰۰ کیلو وزن را حمل کند؟ چون صحبت از کشیدن آن نیست بلکه در تمام متون سخن از «حمل کردن» است و هرگز از «کشیدن» سخنی به میان نیامده است.

در آخر ذکر این نکته ضروری است که پیشاپیش صلیب، نوشته‌ای بر چوب حمل می‌شد به نام «قصیرنامه» که روی آن، نام محکوم و گناهی را که به خاطر آن محکوم شده بود نوشته بودند. سپس قصیرنامه را روی صلیب نصب می‌کردند.

### ۳) روش تصلیب

همه نکاتی که درباره حمل چوب افقی و نصب در محل تیرک صلیب گفته شد، مستلزم استفاده از روشی است که جملهٔ فیرمیکوس ماترنوس به خوبی آن را نشان می‌دهد: «محکوم به چوب افقی میخکوب و سپس به بالای صلیب کشیده می‌شود.»

وقتی تصلیب با طناب پیچ انجام می‌شد، کافی بود چوب افقی را که محکوم به آن طناب پیچ شده بود، آویزان کرد و سپس پاهای او را با چند دور طناب به تیرک بست. وقتی تصلیب با میخکوبی

انجام می شد، اول طناب محکوم را باز می کردند و سپس او را روی زمین می خواباندند، به طوری که شانه هایش روی چوب افقی قرار بگیرد، آنگاه دستهای او را می کشیدند و به دو انتهای چوب افقی میخکوب می کردند. سپس وی را با چوب افقی بلند می کردند و به بالای تیرک می آویختند. پس از آن، پاهای او را صاف روی تیرک روی میخ می کوبیدند.

بلند کردن فرد مصلوب و چوب افقی نسبتاً آسان انجام می گرفت، خصوصاً اگر صلیب خیلی بلند نبود و از دو متر تجاوز نمی کرد چهار مرد به آسانی می توانستند چوب افقی و محکوم را سر دست بلند کنند. وزن آن حداقل به ۱۳۰ کیلو می رسید. در صورت لزوم می توانستند محکوم را از پشت روی نرده بانی کوتاه که به تیرک تکیه داشت بالا ببرند. اگر صلیب بلند بود می بایست از چنگک برای بلند کردن چوب افقی استفاده کنند یا از دو نرده بان بلند که در دو طرف تیرک قرار می دادند. به هر حال مشکلی وجود نداشت.

از طرف دیگر، اصطلاحات به کار رفته برای تصلیب مؤید این روش و بیانگر عمل بالا بردن می باشند. اصطلاحات یونانی *epibainein ton stauron, anabainein eis ton stauron* یعنی «بالا بردن روی صلیب» و در زبان لاتین *in crucem ascendere* همان معنی *in crucem agi, tolli, elevari* «بالا کشیدن روی صلیب» را می دهد، حتی اصطلاح پلوت *salire in crucem* که بازی با کلمات غیرقابل ترجمه است متضمن همین معنی می باشد. بنابراین باید تصلیب روی صلیب کامل چه خوابیده روی زمین و چه عمودی روی صلیب کاملاً بر پا را از ذهنمان بیرون کنیم.

به نظر می رسد که عیسی خود این روش را تشریح کرده باشد، آنجا که سرنوشت پطرس رسول را این گونه برایش پیش بینی می کند: «دستهای خود را دراز خواهی کرد و دیگران تورا بسته به جایی که نمی خواهی تو را خواهند برد.» دراز کردن دستها یعنی قرار دادن چوب افقی روی شانه ها و اعضای بالایی (بازو وان) محکوم. و او را می بستند تا به محل اعدام ببرند.

اضافه می کنم که بسته به امیال و تفکن دژخیمان گاهی ممکن بود تقاوتها بی در این روش معمول تصلیب ایجاد شود. مثلاً گاهی مصلوب را در میان دود قرار می دادند یا آتش می زدند یا وضعیت معمول تصلیب را تغییر می دادند و محکوم را سر به پایین میخکوب می کردند همانطور که در زمان دیوکلیتان در فلسطین انجام می شد (اوزبیوس). همه می دانند که طبق گفته اوریجن، پطرس رسول به این صورت مصلوب شد.

#### (۴) محافظت نظامی

طبق قانون، هر اعدامی توسط یک مجموعه کامل نظامی انجام می گرفت که تحت فرمان یک یوزباشی (سنتوریون) بود. سنکا می گوید: «یوزباشی گروه محکومین به اعدام را به جلو می راند.»

گروه نظامیانی که وظیفه تازیانه زدن را به عهده داشتند محکوم را از محکمه تا محل اعدام همراهی می‌کردند. همچنین، اجرا کنندگان تصلیب و نیز محافظتی که پای صلیب نگهبانی می‌کردند از میان لشکریان انتخاب می‌شدند تا دوستان مصلوب شدگان، آنها را آزاد نکنند؛ بنابراین نگهبانی تا زمان مرگ حتمی محکومان ادامه داشت «از ترس اینکه میادا جسد را برای تدفین بردارند.» پس جسد مصلوب شدگان چه می‌شد؟

#### ۵) تدفین و بی تدفینی

اجساد معمولاً روی صلیب می‌مانند و طعمه پرنده‌گان شکاری و حیوانات وحشی می‌شدن. هوراس در جواب برده بی‌گناهی می‌گوید: «روی صلیب طعمه کلاغها نخواهی شد» و در جای دیگری می‌نویسد: «سپس اعضای تدفین نشده، توسط گرگها و پرنده‌گان اسکیلن پراکنده می‌شد.» متون دیگری نیز به همین موضوع پرداخته‌اند (پترونه، سنکا، آرتمیدور).

لیکن خانواده‌هایی که می‌خواستند کفن و دفن آبرومندی برای آنها تدارک بینند، می‌توانستند اجساد را طلب کنند، حتی ظاهراً قانون بدون مشکل و بدون پرداخت هر گونه پولی، این لطف نهایی را مجاز می‌دانست. قانون حتی خاکستر آنها را که به زنده سوزی محکوم می‌شدند پس می‌داد. چیزی که وجود این قاعده ترحم آمیز را نشان می‌دهد، دقیقاً استثنایی هستند که به آنها اشاره شده، یعنی مواردی که این اجازه رایگان داده نشده است.

سیسرون در یکی از آثار خود به تندی از ورس انتقاد می‌کند که برای پس دادن اجساد اعدام شدگان به خانواده‌هایشان که نمی‌خواستند آنها طعمه درندگان شوند، پول زیادی گرفته است. این باج‌گیری، چنان که سیسرون می‌گوید، خلاف قانون بوده است.

از طرف دیگر، قاضی بنا به اجازه‌ای که داشت می‌توانست در بعضی موارد، به دلایل مختلف که عموماً تنفر از محکوم بوده، تقاضا را رد کند. می‌توان گفت که این امر نوعی تشید محکومیت به حساب می‌آمده که از جمله جنایت بی‌حرمتی به قیصر چنین عاقبتی در پی داشته است. وسپازیان محکومیت بعضی هم قطاران یاغی را این گونه تشید نمود که اجساد آنها بدون کفن سرراه انداخته شود (سوئه‌تون). اگسطوس قیصر پس از جنگ فیلیپی‌ها، برای اسیری عالی مقام که در موردش از او تمنا شده بود، اجازه کفن و دفن را نپذیرفت و در جواب گفته بود که بزودی به کار لashخورها خواهد آمد (سوئه‌تون). همینطور فلاکوس، امیر مصر در سال ۳۸ میلادی برای برخی یهودیان مصلوب شده اجازه کفن و دفن نداد (فیلون).

#### ۶) ضربه نیزه

بعدها در مجموعه قوانین معروف به Digeste همین قواعد را می‌یابیم: «نایید مانع استرداد اجساد محکومان به مرگ به خانواده‌هایشان شد... اجساد محکومان دفن نمی‌شوند، مگر اینکه چنانی اجازه‌ای را درخواست کرده باشند و با آن موافقت شده باشد. گاهی آن را رد می‌کنند، خصوصاً برای محکومان به بی‌حرمتی به قیصر.» مجموعه قوانین فوق هر چند مربوط به قرن ششم است ولی جمع بندی همهٔ قوانین قدیمی است که به دلیل موج سنت‌گرایی حقوق‌دانان رومی آن زمان، مطمئناً بیانگر سنتهای قوانین زمان مورد نظر ماست.

به علاوه کوینتیلیان که در قرن اول می‌زیسته، می‌نویسد: «مأمور اجرای اعدام مانع دفن کسانی که ضربه دیده‌اند نمی‌شود.» واژهٔ «ضربه دیده» (percussos)، اگر اشتباہ نکنم در اینجا مسئلهٔ جدیدی را مطرح می‌کند که مستقیماً به مورد ما مربوط می‌شود. معنای حقیقی percussos چیست؟ یقیناً مربوط به خود اعدام یا تازیانه نیست؛ چون در مورد شخص محکوم به مرگ به خوبی می‌دانیم که او را تازیانه زده به صلیب کشیده‌اند. بنابراین سخن از ضربه‌ای خاص است که بعد از تصلیب وارد می‌شد و ما را شدیداً به یاد «تیر خلاص» می‌اندازد، تیری که در گوش تیرباران شده شلیک می‌کند، حتی اگر به طور حتم مرده باشد. بنابراین می‌توان جملهٔ کوینتیلیان را این طور تعبیر کرد: «مأمور اجرای اعدام اجازه می‌دهد مصلوبان را پس از دریافت ضربهٔ خلاص دفن کنند.»

این ضربهٔ خلاص قانونی که اجازه می‌داد دژخیم جسد را به خانواده شخص اعدام شده تحويل دهد، چه بود؟ اوریجن در رساله «تفسیر انجیل متی» همانطور که پدر هولزمایستر می‌گوید، از percussio sub alas سخن گفته که مسلمًاً ضربه‌ای به قلب است ولی با بررسی متن می‌بینیم ضربه‌ای بوده که گاهی درست پس از تصلیب زده می‌شد تا محکوم را سریعاً بکشد. او می‌گوید که عیسی این ضربه را دریافت نکرده بود و همین امر سبب تعجب پیلاطس در برابر مرگ سریع او گشت. ولی در اینجا متنی از سکستوس امپیریکوس، فیلسوف و دانشمند طبیب قرن سوم داریم که می‌گوید: «جراحت قلب موجب مرگ است.» بنابراین به نظر می‌رسد که کوینتیلیان به این ضربهٔ خلاص اشاره می‌کند.

پس وقتی خانواده در طلب جسد بر می‌آمد، دژخیم می‌بایست ابتدا ضربهٔ خلاص را بزند و از آنجا که معمولاً دژخیم از میان سربازان انتخاب می‌شد، این ضربه با اسلحه‌ای زده می‌شد که سرباز دم دست داشت یعنی نیزه یا زوبین. در ادامه خواهیم دید که این ضربه به قلب که بر طرف راست سینه وارد می‌شد، حتماً ضربه‌ای دقیق و شناخته شده در فنون شمشیر بازی ارتش روم بوده و حتماً به مرگ منجر می‌شد. این ضربه، مرگ حقیقی محکوم را تضمین می‌کرد و در صورت لزوم باعث مرگ وی می‌شد.

## د) توضیح انجیل از طریق باستان‌شناسی ۱) محاکومیت

محاکومیت می‌باشد که در عللی باشد که در قوانین روم ذکر شده بود. در اورشلیم تنها پیلاطس دارای «حق مرگ و زندگی» بود و یهودیان با تلخی و تندي این مطلب را به وی گوشزد می‌کنند. دلایل نفرت شورای قوم را مسلمان نمی‌توان در مقابل این مأمور رومی بیان کرد. بنابراین آنان در ابتداء عیسی را به شوراندن ملت متهم کردند ولی بازجوئی کوتاه و بی‌ثمر هیرودیس این اتهام را در ذهن پیلاطس از میان می‌برد. او سه بار تکرار می‌کند: «اینک هیچ عمل مستوجب قتل از او صادر نشده است» (لوقا)، آنگاه یهودیان دلیل می‌آورند که او خود را پسر خدا می‌داند و طبق قانون، این امر مستوجب مرگ است. ولی، این کلام ابدًا در والی مؤثر واقع نمی‌شود بلکه درست بر عکس، در روحیه خرافاتی اش، او را کمابیش نگران می‌سازد؛ در نظر فرد بت پرست، پسر خدا قهرمان محسوب می‌شود. مسلم است که پیلاطس همه گونه تلاش می‌کند تا این مرد را که به وضوح بیگناه و در نظر وی قابل احترام است، آزاد کند. تنها پس از همه‌این بیراهه روی‌ها و پس و پیش کردنهاست که بالآخره یهودیان دلیلی می‌یابند که پیلاطس را مجبور به محکوم نمودن او می‌کند: «او خود را پادشاه می‌داند و اگر تو او رها کنی، دوست قیصر نیستی». یهودیان تدبیری کاملاً شیطانی اندیشیدند چون اتهام «شورش علیه قیصر» در قانون وجود دارد و عمیقاً اضطراب خودخواهانه مأمور بد بخت مستعمراتی را بیدار می‌کند. اضطراب اینکه مورد پسند حکومت مرکزی واقع نشود و احیاناً جزو اقدام شورش علیه امپراتور به حساب آید. اینجا دیگر هوسهای نیک‌خواهی و عدالت‌جویی که به خودی خود در وجود یک رومی خشن شگفت‌انگیز است (و سزاوار تحفیفی است که اگوستین قدیس در گناه او قائل می‌شود)، در برابر اتهام سنگینی که برای قاضی بی‌توجه، پیامدهای خطرناک دارد، همه ناپدید می‌شوند. اینجا دیگر محاکومیت خود به خود انجام می‌گیرد و قانون در برابر این اتهام یعنی شورش علیه قیصر، دستور به مجازات مرگ بر صلیب می‌دهد.

پیلاطس با نوشتمن عبارت «عیسی ناصری، پادشاه یهودیان» روی تقصیرنامه، از یهودیان انتقام می‌گیرد و با وجود اعتراضات آنها، آن را همچنان نگه می‌دارد: «آنچه نوشتمن، نوشتمن» این نشانه انتقام‌جویی و بدخلقی اوست.

## ۲) تازیانه زدن

سؤال اینجاست که آیا این تازیانه زدن همانی است که قانوناً قبل از مرگ انجام می‌شده یا تنبیه‌ی مجاز است. متی و مرقس در حل این مشکل کمکی نمی‌کنند چون می‌نویسند: «آنگاه عیسی را تازیانه زده تسلیم نمود تا او را مصلوب کنند». این جملات تنها بازگویی پی در پی حوادث و امری است که در همه محاکومیت‌های منتهی به مرگ انجام می‌شد.

در انجلیل لوقا، پیلاطس دوبار به یهودیان می‌گوید: «پس او را تنبیه نموده، رها خواهم کرد.» این نشان می‌دهد که او می‌خواسته تازیانه را به عنوان تنبیه‌ی مخصوص انجام دهد، ولی گفته نشده که این کار را کرده است. اما یوحنا که غالباً واضح‌تر سخن می‌گوید وقتی لازم می‌بیند که تنافض گوئی موجود در انجلیل نظریر را تکمیل کند، به عنوان شاهد عینی جزئیات محکمه را برایمان توضیح می‌دهد. پیلاطس به یهودیان می‌گوید که عیسی را بازجوئی کرده و او را بی‌گناه یافته است و به آنها پیشنهاد می‌کند که وی را برای عید گذر آزاد کند اما یهودیان برابرا را می‌خواهند. «پس پیلاطس عیسی را گرفته تازیانه زد» (یوحنا ۱:۱۹). او را تازیانه می‌زنند و بر سرش تاج خار می‌گذارند. پیلاطس مضطرب باز می‌گردد تا از عیسی در این مورد بازخواست کند. وقتی برای آخرین اهتمام، دوباره بیرون می‌آید، سنگین ترین اتهام را می‌شنود: او خود را پادشاه خوانده، تو دوست قیصر نیستی و بنابراین محکومیت انجام می‌گیرد.

همانطور که می‌بینیم، تازیانه زدن قبل از صدور حکم مرگ و حتی قبل از بخش بازجوئی در محکمه انجام گرفته؛ محکمه‌ای نه چندان شایسته که بیشتر به شورش شبیه است، تا مشاوره حقوقی. افسوس! نتیجه همان است.

### (۳) گذاشت تاج خار

گفتیم که رسم بود محکوم را تحت انواع تمسخر و اهانت که تنها به سلیقه و تخیل دژخیمان بستگی داشت، قرار دهند. در مورد عیسی، موضوعی مناسب در دسترس آنان وجود داشت: او را متهم می‌کنند که خود را پادشاه یهودیان می‌نامد و همین اتهام باعث محکومیت او گشت. مسلم است که ادعای مقام پادشاهی یهود در نظر سربازان امپراتوری نوعی شوخی بزرگ می‌آمد و خیلی زود آنها را به فکر تمسخر بزرگی انداخت. به این جهت تاج خاری بر سر عیسی می‌نہند و یک شنل سربازی کهنه را به عنوان ردای ارغوانی پادشاهان و یک ساقه نی را به عنوان عصای پادشاهی به او می‌دهند.

فیلون نمونهٔ دیگری از این تحقیر عمیق رومی‌ها نسبت به پادشاهی یهود را ذکر می‌کند: چند سال پس از مرگ عیسی، وقتی اغripas، پادشاه یهود از اسکندریه عبور می‌کرد، جمعیت فرد ابله بیچاره‌ای را می‌گیرند و بر سرش ته سبدی به عنوان تاج می‌گذارند. او را در بوریا می‌پیچند و این پادشاه کمدم را با مظاهر تمسخر آمیز تجملات دوره می‌کنند. منظور از همهٔ این مسخره بازی‌های فی البداهه، توهین به اغripas پادشاه یهود بود. در هنگام بررسی زخم‌های ناشی از تاج خار، به جزئیات تاج گذاری عیسی باز خواهیم گشت.

#### ۴) حمل صلیب

در ابتدا به همراه پدران روحانی لاگراتز و هوی قبول کیم که عیسی که توسط رومیان به اعدام بر صلیب محکوم شده بود، طبق سنت رومی، چوب افقی صلیب را حمل می‌کرد و نه صلیب کامل را، آنطور که اغلب هنرمندان تصویر کرده‌اند. دیدیم اصطلاح «حمل صلیب خود» که تنها در متون یونانی یا ترجمه شده از یونانی به لاتین یافت می‌شود، کاملاً معادل اصطلاح رومی «حمل چوب افقی» بوده است.

آیا این چوب افقی همانطور که در رم معمول بود، با طناب روی بازوan کشیده شده محکوم بسته می‌شد؟ یا عیسی آن را آزاد روی یکی از شانه‌هایش حمل می‌کرد؟ انجیل در این مورد به وضوح نمی‌گویند و مشکل بتوان در همان نظر اول ایده محکمی داشت.

ولی اصطلاح یوحنا رسول «بار صلیب خود را کشیدن» ظاهراً فرضیه برداشت و بردوش کشیدن ارادی صلیب را تقویت می‌کند.

از طرف دیگر، جریان شمعون قیروانی نیز بیشتر حمل آزاد و بدون طناب را به نظر می‌آورد. طبق هر چهار انجیل-لاقل در هنگام خروج از دیوان خانه- عیسی خود صلیب را حمل می‌کرد (یوحنای از شمعون نامی نمی‌برد). سپس، سربازان که می‌دیدند به این ترتیب وی به محل اعدام نخواهد رسید، طبق سه انجیل نظیر، شمعون قیروانی را مجبور کردند چوب را حمل کند. این امر ظاهراً ولی نه به طور مسلم نشان می‌دهد که چوب روی شانه او آزاد بوده است؛ در مورد شمعون نیز هیچ دلیل قابل قبولی وجود ندارد که مرد آزادی را که تنها وادر به این کار شده بود، بینند. تنها لوقا اضافه می‌کند که او چوب را به دنبال عیسی حمل می‌کرد یعنی عیسی از جلو با سربازان می‌رفته و شمعون که چوب را حمل می‌کرده، از پی او می‌آمد. در اینجا از سنت شمایل نگاری که اغلب عیسی را در حال حمل صلیبی بزرگ نشان می‌دهد و شمعون که انتهای تیرک را در پشت او بلند می‌کند، کاملاً دور هستیم. اینها فقط تخیلات هنرمندانه است که البتہ دور از زیبایی و عرفان‌گرایی نیست.

از طرف دیگر، خواهیم دید که زخم‌هایی که آثارشان روی کفن و ردای آرژانتوی دیده می‌شود، تنها می‌توانند از سائیدن چوب بر پشت در زمان افتادن‌ها به وجود آمده باشند، آن هنگام که عیسی زیر چوب به زمین می‌افتد (مگر اینکه فرض بر حمل صلیب کامل باشد که البته نادرست است).

در آخر ذکر این نکته لازم است که انجیل شهادت می‌دهند عیسی را مجبور به اطاعت از سنت رومی نکردند که طبق آن محکوم کاملاً بر همه به محل اعدام می‌رفت: «آن لباس (شنل سربازی قرمز) را از او کنده، جامه خودش را پوشانیدند و او را به جهت مصلوب نمودن بیرون بردند.» این تخفیف را می‌توان به آسانی توجیه کرد چرا که رومیان عادت داشتند به سنت‌های محلی احترام بگذارند. فلاویوس ژوفز می‌نویسد: رومیان رعایای خود را وادر نمی‌کردند که برخلاف قوانین

ملی خود عمل کنند.» اضافه کنیم که هدف از بستن چوب روی دو بازو بیشتر این بود که مانع از واکنش‌های تند محکوم بشود. سربازان حتماً متوجه شده بودند که عیسی کاملاً بی‌آزار است و تنها مشکل آنان این بود که او را زنده به جلجتا برسانند.

## (۵) صلیب

**(الف) بلندی صلیب:** به نظر پدر هولزماستر صلیب عیسی بلند بوده است، جسارتاً باید بگوییم که من با وی موافق نیستم. تنها دلیلی که او عرضه می‌کند به نظر من کافی نمی‌آید. او فکر می‌کند که صلیب باستی بسیار بلند بوده باشد که مجبور شوند اسفنج آغشته به سرکه (posca، نوشابهٔ معمول سربازان رومی) را روی شاخهٔ زوفا نهاده به لبه‌ای مصلوب برسانند.

قبل از هر چیز از گیاه hysope صرف نظر کنیم که حتی در فلسطین گیاهی ظریف و کوتاه است و به همراه پدر لاگرانز، این واژه را نه hussop بلکه بخوانیم که به معنای نیزه می‌باشد (مرقس و متی از نی (kalamos) سخن می‌گویند، ولی زوبین نیز همان شکل را دارد). این hussos (نیزه) رومی به همراه نوک آهنی حدوداً ۳۰ سانتی‌متری اش، تقریباً ۹۰ سانتی‌متر بلند بوده و اسفنج را بر بالای دست به ارتفاع ۲ متر و نیم می‌رسانده است.

من فکر می‌کنم که صلیب عیسی یک صلیب کوتاه (humilis) بوده و هیچ دلیلی نداشته که تیرکی بلندتر و مخصوص برای او بکارند، حتی برای استهزای «پادشاه یهودیان». درواقع چنین موقعیتی وجود نداشته و تیرکهای معمولی در خود جلجتا که میدان تصلیب بوده، باقی می‌مانند. غیر از عیسی که به طرز ناگهانی محکوم شد، این تیرکها در آن روز میزان دو محکوم دیگر بودند، دو خطاکار که در محاکمه، طبق روال قانونی محکوم شده بودند. بنابراین اعدام به صورت معمولی و قانونی آن انجام شده است.

به تصور من تیرکها حدود دو متر ارتفاع داشته اند که به آسانی اتصال چوب افقی را ممکن می‌نمود. پاها به سادگی روی تیرک، در حدود ۵ سانتی‌متری زمین متصل می‌شدند (با در نظر گرفتن خمیدگی رانها و ساق پاها که آن را دقیقاً محاسبه خواهیم کرد). پس از آویخته شدن بدن، دهان چندان از چوب افقی پایین تر نیست یعنی در حدود دو متری زمین. پس ظاهراً آسان‌تر است که اسفنج را روی نیزه به ارتفاع ۲ متری نزدیک کنند تا اینکه بخواهند این کار را با دست انجام دهند.

موضوع دیگری که باید در نظر گرفت و پدر هولزماستر از آن سخن نمی‌گوید، ضربهٔ نیزه است. از نظر علم تشریح، مسلم است که ضربه به طور مایل ولی تقریباً افقی زده شده است. در فرضیه من (صلیب دو متری) زخم در حدود یک متر و نیمی زمین ایجاد شده است. بنابراین سرباز به آسانی می‌تواند با بلند کردن بازو این ضربه را بزنند. سربازان اجرای اعدام یقیناً جزو پیاده نظام بوده اند که

یک یوزباشی، افسر پیاده نظام، فرماندهی آنها را به عهده داشته ولی حتی یوزباشی نیز افسر سواره نیست و تنها سوار کار می‌توانسته ضربه را روی مصلوب بر صلیب بلند بزند. این نکته با سوارکاران زیبایی که مورد توجه بسیاری از نقاشان ما بوده اند در تناقض است ولی به نظر من با واقعیت تاریخی بیشتر همخوانی دارد.

در اینجا می‌خواهم متن اوزبیوس را که پدر هولزماستر نیز در اول تحقیقاتش آورده، بازگو کنم. قدیس بلاندین (روی صلیب) «در دسترس حیوانات وحشی قرار گرفته بود» بنا براین صحبت از صلیب کوتاه معمولی است، همان صلیبی که در میدانها برپا می‌شد. «[قدیس بلاندین] آویخته به صلیب، به آن کسی که برای ایشان (شهیدان) مصلوب شده بود شباهت داشت». آیا این تشابه در مورد اندازهٔ صلیب نیز صدق می‌کند؟ من نمی‌خواهم متن را به بازی بگیرم ولی به نظر چنین می‌رسد.

در آخر باید گفت که طرفداران فرضیهٔ صلیب بلند، فعل hupsoushai یعنی «بلند شدن» را دلیل می‌آورند که عیسی سه بار در انجیل یوحنا، در مورد خودش و تصلبیش به کار برد است. به عنوان مثال، بار سوم می‌گوید: «وقتی از زمین بلند شوم (بالا روم) همهٔ مردم را به طرف خود می‌کشم.» مسلم است که صلیبی با ابعاد مورد نظر ما مفهوم این فعل را کاملاً می‌رساند.

**ب)** شکل صلیب. آیا صلیب عیسی به شکل T بوده یا به شکل +؟ به نظر پدر هولزماستر، پدران کلیسا به صلیب + شکل معتقد بوده اند ولی او تنها با مقایسه‌های محدودی که آنان در مورد صلیب انجام داده اند به این نتیجه می‌رسد، مثلاً یعقوب که با دستهای باز افرايم و منسی را برکت می‌دهد. تنها یک متن کمی واضح تر وجود دارد که متن قدیس ایرنائوس است که علاوه بر سکو، به پنج انتهای بر روی صلیب اشاره می‌کند. در مجموع، در متون پدران کلیسا هیچ تأیید کاملاً روشنی در این جهت نداریم. در عوض، دُم لوکرلک سه متن از برنابای دروغین، اوریجن و ترتویلان را نقل می‌کند که در آنها شکل T صلیب تردید ناپذیر است. ترتویلان بخشی از کتاب حزقيال را يادآوری می‌کند که در آن، خداوند به او دستور می‌دهد پیشانی مردم اورشلیم را با حرف T یونانی علامت بگذارد و اضافه می‌کند که این عمل، پیش نمودی از علامت صلیب است که مسیحیان روی پیشانی خود رسم می‌کنند.

پدر هولزماستر می‌نویسد: «انجیل به هیچ وجه شکل صلیب را مشخص نمی‌کنند. تقصیرنامه‌ای که طبق انجیل متی «بالای سرش بود» ثابت نمی‌کند که تیرک از چوب افقی بالاتر بوده است.

درواقع، این امر مشکلی به وجود نمی‌آورد. تقصیرنامه که به چوب افقی صلیب T شکل به وسیلهٔ یک تکه چوب و چهار میخ متصل بوده حتی می‌توانسته کمی روی سطح چوب افقی بیاید و مستقیماً روی آن میخکوب شود، همانطور که من برای صلیب‌های زیادی درست کرده‌ام. این دو شکل را می‌توانیم در نقاشی‌های متعددی ببینیم.

حتی ممکن است برآمدگی تقصیرنامه بالای چوب افقی، منشأ شکل صلیب‌های یونانی و لاتین باشد (ضمّناً این دو صفت یونانی و لاتین هیچ معنای جغرافیایی ندارند). صلیب یونانی کلاسیک، در بالای چوب افقی که از وسط تیرک می‌گذرد، یک چوب مایل نیز دارد که نشان دهنده تقصیرنامه است. بنابراین منظور از اشاره قدیس ایرناؤوس به انتهای بالایی، همان تقصیرنامه است. در ضمن نباید فراموش کنیم که به هنگام پیدایش اولین صلیب‌هایی که مصلوب را بر خود داشتند. و در قرن پنجم بسیار نادر بود (عاج موزه بریتانیا)، قرن چهارم (دوازده سالین مقدس، انجلیل مصور رابولا)- نزدیک دو قرن بود که کنستانتین تصلیب را لغو کرده بود (۳۱۵، حد اکثر ۳۳۰) و هنرمندان هرگز مصلوب واقعی ندیده بودند. قدیس اگوستین در آغاز قرن پنجم می‌گوید که مدت مديدة است در رم کسی را مصلوب نکرده اند. بنابراین، هنرمندان شکل صلیب را به دلایلی نامرتب با حقیقت از جمله دلایل زیباشناصی، سهولت قرار دادن تقصیرنامه کاملاً قابل روئیت در بالای سر عیسی و غیره انتخاب کرده اند. در هنر همه دورانها، هر دو شکل صلیب، بنا به سلیقه هنرمندان، دیده می‌شود.

در قرون ششم و هفتم، ساخته‌های دست مسیحیان شرق بسیار بیشتر بود و شامل اشیاء کوچک بسیاری از قبیل عطردان و بخوردان است که غالباً دارای صلیب + شکل هستند. این شکل صلیب را همچنین در برخی نقش بر جسته‌ها، مثلًاً در سانتا ماریا آنتیکوا در فوروم (قرن هشتم) می‌بینیم. ولی آثار بزرگی که از قرن یازدهم به بعد به وجود آمدند اغلب صلیب شکل T دارند از جمله در کلیسای حضرت لوقدار فوپسید، دافنه، اکیله، سانتا ماریا ایین و سکوویو. در اینجا از صلیب‌های بیزانسی که جای کوچکی در وسط یک کادر بزرگ به شکل صلیب می‌گیرند و انتهای وسط آنها به صورت تابلوهای کوچک فرعی عریض می‌شوند صرف نظر می‌کنم، مثلًاً صلیب قدیس دامیان در آسیسی.

وقتی هنر نقاشی در قرون دوازده و سیزده در ایتالیا رو به ترقی می‌گذارد، نقاشان بیشتر از شکل + استفاده می‌کنند، از جمله دوچیو و سیما بو. ولی در قرون چهارده و پانزده شکل T دوباره رایج می‌شود: پیترو لورنی در کلیسای سفلای آسیسی؛ جیوتو در آرنای پادوا؛ فرانچیکو در سان مارکوی فلورانس. هر سه اینها تقصیرنامه را با یک چوب باریک روی چوب افقی نصب کرده اند.

در فرانسه، مجسمه سازان گوتیک، بیشتر از شکل + استفاده کرده اند ولی شکل T به طور مشخصی در قرن پانزده در همه مکاتب نقاشی، چه پرووانسال، چه بورگینیون، چه پاریس، چه شمال، ترجیح داده شده است. بره آ، بلشوو و فوکه عموماً از این شکل استفاده می‌کنند. در منطقه والون، روزه آلبر دورر نیز T را ترجیح می‌دهد. همینطور ژروم بوش در هلند و مملینک در فلاندر. در قرن شانزده، بعضی هنرمندان مثل کوینتین متیسیس به شکل T وفادار می‌مانند اما در قرن هفده در همه کشورها صلیب لاتین ارجحیت می‌یابد؛ صلیبی عموماً بسیار بلند، پر تجمل و پر طمطراق که هر چه

بیشتر از حقیقت و از دینداری واقعی دور می‌شود. لیکن هنوز می‌توان صلیب‌هائی به شکل T را یافت، مثلاً در آثار لوبرن (موزهٔ لوور) و رامبراند. هنرمندان معاصر به شکل T بازگشته‌اند. حال به منشأ صلیب بازگردید.

در واقع جالب است بدانیم که مسیحیان قرن اول صلیب را چگونه تجسم می‌کرده‌اند. متأسفانه در تمام دنیای روم، این شیء چنان مورد نفرت و کراحت بود که جرأت نمی‌کردند آن را حتی در برابر چشم‌ان مؤمنان نشان دهند. تمام تعالیم رسولان، قبل از هر چیز موعظهٔ پیروزی رستاخیز بود. اولین صلیب‌ها (قرون پنجم و ششم) تصاویر پیروزمندانهٔ مسیح زنده است که در مقابل صلیب قرار دارد. تنها در قرون وسطی تصاویر و آیین نیایشی مربوط به رنج و مرگ مسیح و تفکر عرفانی همدردی توسعه یافت.

با این وجود، تعداد انگشت شماری صلیب روی جواهرات حکاکی شدهٔ قرون اول یافت شده است. روی یکی از آنها، عیسیٰ دستانش را به شکل صلیب گشوده ولی صلیب ناییداست، روی دو تای دیگر، عیسیٰ ایستاده و بازوانش از هم باز هستند و چوبی عریض پشت او، بالای شانه‌ها و دستهایش قرار دارد. در این تصاویر عیسیٰ بیشتر اوقات وضعیت محکومی را دارد که به روش رومی، چوب افقی صلیب را حمل می‌کند و کمتر با وضعیت مصلوب دیده می‌شود. نقاشی معروف پالاتن که با زغال کشیده شده تصویری تمخرآمیز و بی‌ظرافت است که در آن فردی مسیحی، مصلوبی با سر الاغ را پرستش می‌کند (این توهین معمول بتپرستان بود). در این تصویر صلیبی به شکل T که با خطوط واضح کشیده شده نشان داده شده است.

در قبرستان‌های زیرزمینی یا دخمه‌ها، صلیب بسیار به ندرت دیده می‌شود. تا به حال حدود ۲۰ مورد ذکر شده و تجسس‌های جدید نیز این تعداد را افزایش نداده است. این صلیب‌ها بدون مصلوب هستند که با خطوطی شبیه نوشته‌های مجاور آنها تصویر شده‌اند. تقریباً در غالب اوقات و در دو قرن اول همواره صلیب با تصاویری نمادین نشان داده می‌شد که برای افراد غیرمتخصص به سختی قابل درک است.

اغلب نماد لنگر که نشانهٔ امید است به کار رفته چرا که عیسیٰ والاترین امید ماست. به علاوه اغلب در کنار لنگر یا بر روی آن تصویر ماهی قرار دارد و ماهی همانطور که همه می‌دانند، در زیان یونانی ichthus گفته می‌شود که حروف آن، حروف اول عبارت یونانی «عیسیٰ مسیح پسر خدا نجات دهنده» است. بنابراین ماهی روی لنگر که گاهی نیز روی چنگک سه شاخه‌ای کشیده شده، تصویر کامل صلیب است. شکل لنگر به روشنی یادآور صلیب T شکل است. با این وجود بعدها تصاویر نادری به وجود آمد که در آنها شاخهٔ راست لنگر با یک چوب عرضی قطع شده که حالت صلیب را تأکید می‌کند و شاید چوب افقی صلیب را نشان می‌دهد.

خود صلیب به دو شکل T و + دیده می‌شود. شکل + همیشه در کتار نام یک مرحوم قرار دارد. شکل T نیز گاهی به همین صورت دیده می‌شود ولی بیشتر اوقات جایگاه بسیار خاصی دارد: این شکل صلیب در وسط یک نام و عموماً به همان عرضی است که بقیه حروف دارند ولی در بالا و پایین بلندتر است، مثلاً در سن پیر و نیز در مارسلین دیده می‌شود: DIONTYCIOY. عجیب اینکه همین نکته را در مورد حرف M نیز می‌بابیم که خطی در بالا دارد و همه باستان شناسان آن را نشانه Martyr (شهید) می‌دانند مثل VERIC M VNDVS در پریسکله. این نوشته‌ها بسیار قدیمی و به قرن دوم یا سوم بر می‌گردند. در توضیحات باستان شناسان توضیحی برای T نیافتم. آیا این نیز همانند صلیب‌های کوچکی که در دست شخصیت‌های نقش بر جسته‌های سانتا ماریا آنتیوکوا دیده می‌شود، نشانه شهادت است؟ آیا نشانه شهیدی مصلوب شده است؟

همانطور که می‌بینیم، اطلاعات مربوط به صلیب عیسی نادر و نسبتاً نامشخص است. ولی در اینجا نیز هیچ دلیلی برای اینکه صلیبی خاص او ساخته باشد، نمی‌بینم. صلیبی که در انتظار او بود، صلیبی معمولی در میان صلیب‌های جلختا بود. بنابراین نه تنها صلیبی با ارتفاع متوسط، بلکه صلیبی به شکل T بوده است. همانطور که به عقیده باستان شناسان، معمولاً صلیب‌های رومی بدین شکل و اندازه بوده است.

#### ۶) میخ‌ها

دو دست و دو پای عیسی بر روی صلیب میخکوب شده بود. این تنها تحقیق پیشگویی داود نیست که می‌گوید: «دستها و پاهای مرا سفته‌اند» (مزمور ۲۲:۱۶) بلکه گفته خود نجات دهنده است هنگامی که در اولین ظهر خود به یازده نفر رسولان که در بالاخانه‌ای جمع بودند گفت: «دستها و پاهایم را ملاحظه کنید که من خود هستم» (لوقا ۲۴:۳۹). دو سه متن از پدران کلیسا که تنها از میخهای دست سخن می‌گویند، این گفته انجیل را در نظر نمی‌گیرند.

تنها مسئله‌ای که باید حل شود تعداد میخ‌های سه یا چهار؟ به عبارت دیگر آیا دو پا جدا از هم میخ شده بود یا یکی روی دیگری؟ ظاهراً تحقیقات باستان شناسی در این باره هیچ نمی‌گوید. نویسنده‌گان کلیسا ببعضی این و بعضی آن را گفته‌اند ولی متاسفانه هیچ‌کدام دلیلی برای ترجیح این یا آن ارائه نمی‌دهند.

برخی مقدسین مانند سپیریان، آمبروز و گریگوری اهل تور از چهار میخ سخن می‌گویند در حالی که نونیوس در قرن چهارم از پاهای روى هم گذاشته سخن می‌گوید. گریگوری قدیس اهل نازیانزوں می‌نویسد: «قرار گرفته روی چوب با سه میخ». بوناونتور می‌گوید: «این سه میخ تمام وزن بدن را تحمل می‌کنند». در حاشیه جمله اخیر چنین به نظر می‌رسد که در فکر

بوناونتور سکو وجود ندارد. بریزیت قدیس در مکاشفات خود و عالی‌جناب پاله اوتو، اسقف اعظم بولوین در قرن شانزدهم، با روی هم گذاشتن پاها و در عین حال میخکوبی هر پا با یک میخ، مسئله را بغرنج تر ساخته‌اند. جیوتو این دیدگاه را در آرنا به تصویر کشیده ولی بسیار پیچیده است. خواهیم دید که راه حل کالبد‌شناسی، بسیار ساده‌تر و قابل قبول تر است.

این موضوع ممکن است نکته‌ای مربوط به زیبائی‌شناسی باشد چون سنتهای شفاهی تنها به یک راه حل یگانه منجر نمی‌شوند. بنابراین جالب است که تحول صلیب را در مورد این نکته خاص بررسی کنیم. این مسئله سزاوار بررسی ای طولانی است ولی می‌توانیم آن را به طور اجمال نشان دهیم.

در اولین صلیبها، مصلوب در وضعیت ایستاده و با حالتی شادمانه روی صلیب قرار گرفته است، بازویان وی به طور افقی روی صلیب کشیده شده و روی هر دست یک سر میخ دیده می‌شود ولی پاها میخکوب نشده‌اند (دوازه سابین مقدس). روی عاج موزه بریتانیا، عیسی برصلیب افراشته شده، بازویان کشیده و میخکوب شده‌اند ولی پاها به طور عمودی آویزان هستند و ثابت نشده‌اند. در انجیل مصور را بولا همین وضعیت دیده می‌شود ولی ساق پاها، کمی بالاتر از مچ و جداگانه به تیرک میخکوب شده‌اند اما خود پاها آزادانه ولی به طور مورب آویزان‌اند.

این حالت بعدها هنرمندان را برآن داشت که در تخیلات خود جا پایی سکو مانند بسازند که در ابتداء آن را به طور افقی زیر پاها قرار می‌دادند و پاها را برآن، یکی روی دیگری میخکوب نشان می‌دادند؛ چیزی که در کلیسای حضرت لوقا در فوسيد می‌بینیم. ولی تصویر پاها به این شکل در حالت افقی چندان زیبا به نظر نمی‌رسید و خیلی زود به شکل جا پایی با سکوی مورب درآمد و این شکل تا به امروز حفظ شده است. به این ترتیب، پاها زاویه موربی پیدا می‌کنند که بسیار طبیعی تر به نظر می‌رسند. این شکل در ابتداء در میان بیزانسی‌ها در دافنه، اکیله و غیره و سپس در میان نقاشان و مجسمه‌سازان قرون وسطی دیده می‌شود. این امر مانع از آن نشد که غالباً پاها را صاف و مستقیم روی تیرک و میخکوب نشان دهند. حذف این سکو مخصوصاً در فرانسه قرن چهاردهم و پانزدهم رواج داشت.

جاپایی مورب تغییر دیگری نیز به همراه داشت یعنی روی هم گذاشتن پاها. پس از تصاویر پاهای آویزان، می‌بینیم که پاها را به طور جانبی در محل زانوها خم می‌کردند تا بتوان آنها را به صورت عمودی درآورد و به طور موازی روی سکو میخکوب کرد. ولی بزودی زانوها را در محور بدن خم کردند و پاها را یکی جلوی دیگری روی هم بر یکدیگر قرار دادند. این حالت در تصویری متعلق به سال ۱۲۷۰ در سانتا ماریا در وسکوریو دیده می‌شود. به نظر نمی‌رسد که این حالت در ایتالیای قبل از قرن پانزدهم رواج داشته باشد؛ ولی آن را در مجسمه‌های قرن دوازده فرانسه می‌یابیم. سپس هر از

چند گاهی به پاهای موازی با دو میخ برمی خوریم، ولی بیشتر روی هم نهادن پاها معمول است. در ادامه به این مطلب باز خواهیم گشت (فصل ششم). در این تصاویر پای چپ پشت پای راست قرار دارد درست بر عکس آن چیزی که روی کفن مشاهده می شود.

از همه اینها نتیجه می گیریم که انتخاب هنرمندان بین سه یا چهار میخ، تنها از انگیزه های زیبایانسی نتیجه گرفته و دل نگرانی فرم بوده که آنها را به تدریج به حقیقت تاریخی سوق داده است. تنها کافی است سکوی تخیلی خود را بردارند، تا با پیشگامان خود در قرن شانزدهم کاملاً هماهنگ شوند.

#### ۷) آیا عیسی روی صلیب بر هنر بود؟

اولاً برای ما مسلم است که قبل از به صلیب کشیدن عیسی، لباس های او را گرفتند، سربازان آنها را بین خود تقسیم کردند و بر پیراهنش قرعه انداختند (یوحنا ۱۹: ۲۳). بنابراین می خواهیم بدانیم آیا وی پارچه ای دور کمرش داشته یا خیر. پدران کلیسا - آنطور که پدر هولزمایستر می گوید - به اتفاق بر عربان بودن او تأکید می کنند ولی به نظر می رسد که عموماً این ایده را از روی دلایل نمادینی که از عهد قدیم گرفته اند ابراز نموده اند: (مثلًاً آدم در هنگام گناه کردن بر هنر بود و عیسی نیز در موقع باز خرید گناهان بر هنر گشت) و در این میان سنت های رومی را پذیرفتند و برای عیسی استثنائی قائل نشدند.

برخلاف این عقیده، می توان به متنی تحریفی به نام «اعمال پیلاطس» اشاره کرد که بر طبق آن، پس از اینکه لباسهای عیسی را گرفتند به او یک lention دادند که در زبان یونانی تکه پارچه ای است به شکل لنگ (?).

می توان اعتراض کرد که رومی ها او را برای حمل صلیب دوباره لباس پوشانده بودند، عجیب است که برخلاف عادتشان، ولی شاید به خاطر احترام به افکار یهودی در مورد حیا و سنتهای ملی ایشان، لااقل روی صلیب یک تکه لباس برای او نگذاشته باشند.

پدر لاغرانتر (در تفسیر انجیل مرقس) می نویسد که سنت یهود چنین بوده است: «وقتی به فاصله چهار ذراع می رسیدند، محکوم را لخت می کردند، اگر محکوم مرد بود، او را از جلو و اگر زن بود، از جلو و از عقب می پوشاندند.»

تمام مسئله تحت تأثیر «سنت رومی» باقی می ماند. آیا رومیان مصلوب را لخت می کردند؟ آرتمیدور چنین می گوید و دن لوکرک نیز می نویسد: «gumnoi gar stourountai» ولی معنای gumnos چیست؟ آیا معنی عربان می دهد؟ در قدیم همه زیر لباسهایشان - هر چه که بود - چیزی می پوشیدند که به آن subligaculum می گفتند که نوعی زیر شلواری بود که از یک نوار پارچه تشکیل می شد و دور کمر و رانها می پیچیدند و به طور دائم نگاه می داشتند.

مرقس (۱۴:۵۱) روایت می‌کند که پس از دستگیری عیسی، مردی جوان (به احتمال زیاد خود او) چادری بر بدن برخene خود پیچیده از عقب او روانه شد. چنانکه خواهیم دید، این چادر (sindon) تکه پارچه بلندی بود که زیر پیراهن، دور بدنشان می‌پیچیدند و شبها از آن به عنوان جامهٔ خواب استفاده می‌کردند. مرقس کمی قبل در باغ زیتون خوابیده بود بنا بر این پیراهن خود را در آورده بود، ولی مسلمًا چادری روی زیر شلواری اش به خود پیچیده بود. نگهبانان او را می‌گیرند و او چادر خود را واگذاشت و برخene فرار می‌کند. آیا منظور از برخene در اینجا حتی بدون زیر شلواری است؟

می‌خواهم داستان مشابهی در مورد برادران روحانی همراه قدیس فرانسیس آسیسی برای مقایسه با این متن بیاورم؛ در قرن هشتم نیز همین سنت رایج بود. قدیس فرانسیس برای تنبیه برادر روفینو که در مورد توانایی خود برای موعظه در شهر تردید داشت، به وی دستور می‌دهد که به آسیسی برود و کاملاً برخene موعظه کند. عنوان این فصل ignudo nato (برخene چون زمان تولد) است و متن از زبان قدیس فرانسیس توضیح می‌دهد: «برخene، تنها با یک زیر شلواری». شاید برخی اعتراض کنند که این زمان دیگری است. مسلمًا زمانه عوض شده بود ولی همان آداب و رسوم و احتمالاً همان برداشتی که از برخنه بوده وجود داشته است.

مسئله هنوز جای شک و تردید دارد. ببینیم شما می‌گوید. می‌توان گفت که هیچ هنرمندی جسارت این را نداشته که مسیح را برخene روی صلیب متجمسم کند. چنین اقدامی بیش از حد تصور کراحت داشت (نگاه کنید به تصویر ۱؛ در اینجا هنرمند کفن را پیش رو داشته که به خوبی عیسی را برخene نشان می‌دهد). دن لوکرک می‌گوید که روی برخی جواهرات تراشیده شده که احتمالاً مربوط به قرون اولیه هستند، بدن مصلوب عریان است. باید بگوییم که طبق این تصاویر، مشکل بتوان قضایت کرد. در هر صورت، روی دو مجسمه بسیار قدیمی مهمی که داریم (کلیساي سایین مقدس و موزه بریتانیا) عیسی (و دو خطاكار نیز به مانند او) شرم پوش دارند.

این سنت در کشورهای شرقی تا زمان ما ادامه یافته و اغلب صلیب‌های بیزانس (کلیساي لوقا، دافنه و غیره) از این نوع هستند. بر عکس در غرب، در تمام قرون وسطی، مصلوب با لباس کامل پوشیده شده است، مثل نقش بر جسته سانتا ماریا آنتیکوا (قرن هشتم). صلیب سانتو ولتوی لوکه سبک بسیار مشخصی دارد، صلیبی است از چوب سدر که می‌گویند نیقودیموس آن را ساخته ولی احتمالاً مربوط به قرن هشتم است. در این صلیب، لباس کامل بر بدن مصلوب پوشانیده شده، لباس بلند آستین داری که تنها دستها و پاهایش بیرون است. در ضمن امروزه این مجسمه را با لباسهای گران قیمت می‌پوشانند. ساق پاهای راست است و در مجموع بیشتر شاهانه و پیروزمندانه است تا شکنجه دیده.

وللت قدیس نیز مکتبی منحصر به خود دارد و حروف اول نام وی را در همه جای غرب می‌یابیم. برای نمونه می‌توان از سن سولو (نجات دهنده) معروف کلیساي جامع آمین نام برد.

باید تا اولین رنسانس ایتالیایی (قرن سیزدهم) و شکوفائی مجسمه سازی فرانسه ملقب به گوتیک صبر کنیم تا صلیب‌های برهنه‌ای بینیم که تنها یک شرم پوش دارند که معمولاً پارچه لنگ مانندی است کم و بیش بلند که با هنرمندی بر کمر مصلوب پیچیده‌اند.

نکته عجیب‌تری که نشان می‌دهد هنرمندان تا چه حد از برهنه‌گی کامل منزجر بوده‌اند این است که روی بسیاری از کپی‌هایی که در قدیم از کفن گرفته شده، نقاش در اطراف لگن خاصره، شرم پوش محبوی اضافه کرده که در کفن اصلی هیچ نشانه‌ای از آن نیست (منطقهٔ لمبرها پوشیده از جراحات مربوط به تازیانه است).

البته شخصاً بدون هیچ بهانه‌ای می‌پذیرم که ممکن است آثار روی بسان از ورای شرم پوش نقش بسته باشند. تصاویر گیاهی و لکرینگر از ورای برگ نگهدارنده روی برگ پوشش افتداده‌اند. کاغذهای نگهدارنده که به گیاه چسبیده‌اند نیز مانع شکل گیری آثار از ورای آنها نشده‌اند. ولی شرم پوش عیسی حتماً پوشیده از لکه‌های خون بوده و این لخته‌ها یقیناً اثر خود را بر جا گذاشته‌اند. باید اعتراف کرد که همهٔ اینها، مسائل مربوط به هنر، زیبائی شناسی و حیا و احترام است که با تمایل به بیان حقیقی رنجهای مسیح در هم آمیخته‌اند. با وجود اینکه به نحوی از وجود شرم پوش دفاع کردم، نمی‌توانم به تفکر عمومی پدران کلیسا که نظرات هماهنگ و یکپارچه آنها، به هر حال قابل توجه است، باز نگردم.

شخصاً متونی را که پدر هولزماستر نقل نموده برسی کردم. همه از «برهنه، برهنه‌گی، برهنه شده» سخن می‌گویند. مثلاً قدیس یوحنا کریزوستوم می‌نویسد: «او را برهنه به سوی مرگ بردند»، «او در میان جمع برهنه بود». همچنین متی از قدیس اپرم سریانی یافتم (موقعه هفتم در باب هفتة مقدس) که در آن به مانند اسکندر اسکندریه می‌گوید که خورشید در مقابل برهنه‌گی عیسی رو پوشاند (او حتی راه اغراق پیموده می‌گوید که ماه نیز خود را پنهان کرد در حالی که ماه بدر بود و ماه بدر در روز دیده نمی‌شود). با وجود این می‌نویسد: «نور ستاره‌ها تاریک شد، چون آنکه همه چیز را ملبس می‌کند، واقعاً برهنه شده بود». نکته دقیق تری از بونای کریزوستوم (موقعه در باب رساله به کولسیان) این است که می‌گوید عیسی، قبل از بلند شدن بر روی صلیب، انسانیت کهنه را مبری ساخت، همان گونه که از لباس‌هایش مبری شد؛ و در ادامه می‌افزاید: «به مانند قهرمانانی که وارد استادیوم می‌شوند، روغن مالی شده بود» و تمام مجسمه سازان یونانی، قهرمانان را برهنه نشان می‌دهند. آیا همهٔ گفتار پدران کلیسا بر اساس سنتی شفاهی که هیچ دسترسی به آن نداریم بنا نشده؟ مشکل بتوان به نتیجه دقیقی رسید.

به تأکید مجدد می‌گوییم که هرگز هیچ هنرمندی نخواسته مصلوبی کاملاً برهنه را نشان دهد ولی این همان چیزی است که ما روی کفن می‌بینیم. آیا ممکن است بدل سازها چنین فکر غیرعادی داشته باشند که برای همهٔ سنت‌های هنری شایسته و محترمانهٔ ما غیرعادی و حیرت‌آور است؟

#### ۸) به صلیب کشیدن

به نظر می‌رسد که تنها سه روش برای انجام این کار وجود داشته باشد.

**(الف)** صلیب کامل که از سوار شدن چوب افقی روی تیرک تشکیل شده روی زمین خوابانده شده است. دستها و پاهای عیسی را به صلیب می‌خکوب می‌کنند و سپس صلیب را بر می‌افرازند و پایهٔ تیرک را در سوراخی که به این منظور از قبیل آماده شده، قرار می‌دهند. این عمل پیچیده، مشکل و خطرناک است و هرمندانی مثل رامبراند به آن توجه کرده‌اند؛ شخصاً بسیار شک دارم که این عمل مورد علاقهٔ دژخیمان خصوصاً برای اعدام‌های پی‌درپی بوده باشد. از نظر فنی، بسیار مشکل می‌توانم آن را بپذیرم. علاوه بر این، تمام چیزهایی که ما به طور مسلم راجح به صلیب رومی می‌دانیم، این فرضیه را رد می‌کند. گفته می‌شود که منشأ این فرضیه، انجیل جعلی پطرس است که در قرون وسطی مورد توجه قدیس آنسلم قرار گرفته بود.

**(ب)** صلیب کامل بر پا شده و محکوم را ایستاده روی آن مصلوب می‌کنند. این فرضیه طرفدارانی داشته و شاید از کتاب جعلی «اعمال پیلاطس» نشأت گرفته باشد. همان ایرادات باستان‌شناسی بر ضد این فرضیه نیز وجود دارد. تنها حسنی که برای آن می‌یابیم فرضیه الهام بخش دوست قدیمی من آنجلیکو است. وی نقش برجسته بسیار تأثراً نگیری ساخته که فکر می‌کنم منحصر به فرد باشد. در این نقش برجسته که در حجره ۳۶ دیر سن مارکو در فلورانس قرار دارد، عیسی از پشت به صلیب تکیه داده و بالای نرdbانی کوتاه ایستاده است. خودش دستها را باز کرده و دو دژخیم که نرdbانها یشان از پشت بر چوب افقی صلیب تکیه دارند، برای می‌خکوبی دستها آماده می‌شوند.

**(ج)** عیسی روی زمین به چوب افقی می‌خکوب شده، سپس او را با چوب افقی بلند می‌کنند و پشت به تیرک ایستاده بلندش می‌کنند تا چوب افقی را به بالای تیرک بیاوزند. برای ساده کردن عمل بالا رفتن، می‌توان فرض کرد که از عقب، از نرdbان کوتاهی که به تیرک تکیه دارد بالا می‌رود؛ همان‌طور که در نقش برجستهٔ فرا آنجلیکو دیده می‌شود.

این راه حل، ساده‌ترین و آسان‌ترین راه برای مأمورین اعدام بود و همان‌طور که قبلًا هم اشاره کردم، این دلیل بسیار ارزشمند است. از طرف دیگر، با متون مقدسین کلیسا از جمله نوشه‌های آتاناسیوس، یوحنا کربیزوستوم، آمبروز و اگوستین وفق می‌کند: «بالا کشیدن به صلیب»، «اجازه داد روی صلیب بالایش بکشند» و از طرفی با متون دیگری که در تأیید فرضیه دوم نام برده نیز وفق می‌کند. بالأخره، این تنها فرضیه‌ای است که با تمام تعالیم باستان‌شناسی دربارهٔ تصلیب طبق آداب رومی همخوانی دارد.

## (۹) ضربه نیزه

همیشه از خودم پرسیده ام، دلیل این عمل عجیب و البته غیرطبیعی سر بازی که شاهد مرگ عیسی بوده چیست. طرز فکر نگهبانان در طی سه ساعت احتضار عیسی بسیار تغییر کرده و به دلسوزی و احترام منتهی شده بود. یوزباشی از قول سر بازانش (در انجیل متی، جمله به تمام سر بازان نسبت داده شده)، به طور رسمی اعلام می کند: «این مرد عادل بود» (لوقا)، یا طبق فرمول عبری مرقس و متی: «این مرد پسر خدا بود» که تقریباً همان معنی را می دهد.

آنها مسلماً متوجه شده بودند که عیسی مرده است؛ و «شکستن پاها» که دو خطاکار را سریعاً به تشنج و لرزش اندامهای پایینی بدن و در نهایت به خفگی می اندازد در مورد عیسی به کار نرفت. یکی از سر بازان با نیزه خود ضربه ای به قلب یکی از سه مصلوب می زند!

دلیل این عمل - اگر متون قانونی را درست تفسیر کرده باشیم- این است که چنین عملی از خود قانون نشأت گرفته تا بتوانند جسد را برای تدفین واگذار کنند.

طبق انجیل یوحنا رسول، پس از ضربه نیزه بود که یوسف رامه ای به آنتونیا رفت تا جسد عیسی را از پیلاطس طلب کند. ولی لشکریان از همان لحظه رسیدن به جلبتا، گروه بزرگی را دیده بودند (مرقس پس از ذکر نام آنها اضافه می کند: «وزنهای بسیار») که دور مریم و یوحنا را گرفته و به وضوح خانواده عیسی را تشکیل می دادند. گرچه همه این افراد در ابتدا خود را دور نگه داشته و از دایره محافظatan خارج بودند، ولی پس از عزیمت یهودیان و قیح، حتماً نزدیک شده بودند. این امر از سخنان عیسی به مادرش و شاگردی که عیسی او را دوست می داشت، معلوم است. آیا سر بازان شنیده بودند که آنها قصد دارند جسد را مطالبه کنند؟ به هر حال مسلم بود که چنین قصدی دارند. ضربه نیزه پس از مشاهده مرگ، می بایست حرکتی طبیعی و خیرخواهانه در جهت آمادگی برای تسليم جسد طبق قانون تلقی شود.

اعتراف می کنم که این فکر مرا تسلی می دهد و به این ترتیب، ماجرا را بهتر درک می کنم.

## فصل سوم

### دلایل مرگ سریع

#### الف) دلایل مقدماتی

پس از مرگ عیسی و ضربه نیزه که قلب او را شکافت، یوسف رامه ای جسوانه به حضور پیلاطس می‌رود و بدن نجات دهنده را طلب می‌کند. پیلاطس تعجب می‌کند که او به این زودی مرده باشد و پس از احضار یوزباشی، می‌پرسد که آیا او مرده است و وقتی از یوزباشی می‌شنود که او مرده، بدن وی را به یوسف می‌دهد (مرقس ۱۵: ۴۲).

در واقع عیسی تنها سه ساعت در حالت احصار بود که زمان نسبتاً کمی است. آن دو خطاکار که بعد از او زنده مانده بودند، تنها وقتی مردند که با شکستن ساق پاهایشان، خفگی آنها را تسریع کردند. یهودیان از پیلاطس خواسته بودند که پاهای آنان را بشکنند چون می‌خواستند هر سه آنها را قبل از فراسیدن شب دفن کنند. در میان یهودیان رسم بود که مصلوب را همان روز پایین آورند و دفن کنند. علاوه بر این، آن روز جمعه و روز قبل از سبت بود و خصوصاً روز قبل از جشن بزرگ گذر یعنی روز تهیه بود.

مصلوبین عمولاً احصار طولانی تری داشتند، لااقل - همانطور که اشاره کردم - در بعضی شرایط طبق گفته اوریجن اتفاق می‌افتداده که تمام شب و روز بعد زنده بمانند. متنی به زبان عربی تأیید می‌کند که در سال ۱۲۴۷ در دمشق، یک مصلوب تا دو روز بعد از تصلیب زنده مانده بود.

زمانهای طولانی تری برای زنده ماندن افراد مصلوب نقل شده که کمتر قابل اعتماد هستند. هرودوت به مورد قاضی بلندپایه ای در زمان داریوش و شاریتون به مورد کرآس اشاره می‌کنند، ولی مثالی که ژوفز تعریف می‌کند جالب تر است. در زمان محاصره اورشلیم به سال ۷۰ میلادی، سه نفر از دوستان وی به دست رومیان زندانی و در غیبت او مصلوب می‌شوند. وقتی عصر هنگام به اردوی روم باز می‌گردد، فوراً از تیتوس درخواست می‌کند که آنها را عفو نماید و او نیز موافقت می‌کند و آنها را از صلیب پایین می‌آورند. دو نفر از آنها علی رغم تلاش پزشکان مردند ولی سومی زنده ماند. دو نفری که مردند میخکوب شده بودند، ولی سومی که زنده ماند، تنها با طناب بسته شده بود. می‌بینیم که در روش تصلیب نیز تنوعی وجود داشته که در برخی حالات شکنجه را کم و بیش سریع به مرگ منجر می‌کرد. ژوفز می‌گوید، کسانی که با طناب بسته می‌شدند احصاری طولانی تر از میخکوب شده‌ها داشتند و در صورت لزوم آسان‌تر از مرگ نجات می‌یافتند.

تمام نویسنده‌گان دیگری که از صلیب سخن گفته اند متفق القول هستند که صلیب وحشتناک ترین و بی‌رحمانه ترین شکنجه‌ها بوده است ولی هیچ یک دلیل آن را نگفته اند، جز اینکه شکنجه مدت

زیادی طول می کشیده است. اما چرا عیسی حتی سریع تر از متوسط محاکومان جان داد؟ در ادامه سعی می کنم دلیل این امر را روشن سازم.

مسلمًا مجموعه ای از وقایع و شرایط که بعضی از آنها به عنوان دلیل مرگ آورده شده اند، با هم جمع شده و مقاومت بدنسی را کم کرده اند. تجربیات فیزیولوژیکی بیانگر این نکته هستند که شوکهای دردناک پشت سر هم با هم جمع نمی شوند، بلکه تا حدی می توان گفت در هم ضرب می شوند (یک مجموعه تحریک پشت سر هم، آستانه واکنش را پایین می آورد).

روز قبل از صلیب، عیسی در باغ زیتون اضطراب روحی وحشتناکی را تجربه کرده بود و دلیل آن پیش بینی رنجهای جسمانی خود و آگاهی از همه گناهان انسانها بود که می باشد برای نجاتشان آنها را تحمل کند: «جان من به حد مرگ اندوهگین است.» اندوه وی چنان سنگین بود که می توانست او را از پای درآورد. چنین اختلال بزرگی می تواند موجب پدیده ای شناخته شده در پزشکی گردد که لوقای پزشک، تشریع کاملاً کلینیکی آن را هر چند خلاصه ولی به صورتی گیرا ارائه می دهد. این پدیده نادر، به واسطه نوعی روحیه باختن شدید به دلیل هیجان عمیق یا ترس بزرگ به وجود می آید. لوقا مبارزه انسانیت عیسی در باغ جتسیمانی را در مقابل جام درد و رنجی که به او عرضه شده تشریع می کند (ای پدر اگر بخواهی این پیاله را از من بگردان لیکن نه به خواهش من بلکه به اراده تو). و عیسی ترس و ناامیدی را با تمام وجود احساس می کرد.

سپس اضافه می کند: «پس به سجده افتاده به سعی بلیغ تر دعا کرد، چنانکه عرق او مثل قطرات خون بود که بر زمین می ریخت.» در متن یونانی انجیل لوقا که دقیق تر است به جای قطرات خون از *thromboi* به معنای لخته سخن می گوید. این لخته های خون همیشه مترجمان را به دردسر انداخته است. آنها به درستی می گویند که لخته خون نمی تواند از بدن خارج شود؛ بنابراین چون پدیده فیزیولوژیکی را نمی شناختند سعی کرده اند چنین واژه ای را دور بزنند، حتی برخی از دست نوشته های قدیمی، این قسمت را به بهانه اینکه برای الوهیت عیسی ننگ آور است حذف کرده اند. پدر لاگراائز که مفسری نابغه است ولی علم پزشکی نخوانده این قسمت را چنین ترجمه می کند: «مثل گلبلهای خون که تا زمین سرازیر می شوند.»

پدیده ای که به زبان علمی آن را "hemathidrose" می نامیم، در انبساط شدید مویرگهای زیر پوست خلاصه می شود. مویرگها که به نهایت انبساط رسیده اند، در تماس با میلیونها غده عرق که در تمام پوست وجود دارند می ترکند. همین گشادگی شدید مویرگها باعث ترشح شدیدتر غده ها می شود، خون با عرق در هم می آمیزد و مخلوطی از خون و عرق روی تمام سطح بدن پدیدار می شود اما وقتی قطرات به خارج از بدن می رسند، خون لخته می گردد و لخته هایی که به این ترتیب روی پوست پیدا شده، به همراه عرق به زمین می ریزند. بنابراین، لوقا همچون پزشکی قابل و نظاره گری خوب می نویسد: «و عرق او مثل لخته های خون بود که بر زمین می ریخت.»

می توانیم از این پدیده دو نتیجه بگیریم: اول کاهش شدید مقاومت حیاتی در اثر این خونریزی که به علت وسعت سطح آن مهم است. از طرف دیگر، دفع غیرعادی خون و عرق از پوست، آن را نرم و دردناک نموده و بنابراین، خشونت‌ها و ضربه‌هایی که در طول شب و فردای آن روز بر او وارد شد و به تازیانه و صلیب منجر گردید تحمل ناپذیرتر شد.

حساس شدن پوست که پدیده‌ای کاملاً فیزیولوژیکی است، ما را در رابطه با حقیقتی دیگر که نکته اصلی رنجهای مسیح است به فکر و امی دارد؛ نباید فراموش کنیم که همه انسانها در برابر درد جسمانی، مقاومت و دفاع مشابه ندارند. و این امر از دیدگاه انسانی، کوتاهی احتضار را توجیه می‌کند. ما پزشکان هر روز می‌بینیم که بیمار خشن از بیمار ظریف تر و با فرهنگ‌تر، کمتر درد را احساس می‌کند و این تنها یک واکنش روانی نیست، چون در عوض می‌بینیم که کارگرانی که اراده ضعیفی دارند، به سختی رنجهای غیرعادی را تحمل می‌کنند. بر عکس، بدن‌های ظریف‌تر، با شکیباخی بیشتری رنج را متحمل می‌شوند و در مجموع، تحت تأثیر روانی قوی‌تر و احساساتی والا، مقاومت بهتری نشان می‌دهند. بنابراین به نظر می‌رسد که رابطه‌ای بین ظرافت سیستم عصبی و شدت درد، مستقل از واکنش‌های صرفاً روانی وجود داشته باشد.

اعتقاد به این که در عیسی، اتحاد طبیعت الهی و طبیعت انسانی، این حساسیت جسمانی را تا سرحد ممکن افزایش داده باشد به نظر اجتناب ناپذیر می‌آید. از طرف دیگر، خداوند ما عیسی مسیح که طبیعت انسانی را به جان خریده بود، اراده محکمی داشت تا عاقب آن را با تمام گستردگی دردناکش تحمل کند.

در ادامه همین دلایل تضعیف، همچنین باید به ناملایمات که در شب قبل از صلیب، بخصوص بین دو بازجویی بر روی وارد شد نیز اشاره کرد. وی در تمام این مدت در معرض تمسخر گروهی از خدمتگزاران پست معبد. به گفته یوحنای کریزوس‌توم «این سگهای خونخوار». قرار گرفته بود. به تمام اینها باید ضربه‌های را که در دیوان خانه، پس از تازیانه و تاج خار تحمل کرده بود، سیلی‌ها و ضربه‌های مشت و حتی ضربه‌های چوب را نیز اضافه کرد، چون واژه "rapismata" یونانی که ژروم قدیس به alapas ترجمه می‌کند، معنای سیلی و همچنین «ضربه‌های چوب» را نیز می‌دهد.

دلیل اینکه این واژه معنای ضربه‌های چوب نیز می‌دهد را می‌توان در مقایسه متون یوحنا و متی در ارتباط با تازیانه زدن عیسی یافت. هر دو می‌گویند که پس از نهادن تاج خار بر سر او، تعظیم کرده می‌گفتند: سلام ای پادشاه یهود! سپس یوحا اضافه می‌کند: «و طپانچه بدو می‌زدند» ولی متی می‌گوید: «نی را گرفته بر سرش می‌کوییدند.»

آثار این ضربات بر روی کفن به وضوح پیداست، یک جراحت بزرگ و کوفتگی متورم روی گونه راست و شکستگی تیغه غضروفی بینی. این ضربه‌ها که خصوصاً بر سر فرود آمده‌اند، هم

چنین می توانسته اند تزلزلی مهم که آن را تزلزل یا حتی ضربهٔ مغزی می نامیم، ایجاد کرده باشند که در پاره شدن مویرگهای کوچک درون غشای مغزی و حتی خود مغز حادث می شود.

همچنین این خونریزیها به شدت و به تدریج مقاومت حیاتی را تحلیل برده اند. قبل از عرق خونین سخن گفتیم، ولی با دیدن جراحات ناشی از گرفتگی درمی یا بیم که تازیانه زدن وحشیانه و گذاشتن تاج خار که در دیوان خانه پیلاطس روی داد باعث بیشترین خونریزی شده است. تسمه های تازیانه که به گلوه های سربی مجهر بودند، جراحاتی در بدن ایجاد کرده که تا مدت‌ها خونریزی می کرده اند، تا حدی که ما اثرات آن را روی کفن مشاهده می کنیم یعنی حدود شش ساعت بعد. تازه در اینجا از جراحات ناشی از حمل صلیب که به تفصیل بررسی خواهیم کرد، سخن نمی گوییم. به اعتقاد من، تصلیب باعث خونریزی زیادی در عیسی نشده است.

ولی همه این خونریزی‌ها، که مسلمًا باعث تضعیف او شده اند، تا حدی که مجبور شدن برای حمل صلیب به شمعون متسل شوند تا عیسی بتواند به محل تصلیب برسد، برای کشتن او و حتی برای توجیه کامل کوتاهی زمان احتضار او، کافی نیست.

برخی به گرسنگی عیسی اشاره کرده اند. در واقع وی از شام آخر تا زمان مرگ چیزی نخورد، ولی کسی در بیست ساعت از گرسنگی نمی میرد، و چنان که اوزبیوس تصور می کند حتی احتمال اینکه احتضار طولانی روی صلیب به واسطه گرسنگی باعث مرگ شود ضعیف است.

اوتشنگی کشید، تشنجی شدید مثل همه کسانی که مصلوب می شدند. این تشنجی در ابتدا به دلیل از دست دادن خون بود و سپس به دلیل عرق زیادی که همانطور که خواهیم دید. با آویخته شدن از دستها و گرفتگی عضلات ناشی از این آویختگی سرازیر می شود. ولی این هم دلیل مرگ نمی شود. بعضی ها از آفتاب زدگی سخن گفته اند. کسانی که در سایه و در وضعیت های آب و هوایی متفاوت نیز مصلوب می شدند به همان ترتیب می مردند.

عیسی یکی از دهشتناک ترین رنجهایی را که می توان تصور کرد تحمل نمود، رنجی که از جراحت تنۀ عصبی ناشی می شود و با پایین آمدن ناگهانی فشار خون همراه است. ما پزشکان عادت داریم حتی تحت بیهوشی کامل، قبل از قطع این تنۀ های عصبی در آنها نوکائین تزریق کنیم. این جراحت می تواند باعث بی هوشی شود ولی هیچ نکته ای در انجیل به ما اجازه نمی دهد فرض کنیم که عیسی دستخوش غش یا بی هوشی شده و در آن صورت درد متوقف شده باشد. از طرف دیگر میخهائی که در دست و پایش فرو رفته بودند در تمام مدتی که او برای سخن گفتن مبارزه می کرد، روی این زخمها عصبی فشار می آوردن. با تمام این تفاصیل این بی هوشی ها کشنده نیستند.

برخی نویسنده‌گان انگلیسی، خصوصاً دکتر استرود، فرضیه نوعی گسیختگی قلبی را ارائه داده اند که به نظر آنان، خروج خون و آب (لخته ها و سرم!) را در موقع ضربهٔ نیزه توجیه می کند. ما این

توضیح را مردود می‌دانیم (فصل هفتم). گسیختگی قلبی تنها در مورد بیمار متbla به سکته قلبی یا فساد کبدی روی می‌دهد. ما هیچ دلیلی نداریم که فکر کنیم قلب عیسی بیمار بوده؛ خروج لخته‌ها و سرم، همانطور که خواهیم دید، طبق این فرضیه کاملاً غیرممکن است. این دیدگاه تنها می‌تواند تصویری شبیه عرفانی باشد که در نوع خود زیباست اما از نظر علمی قابل قبول نیست.

آب آوردن غشاء خارجی قلب (جمع شدن سرم زیر پوسته قلب) یقیناً روی داده است و این امر را در مبحث جراحت قلب بررسی خواهیم کرد (فصل هفتم). همانطور که جودیکا عقیده دارد، ممکن است این امر از التهاب پوسته خارجی قلب و گسترش سریع آن به دنبال ضربه‌های شدید بخصوص در هنگام تازیانه خوردن بر قفسه سینه ناشی شده باشد. این آب آوردن دلیلی بر دردهای وحشتاک و اضطراب است ولی نمی‌توان پذیرفت که باعث مرگ سریع شده باشد.

دکتر لویک در مقاله‌ای درباره «رنج صلیب» (آوریل ۱۹۲۵) فرضیه‌ای مطرح کرده که پس از وی دکتر لوئی نیز کاملاً از آن دفاع کرده است. طبق این فرضیه، بلع کمی آب می‌تواند باعث سنکوب مرگبار فرد مصلوب شود. او به مورد قاتل کلبر (Kleber) که به میخ کشیده شده بود و به این ترتیب مرد اشاره می‌کند: «همین که نوشید، فریادی زد و جان داد.» یقیناً وسوسه می‌شویم که این داستان را به اسفنج آغشته به سرکه ای که به عیسی دادند، نزدیک کنیم. البته همه مفسرین معاصر اعتقاد دارند که این سرکه پاسکا (pasca) نوشیدنی معمول سربازان رومی بوده که از مخلوط کمی سرکه و تخم مرغ با آب ساخته می‌شد و همواره سطلي پر از این نوشیدنی در دسترس نگهبانان بوده است.

طبق انجیل مرقس و متی، به نظر می‌رسد که عیسی پس از دریافت این نوشیدنی جان داد. جمله بعدی متن که ابداً بیانگر رابطه علت و معلول نیست می‌گوید: «عیسی آوازی بلند برآورده جان بداد» (مرقس)؛ «عیسی به آواز بلند صیحه زده روح را تسليم نمود» (متی). این دو انجیل نگار نمی‌گویند که آیا این فریاد با کلام همراه بود یا خیر. یوحنا روشن تر سخن می‌گوید. او تنها انجیل نگاری است که سخن عیسی را نقل می‌کند: «تشنه ام» و بدین ترتیب عمل یکی از حاضران را که به او نوشیدنی می‌دهد، توجیه کرده است. و در ادامه می‌افزاید: «چون عیسی سرکه را گرفت گفت: تمام شد و سر خود را پایین آورده جان بداد.» بنابراین، عیسی پس از نوشیدن (اگر نوشیده باشد) سخن گفته و نمی‌توان این را سنکوب ناگهانی فرد مصلوب دانست.

لوقا قسمت مربوط به اسفنج را به سکوت برگزار می‌کند و این از جانب پژوهشکی که نظاره گری عالی و تثنیه کسب اطلاعات است و در همه طرف پرس و جو می‌کند جای تعجب است (وی در پیشگفتار کتابش می‌گوید: من نیز مصلحت چنان دیدم که همه را از همان ابتدا به دقت در پی رفته به ترتیب بنویسم). او همه این جزئیات را در نوشته‌های دو انجیل نگار پیش از خود می‌خواند و از

آن درمی‌گزد! آیا همان طور که لوبک می‌گوید، این به اصطلاح سنکوب به علت بلع، نزد پیشینیان حقیقتاً شناخته شده بود؟ او از منابع خود اسمی نمی‌برد و من نیز چیزی نیافتم. پس چگونه می‌توان توجیه کرد که پزشکی مثل لوقا، امری چنین اساسی را کنار گذاشته باشد، امری که می‌توانسته دلیل مرگ باشد و کوتاهی احتضار را توجیه کند؟ برای یک دانشجوی جوان، این خطا قابل بخشن است ولی برای پزشک بالینی دقیقی مثل همکار قدیس ما لوقا، باور نکردنی است.

و این در حالی است که وی به تاریکی روز و پاره شدن پرده معبد اشاره می‌کند و سپس می‌افزاید: «عیسی یه آواز بلند صدا زده» (همانند انجیل متی، ولی در اینجا کلام نیز هست) «گفت: ای پدر به دستهای توروح خود را می‌سپارم. این را بگفت و جان را تسليم نمود.» خیر! مسلمًاً فرضیه بلع کشنه مرا به هیچ وجه قانع نمی‌سازد.

## ب) دلیل قطعی

بنابراین همه آنچه تا اینجا بررسی کردیم، دلایل ضعف و درد بوده اند که تنها احتضار را تسریع کرده اند اما در مورد دلیل قطعی مرگ اشارات چندانی نداریم، دلیلی که به طور حتم، مستقل از شرایط قبل از تصالیب، بدون استثنای دیر یا زود جان مصلوب را می‌گرفته است. این دلیل، اختناق است. همه مصلوب شدگان به علت اختناق می‌مردند.

تحقیقات دکتر لوبک که پیش از من جراح بیمارستان سن ژوزف بوده در این باره حاوی داده‌های دقیق، درست و کامل است. به نظر او، ثابت نگاه داشتن بازوها در حالت بالا آمده و بنابراین در وضعیت دم، سکون نسبی دنده‌ها و از این رو دشواری زیاد در تنفس را در پی دارد و مصلوب احساس خفگی تدریجی می‌کند. (هر کس می‌تواند آزمایش کند که ماندن در چنین وضعیتی، حتی بدون کشش روی دستها، تنگی نفس بسیار ناراحت کننده‌ای به دنبال دارد). قلب باید بیشتر کار کند؛ ضربان تنده می‌شود و به تدریج رو به ضعف می‌نهد و به دنبال آن، نوعی رکود در سرخرگهای تمام بدن ایجاد می‌شود و «چون اکسیژن گیری ریه‌ها که به خوبی عمل نمی‌کنند بد انجام می‌گیرد، افزایش بار اسید کربنیک باعث تحریک فیبرهای عضلانی شده و در نتیجه نوعی حالت تشنج و لرزش در تمام بدن به وجود می‌آید.»

همه اینها کاملاً صحیح، مطابق با علم فیزیولوژی و استدلال منطقی است. لوبک این لیاقت والا را داشت که در سال ۱۹۲۵، تئوری خود را که دقیقاً منطبق با واقعیت است، به طور مفصل بیان کند. ملت فرانسه چنان سعادتمند است که او نمی‌توانست برای فرضیه اش دلیل تجربی بیاورد. ولی تمام نکاتی که هینک در مشاهدات غم انگیز خود بیان نمود، تمام وقایعی که او طی جنگ ۱۹۱۴ دیده و در مقاله‌ای منتشر کرده بود فرضیه لوبک را تائید می‌کرد. در واقع تأیید تر لوبک را مدیون دکتر

هینک اهل پراگ هستیم و این سهم مشخص و مهم این نویسنده در بررسی رنجهای مسیح است. چون آنچه را لوپک با درک غریزی درخشناس حدس زده بود، هینک با چشمان خود دیده بود. دو واقعه باعث قرار گرفتن دکتر هینک در مسیر این توضیح شدند:

- (۱) مشاهده خلصه‌های ترز نیومن که تقریباً همه جمعه‌ها، رنجهای مسیح را تجربه و تقلید می‌کرد.
- (۲) خاطره یک شکنجه یا یک تنبیه سخت که در جنگ ۱۹۱۴-۱۹۱۸ در ارتش اتریش - آلمان دیده بود. این تنبیه که aufbinden نامیده می‌شد و نازی‌ها آن را فراموش نکردند، آویختن محکوم از دو دست به یک تیرک بود. نوک انگشتان پاها به سختی به زمین می‌رسند و همه وزن بدن - و موضوع مهم اینجاست. روی دو دست که در بالا بسته شده اند قرار می‌گیرد. پس از مدتی انقباض‌های شدید عضلانی پدید می‌آید که نهایتاً به انقباض دائم و شدید این عضلات منجر می‌شود، همان‌چیزی که در زبان عامیانه گرفتگی عضلانی نامیده می‌شود. همه می‌دانند که این گرفتگی‌ها چقدر دردناک اند و تنها با کشیدن عضو گرفته در جهت مخالف عضلات منقبض می‌توان آن را بر طرف کرد.

این گرفتگی‌های عضلانی، از ساق دست شروع و سپس به بازوها و کم کم به اعضای پایین تنه منتقل می‌شوند. خیلی زود عضلات بزرگی که عمل دم را کنترل می‌کنند، ماهیچه‌های سینه‌ای بزرگ و ماهیچه‌های دالی گردن و دیافراگم منقبض می‌شوند. در نتیجه ریه‌ها پر از هوا می‌شوند ولی نمی‌توانند هوا را تخلیه کنند. عضلات بازدم که آنها نیز منقبض شده اند، چون از عضلات دم ضعیف‌ترند نمی‌توانند ریه را تخلیه کنند (در موقع عادی، بازدم به طور خودکار و بدون تلاش عضلانی و به واسطه ارتجاعی بودن ریه‌ها و قفسه سینه انجام می‌گیرد).

در نتیجه خونی که در ریه‌ها جریان دارد به طور طبیعی اکسیژن‌گیری نمی‌کند و حالت اختناق شروع می‌شود، درست مثل اینکه بیمار را خفه کنند. بیمار در وضعیتی همانند حالت نفح ریوی در هنگام حمله آسم قرار می‌گیرد. این حالات همانهایی است که در بیماری میکروبی کزار، به واسطه مسمومیت مراکز عصبی ایجاد می‌شود. به این دلیل است که این درد نشانه‌های انقباض عمومی عضلانی را - به هر دلیل که باشد - حمله کزاری یا تشننج و رعشه (tétanie) می‌نامند.

یادآور شدیم که نقصان در اکسیژن‌گیری خون ریوی، همچنین در عضلاتی که در آنها خون جریان دارد، خفگی موضعی و تراکم اسید کربنیک به وجود می‌آورد (همچنانکه لوپک گفته) که به صورت یک دایره معیوب به تدریج تشننج و رعشه همین عضلات را افزایش می‌دهد.

در این حالت بیمار با سینه کشیده شده، تمام عالیم خفگی را نشان می‌دهد. صورتش سرخ و سپس بنفش می‌شود و عرق زیادی از صورت و از تمامی سطح بدنش جاری می‌گردد. اگر نخواهد که آن بد بخت بمیرد باید او را از وضعیت آویختگی خارج کنند. هینک می‌گوید که تنبیه ساده نباید بیش از ده دقیقه طول بکشد. در اردوگاههای هیتلری از این حد می‌گذشتند که باعث مرگ می‌شد.

می توانیم به شهادت دوزندانی سابق داشو (Dachau) اشاره کنم که بارها این شکنجه را دیده اند و خاطر وحشتناک آن را در ذهن نگاه داشته اند. آنتوان لوگران شهادت این دو را مستقیماً شنیده ولی من شخصاً نتوانستم شاهدان را ببینم.

به گفته این دوزندانی، محاکوم را از دودست، یا با دستهای چسبیده به هم یا با دستهای باز آویزان می کردند در حالی که پاها فاصله ای اندک با زمین داشتند.

در مدت کوتاهی تنفس غیرممکن و دردهای شدیدی ایجاد می شد و محاکوم با کشیدن خود روی بازوانش که به او اجازه می داد نفسی تازه کند، درد را تسکین می داد و خود را ۳۰ الی ۶۰ ثانیه در هوا نگه می داشت.

در این صورت، وزنه هایی به پاها یش می آویختند تا بدن سنگین شود و او نتواند خود را بالا بکشد. در این حالت، اختناق سریعاً در ۳ یا ۴ دقیقه پدیدار می شد. در لحظه آخر وزنه ها را از پاها یش باز می کردند تا بتواند خود را بالا بکشد و زنده بماند.

شاهد که پیشک نیست، نتوانسته بفهمد که این بالا کشیدنها، انقباض ارادی بوده یا گرفتگی عضلانی. بهر حال هر چه بوده تنفس را بهبود می بخشد.

پس از یک ساعت آویزان ماندن، این بالا کشیدن ها بیشتر و بیشتر ولی در عین حال ضعیف تر و ضعیف تر می شد و اختناق تدریجاً و به صورت نهائی روی می داد. قفسه سینه تا سر حد ممکن باد می کرد، گودی بالای معده فرو می رفت، پاها سفت شده و بدن بدون حرکت آویزان می ماند و پوست بنش می شد. عرق زیادی روی تمام بدن پدیدار می شد و بر زمین سیمانی می ریخت. عرق خصوصاً در چند لحظه پیش از مرگ، به طور خارق العاده ای شدت می یافت به حدی که موها و ریش حتی در دمای نزدیک به صفر درجه کاملاً خیس می شد. حرارت بدن محضران حتماً خیلی بالا بوده است.

پس از مرگ، بدن بسیار سفت و خشک می شد و سر از راستای بدن به جلو می افتاد. به طور متوسط شخص در سه ساعت می مرد و در صورتی که دستها از هم باز بودند کمی بیشتر طول می کشید.

بنابراین، از این شهادت و همچنین مشاهدات هینک که به لطف خدا کوتاه مدت تر بوده، چنین برمی آید که آویخته شدن از دستها به اختناق و انقباض عمومی عضلات می انجامد، همانطور که لویک پیش بینی کرده بود. بنابراین همه مصلوب شدگان پس از مبارزه ای طولانی، از اختناق می مردند.

پس مصلوب چگونه می توانسته موقعتاً از این گرفتگی های عضلانی و این اختناق رهایی یابد و چند ساعت و گاهی ۲ یا ۳ روز به زندگی ادامه دهد؟ این امر تنها به خاطر کاسته شدن از کشیدگی دستها که ظاهرآ دلیل اولیه و اصلی تمام این پدیده است، ممکن بوده.

پس از تصلیب، بدن سست می شد. و همانطور که خواهید دید. پایین می آمد، خصوصاً در زمانی که زانوها بیشتر خم می شده اند. در آن موقع محکوم می توانسته روی پاهایش که بر تیرکی ثابت شده بودند تکیه کند و همه بدن و بازوهاش را که زاویه ای حدود ۶۵ درجه پیدا کرده بودند، تا سطح افقی بالا بکشد. به این ترتیب کشیدگی روی بازوها به شدت کاهش می یافتد. گرفتگی عضلات کم می شد و با برقراری مجدد حرکات تنفسی، اختناق موقتاً از میان می رفت. سپس خستگی اعضای پایین بدن پدیدار می شد و همین مصلوب را وامی داشت که دوباره پایین بیاید و باز حالت خفگی ایجاد می شد. بنابراین تمام دوره احتضار به تناوب بین پایین آمدن و خود را بالا کشیدن، بین اختناق و تنفس می گذشت. روی کفن آثار این حرکات را به صورت دور دخونربزی عمودی که از سوراخهای دست بیرون آمده و با هم چند درجه زاویه دارند، مشاهده می کنیم. یکی از این ردها مربوط به وضعیت پایین آمده بدن و دیگری مربوط به تلاش برای بالا کشیدن بدن است (تصویر ۲۰).

حال درک می کنیم که شخصی بسیار خسته همانند عیسی نمی توانسته چنین مبارزه ای را مدت زیادی طول دهد. از طرف دیگر، اگر وی در حکمت بی نهایت خود فکر می کرده که وقت مردن فرارسیده و «همه چیز تمام شده» می توانسته به راحتی تمام دست از مبارزه بکشد. در مورد او، غریزه حیاتی که به صورت ناخودآگاه حتی کسی را که به جهت خودکشی خود را در آب انداخته به مبارزه وامی دارد، مطرح نبوده است.

شرایط خاصی می توانسته این مبارزه را ساده تر کند یا لروم آن را کاهش دهد. دیدیم کسانی که با طناب بسته می شدند. به گفته ژوزف- بیشتر از میخکوب شده ها دوام می آورند. وابدیاس در زندگی نامه حضرت اندریاس می گوید که او میخکوب نشد بلکه با طناب بسته شده بود تا مدت بیشتری رنج بکشد. امکان دارد که یک طناب مناسب که به خوبی دور پاهای بسته شده باشد، نقطه اتکای محکمی ایجاد کند که مصلوب روی تیرک غیرصیقلی سُر نخورد. مطمئناً اتکا روی طناب کمتر از اتکا روی میخ چهارگوش ۸ میلی متری که بین استخوانهای پشت پا فرو رفته، دردناک است. فرد مصلوب می توانسته خود را مدت بیشتری بالا نگه دارد، بدون اینکه شدت درد در پاهای او را وادر به پایین آمدن نماید. در این مورد نیز عیسی در سخت ترین شرایط قرار داشته است.

بالآخره، وقتی می خواستند شکنجه را طولانی تر کنند، از یک نشیمنگاه استفاده می کردند. این زائد که مصلوب را بر آن سوار می کردند (مثل سواری بر اسب) احتمالاً خیلی زود باعث درد و حشتناکی در پرینه و ران ها می شد. ولی با این وجود، نیروی کشیدگی که روی دستها فشار می آورد بسیار تخفیف می یافت و تنها مشکل تنفسی و دردی که از باز شدن بازویان در هوا، بدون کشیدگی ایجاد می شد، باقی می ماند. ولی بدن حتی در حالت نگه داشته شده، نمی توانست مدت زیادی در

یک وضعیت بماند. بدن به جلو خم می شد و پایین می آمد. کشیدگی روی بازوan شدت می یافت و به همراه آن، گرفتگی های عضلانی و اختناق پدیدار می شد. در هر صورت، این نشیمنگاه بدون تردید باعث طولانی تر شدن شکنجه می گشت.

در مقابل، دژخیمان راه مطمئن برای پایان دادن به زندگی مصلوبان را می دانستند که همانا شکستن پاهای بود. این روش شناخته شده بود و غالباً در رم استفاده می شد که توصیف آن را در نوشه های سنکا و آمین مارچلین می یابیم. اوریجن گواهی می دهد که این عمل، «طبق سنت رومی» انجام می شده و آن را *crurifragium* می گفتند. شاید این واژه را پلوت اختراع کرده باشد. از برده ای به نام سینکراستوس نقل شده که «فراً نام مرا از سینکراستوس به پا شکسته تغییر خواهند داد.» یهودیان از پیلاطس درخواست می کنند که این عمل شکستن پاهای را در مورد عیسی عملی سازد، چون عجله داشتند که سه جسد را قبل از فرار سیدن شب سر به نیست کنند: «ساق پاهای ایشان را بشکنند و پایین بیاورند.»

تفسران... و پزشکان، در مورد دلایل مرگ که از شکستن پاهای ناشی می شده، زیاده یاوه گویی کرده اند از جمله از کم کاری قلب ناشی از درد سخن گفته اند. درد ناشی از شکستگی خیلی شدید است ولی ما آن را درد مطبوع می نامیم. این صفت به نظر تمخرآمیز می آید اما واژه ای لاتین است که بیانگر دردی خاص و منحصر به فرد است که در لحظه اول می تواند تقریباً نامحسوس باشد اما در عین حال می تواند باعث از هوش رفتن شخص شود، ولی نه باعث شکوپ مرگبار و توقف بدون بازگشت قلب. دلیل مرگ را باید در جای دیگری جستجو کرد.

برخی دیگر، به خصوص پزشکان، از انعقاد خون همراه با چربی در ریه ها سخن گفته اند. این انعقاد خون به واسطه عبور چربی مغز استخوان در رگهای پاره شده استخوان شکسته ایجاد می شود. این نوع انعقاد خون چرب، مدت‌ها و البته بیشتر به صورت تثویر سرزبانها بود اما اثری از این عارضه در کالبد شکافی پیدا نمی شود. حال دیگر این طرز فکر کاملاً کنار گذاشته شده و این حادثه را امری استثنایی و مشکوک به حساب می آورند. بهر حال این امر نمی تواند دلیل مرگ بر اثر شکستگی پاهای باشد.

در عوض، آنچه ما امروزه درباره تشنج و خفگی مصلوبان می دانیم، تا حدود زیادی این روش پایان دادن به رنج و عذاب فرد مصلوب را روشن می کند. آنان نمی توانستند در مقابل حالت خفگی مقاومت کنند مگر با بلند کردن خود روی اتکای پاهای اگر پاهای آنها را می شکستند دیگر به هیچ وجه نمی توانستند خود را بالا بکشند و آن وقت اختناق آنها را کامل و به صورت برگشت ناپذیر دربرمی گرفت و همانطور که دیدیم در مدت خیلی کوتاهی می مردند. در مورد آنانی که نشیمنگاه داشتند نیز شکستگی پاهای بالا کشیدن بدنشان را مشکل تر می کرد. ولی اگر آن زائده را بین رانهایشان می گذاشتند به این خاطر بود که زمان بیشتری درد بکشند و از این رو پاهای آنان را نمی شکستند.

به هنگام بررسی جراحات دستهای عیسی، دلایل کالبدشناسی ای را مشاهده خواهیم کرد که طبق آنها - به تأکید می‌گوییم - وی با سه میخ و بدون اتکا آویخته شده بود (فصل پنجم).

برای اینکه این بخش از تحقیقاتمان را با بخش مربوط به جراحات در هم نیامیزیم، در همین جا می‌گوییم که روی اثراتی که بر کفن باقی مانده، مشخصات اختناق به خوبی پیداست. به عبارت بهتر، تشنج و اختناق که برای هر پزشکی تردیدناپذیر است، ثابت می‌کند که آثار روی کفن با واقعیت تطابق دارند. این جسد متعلق به کسی است که بر روی صلیب مرده است.

در واقع روی کفن دو ماهیچه بزرگ سینه را که قوی ترین عضلات دم هستند، در انقباض اجباری می‌بینیم. این عضلات عریض شده و به طرف ترقوه‌ها و بازو وان بالا رفته‌اند. کل قفسه سینه نیز بالا رفته و در یک دم تا سرحد ممکن، به شدت کشیده شده است. گودی بالای معده به واسطه این بالا رفتن و این کشیدگی به طرف جلو و خارج شدن از قفسه سینه فرو رفته و نه به خاطر انقباض دیافراگم چنانکه هینک می‌گوید. دیافراگم و نیز عضله بزرگ دم در تنفس شکمی طبیعی، در جهت بالا بردن قسمت بالای معده عمل می‌کند. با این کشیدگی و این بالا رفتن اجباری دنده‌ها، دیافراگم نمی‌تواند وزن شکم را به طرف پایین براند و به همین دلیل در بالای دستهای بر هم نهاده پایین شکم را برجسته می‌بینیم.

ماهیچه‌های دالی که عضلات دیگر دم هستند تقریباً دیده نمی‌شوند چون زیر ریش پوشیده شده اند ولی سر همانطور که انتظار می‌رود مخصوصاً خمیده به طرف جلو ثابت مانده است.

شیارهای طویل خون که از مچ دستها به طرف آرنج سرازیر شده، ظاهرآ به سوی گودی‌های مشخصی جریان دارند که عضلات بلند باز کننده را از ساق منقبض شده جدا می‌کنند. در رانها برجستگی‌های شدید عضلانی مشاهده می‌شود. این برجستگی‌ها نیز یادآور انقباضات ناشی از تشنج و رعشه هستند.

بر روی تصویر پشت، ستون فقرات برخلاف انحنای طبیعی، کاملاً متمایل به جلو به نظر می‌رسد و با تصویر جلو همخوانی دارد. از طرف دیگر قسمت لمبرها که باید با گودی پشت انحنای داشته باشد به نظر صاف می‌آید و همراه با برجستگی‌های زائد های استخوانی است. دکتر ژدا این موضوع را به خوبی تشخیص داده ولی نتیجه می‌گیرد که بدن کمتر از آنچه معمولاً تصور می‌شود، خشک شده بود. من ابداً با وی موافق نیستم. برجستگی خیلی شدید زانوها، خصوصاً زانوی چپ، خمیدگی سفت و ثابتی را نشان می‌دهد که با نرمی بدن تناقض دارد. خمیدگی زانوها همیشه منجر به صاف شدن خمیدگی لمبرها می‌شود و این امر روی صلیب مصدق دارد. از طرف دیگر، گرفتگی‌های عضلانی مربوط به بیماری کزار همیشه منجر به خمیدگی کل بدن به سمت عقب می‌شود. از پاشنه پا تا پس گردن به صورت پل در می‌آید که آن را اوپیستوتونوس (opisthotonus) می‌نامند. در عمل نیز در

اغلب بیماریهای همراه با تشنج شدید بدن این حالت دیده می‌شود. ولی عکس آن، یعنی خمیدگی به سمت جلو نیز نسبتاً زیاد دیده می‌شود که امپروستوتونوس (emprosthotonus) نام دارد. ما هیچ تجربه‌ای از آنچه در تصلیب روی می‌دهد، نداریم ولی به علت پایین آمدن بدن و خستگی سر که به سمت جلو آویزان می‌شود، به نظر می‌رسد که با انحنای رانها و زانوها، بدن بیشتر خمیده به جلو منقبض شود یعنی در حالت امپروستوتونوس.

در این صورت حالتی پدید می‌آید که کاملاً روی کفن دیده می‌شود: خمیدگی سر به سمت جلو، صاف شدن گودی گردن و کمر، پیدایش برجستگی‌های استخوانی لمبرها، برجستگی ماهیچه‌های چهار سر گردن و استخوان ران و ماهیچه‌های بزرگ کفل که در هنگام اختضار برای بالا کشیدن بدن فعال بوده‌اند.

بنابراین به نظر می‌رسد که از دید انسانی، علمی (بیچاره علم که تنها نوعی نادانی بدل پوش است!) دلایل مرگ عیسی کاملاً روشن شده باشد. دلایل متعددی که او را از پیش برای مرگ آماده کرده بودند، از نظر جسمی ضعیف و خسته، محکوم به وحشتناک ترین شکنجه‌ای که مکرانسان آفریده و در نهایت اختناق که دلیل قطعی و فوری مرگ بوده است. به عبارت بهتر، شرایط کم و بیش ناهنجاری که عیسی در گیرودار آنها جان سپرد یا خواست جان خود را فدا کند از این قرار بود. و همانطور که اشعیا پیش بینی کرده بود: «او فدا شد چون هم او چنین خواسته بود» (اشعیا ۵:۷).

وقتی انجیل را با دید پژشکی بازخوانی می‌کنیم، هر بار بیش از پیش از نحوه تسلط عیسی بر همه این وقایع متعجب می‌شویم. او کاملاً و آزادانه، همه عواقب طبیعت انسانی را به خواست خود و به اراده پدر قبول کرد، با همه شرایط مهلکی که این شکنجه‌ها می‌توانند در جسم ناتوان ما به وجود آورند. ولی امر مسلم اینکه، او با اراده آرام و با شایستگی والا بر همه این رنجها که خود او پیش بینی و پذیرفته بود تسلط داشت، آنگاه که در کمال آگاهی توانست بگوید: «تمام شد، وظیفه من به انجام رسید». او مرد، به طریقی که خود خواسته بود. دیدیم که در حقیقت انسانی اش، چقدر این کار برایش آسان بود.

در این جسم رنج‌ديدة انسانی و در حال مرگ، الوهیت ساکن بود. این الوهیت در جسد باقی است و به همین دلیل است که در دنیا، تنها صورت کفن مقدس به ما این آرامش تحول برانگیز و این عظمت پرستیدنی را نشان می‌دهد.

## فصل چهارم

### رنجهای پیش از صلیب

در این فصل شروع به بررسی تمام جراحات رنجهای مسیح می‌کنیم. اولین مقالات منتشر شده من بر پایه تحقیقاتی بود که بین سالهای ۱۹۳۲ و ۱۹۳۳ کرده بودم و به پنج جراحت دستها و پاها و پهلو منحصر می‌شد و اساساً به این منظور بود که جای حقیقی این زخمها را پیدا کنم و از این طریق به ویژگی‌ها و کیفیات تصلیب برسم. بنابراین کاری بود خصوصاً مبتنی بر کالبدشناسی که بجز از طریق تجربه روی بدن انسان انجام پذیر نبود. می‌باشد - همانطور که خواهیم دید - تا حد امکان به بدن زنده نزدیک شد. ولی قبل از اینکه به شرح این تحقیقات که در طی این پانزده سال وسیعاً انتشار یافته است بپردازم، به نظرم بهتر است، برای اینکه این کتاب تا آنجا که آرزوی من است کامل باشد، در وهله اول آسیبهای را که عیسی به عنوان پیش درآمد تصلیب تحمل کرد بررسی کنیم.

این آسیبهای، لااقل بخش اعظم آنها که در طی محاکمه شبانه و در دیوانخانه انجام گرفت، به علاوه حمل صلیب، موضوع کتاب بسیار پرارزش دوست من دکتر جودیکا است و من از این کتاب بسیار استفاده نموده ام و گاهی نکاتی از آن را بیان خواهم کرد و بعضی اطلاعات شخصی در مورد تازیانه و گذاشتمن تاج خار را به آن اضافه خواهم نمود.

در این بررسی، همان واقع گرانی را به کار خواهم برد که هرگز در تحقیقات راجع به پنج زخم از نظر دور نداشتم. ولی تنها زمانی این واقع گرانی مورد قبول واقع خواهد شد که با شهادتهای حقیقی متعدد و اثبات شده روبرو شویم و به این نتیجه برسم که باید بیشتر و بیشتر، برای نشانه‌های کفن اعتبار قائل شویم. در عین حال، همانطور که من از ابتدا تا به آخر رعایت کرده‌ام، باید نوعی شک فلسفی (دکارتی) را در خود نگه داریم و تدریجاً به مدارکی که حقیقی بودن آنها مورد تأیید قرار می‌گیرند، اعتماد کنیم.

در آخر بررسی، وقتی متوجه شدیم که تمام تصاویر، حتی و بخصوص آنهایی که در نظر اول عجیب و مخالف با شمایل نگاری سنتی به نظر می‌رسند، با واقعیت تجربی همخوانی دارند، می‌توانیم این مجموعه دلایل جزئی را معادل دلیلی قطعی بدانیم. حساب احتمالات به ما می‌آموزد که امکان بسیار کم خطا، ارزش یک اطمینان کامل را دارد. به همین دلیل، از دیدگاه کالبدشناسی اطمینان یافتم که کفن مقدس حقیقی است. هر بدل ساز، در اینجا یا آنجا خطایی می‌کرد که بالآخره او را لو می‌داد. بدل ساز، با چنین آزادگی والاًی برخلاف همه سنت‌های هنری نمی‌رفت.

## الف) کلیات

همانطور که دکتر جودیکا به درستی گفته است، صدماتی که به پوست وارد شده اند، جراحات بسیار گوناگونی ایجاد کرده اند که آثار آنها روی کفن، بر حسب ماهیت و عمق صدمات، متفاوت هستند.

قبل از هر چیز باید از کوفتگی های به معنای واقعی که موجب بریدگی و پارگی پوست نشده اند صرف نظر نمود. کوفتگی باعث کبودی، خون مردگی و جراحاتی در رگهای عمیق می شود. هیچکدام از این صدمات، مگر در صورتی که به تغییر شکل سطح پوست منجر شوند و شکل آن را عوض کنند - مثل مورد بینی که خواهیم دید - نمی توانند اثری از خود باقی بگذارند. برای اینکه کفن چیزی به ما نشان دهد، می بایست پوست بریده و پاره شده یعنی زخم خونآلودی وجود داشته باشد.

در صورت متراکم شدن تحریکات پوستی که بر اثر ضربه ها به وجود آمده اند، تاولهایی به وجود می آید که به تدریج می ترکند و ترشح خود را روی تمام سطح بدن پخش می کنند. این ترشح اثری روی پارچه نمی گذارد ولی ممکن است به تشکیل آثار بدن کمک کند که بهتر از اوره عرق در فرضیه وینیون می باشد. این مسئله همانطور که خواهیم دید، هنوز روشن نیست.

خراسیدگی ها روی قسمتی از سطح بدن، قشر خارجی پوست را می کنند و دانه های قشر زیرین پوست نمودار می شوند، سپس خونریزی می کنند و کم و بیش قشر زیرین پوست را نیز از بین می برنند. این موضوع را در جراحتهای تازیانه و خراسیدگی های سراسر بدن، خصوصاً در صورت می بینیم.

بالاخره، جراحات ناشی از ضرب دیدگی، تمامی ضخامت پوست را پاره می کند و کناره های زخم را به صورت پارگی در می آورد. اینها به خصوص وقتی به وجود می آیند که پوست روی صفحه استخوانی مقاومی قرار گرفته باشد.

## ب) صدمات مربوط به شب و دیوان خانه

روایات چهار انجیل را مطالعه کرده ایم، حال اثرات آن را روی کفن پیدا کنیم.

تقریباً در همه جای صورت، خصوصاً در نیمه راست، خراسیدگی هایی دیده می شود. در ضمن نیمه راست صورت چنان تغییر شکل داده که گویی زیر خراشهای خونآلود، خون مردگی وجود داشته است. در دو قوس ابرو زخم‌های همراه با کوفتگی مشاهده می شود، از نوع جراحاتی که به خوبی می شناسیم و از درون به بیرون تحت تأثیر ضربه مشت یا چوب به وجود می آیند و قوس استخوانی با سطح صاف پوست را پاره می کند.

ولی زخمی که از همه واضح تر است، مربوط به یک خراسیدگی عریض به شکل مثلث در زیر حدقه راست است. ضلع پایینی ۲ سانتی متر طول و رأس آن به طرف بالا و داخل امتداد دارد و تا

منطقهٔ خراشیده دوم یعنی روی بینی بین ثلث میانی و ثلث بالای آن می‌رسد. در اینجا بینی به علت شکستگی غضروفی پسین تغییر شکل داده است، درست نزدیک اتصال غضروف و تیغهٔ بینی که سالم است. به نظر می‌رسد که مجموع این زخمها، همانطور که جودیکا می‌گوید، با چوبی به قطر ۴ تا ۵ سانتی‌متر به وجود آمده باشد که توسط ضاربی که سمت راست عیسی قرار داشته با قدرت وارد آمده است و همانطور که قبلًاً دیدیم، واژهٔ *rapisma* به معنای ضربهٔ چوب است. خراشیدگی‌های دیگری نیز روی گونهٔ چپ، نوک بینی و لب بالای دیده می‌شود. روی تمام بدن خراشهای بی‌شماری دیده می‌شود که مهمترین آنها مربوط به تازیانه و حمل صلیب است.

### ج) تازیانه زدن

قبلًاً با ابزار این شکنجه مختصراً آشنا شدیم، flagrum رومی تسمه‌هایی بودند که در انتهای آنها گلوه‌های سربی یا استخوانی، از استخوان قوزک گوسفند قرار داشت. آثار زیادی از این ابزار روی کفن پیدا شده است. این آثار روی تمامی بدن، از شانه‌ها تا پایین پاها وجود دارد ولی اغلب روی سطح پشت هستند و نشان می‌دهند که عیسی با صورت رو به ستون و دستهایش در بالای سرش بسته شده بود، چون بر ساق دستها که به خوبی دیده می‌شوند هیچ اثری از تازیانه نیست. اگر دستها پایین تر بسته شده بودند، حتماً ضربه‌هایی به آنها وارد می‌شد. ولی اثرات زیادی روی سینه یافت می‌شود. در ضمن طبیعی است که تنها آثار ضرباتی که باعث خراشیدگی یا زخم همراه با کوفتگی شده‌اند دیده شود. تمام ضرباتی که تنها باعث ایجاد کبودی شده‌اند، اثری روی کفن نگذاشته‌اند. من حدود ۱۰۰ و حتی ۱۲۰ اثر پیدا کرده‌ام که اثر دو تسمهٔ تازیانه‌اند یعنی شصت ضربه، بدون محاسبهٔ آنایی که اثری نگذاشته‌اند.

تمام این جراحات یک شکل هستند، شکل یک هالت کوچک ۳ سانتی‌متری. دو دایره، جای گلوه‌های سربی را نشان می‌دهند و خط بین آنها اثر تسمه است.

تقریباً همهٔ زخمها به صورت دو تا دو موازی هستند و این فرض را بر می‌انگیزند که تازیانه دو تسمه‌ای بوده است. جهت آنها مشخصاً به صورت بادبزنی است که مرکز آن دست ضارب می‌باشد. اثرات روی سینه، مایل به طرف بالا؛ روی کمر، افقی و روی پاها، مایل به پایین هستند. روی تصویر جلو، رگه‌های بلند مایل دیده می‌شوند (مثل زخم‌های به شکل هالت پشت) که تنها انتهای تسمه‌ها می‌توانسته آنها را به وجود آورد. گلوه‌های آنها به عضلات پشت ساق پا اصابت کرده‌اند و لبهٔ خارجی پشت پاها را دور زده و با نوکشان به جلوی ساق پا کوییده شده‌اند.

به یاد داشته باشیم که عیسی کاملاً بر هنره بود. روی تمام قسمت لمبرها که احتمالاً با شرم پوش پوشیده شده بودند، زخم‌هائی به شکل هالت به همان عمق بقیهٔ زخمها می‌بینیم.

بالاخره باید گفت که ماموران شکنجه دو نفر بوده اند. تقریباً می توان مطمئن بود که قد آنها مشابه نبوده چون مایل بودن ضربه ها روی دو طرف بدن یکی نیست. در نقاشی ها حداکثر به خراشها بدون شکل رضایت می دهند، آیا کسی می توانسته همه این جزئیات دقیق را تصور و تجسم کند؟

#### د) گذاشتن تاج خار

هنرمندان خیلی زود عادت کردند سر عیسی را با تاج مدوری از خارهای درهم رفته نشان دهند. در نقاشی بیزانسی هیچ تاجی دیده نمی شود. این تاج به صورت استثنایی در نقاشی های اولیه ایتالیایی دیده می شود. پیترو لورنزو و جیوتو هیچ چیزی روی سر عیسی قرار نداده اند. ولی از قرن پانزدهم، در همه کشورها این پیشانی بند خار دیده می شود و تا امروز بر جای مانده است. چرا این شکل تاج انتخاب و با وفاداری حفظ شده است؟ بدون شک به دلایل مبتنی بر زیبائی شناسی یا به واسطه نادانی. نقاشان و مجسمه سازان متون انجیل را از دیدگاه خود تفسیر کرده اند بدون اینکه کوچکترین توجهی به باستان شناسی داشته باشند. من ابداً از آنها ایراد نمی گیرم.

لوفا هیچ اشاره ای به گذاشتن تاج نمی کند. مرقس می نویسد: «تاجی از خار بافته بر سرش گذاردند». این اشاره شکل تاج را مشخص نمی کند. متی و یوحنا نیز دقیق تر از مرقس نیستند: «لشکریان تاجی از خار بافته بر سرش گذاردند».

بعدها، قدیس ونسان دولرن این گونه نوشت: «بر سرش تاجی از خار نهادند؛ تاجی به شکل pileus، طوری که از هر طرف سر را می پوشاند و با آن در تماس بود» (موقعه در باب عید گذر). وی می گوید که تاج ۷۰ زخم ایجاد کرد. pileus نزد رومی ها نوعی کلاه نیمه بیضی از جنس نمد بود که سر را کاملاً دربرمی گرفت و خصوصاً هنگام کار استفاده می شد. از طرف دیگر همین کلاه علامت آزادی بود. اصطلاح «برده را pileus نامیدن» برای آزادی برده بکار می رفت. بعدها، بریثیت مقدس در کتاب «مکاشفات» خود بیان نمود که تاج تمامی سر عیسی را زخمی کرده بود.

همه اینها به طرز عجیبی موید سخنان درست متی و یوحنا هستند. تاج نه پیشانی بند بلکه نوعی کلاه بود که از شاخه های خاردار بافته شده ساخته می شد که با بند به دور سر وصل می شد.

اعتقاد کلی بر این است که این خارها متعلق به درختچه خارداری است که در یهودیه فراوان دیده می شود نوعی درخت عناب است که احتمالاً تلى از شاخه های آن به منظور گرم کردن لشکریان رومی در دیوان خانه وجود داشته بود. خارهای آن بلند و بسیار تیز هستند. در صورت پارگی پوست سر یا شکسته شدن خون خیلی زیادی از آن می آید و چون این کلاه را به ضرب چوب روی سر عیسی قرار داده بودند، یقیناً خون زیادی از زخمها ریخته است.

در کلیسای نوتردام پاریس، «تاج خاری» وجود دارد که سن لویی از ونیزیها خریده بود. امپراتور قسطنطینیه، این تاج خار را به عنوان ضمانت یک وام داده بود و سن لویی برای آن نمازخانه مقدسی بنا نمود. ولی این تاج خار ندارد بلکه دایره‌ای از خیزران بافته شده است و این همه چیز را روشن می‌کند. سربازان پس از نهادن کلاه خار، با بستن این خیزران بافته شده دور پیشانی و پس سر کلاه را ثابت نگه داشته بودند. این امر همچنین متون نویسنده‌گان قدیمی در زمان گرگوار اهل تور را توجیه می‌کند که گفته‌اند تاج از خیزران دریایی (بسیار تیز!) ساخته شده بود.

چنین تاجی می‌باشد همه سطح سر و پیشانی را زخمی کرده باشد. حال نگاهی به کفن بیندازیم. بر روی کفن بالای سر دیده نمی‌شود و احتمالاً با چانه بند متدائل که برای بسته نگه داشتن دهان به کار می‌رفت، پوشیده شده بود.

در تصویر پشت، روی تمام بلندای سر رگه‌های خون دیده می‌شود که هر کدام از تیغ یک خار سرازیر شده و مسیر نامنظمی را پیموده است. تمام رگه‌های خونی در یک سطح قطع می‌شوند که در بالا کمی فرو رفته و مسلماً نشان دهنده مقطع نوار خیزران است که پشت سر محکم شده بود. علاوه بر این چندین رگه خون مشاهده می‌شود که ظاهراً در موها گم شده‌اند.

خون بیشتر در قسمت عقب جمع شده و این جای تعجب هم نیست چون که روی صلیب، تاج می‌باشد تمام مدت در این قسمت تکیه داشته باشد و با هر بالا کشیدن سر، روی چوب افقی کوییده شده و خارها هر بار بیشتر و بیشتر در پوست سر فرو رفته باشند. در جلو، رگه‌های خون کمتر و لی و واضح ترند. شیارهایی در بالای سر وجود دارند و تارهای مو که دور صورت را گرفته‌اند، رو به پایین هستند. چهار یا پنج شیار از بالای پیشانی روی صورت کشیده شده‌اند.

یکی از این شیارها بسیار جالب توجه است و چنان حقیقی می‌نماید که هرگز ندیده ایم هیچ نقاشی چنین چیزی را تجسم کند و به تصویر درآورد (تصاویر ۶ و ۷). این شیار از یک تیغ خار از خیلی بالا در ریشه موها شروع می‌شود. سپس به طرف قسمت داخلی قوس ابروی چپ با مسیر پر پیچ و خم کمی مایل به داخل، پائین می‌آید. شیار به تدریج عریض می‌شود، همانطور که روی زخم بلند واقعی، خون که به مانع برخورد کند، عریض می‌شود.

در واقع، هرگز نباید فراموش کرد که ما در اینجا تنها قسمتی از خون را می‌بینیم که کم کم روی پوست منعقد شده و جریان آن کند و مداوم است. انعقاد در چند دقیقه انجام گرفته است بنا براین، تنها بخش اندکی از خون در نزدیکی زخم منعقد می‌شود. هر چه روی تصویر پایین تر می‌آییم، مقدار خونی که به آن سطح رسیده و منعقد شده بیشتر می‌شود. جریان پی دریی خون، لخته‌هایی را به صورت قشرهای بر هم انباسته روی یکدیگر جمع می‌کند. بنا براین هرچه پایین تر می‌آییم، لخته‌ها عریض تر و ضخیم تر هستند به این دلیل که خون به مانع برخورد کرده است.

همچنین باید متوجه باشیم که خون به صورت جریانی منظم سرازیر نشده هر چند هنرمندان تقریباً هرگز از این اشتباه در امان نمانده اند. وقتی روی تابلوهای نقاشی مسیر خون نامنظم نشان داده شده تنها دلیل آن سلیقه و میل نقاش است و هیچ مانع یا دلیل طبیعی ای دیده نمی شود. در اینجا شیار خون کمی به سمت راست و کمی به سمت چپ مایل می شود و این کاملاً طبیعی است. یا خون موقتاً چروک پیشانی را دنبال می کند یا یکی از شاخه های خاردار که روی پیشانی قرار گرفته، باعث می شود که شیار خون همان شب را دنبال کند.

این شیار که واقعاً سزاوار بررسی و تحلیل دقیق است، در پایین پیشانی روی قوس ابرو متوقف و به طور افقی به طرف خط میانی پخش می شود، عریض تر می گردد و در ضمن ضخامت لخته نیز افزایش می یابد. این امر رنگ نقش آن را بر کفن تیره تر ساخته است. در اینجا همه چیز حاکی از توقف خون است مثل آبی که پشت سد از حرکت بازمی ایستد. خون به کندی جمع شده و سر فرصل لخته شده است. پخش شدن خون به طور عرضی و عریض شدن آن در بلندا و ضخیم شدن لخته از همین امر ناشی شده است.

در اینجا مطمئناً مانع وجود داشته و مسلماً پیشانی بند خیزان بر پایین پیشانی و بالای قوس ابرو فشار می آورده است. یکی از شاخه های خیزان به طور عمودی روی پوست پیشانی قرار گرفته بود. در این محل یک رگه افقی بدون لخته، روی تمام عرض پیشانی دیده می شود. در دو سمت راست و چپ، متممایل به طرف پهلو، دو لخته در یک سطح متوقف شده اند که نشانه محل قرار گرفتن پیشانی بند هستند. در راستای شیار پیشانی که قبل اشاره کردیم، زیر نقطه ای که خون پخش شده و به طرف خط میانی عریض شده، خون دوباره پدیدار می شود. چون مانع همچنان وجود دارد و به پوست چسبیده، خون پس از مدتی از میان شاخه های پیشانی بند نفوذ کرده و از سرگذشته است. لخته ای که زیر آن ایجاد شده، در ابتدا در منطقه بالای گودی حدقه، باریک و نازک است و سپس به تدریج در قسمت داخلی ابروی چپ تا گودی حدقه پخش می شود و ضخامت می یابد. این همان مکانیسم جریان خون و لخته شدن آن است که توضیح دادیم.

من نقاشان معاصر را به مبارزه می طلبم، مگر اینکه نقاش جراح باشد و به خوبی از فیزیولوژی انقاد خون اطلاع داشته باشد و مدت زیادی روی جنبه های ممکن این شیار نازک خون که به کندی در میان موانع منعقد شده، تفکر کرده باشد در غیر این صورت نمی تواند این لخته خون پیشانی را تصویر و تصویر کند. حتی در بهترین شرایط، حتماً برخی اشتباهات، بدل سازی و تخیلی بودن کار او را نشان خواهد داد.

این نقاش فرضی که به عقیده بعضی ها توانسته در قرون وسطی تصاویر نگاتیو بکشد یا رنگ کند آنقدر نابغه بوده که توانسته تمام ظرافت های این لخته خون را با واقع گرائی تمام چنان تصور کند که

گویی بر موجود زنده‌ای نقش بسته و این تمام فیزیولوژیستها و جراحان را دلسربد می‌کند. بگذریم! تصویر این لخته خون به تنها یکی کافی است که ثابت کند هیچ کس به جز خود مصلوب، کفن را المس نکرده و این تصویر در میان دهها تصویر دیگر منحصر به فرد است.

### ه) حمل صلیب

حمل صلیب آثار واضح خراشیدگی در سطح پشت و زانوها بر روی کفن باقی گذاشته است. قبل از هر چیز یادآوری کنیم که سنت قابل احترامی که در سه مرحله «راه صلیب» متجلی شده، تأکید می‌کند که عیسی قبل از اینکه به محل اعدام برسد، سه بار زیر بار خود به زمین افتاد و احتمالاً این امر موجب شد که سربازان شمعون قیروانی را وادارند چوب افقی صلیب را به جای عیسی، پشت سر او حمل کنند. روی جاده ناهموار و خشن و پر از سنگ، این افتادنها بدون ایجاد خراسن، خصوصاً در ناحیه زانو امکان نداشته است.

دکتر جودیکا که تحقیقات وی را در بخش قبلی رها کرده بودیم و در اینجا دنبال می‌کنیم، دقیقاً تصاویر جراحتهای جلوی زانو، خصوصاً زانوی راست را به ما نشان می‌دهد. از طرف دیگر، به نظر می‌رسد که زانوی راست کوفته شده و خراش‌های زیادی به شکل‌ها و اندازه‌های متفاوت با لبه‌های پاره شده در منطقه کاسه زانو به چشم می‌خورد. کمی بالاتر به طرف بیرون، دوزخم گرد هر یک به قطر دو سانتی متر نیز وجود دارد. زانوی چپ نیز زخم‌های کوفتگی گوناگونی را نشان می‌دهد که وضوح کمتری دارند و تعدادشان نیز کمتر است.

آثار حمل صلیب خصوصاً روی تصویر پشت دیده می‌شود. روی شانه راست در قسمت خارجی ناحیه بالای کتف، یک خراشیدگی عریض وجود دارد که به پایین رو به داخل متمایل است و شکل یک مستطیل ۱۰ در ۹ سانتی متر را دارد (ضمیناً در تصویر جلو می‌بینیم که این منطقه به طرف جلو، روی ناحیه ترقوه‌ای خارجی با سطوح عریض خراشیدگی ادامه می‌یابد). به نظر می‌رسد که بخش پشتی حاوی خراش‌های متواالی باشد. این خراش‌ها بر روی زخم‌های متعدد تازیانه قرار گرفته اند که نسبت به زخم‌های کناری له و پهن شده‌اند. ظاهراً یک جسم سنگین و خشن متحرک روی این شانه سنگینی کرده و از ورای پیراهن، زخم‌های قدیمی تر تازیانه را له، باز و پهن کرده است (تصویر ۱۷). پایین تر در سمت چپ در قسمت کتف یک سطح خراشیدگی دیگر را می‌بینیم که خصوصیات مشابهی دارد. این منطقه به شکل دایره‌ای به قطر ۱۴ سانتی متر است (همه اینها درست است. من تنها تصحیح می‌کنم: منطقه پایین کتف و تیزی گرده چپ).

ولی در تفسیر این آثار دکتر جودیکا و من (البته بسیار دوستانه) توافق نداریم. او فرض می‌کند که عیسی یک صلیب کامل، یعنی چوب افقی و تیرک به هم متصل شده را حمل می‌کرده و این صلیب

به شکل + بوده است (هر چند صلیب T شکل نیز در فرضیه او تغییری نمی دهد). صلیب همانطور که معمولاً نشان داده می شود، روی شانه راست حمل می شده و یکی از شاخه های افقی آن به طرف جلوی بدن پایین می آمده و شاخه دیگر پشت سر بالا می رفته. قسمت عمودی، به طور مایل در پشت بدن به طرف پاها پایین امتداد داشته است. او صلیبی تصور می کند به طول ۲ متر و ۸۰ سانتیمتر (که وزنش حدود ۱۲۵ کیلوگرم می شود!) به نظر او، زخم شانه راست، به سبب اصطکاک زاویه دو قسمت افقی و عمودی به وجود آمده، زاویه قائمه ای که شانه در میان ضلعهای این دو چوب جای گرفته بود. زخم سمت چپ، به افتادن ها مربوط می شود: شاخه عمودی در عقب، روی پشت مردی که بر زمین سقوط می کرد می افتد و طبیعتاً گرده چپ کوفته می شد. من نیز دقیقاً مثل او فکر می کنم که چوب صلیب در زمان افتادن ها، قسمت چپ پشت را زخمی کرده است.

ولی به نظر من تفسیر این دو زخم کمی با گفته او فرق می کند. در فصل دوم، شکل صلیب، روش های تصلیب و جای تقصیر نامه را در مطابقت با نظریات باستان شناسان و مفسرین معاصر بررسی کردم و دلایلی کافی بر پایه متون و اسناد ارائه دادم که جای تردید باقی نمی ماند. امروزه ثابت شده که صلیب از دو بخش جداگانه تشکیل می شده و حتی اگر به فرض محال صلیب به شکل + بوده، محکوم تنها چوب افقی را تا محل اعدام حمل می کرده و تیرک در آنجا مستقر بوده است؛ حمل چوب افقی تنها کاری بوده که او می بایست انجام دهد هر چند نتوانست به آخر برساند! بار دیگر جمله پلوت را نقل می کنم: «باشد که او چوب افقی خود را از میان شهر حمل کند و روی صلیب میخکوب شود.»

دوست خوبیم دکتر جودیکا مرا خواهد بخشدید. در مقدمه، در زمرة خصوصیاتی که به نظر می رسد مرا برای بررسی رنجهای مسیح سوق داده اند، فراموش کردم اشاره نمایم که در ۱۹۱۹ سالگی در سال ۱۹۰۳ در گروهان پنجم نیروی زمینی، در قسمت مربوط به راه آهن خدمت می کردم و تراورس هایی را که زیر ریلها می گذارند حمل می کردم. بنا بر این از چیزی صحبت می کنم که به خوبی با آن آشنایی دارم. تراورس ها را معمولاً دو نفره و روی شانه ها حمل می کنند چون بسیار سنگین اند؛ ولی گاهی یک آدم «پر زور» خودنما پیدا می شود که یکی از آنها را به تنها ی حمل کند. بهرحال، من اغلب چوبهای کمی سبک تر را حمل می کردم و می دانم این کار چگونه انجام می گیرد.

چوب را باید در تعادل روی شانه قرار داد. راست دستها روی شانه راست و چپ دستها روی شانه چپ. بر حسب اینکه کدام یک از گونه های او از قطرانی که برای جلوگیری از پوسیدگی به چوبها تزریق می کند، سوخته باشد، فوراً می توان فهمید که هر مرد به کدام گروه تعلق دارد. چوب را درست از وسط بلند نمی کنند بلکه باید قسمت پشتی کمی بلندتر از قسمت جلویی باشد و از این رو چوب کمی مایل به سمت پشت خم می شود. به همین دلیل دست راست روی سطح بالایی قسمت جلو فشار

می آورد تا مانع بالا رفتن چوب شود. اگر چوب کاملاً افقی باشد، کمترین جابه جایی تعادل را بر هم می زند و چوب به طرف جلو می افتد، بدون اینکه بتوان مانع آن شد.

از طرف دیگر، چون چوب از جلو با دست راست گرفته شده، این دست، با حرکتی طبیعی انتهای جلوی چوب را به داخل و سمت راست می کشد، در حالی که بخش پشتی چوب به طرف عقب به سمت خط میانی میل می کند. همه این جزئیات حائز اهمیت هستند، خصوصاً برای احتراز از عواقب افتادن به طرف جلو. من از این سقوط‌ها دیده‌ام، چون در میدان تیر نیز که محل تمرینات بود به عنوان دانشجوی پزشکی پرستار بودم.

هر که پایش به سنگی می خورد چون پایش را درست بلند نکرده بود عموماً روی زانو می افتاد. اول روی زانو راست (جودیکا نیز همین را می گوید) اگر راست دست باشد و شلوارش پاره و پوستش خراشیده می شود. سپس روی زمین پخش می شود و چوب را رها می کند تا دستهایش را حایل کند. چوب که در پشت به سمت پایین و چپ متمایل بود می چرخد و به سمت جلو بلند می شود و به صورت مایل روی پشت می افتد. به دنبال آن پس از خراش دادن کتف سمت راست، کتف چپ را نیز، البته کمی پایین تر، نزدیک تیزی ترقوه چپ، خراش می دهد و در حال افتادن به ستون فقرات می گیرد و خراشیدگی تا روی قسمت پشتی برجستگی خاصره ادامه می یابد. خلاصه پارگی‌های لباس و خراش‌های پوستی روی تمام برجستگی‌های استخوانی که در مسیرش وجود دارد، از شانه راست تا بخش خاصره چپ و گاهی حتی تا دنبالچه ایجاد می شود. این بریدگی‌ها کوفتگی ناشی از ضربه نیستند بلکه خراشیدگی‌هایی هستند که با اصطکاک شدید یک وزنه ایجاد می شود. چیزی که پوست را می کند اصطکاک خشن چوب است که روی پشت سر می خورد تا به زمین برسد.

آیا این تجربه شخصی، به طور شکفت انگیزی توجیه کننده زخمهای کوفته کفن نیستند؟ ضمناً به خاطر داشته باشیم که شاید قسمت کتف چپ، قبل از افتادن کوفته شده بود، چون عیسی از خستگی زیاد به جلو خم می شده و در واقع، همانطور که توضیح دادم، چوب افقی به دلیل مایل بودنش، می بایست در اصطکاک با ترقوه چپ بوده باشد.

در آخر اضافه کنم که پیراهن ارژانتوی (که دارای تصدیق نامه هائی حداقل از زمان شارلمانی است، روی سخن با شماست ای تاریخ نگاران!) لکه‌های خونی در همین قسمت‌ها دارد. این لکه‌ها روی عکس‌های مادون قرمز که در سال ۱۹۳۴ توسط دوست من ژرار کوردونیه مهندس نیروی دریایی و طرفدار پر شور کفن انجام گرفته، به شدت سیاه دیده می شود (تصویر ۲۴). جودیکا نیز از آن سخن می گوید ولی طبق نوشته هینک، نقول قول او کاملاً دقیق نیست. من در حالی که به عکس مادون قرمز کوردونیه می نگرم گفته وی را مرور می کنم: ۱) چندین لکه متوسط روی نیمة بیرونی ترقوه، استخوان چربی و منطقه بالای کتف راست. ۲) چند لکه کوچک مطبق، با فاصله‌های مساوی

روی زائد های استخوانی ستون فقرات از هفتمنی مهره گردن (که همیشه برجسته است) به بعد. ۳) یک لکه خیلی عریض روی قسمت زیرین و تیزی ترقوه چپ که کمی به سمت راست خط میانی ادامه دارد. ۴) مجموعه ای لکه در قسمت عقبی خاصره چپ. ۵) کمی پایین تر و به سمت داخل، لکه هایی که به منطقه دنبالچه مربوط می شود.

همه این نقاط کالبد شناسی، با انتقال لکه های پیراهن روی یک پیراهن پارچه ای به همان اندازه (پیراهن روی یک کاغذ چهارخانه پهن و عکسبرداری شده بود) و با پوشاندن این پیراهن به یک مرد معمولی با قد یک متر و ۷۸ سانتی متر شناسایی شده اند.

با نگاه کردن به کفن، ما تنها از دوزخم شانه راست و ترقوه چپ سخن گفتهیم. آیا روی آن اثرات خراشیدگی های خاصره چپ نیز وجود دارد؟ ممکن است ولی در این صورت با انتهای چپ شیار خون عمود بر پشت پوشانده شده است.

آیا همه این توضیحات توجیه کننده پیشگویی اشعیای نبی (۱:۶) نیست؟ «از کف پا تا فرق سر در آن تدرستی نیست بلکه جراحت و کوفتگی و زخم متعفن، که نه بخیه شده و نه بسته گشته و نه با روغن الیام شده است.»

## فصل پنجم

### جراحات دستها

می‌دانیم که شما این نگاری مسیحی، عموماً عادت دارد، میخ‌های مصلوب را در وسط کف دست بنشاند. ولی می‌توان استثناءهای زیادی براین قاعده نام برد. در عید پاک سال ۱۹۳۴، وقتی به واتیکان شرفیاب شدم، در سالن تروینتو یکی از این استثنائات را دیدم. یک صلیب بزرگ از عاج که شوالیه‌های سن-زان اورشلیم به عالی‌جناب پاپ پیوس نهم تقدیم کرده‌اند. میخ‌ها هنوز کمی پایین هستند ولی مشخصاً در مچ فرو رفته‌اند.

در بارهٔ یک روئنس در موزه آمستردام و سه وان دیک شهرهای آنورس، بروکسل و بروژ نیز صدق می‌کند. ولی من در مقابل چشم‌انم عکس یک صلیب اوایل قرن هفدهم، از عاج دارم که علاوه بر ارزش زیبا‌شناسی، از نقطه نظر کالبدشناصی تقریباً بی نقص است. میخ‌ها درست در وسط چین خوردگی مچ فرو رفته و شست‌ها، مقابل هم، با خمیدگی کم در کف دست‌هاست. علاوه بر این، دو پا به طور مسطح روی تیرک صلیب میخ شده‌اند و پای راست پشت پای چپ است (تصویر ۲۰) پدر گرونوالد مسؤول دیارتمان موزهٔ قوم شناسی در تروکادرو مرحمت فرمودند و این عکس را پس از خواندن چاپ اول «پنج زخم» من، برایم فرستادند.

تصلیب در کف دست، تنها تفسیر تجسمی این کلام داود نبی: «دست‌های مرا سوراخ کردن». واين کلام عیسی به توماست: «دست‌های مرا نگاه کن». هنرمندان از اینها دورتر رفته‌اند. برای آنها، دست‌ها یعنی کف دست‌ها. لیکن خواهیم دید که هنرمندان بولوین قرن شانزدهم، شاید اولین کسانی هستند که به طور تجربی، عدم امکان تصلیب در کف دست‌ها را بازشناخته‌اند.

اغلب بر علیه مکان یابی من در مچ دست، مورد استیگماتیزه (کسانی که زخم‌های مسیح در آنها ظاهر می‌شود) را مطرح کرده‌اند. من پیش‌اپیش، در همان چاپ اول کتاب «پنج زخم» خود، جواب داده‌ام. ولی مثل اغلب اوقات، به طور خیلی خلاصه و در هشت خط جوابم را بیان کردم چون فراموش کرده بودم که در عصر سینما و خلاصه نویسی‌ها، چقدر تعداد خوانندگانی که می‌توانند بخوانند کم است. مسلم است که اکثریت استیگماتیزه‌ها، منظورم آنهایی هستند که از زمان فرانسیس آسیسی تا به امروز توسط کلیسا رسماً شناخته شده‌اند، زخم‌هایی در منطقهٔ کف دست دارند. آیا این زخم‌ها بازتاب دقیق زخم‌های عیسی هستند؟ مسئله اینجاست.

احتمالاً جواب این سؤال منفی است. در درجهٔ اول باید یادآور شد که این زخم‌ها، همیشه ظاهر همگونی ندارند و کم و بیش سطحی یا عمیق هستند: از خراش تا سوراخ باز.

گاهی، همانطور که نزد فرانسیس قدیس، نوعی زائدۀ گوشتی دیده می شود که من قصد ندارم ماهیت آناتومیک آن را مشخص کنم، چون مشابهتی با آنچه که ما می شناسیم ندارد، لیکن، این زائدۀ گوشتی در نوشته های فیورتی که من از ایتالیایی زیبای قرن چهاردهم ترجمه کردم، مشخصاً تأیید و دقیقاً تشریح شده اند: «به این ترتیب، دستها و پاهاش میخوب شده با میخ به نظر می رسید و سر میخها در کف دستها و کف پاها، از گوشت به خارج می زد. سر میخها پیچیده و خم شده، روی پشت دستها و پاها بیرون می زد، به طوری که زیر پیچیدن و خم شدنشان که از گوشت بیرون می زد، به خوبی می شد انگشت دست را همانطور که در یک حلقه، عبور داد. و سر میخها گرد و سیاه بود». قسمت دیگر تأکید می کند که این میخ ها در توغل هایی که از ورای دستها و پاها ایجاد شده بود، قابل حرکت بودند. این امر را پس از مرگ فرانسیس قدیس به خوبی مشاهده کرده اند.

آیا می توان به سؤال من جواب مثبت داد؟ نه! این زخمها بازتاب درست زخمهای منجی نیستند. وقتی او را در کفن گذاشتند، زخمها چنین وضعیتی نداشتند. در این بدن پرجلال، که به خواست او زخمایش را حفظ کرده، زخمی را به این صورت به مؤمنان نشان نداده است. و من روی غیرواقعی بودن آشکار سرهای میخ درون کف پا تأکید نمی کنم، چون مسلماً این میخها روی پشت پا کوپیده شده اند.

باید اضافه کنم که جای زخمهای استیگماتیزه ها همیشه یکی نیست و در تمام کف دست تا مچ تغییر می کند. بنابراین باید نتیجه گرفت که زخمهای آنها نمی توانند هیچ اطلاعی روی محل یا شکل زخمهای تصلیب به ما بدهند. (نگا. همچنین جراحت قلب).

از طرف دیگر، این احساس خود استیگماتیزه هاست. زخمهای آنها برایشان ارزش عرفانی دارد. ترز نیومن که تحلیلات فوق طبیعی اش امروزه توسط مسؤولان رسمی تأیید شده است، به یکی از دوستان من می گفت: «فکر نکنید خداوند ما بر کف دستهایش میخوب شده بود، یعنی آنجا که من زخمایش را دارم. این علامتها تنها معنایی عرفانی دارند. عیسی حتماً محکم تر از این روی صلیب تثبیت شده بوده».

حال که صحبت از عرفان می کنیم، با همه احتیاطی که باید کرد و با کمال احترام، این مکافثه باکرۀ مقدس به بریزیت قدیس را یادآور می شوم: «دستهای پسرم، در آنجا که استخوان محکم تراست سوراخ شدند» بنابراین بدون اینکه بخواهیم، چون نمی توانیم، مکانیسم روانی معجزه را بحث کنیم (چون من بر این عقیده خود اصرار دارم که این زخمها دلیلی و رای طبیعی دارند)، می توان نتیجه گرفت که اثر آنها در جایی پدیدار می شود که شخص استیگماتیزه فرض می کند که زخمهای خداوند، آنجا بوده اند. این امر از جانب رحمت الهی لازم است تا شخص استیگماتیزه از ابتدا با این تحلیلات گمراه نشود و زخمها برای جان او، معنای عرفانی خود را حفظ

کنند. از طرف دیگر اعتراف کنیم که از این راز چیزی نمی‌فهمیم. اگر ناممکن ممکن می‌شد و چنین آزمایشی بر من تحمیل می‌گردید، فکر می‌کنم شاید زخمها نه در مج بلکه در وسط کف دست پدیدار می‌شدند تا فروتنی را به من بیاموزند!

در هر صورت، متون مقدس که ما باید تسلیم آنها باشیم، چندان روش نیستند. در این متون، از دستها صحبت می‌شود نه کف دستها. حال اندام شناسان بگویند دست چیست. برای آنها یکی که در همه زمانها و در همه کشورها این مسئله را به خوبی می‌شناسند، دست از مج، کف و انگشتان تشکیل می‌شود.

زخمها یکی که مورد نظر ماست، به آسانی روی کفن دیده می‌شوند. دو دست تقریباً جلوی عانه روی هم گذاشته شده‌اند؛ دست راست تا لبه خارجی شروع ران چپ کشیده می‌شود؛ دست چپ از روی مج راست می‌گذرد و آن را کاملاً پنهان می‌کند و خیلی کمتر از دست راست، از خط میانی می‌گذرد. دلیل این امر این است که شانه راست کمی پایین تر از شانه چپ است. این مسئله را روی تصویر پشت بهتر می‌توان دید.

یادآوری می‌کنم که مج منطقه‌ای است که حدوداً به وضوح مشخص نمی‌شود چون ما بین روی دست و ساعد است و دو ردیف استخوانهای مج را در بر می‌گیرد. این استخوانها بین خود تحرک دارند و با استخوانهای ساعد و استخوانهای کف دست نیز از طریق مفصل ارتباط دارند. در منطقه رادیو کارپ بالای کارپ، ساعد تمام می‌شود و دست شروع می‌شود.

روی دو دست، تنها چهار انگشت دیده می‌شوند. شست‌ها دیده نمی‌شوند و خواهیم دید که آنها حتماً در خلاف جهت هم در زیر کف دست پنهان هستند.

روی پشت دست راست که مج آن با دست چپ پنهان شده، جای زخمی دیده نمی‌شود. روی دست چپ که از جلوی دست راست می‌گذرد، زخم خیلی روشن دیده می‌شود که می‌توان جزء به جزء بررسی کرد. این زخم از یک تصویر مدور تشکیل گردیده و از آنها رگه‌های خون جاری شده و به طرف بالا و درون می‌روند (در وضعیت کالبد شناسی سرباز در حال خبردار) تا به لبه بیرونی ساعد دست برستند. یک رگه خون دیگر که باریک تر و بریده بریده تر است، تا آرنج بالا می‌رود. ظاهراً این رگه، گودی بین گروه عضلات باز کننده را دنبال کرده است؛ در اینجا و آنجا، بر حسب جهت نیروی ثقل، به طرف لبه بیرونی منحرف شده است.

روی صلیب، رگه اصلی خون مسلمان، طبق قانون ثقل، عمودی بوده. و بر طبق زاویه این رگه با محور ساعد دست می‌توان اینحای ساعد را روی صلیب محاسبه کرد. زاویه رگه با خط عمود در حدود ۶۵ درجه بوده است. ضمناً، این مطلب با تجربیات من درباره کشیدگی ممکن دستها و ساختار هندسی ای که تهیه کرده‌ام همخوانی دارد. این کشیدگی نمی‌تواند بیش از ۴ یا ۵ سانتیمتر باشد.

اگر فرض کنیم که بازوها تقریباً به طور عرضی میخکوب شده بوده اند (وقتی بازوها را بکشند که روی چوب افقی صلیب میخکوب کنند، خود به خود چنین می‌شود)، غیرممکن است بتوان بدن را بیش از این زاویه ۶۵ درجه با عمود، پایین آورد. و دلیلش این است:

خیلی‌ها راجع به کشیدگی بازوها و در رفتگی آن سخن گفته اند و من مشکل توانستم بعضی از دوستداران خوب کفن را که کالبدشناس نبودند، متقااعد کنم. باید به توافق رسید. در رفتگی نمی‌تواند در جای دیگری غیر از مفصل‌های شانه و آرنج به وجود آید. پیچ خوردن یکی از این مفصل‌ها، بازو را کوتاه می‌کند، نه بلند. علاوه بر این، آرنج یک مفصل لولایی است که تنها با کشیدن در مسیر محورش پیچ نمی‌خورد. در شانه، دو سطح یکی عضوی و دیگری ترقوه‌ای تقریباً مسطح، می‌توانند کمی از هم دور شوند اگر بندهای مفصل را با شدت بکشد. (مثل وقتی انگشتان را می‌کشیم و صدا می‌کنند) این کشیدگی می‌تواند با یک حرکت چرخشی ترقوه، کمی افزایش یابد، ولی همه اینها به حداقل ۴۰ سانتیمتر می‌رسد.

از طرف دیگر، اگر بخواهیم کشیدگی لازم بازو را وقتی وزن بدن زاویه ۹۰ درجه بازوها را به طرف پایین می‌کشد حساب کنیم، باید وتر مثلث که دو ضلع طول بازوها در وضعیت اولی دو ضلع آن هستند با پایین آمدن شانه همراه بدن، حساب کنیم. اگر فرض کنیم که به طور متوسط ۵۵ سانتیمتر بین این شانه و میخ دست فاصله است، پایین آمدن از ۹۰ تا ۴۵ درجه، وتری به طول ۷۷ سانتیمتر می‌دهد. بازو از ۵۵ سانتیمتر به اندازه ۲۲ سانتیمتر بلند شده است!؟ - بر عکس، ساختارهای من نشان می‌دهند که از ۹۰ تا ۶۵ درجه، بازو تنها ۵ سانتیمتر بلند می‌شود و من فکر می‌کنم، این حداقل ممکن است. و هیچ فایده‌ای ندارد که فرض کنیم، وضعیت اولی افقی نبوده و شبیب داشته، چون هرچقدر این وضعیت اولیه شبیب‌دارتر باشد، پایین آمدن بدن با بلند شدن بیشتر بازو همراه است. به این ترتیب، از ۶۵ درجه تا ۴۵ درجه، با پایین آمدن ۲۶ سانتیمتر بدن، بلند شدن ۱۰ سانتیمتر بازو را به همراه دارد. و از ۶۵ تا ۳۵ درجه، با پایین آمدن ۵۵ سانتیمتر بدن، با بلند شدن ۳۰ سانتیمتر بازو همراه است.

امیدوارم خوانندگان مرا برای آوردن این همه عدد و رقم بیخشنند، می‌خواستم مشکل را از همه جهات نشان دهم؛ به نظر من، کالبدشناسی و هندسه با هم توافق دارند. همه شواهد مرا برآن می‌دارند که فکر کنم بازوها تقریباً به طور افقی میخکوب شده اند و بعد از آویختن جسد تا ۶۵ درجه پایین آمده‌اند - و این دقیقاً زاویه‌ای است که روی کفن اندازه گرفته ام.

بعدها، به عنوان آخرین تجربه پس از اینکه کتاب «پنج زخم» خود را منتشر کردم، همه زاویه‌بندی‌ها را به ویلاندر دادم و توسط او، صلیبی تهیه کردم و جسدی را به صلیب کشیدم تا زاویه‌ها را بررسی کنم. من دو دست جسد را تقریباً به طور افقی روی شانه‌های صلیب پهن

کردم، بدون اینکه زاویه را اندازه بگیرم. و سریعاً مثل یک دژخیم سنگدل که عجله دارد کارش را تمام کند، آنها را در چند ثانیه میخوب کردم. و وقتی صلیب را ایستاده نگهداشتیم، بازوها به خودی خود آویزان شدند و زاویه ای که من اندازه گرفتم، دقیقاً ۶۵ درجه بود (فصل دهم).

اگر از نزدیک مج چپ کفن را نگاه کنیم، دورگه اصلی خون که از یک منطقه مرکزی یعنی زخم میخ، جاری شده اند را می بینیم. این دورگه کمی متفاوت هستند و زاویه ای در حدود ۵ درجه می سازند. من مدت زیادی روی این تصویر عجیب تعمق کردم (اینها پر معنایترین و حقیقی ترین اثرات در این بررسی هستند)، بدون اینکه معنای آن را درک کنم. امروز فکر می کنم که معنای آن را در تغییر وضعیت بدن یافته ام. در فصل سوم (درباره دلیل اصلی مرگ) دیدیم که آویخته شدن از دست در مصلوبها، گرفتگی و انتقباضات عضلانی ایجاد می کند که معمولاً تا تنانی پیش می رود. این تنانی، در آخر به عضله های بالایی می رسد و جلوی باز دم را می گیرد، محکومان نمی توانند ریه هایشان را خالی کنند و از خفگی می میرند. ولی آنها می توانند موقتاً با اتكا روی پاها و بالا کشیدن بدن، از این تنانی و اختناق حاصل از آن جلوگیری کنند. در این موقع، زانوها و رانها کشیده می شوند، بدن بالا می آید و در نتیجه، زاویه ساعد با عمودی کمی زیاد می شود و به طرف زاویه قائم اوایه میل می کند. بنابراین، در طول احتضار، بدن تناوباً از وضعیت پایین آمدن و خفگی و وضعیت بالا کشیدن و آرامش می گذرد. در هر وضعیت رگه خون عمودی که به آرامی روی پوست لخته می شود، با محور ساعد دست، زاویه ای متفاوت می سازد. رگه خونی که از دست دورتر است و تقریباً معادل ۶۵ درجه است، به پایین آمدن مربوط می شود. رگه ای که به دست نزدیک تر است، زاویه ای حدود ۶۸ تا ۷۰ درجه می سازد و مربوط به وضعیت بالا کشیدن است (تصویر ۲۰ پایین).

حال به موضوع تحقیقات من می رسیم، میخ کوبیده شده است؟ از حالا نتیجه گیری خود را می گوییم: در وسط کارپ (مج).

زخم پشتی دست چپ، تنها زخمی که روی کفن دیده می شود، مسلماً در ناحیه کارپ نیست و اگر میخ را در کف دست کوبیده بودند، چنین می شد. یک کالبد شناس، این را در اولین نگاه، به طور مسلم درک می کند. شروع انگشتان که با سر استخوانهای مج مشخص شده، مشهود است. زخم لااقل به اندازه طول این استخوانها (متاکارپ) با آن فاصله دارد.

زخم روی ساعد دست هم نیست. می دانم بعضی معتقدند که میخ در قسمت پایینی فضای بین استخوانی زند زبرین - زند زبرین کوبیده شده. آویختگی، مسلماً بسیار مستحکم خواهد بود چون بالای میخ همه توده کارپی را باقی می گذارد. ولی باید بین زند زبرین و زند زبرین بالا رفت تا فاصله ای لااقل معادل ۸ میلی متر، یعنی عرض میخ، پیدا کرد. به این ترتیب زخم فاصله ای تا مج پیدا می کند که با تصویر تطابق ندارد.

من روی ساعد دست یک مرد بالغ امتحان کردم. فضای زند زیرین - زند زبرین را کاملاً شکافتم پایین ترین نقطه‌ای که میخ بین دو استخوان می‌ایستد، در پنج سانتیمتری بالای چین تاخوردگی مچ است. این دیگر دست نیست، ساعد دست است. بنابراین متون مقدس با این مکان در تضاد هستند. منتهای لطف وینیون و پدر آرمایاک که کفن را با علاقه زیاد و جدیت علمی بررسی کرده‌اند، به من اجازه داد دقیقاً جای زخم را بیابم. آنها عکس‌هایی به اندازه طبیعی، از دو تصویر پیشین و پسین کفن در اختیار من گذاشتند. بدون شک، زخم پشت دست چپ، گرچه روی متاکارپ نیست، روی دست است. بنابراین زخم در کف دست است. من روی عکس‌برداری‌ها و روی کلیشه‌های مستقیم دیگر، فاصله سوراخ و سر سومین متاکارپی را اندازه گرفتم. این اندازه از ۸ سانتیمتر تجاور نمی‌کند.

خواستم به طور تجربی از مسیری که میخ عبور کرده مطلع شوم. و تصلیب دست را انجام دادم. سپس قطعات را رادیوگرافی و تشریح کردم. ولی بهتر است با چند تذکر کالبدشناسی شروع کنیم. تا آنجا که به کف دست مربوط می‌شود، خلاصه می‌گوییم: اگر میخ بنا به سنت، در کف دست کوبیده شده باشد، یعنی بین متاکارپی‌های سوم و چهارم، پوست و غلاف وتری عضلات دست را سوراخ می‌کند و می‌تواند کمان سرخ رگ میانی را مجروح سازد، سپس بین پی‌های جمع کننده می‌لغزد و از عضلات بین استخوانی عبور می‌کند و از میان پی‌های باز کننده دست خارج می‌شود. بدنبال آویزان روی میخ می‌کشد. روی کدام عضو افقی میخ می‌تواند تکیه کند؟ چند فیبر افقی غلاف وتری کف دست؛ پایین تر، در سطح پیوندگاه. کسانی که چند دست تشریح کرده باشند، می‌دانند که اینها چیز زیادی نیست. همه اعضاء عمودی هستند. بنابراین پوست می‌ماند که طبیعاً تحت کشش، تا پیوندگاه پاره می‌شود.

من از تجربه دونادیو که در سال ۱۹۰۳ کتابی تند و پراز پیش داوری چاپ کرده تا ثابت کند که کفن یک تصویر نقاشی شده است، فرضی که امروز رد شده چون آخرین نمایشها مشاهدات سال ۱۸۹۸ را تأیید کرده‌اند، بی اطلاع نیستم. او با این فرض که واژه «دست» نمی‌تواند چیزی غیر از منطقه متاکارپ را در بر بگیرد، و این پیش داوری عجیبی است، خواسته نشان دهد که تصلیب در کف دست می‌توانسته محکم باشد. او روی جسدی امتحان کرده و مشاهده کرده که بافت‌ها پاره نمی‌شوند.

متأسفانه، نویسنده با صداقت کامل، جزئیاتی برای ما تشریح می‌کند و عکسی ضمیمه می‌کند که خود، نتیجه گیری‌های او را کاملاً درهم می‌شکند. او اعلام می‌کند که جسدی که شاگردان رشته پزشکی شهر لیون برای او تهیه کرده بودند، انگشتانی چنان خشک و انعطاف ناپذیر داشت که او نتوانسته کف دست را به خوبی صاف کند. من هرگز به چنین عدم امکانی در یک جسد خشک نشده برخورد نکرده‌ام. بنابراین ما اینجا از شرایط یک دست زنده بسیار دور هستیم.

عکس، در واقع یک جسد کوچک حقیر لاغر و بی‌گوشت را نشان می‌دهد که از یک دست آویزان است (هر که بخواهد زیاده ثابت کند، چیزی را ثابت نمی‌کند)، انگشتان به شدت چنگ شده‌اند. برای کسی که سالهای زیادی در سالن‌های کالبد شکافی رفت و آمد کرده، مسلم است که این یک جسد آماده شده برای تشریح است که کم و بیش خشکیده و این امر چنگ ماندن انگشتان را توجیه می‌کند. ضمناً این جسد بسیار سبک است. تریقات درون رگ که برای حفظ جسد انجام می‌گیرند، مقاومت قسمتهای نرم را کاملاً تغییر می‌دهند و افزایش می‌بخشند. از تجربه انجام شده روی بدنش چنین متفاوت با یک بدن زنده، هیچ نتیجه‌ای نمی‌توان گرفت.

جسدی که من به صلیب کشیدم (فصل دهم) نیز یک بدن نسبتاً سبک و آماده شده برای تشریح بود، ولی کاملاً تازه و نرم. از طرف دیگر، برای من اهمیتی نداشت چون نمی‌خواستم آزمایشی درباره مقاومت انجام دهم (این آزمایش را در جای دیگر، روی یک بازوی زنده انجام داده بودم که خواهیم دید). ولی می‌خواستم آزمایشی درباره زاویه‌ها بکنم.

برای نزدیک شدن به شرایط زنده، می‌بایست روی یک جسد تازه عمل کرد. ولی قانون به ما اجازه نمی‌دهد قلیل از بیست و چهار ساعت بعد از مرگ به جسد مربوطه دست بزنیم. ولی می‌توان کار بهتری کرد و از اعضای قطع شده استفاده نمود. من نیز چنین کردم. می‌دانیم که بافت‌ها، پس از آخرین نفس، کم کم می‌میرند، به مدت کم و بیش زیادی، عضلات و اعصاب هنوز به تحریکات الکتریکی و مکانیکی جواب می‌دهند؛ و خواهیم دید که این امر بی‌فاایده نیست. در مجموع، تجربیات من روی دستهای حقیقتاً زنده، اما فاقد جریان خون، انجام شده‌اند، چون در آنها از بازویی که درست همان موقع قطع شده بوده استفاده شده.

بنابراین، من تجربه زیر را انجام دادم. پس از قطع دست جسد یک مرد قوی، تا یک سوم بالای آرنج، میخ چهار گوشی با ضلع ۸ سانتیمتر (میخ تصلیب مسیح) را وسط کف دست کوبیدم. به آرامی یک وزنه چهل کیلویی (نصف وزن یک مرد با حدود یک متر و هشتاد سانتیمتر قد) به آرنج وصل کردم. پس از ده دقیقه، زخم کشیده شد؛ میخ در سطح سرهای متاکارپی‌ها بود. سپس حرکت ملامیمی به مجموع دادم و دیدم که میخ ناگهان از نقطه محدود شده بین دو سر متاکارپی‌ها گذشت و پوست را به طور وسیعی تا پیوندگاه پاره کرد. یک حرکت ملامیم دوم، آنچه از پوست مانده بود را کند.

البته، روی هر یک از میخهای دستهای مصلوب، نه یک وزنه چهل کیلویی بلکه حدوداً ۹۵ کیلویی می‌کشد. همانطور که می‌دانیم، تجزیه یک وزن P به دو نیروی متقابل مورب، اجزاء بزرگتر از  $P/2$  می‌دهد. این نیروها برابر  $\cos X/P$  است که X زاویه اجزاء با عمود می‌باشند. یک وزن ۸۰ کیلویی روی دو دست با زاویه ۶۵ درجه با عمود، نیروی معادل  $80/\sqrt{2} \cos 65$  یعنی تقریباً ۹۵ کیلو، بر دستها وارد می‌آورد. پس از مقاله‌من، رساله زهرگینی منتشر شد که جای تعجب است به عنوان تز

دکترای پزشکی مورد قبول قرار گرفته باشد، چون شامل بخش مفصلی (لااقل یک سوم) شرح و تفسیر خاخامی است. این رساله مدعی نفی تجربه من است و جسد مصلوب شده در دو کف دست را عرضه می‌کند. نویسنده که آشنایی چندانی با ادب و زبان فرانسه ندارد، به ما می‌گوید که جسد از آن غریقی است که هشت روز در آب مانده. نمی‌خواهم این تجربه را مورد بحث قرار دهم. آن تنها یک چیز را ثابت می‌کند: مقاومت بافت‌های کف دست در یک غریق هشت روز در آب مانده، بیشتر از مقاومت کف دست یک زنده است. و تجربه من همچنان پاره است. تجربه من روی یک بازوی زنده انجام شده و تمام ارزش خود را حفظ می‌کند و تنها تجربه معتبر است.

این تجربه تصلیب، اولین تجربه‌ای نیست که من یافته‌ام. بعد از اولین چاپ مقاله‌ام، شهادت پرارزشی در یک کتاب قدیمی ایتالیایی پیدا کردم که دوست خوب من پوشش، عضو کمیته (Cultores Sanctae Sindonis) به دست آورده بود. عالیجناب پولئوتون سراسف بولوین پس از آنکه با شارل بروم قدیس در سال ۱۵۷۸ کفن مقدس را در تورین دید، آن را جز به جز توصیف کرده تا شاید اولین توصیف کفن باشد (بولوین ۱۵۹۸). یک کپی بسیار دقیق کفن ضمیمه آن است که تصاویر خونین را با رنگها نشان می‌دهد. این تنها کپی معتبری است که من می‌شناسم. این بررسی، با در نظر گرفتن بی‌اطلاعی مسلم نویسنده در کالبد‌شناسی، نکته‌هایی دارد که در گریزی شگفت‌انگیزی را نشان می‌دهد.

مثالاً او به تفصیل شرح می‌دهد که میخ از نقطه‌ای خارج شده که «کالبد‌شناسان کارپ می‌نامند» کارپ درست است، ولی او نمی‌داند که این کارپ یک توده استخوانی است که از ۶ استخوانچه بین مج و انگشتان دست تشکیل شده که بین هم متحرک هستند و جزء لاینفک دست است و اتصالی که او می‌گوید اتصال رادیو کارپی است که بالای کارپ قرار دارد. سپس او یک تغوری کامل بنا می‌کند که طبق آن، میخ می‌باشد در قسمت بالایی کف دست، ولی به طور مایل، به طرف پایین کوبیده شده باشد تا از این به اصطلاح اتصال خارج شود. مسلماً، این امر از نظر کالبد‌شناسی امکان پذیر نیست و من آن را امتحان کرده‌ام. ولی در اینجا، واژه (manus) باعث گمراهی شارح شده است. و من پیش از این هم، در میان معاصرین، این پافشاری را دیده‌ام که می‌خواسته اند متون مقدس را با یک برداشت غلط کالبد‌شناسی به توافق برسانند.

او اضافه می‌کند که میخ در هر صورت، مستیماً در کف دست کوبیده نشده، «چون که میخ نمی‌توانسته وزن بدن را تحمل کند، با این وزن، دست پاره می‌شده، همانطور که تجربه نقاشان و مجسمه‌سازان ماهر روی اجساد، به منظور کشیدن تصویر آن، نشان داده است».

دون اسکوتی سالزین پزشک و دکتر در علوم که با من چاپ ایتالیایی کتاب «پنج زخم» را تهیه کرده (تورین ۱۹۴۰) یادآوری می‌کرد که این تجربیات، نه در قرون وسطی بلکه در دوران رنسانس

و دقیقاً همین قرن شانزدهم که شاهد بررسی‌های کالبدشناسی بوده، انجام شده‌اند. این نکته، در مقابل فرضیاتی که دائم پدیدار می‌شوند و می‌خواهند کفن را به یک بدل ساز قرون وسطایی نسبت دهند، قابل توجه است.

بنا براین من پیشگامان ناشناس و صاحب رأی داشته‌ام. و این امر، مرا در مورد عقل سلیمان بشریت به طور کلی و هنرمندان به طور اخص، شادمان می‌کند. پس مسلم است که میخ‌ها نمی‌توانسته اند در دستها کوبیده شوند، بدون اینکه آنها را سریعاً پاره کنند؛ باید جای دیگری جستجو کرد.

ممکن است به من اعتراض کنند که وزن بدن مصلوب کاملاً روی دستها نمی‌کشیده. در اینجا از ثابت بودن پاها که نمی‌توانسته اند به طور محسوسی این کشش را کاهش دهد، صحبت نمی‌کنم. زانوها خم شده بودند، میخ پاها تنها قسمت خیلی کم و قابل اغماضی از وزن بدن را تحمل می‌کرده. میخکوبی پاها تقریباً فقط به این کار می‌آمده که جلوی جدا شدن پاها از صلیب را بگیرد. من این امر را با به صلیب کشیدن یک جسد، به وضوح مشاهده کرده‌ام (فصل دهم).

ولی، اعتراض می‌شود که بازوan می‌توانسته اند با طناب به چوب افقی صلیب بسته شده باشند؛ از طرف دیگر دبر می‌توانسته روی یک نوع سکو که از بین رانها می‌گذشته، تکیه کند. در این شرایط، لزومی نداشت که ثابت نگه داشتن دستها خیلی محکم باشد؛ یک قسمت از وزن بدن، توسط این دو وسیله نگهداشته می‌شده. من برای جواب گفتن، منتظر این اعتراضات نشم. پدر براون صادقانه اقرار می‌کند که من خود این اعتراضات را مطرح کرده و به آنها جواب داده‌ام.

در فصل دوم (ب، ۶) دیدیم که میخکوبی، حتی برای بردۀ‌ها، طریقی متداول بوده. روش طناب پیچی نادر بوده، مگر شاید در بعضی کشورها مثل مصر. اینکه میخکوبی و طناب پیچی را با هم انجام داده باشند، از هیچ مقتني استنباط نمی‌شود و چون این امر بی‌فاایده بوده فکر می‌کنم، می‌توان آن را بی‌درنگ رد کرد. در مورد نشیمن، که خودش در بعضی متنها فرض شده و توسط ژوستین مقدس تأیید گردیده، تنها یک بار در ترتویان نام آن بردۀ شده است. ما آن را در فصل دوم بررسی کردیم و نتیجه گرفتیم که چندان متداول نبوده است. احتمالاً تنها وقتی آن را به تیرک اضافه می‌کردند که می‌خواستند عمدًا شکنجه را تا حد اکثر طولانی کنند، چون واضحًا اثر آن چنین بوده. مصلوبان می‌توانستند به کمک آن، مدت بیشتری در مقابل تتانی اختناق آور مقاومت کنند، چون کشش بدن کاملاً روی دستها نبوده. از آنجا که احتضار عیسی نسبتاً سریع بوده، می‌توانیم فرض کنیم که صلیب او این تکیه گاه را نداشته است. همراه بودن طناب با میخ کوبی در تاریخ تصلیب ناشناخته است، ولی به هر حال، اثر آن نیز طولانی کردن شکنجه است.

ولی، دلیل دیگری ما را وامی دارد قبول کنیم که از این دو طریقه استفاده نشده و تصلیب تنها توسط میخ انجام شده است. این دلیل، پایین بودن بدن روی صلیب است.

از همین حالا می توانیم تصلیب را دقیقاً آنچنان که انجام گرفته بازسازی کنیم. چوب افقی که توسط محکوم به محل شکنجه حمل شده را به زمین می گذارند و محکوم روی آن دراز می کشد و بازوan او توسط دژخیمان کشیده می شوند. طبیعتاً بازوan به موازات چوب افقی قرار می گیرند و بدند زاویه ۹۰ درجه می سازند. دژخیمان اندازه گیری می کنند و با نوعی مته، سوراخهایی در چوب ایجاد می نمایند. آنها می دانند که دستها به راحتی سوراخ می شوند، ولی میخ ها مشکل تر در چوب فرو می روند. سپس یک دست را میخ می کویند و دست دیگر را می کشید و آن را نیز میخ می کویند. بدند مسیح از همین جا شکل T صلیب را دارد. بازوها و چوب افقی با بدند زاویه ۹۰ درجه می سازند.

با بلند کردن دو سر چوب، محکوم را بر پا می دارند، چوب افقی را بالا می کشند و در رأس تیرک می آویزنند. و این، صلیبی به شکل T می سازد. در این موقع، بدند پایین می آید و بازوها کشیده می شوند و از زاویه ۹۰ درجه به زاویه ۶۵ درجه می رسند. تنها می ماند میخکوب کردن پاهای که همانطور که خواهیم دید، یکی روی دیگری قرار می گیرد. زانوها را که آناً وضعیت پایین آمده می گیرند، خم می کنند و یک میخ در پاهای کوییده می شود. زاویه پسین زانوها در حدود ۱۲۰ درجه است، رانها و قوزک پاهای، زاویه پسینی در حدود ۱۵۰ می سازند.

وقتی بدنه برای رهایی از اختناق، خود را بالا می کشد و روی میخ پاهای اتکا می گیرد، بازوها به طرف افقی بالا می روند. ولی چنان که از کفن بر می آید از زاویه ۷۰ درجه تجاوز نمی کند. زاویه های زانوها و رانها و قوزک پاهای، همزمان باز می شوند.

من همه این زاویه های وضعیت پایین آمده را، قبل از هر تجربه ای، با فرض یک پایین آمدن بدنه اندازه ۲۵ سانتیمتر که معادل زاویه ۹۰ به ۶۵ درجه بازوan است، محاسبه کرده بودم (با طول ۵۵ سانتیمتر از شانه تا کارپ).

بعدها، وقتی یک جسد کامل را به صلیب کشیدم (فصل دهم)، مجبور شدم این کار را روی صلیب پیوسته ای از توفال که دوستم پروفسور هوولاک برایم آمده کرده بود، به طور افقی انجام دهم بنا براین، بازوها را در ۹۰ درجه (واقعاً این وضعیت به طور خودکار انتخاب می شود) میخکوب کردم. پاهای را با کشیدگی کامل، روی شاخه عمودی چوب میخ کوییدم. وقتی صلیب را به شکل عمودی در آوردم بازوها خود به خود زاویه ۶۵ گرفتند؛ زانوها زاویه ۱۲۰ درجه و رانها و قوزک ها زاویه ۱۵۰ درجه گرفتند. درست همانطور که من محاسبه کرده بودم.

آنچه که باید از همه اینها نتیجه گفت، پایین آمدن بدنه است که ۲۵ سانتیمتر از وضعیت اولیه تا وضعیت پایین آمده فاصله دارد. مسلم است که این پایین آمدن تنها وقتی می تواند انجام گیرد که بدنه روی یک نشیمن تکیه نداشته باشد و با طناب نگهداشته نشده باشد. بدنه پایین آمده است،

بنابراین نه طنابی بوده و نه نشیمنی. بدن تنها توسط میخهای دست نگهداشته بوده و میخ پا، در وضعیت پایین آمده، هیچ انتکایی ایجاد نمی کرده. بنابراین، باید در دستها جایی را پیدا کنیم که میخها بتوانند به محکمی بمانند و این وزن ۹۵ کیلو برای هر میخ را تحمل کنند. دژخیمی که کار خود را بلد باشد باید بداند که کف دستی که با میخ ثابت شود، پاره خواهد شد.

به نظر من، این استدلال چنان محکم بنا شده که در مقابل مخالفتها، پابرجا می ماند. پدر براون (که محتاطانه در قلمرو تخصص خود مانده و تنها برای نشان دادن یک مثال، یعنی امکان سست بودن ساختار کالبدشناسی من، از تخصص خود خارج شده)، در این مورد با من موافق است. تنها مسئله استیگماتیزه ها (که کمی بالاتر به آن جواب دادیم)، واژه «دست» که در متون مقدس استفاده شده (ما این اعتراض را رد کردیم) و استحکام تجربه تصلیب من در کف دستها که مورد بحث قرار گرفته شده (ولی همانطور که خود او می گوید، رد نشده است) را مطرح می کند. البته این بحث، در رساله ای با الهامات خاخامی پیش کشیده شده که نویسنده آن در آخر، عدم وجود عیسی را نتیجه می گیرد! تجربه من روی یک بازوی هنوز زنده، که بیست دقیقه پیش قطع شده بوده، تزلزل ناپذیر است و نتایج آن، همه قدرت خود را نگه می دارند.

انتظار داشتم که پدر براون مرا متهم کند و این اعتراض ظاهراً قابل قبول می بود - که در دایره معیوب می چرخ. در واقع، به نظر می رسد که من روی تصویر کفن تکیه می کنم تا حقیقی بودن همین کفن را ثابت کنم. نمی خواهم از این بزرگواری پدر براون استفاده کنم و مسئله را بدون توجیه باقی گذارم.

اعتراف می کنم که اگر تنها می توانستم روی این یک لخته خون مچ دست تکیه کنم، خود را در وضعیت دیالکتیکی ناهنجاری می یافتم. ولی ما قبلاً دیدیم و دورتر نیز برای پاها و قلب خواهیم دید که چطور تمام این تصاویر خونین، بدون استثناء و به طور شگفت‌آوری دقیقاً با حقیقت کالبدشناسی مطابقت دارد. و این مجموع متراکم، و حتی می توان گفت این اتفاق قول حقیقی بودن است که پیش داوری واقعی بودن را به ایمان بدل می کند. اگر تنها یک استثناء وجود داشت، می توانستم تردید کنم و به کفن اعتماد نکنم. ولی اعتماد من با هر تجربه ای بیشتر شده است. و این اطمینان وقتی لخته خون مچ دست را می بینیم که به جای یک رگه عمودی خون، دو رگه مشخص نشان می دهد. که با یک فاصله زاویه ای از هم جدا شده‌اند، اطمینان من بیشتر می شود. این امر، بی تردید با آنچه که ما از راه تجربه می دانیم مطابق است: مرگ به واسطه اختناق و تلاشهای مصلوب برای بالا کشیدن بدنش. باید کور بود تا در همه این تصاویر خونین، انعکاس ناب حقیقت را ندید.

ولی پدر براون از مسئله دایره معیوب در می گذرد. او می گوید، بسیار خوب، ولی چه چیز ثابت می کند که این تصاویر خون است و رنگی که به طور مصنوعی توسط یک بدل ساز روی پارچه کشیده شده نیست؟ به این ترتیب، همه استدلال از پایه فرو می ریزد.

خواننده ای که با دقت، استدلالهای پیشین مرا دنبال کرده باشد، قسمتهای مختلف پاسخ مرا می‌شناسد. می‌توان به فصل اول (ه، ۱) درباره تشکیل تصاویر خونین رجوع کرد؛ همچنین می‌توان در فصل چهارم (د، تاجگذاری خار) آنالیز لخته ای که روی پیشانی، در موانع ناشی از سرپوش خار تشکیل شده را باز خواند. امیدوارم با وضوح کافی نشان داده باشم که همه این تصاویر تنها می‌توانند نقش برگردان لخته‌ها باشند و نه لکه‌های رنگ. خلاصه می‌کنم. این لخته‌ها چنان وجههٔ حقیقی دارند، و چنان طبیعی هستند که تنها طبیعت می‌توانسته آنها را به وجود آورده باشد. این لخته‌ها، تنها با پس دادن به پارچه می‌توانسته اند تصویرهایی چنین روشن بدهنند. برای تصور کردن آنها و سپس رسم کردنشان، می‌باشد شناختی عمیق از فیزیولوژی خون و نبوغی باور نکردنی داشت تا بتوان از هر خطایی که بدل ساز را لو بدهد، اجتناب کرد. بالاخره، نقاشی کردن با یک رنگ، هر چه که باشد، حتی و بخصوص خون، به لکه‌هایی با دورهای پخش شده و نامرتب می‌انجامد و نه به وضوح لبه‌ها، ظرافت بی‌نهایت و دقت شگفت‌انگیز جزئیات که در تصویر کفن وجود دارد.

ما مدت‌هاست تقاضا داریم هر تجربهٔ محترمانه ای که بتواند مسئله را به طور علمی روشن سازد، پیشنهاد شود و حاضریم برنامه ریزی پیشنهادی را به انجام رسانیم. ولی از همین حالا، تنها با آنالیز این تصاویر می‌توان به تأکید گفت که چیزی به غیر از خون نمی‌توانند باشند. اگر شارحان با سرسختی از دلایل من ابا دارند، در زمینهٔ کاملاً کالبد شناختی - فیزیولوژی - به موافقت عمومی و پر حرارت جمع پزشکی امیدوارم.

بنابراین، حالا باید محل عبور میخ را پیدا کنیم. در واقع، روی کفن، در جای متأکرپ نیست. خاطر نشان کنیم که یک بدل ساز، حتماً لکه را آنجا می‌گذاشته. همانطور که برای بسیاری تصاویر عجیب و مغایر با عادات شمایل نگاری، او می‌باشد مطابق رسوم عمل می‌کرده، چون این کفن دروغین به منظور تماسای مؤمنان می‌بوده است. باید گفت که این بدل ساز حقاً خیلی بی دست و پا بوده.

در بالای کف دست چه می‌بینیم؟ یک برجستگی عرضی که از به هم پیوستن برجستگی‌های تنار و هیپوتانار که عضلات کوتاه شست و انگشت کوچک هستند، در قسمت بالای آنها تشکیل شده. پشت این برجستگی، یک دستهٔ فیبرهای ضخیم قرار دارد که به اندازهٔ یک عرض انگشت بلند است و با استحکام، از درون، روی استخوان خمیده و هرمی جا گرفته و از بیرون، روی استخوان ذوزنقه‌ای و زورقی. این دستهٔ فیبر، به صورت پل از جلوی پی‌های خم‌کننده می‌گذرند و آنها را به طور محکمی نگه می‌دارند و کanal کارپی را می‌بندند و دو برجستگی اتصالی به عضلات می‌دهند: استخوان انگشت دوم پیشین کارپ (تصویر ۱۰).

بالای این برجستگی، یک گودی دیده می‌شود که مربوط به چین خمندگی اصلی مچ است؛ سپس سطح پشتی ساعد است. بنابراین به نظر طبیعی می‌رسد که میخ را، نه در برجستگی که قوز دست را

می سازد، بلکه در فرو رفتگی زیر آن کوبید. پس، عملاً میخ در گودی خمیدگی قرار می گیرد. این چین رو به روی سوراخی است که روی کفن، در پشت مچ، در فاصله کمی بیشتر از ۸ سانتیمتری سر سومین متاکارپی مشخص شده است.

مشاهده می کنیم که چین دقیقاً جلوی لبه بالایی استخوان انگشت دوم است که یک مهار عرضی بسیار مقاوم درست می کند؛ جراحی فلگمون های گن ها به ما می آموزد که می توان برای این لبه ارج و مقامی قائل شد. از طرف دیگر، این لبه بالایی، خودش را روی کارپ منعکس می کند و سراستخوان بزرگ را مسدود می سازد. تمام هلالی و کمی از هرمی، از بالای آن بیرون می زند. اگر برش عرضی کارپ را بررسی کنیم، و از آن هم بهتر، اگر یک رادیوگرافی از رو به روا بررسی کنیم، می بینیم که در میان استخوانهای کارپ، یک فضای خالی وجود دارد که به وسیله استخوانهای بزرگ، هلالی، هرمی و استخوان خمیده محدود می شود. ما این فضا را می شناسیم، و از زمان تحقیقات دستور می دانیم که ناپدید شدنش را باید علامت از هم پاشیدگی کارپ بدانیم که اولین مرحله صدمات مهم کارپی است. این فضا، درست پشت لبه بالایی استخوان انگشت دوم پیشین و چین خمندگی مچ قرار دارد ( تصاویر ۹ و ۱۰ ).

اهمیت همه اینها را من، تنها پس از آزمایش هایم فهمیدم: پس از قطع یک بازو در سه چهارم بالائیش، درست پس از عمل جراحی، یک میخ چهارگوش ۸ میلیمتری برداشتیم ( مشابه میخ رنجهای مسیح ). برای سهولت در عمل رادیوگرافی، طول آن را به پنج سانتیمتر تخفیف دادم. دست را با سطح پشتی روی چوب قرار دادم و نوک میخ را روی وسط چین خمندگی مچ جا دادم. میخ را کاملاً عمودی گذاشته بودم و با یک چکش بزرگ، روی میخ کوبیدم. مثل نجاری که بخواهد میخ را صاف بکوبد و مثل جلادی که بلد است محکم بکوبد.

این آزمایش را روی چند دست مردانه تکرار کردم ( اولین آزمایش من روی یک دست زنان انجام شده بود ) مشاهدات من در هر دو مورد کاملاً یکسان بودند.

پس از عبور از قسمتهای نرم، میخ به کارپ می رسد و با وجود اینکه دست چیم آن را می فشد، حس می کنم که کمی به طرف داخل مایل می شود. و بدون مقاومت و بدون شکستگی، فرو می رود. سپس، کمی خم می شود، به طوری که ته میخ به سمت انگشتان و سر آن به سمت آرچ خم می شود. سپس از ورای پوست روی دست، تقریباً یک سانتیمتر بالاتر از نقطه ورودش، خارج می شود. من این را پس از بیرون کشیدن میخ از چوب مشاهده کردم.

رادیوگرافی ها فوراً انجام می گیرند: فکر می کنم که میخ می بايست کارپ را فرو برد و احتمالاً از هلالی عبور کرده و آن را له کرده باشد. ولی حرکت های میخ طی فرو رفتنش، این تصور را در من پدید آورده که میخ راه آناتومیک بهتری یافته است. در واقع، روی تصویر نیم رخ رادیوگرافی، میخ کمی به

سمت پشت و بالا خم شده و از میان ادامه های هلالی و استخوانی بزرگ که سالم مانده، عبور کرده است (تصاویر ۱۱ و ۱۲).

تصویر رادیوگرافی روبه رو، از این هم جالب تر است، سایه میخ چهارگوش، مستطیل دیده می شود، چون شب دارد. میخ در داخل فضای دستو وارد شده است. چهار استخوان دور فضا را کنار زده و بدون اینکه هیچ صدمه ای به استخوانها بزند، تنها، فضای مناسب اندازه خود بزرگ کرده است (تصاویر ۱۱ و ۱۲).

تشريح دست، مشاهدات رادیوگرافی مرا تأیید می کند. نقطه ورودی، روی میانه دست، کمی خارج از فضای دستو است. نوک میخ روی سر استخوان بزرگ رسیده است و سطح داخلی آن لغزیده و داخل فضای دستو شده و از آن عبور کرده است. چهار استخوان، بدون صدمه از هم فاصله گرفته اند. و میخ را محکم در بر گرفته اند. میخ، از طرف دیگر، روی لبه بالایی استخوان انگشت دوم تکیه دارد.

آیا می بایست مثل یوحنا قدیس، آنجا که روایت می کند، شکستن پاها در مورد عیسی انجام نشد، این کلام پیشگویانه را یادآور شویم که: شما حتی یکی از استخوانهای او را نخواهید شکست؟ نقطه خروجی، به این ترتیب، کمی بالاتر و کمی داخل تر از نقطه ورود است. اگر من میخ را کمی داخل تر در سطح چین خمندگی کوبیده بودم، درست به فضای دستو وارد می شد که کمی داخل تر از محور مچ، روی محور سومین فضای میان متاکارپی است.

مايل بودن میخ به سمت عقب و بالا تنها به سبب وضعیت سطوح استخوانی اطراف فضای دستو است. چون این مايل بودن با وجود مقاومت من، در تمام آزمایشها تکرار شد.

در حقیقت من تا به حال ده دوازده بار تصلیب دست را روی بازو های تازه قطع شده، انجام داده ام و هر بار نقطه کوبیدن میخ را، در اطراف وسط چین خمندگی تغییر داده ام. در تمام موارد، نوک میخ به خودی خود هدایت می شده، و ظاهرآ روی سطوح یک قیف سر می خورد و خود به خود در فضای از پیش تشکیل شده، فرو می رفته است.

اگر سعی کنیم میخ را پایین تر در استخوان انگشت دوم پیشین کارپ وارد کنیم، این استخوان را سوراخ نمی کنیم، بلکه از روی آن سر می خوریم و می بینیم که میخ یا به طرف بالا، به سمت فضای دستو و یا به طرف پایین به سمت کف دست میل می کند، که در این صورت، نمی تواند وزن بدنه را، بدون پاره کردن دست تحمل کند.

آخرین باری که یک دست تازه در اختیار داشتم، یک چاقوی جراحی با تیغه ۸ میلیمتری برداشت و آن را در چین خمندگی مچ فرو بردم و فشار دادم. تیغه بدون زحمت از کارپ گذشت، بدون اینکه با مقاومتی برای خارج شدن از پشت دست موواجه شود. محل خروج روی یک دست مردانه معمولی،

همیشه حدود ۸ سانتیمتری سر سومین متاکارپ است. همان فاصله ای که من روی کفن اندازه گرفتم. بنابراین، در اینجا گذرگاه آناتومیک وجود دارد، یک گذرگاه طبیعی به آسانی از آن می‌گذرد و در آنجا توسط استخوانهای کارپ که با بندهای کشنده و استخوانهای انگشت دوم پیشین ثابت شده اند محکم نگه داشته می‌شود و روی لبه بالایی این بندها تکیه می‌کند.

خونریزی باید محدود باشد چون تنها از راه سیاهرگ‌گهاست: میخ با هیچ سرخرگ مهمی، مثل سرخرگ‌های قوس‌های کف دست، برخورد نمی‌کند. و گرنه، لکه بزرگ خونی روی همه سطح پشتی دست که روی صلیب ثابت شده، پیدا می‌شد و می‌توانست باعث خونریزی قابل توجهی بشود.

آیا ممکن است دژخیمان آزموده، این مکان ویژه تصلیب دستها را که همه محسن را در خود دارد و یافتن چنین آسان است، از راه تجربه پیدا نکرده باشند؟ جواب این سؤال مسلم است. و دقیقاً در همین جاست که کفن اثر میخ را به ما نشان می‌دهد. جایی که هرگز یک بدل ساز به فکرش نمی‌رسیده.

ولی این تجربیات مطلب غافل‌گیر کننده دیگری نیز برای من داشت. همانطور که به تأکید گفتم، من روی دستهای هنوز زنده، درست بعد از قطع بازو کار می‌کردم و از همان اول، و پس از آن، به طور مداوم مشاهده کردم که زمانی که میخ از قسمتهای نرم پشت دست عبور می‌کند، انگشت شست ناگهان خم می‌شود و به واسطه انقباض عضلات سینه دست، درون دست خم می‌شود. در عین حال، چهار انگشت دیگر نیز، احتمالاً به واسطه تحریک مکانیکی پی‌های بلند جمع کننده، اندکی خم می‌شوند.

تشريح دستها به من نشان دادند که تنہ عصبی میانی همیشه توسط میخ به شدت صدمه دیده و گاهی یک سوم، نصف، و بیل دو سوم آن قطع یا له شده است. و عصب حرکت دهنده عضلات مخالف و کوتاه خم کننده شست، در این بخش از عصب میانی شروع می‌شود. انقباض این عضلات سینه دست که مثل عصب حرکت دهنده هنوز زنده اند، به سادگی با تحریک مکانیکی عصب میانی، قبل توجیه است. بنابراین مسیح می‌باشی شکنجه بینند و بمیرد و در خشکی جسدی، با انگشتان شست خم شده در کف دست سکون یابد. و به این دلیل است که روی کفن، دو دست که از پشت دیده می‌شوند، تنها چهار انگشتان دیده می‌شود. به این دلیل است که شست‌ها درون دست پنهان شده اند. آیا یک بدل ساز چنین چیزی را تصور می‌کرده؟ آیا جرأت می‌کرده چنین چیزی را به تصویر بکشد؟ جواب چنان واضح است که بسیاری از بدل سازان قدیمی کفن، در تصاویرشان، انگشت شست را اضافه کرده اند، همچنین پاها را از هم جدا کرده و سطوح روی آنها را با دو سوراخ میخ کشیده اند. در حالی که همه اینها روی کفن وجود ندارد.

ولی متأسفانه، اعصاب میانی تنها اعصاب حرکتی نیستند بلکه همچنین اعصاب بزرگ حسی هستند و زخمی شده کشیده شده روی میخ، در این بازوan که مثل سیم‌های ویولون روی خرک کشیده

شده اند، حتماً دردهای وحشتناکی ایجاد کرده اند. کسانی که در زمان جنگ از این زخمهای تنہ های بزرگ عصبی دیده اند، می دانند که یکی از دردناکترین شکنجه هایی است که می توان تصور کرد؛ تا جایی که اگر نوعی امتناع مستقر نمی شد، تداوم آن مغایر با زندگی می بود؛ این زخمهای عصبی بیشتر اوقات به سنکوب منجر می شوند.

خداوند ما، خدا/انسان، مقاومت فیزیکی را تا حد نهایی آن برده است و تا «تمام شد» زنده مانده و سخن گفته، به مدت تقریباً سه ساعت! و مریم، مادرش، مادر ما، آنجا زیر پای صلیب بوده! پس از این یادآوری منقلب کننده، برای هر مسیحی قادر به همدردی نتیجه می گیریم (و این تنها یک برداشت مطلقاً عینی است)؛ میخ دست، در فضای طبیعی، فضای دستو، که بین دو ردیف استخوانهای کارپ قرار دارد، وارد شده است. و این کارپ عضو جدایی ناپذیر دست است. برای همه کالبدشناسان همه زمانها و همه کشورها، دست از کارپ و متاکارپ و انگشتان تشکیل شده است.

بنابراین ما می توانیم، در توافق با تجربه، با کفن و با متون مقدس، به دنبال خداوندمان، با مفهومی کالبد شناسانه بگوییم: *"Foderunt manus meas" vide manus* و به دنبال داود:

## فصل ششم

### جراحات پاها

دیدیم که مکان یابی جراحات دست، مشکلات نسبتاً بزرگی را شامل می‌شد. مسئلهٔ پاها، به طور مقایسهٔ ناپذیری ساده تر و حل آن آسانتر است (تصویر ۱۳).

در مرحلهٔ اول، روی تصویر پشتی کفن، می‌بینیم که دو پا روی هم قرار گرفته‌اند. پای راست اثر کاملی باقی گذاشته که به آن رسیدگی خواهیم کرد. از پای چپ، پاشنه و قسمت میانی را می‌بینیم، ولی این پا به طور مورب پشت پای راست می‌رود (بنابراین، در جلو روی صلیب) و بر لبهٔ داخلی قرار می‌گیرد؛ قسمت جلویی پای چپ قابل روئیت نیست.

مسلمان باید با دقیق نگاه کنیم و عکس برداریهای مختلف را بررسی و با هم مقایسه نماییم تا جزئیات را بیرون بکشیم. ولی واقعیت روی هم قرار گرفتن پاها، از دید اول مسلم است. چیزی که تصاویر را پیچیده می‌کند، رگه‌های خون است که تقریباً روی تمام طول دو پا پخش شده‌اند، و در جلو و در عقب سوراخهای میخ از اثرات پا بیرون می‌زنند. به نظر مسلم می‌رسد که خون، روی صلیب به سمت انگشتان پا سرازیر شده بوده. در موقع انتقال به مقبره، در وضعیت افقی، به سوی پاشنه منحرف شده است. قسمتی از آن، روی نیمهٔ بیرونی کفن پا، لخته‌هایی ایجاد کرده که به روی پارچه نقش بسته است، ولی قسمت دیگر، احتمالاً درون کفن، خارج از پاشنه به خونریزی ادامه داده است. علاوه براین، پارچه تاهای عمودی خورده، به طوری که بعضی لخته‌ها و حتی خون مایع، روی سطح روبه روی تاخورگی نم داده است.

در واقع می‌بینیم که برای دوپا، تصاویر متقارن و پشت و رو هستند، یکی از آنها، به غیر از اثر کف پا، کامل است و به جز با مکانیسم تاخوردگی پارچه، قابل توجیه نیست.

پس از بررسی این تصاویر کمی پیچیده به این مسئله بر می‌گردیم که حتی در کفن، پاها تا حدی روی هم قرار گرفته باقی مانده‌اند. این امر، با در نظر گرفتن سخت شدن جسد، تنها یک معنی می‌تواند داشته باشد. اینکه پاها روی صلیب، باز هم بیشتر روی هم قرار داشته‌اند. پای چپ در جلو جای داشته و کف آن روی پای راست بوده. پس از اینکه میخ را کشیده‌اند و جسد را صاف گذاشته‌اند، پاها به واسطهٔ نیروی جاذبه به سمت وضعیت موازی متمایل شده‌اند. ولی سختی جسد آنها را تا اندازه‌ای روی هم نگه داشته است. از طرف دیگر، از روی دو تصویر جلو و عقب می‌توان تشخیص داد که ران و زانوی چپ، نسبت به طرف راست، کمی جلوتر و بالاتر قرار گرفته.

سختی جسد به علت خستگی و احتضار عیسی با گرفتگی‌های عضلانی، حتماً سریع و شدید بوده

است. حتماً احتیاج به تلاشی چند بوده تا بازوها را از وضعیت باز شده به وضعیت روی هم قرار گرفتن مچ‌ها روی پایین شکم در آورند. ولی برای پاها، هیچ دلیلی وجود نداشته که وضعیت آنها را تغییر دهنده چون با وضعیت مصلوب، روی هم قرار گرفته و شدیداً کشیده شده، به طور طبیعی وارد قبر می‌شده است.

این کشیدگی، شدید که به دلیل میخکوبی صاف روی تیرک ایجاد شده، نقش برگردن بسیار زیبای کف پای راست را که طبیعتاً روی کفن قرار گرفته بوده، تسهیل کرده است. بعضی‌ها کمی ساده لوحانه از در رفتگی قوزک پا صحبت کرده‌اند. باعث تعجب من بود که این مطلب را در کتاب هینک نیز دیدم. کافی است روی زمین دراز کشید و به طور زنده، مسئله را تجربه و در کرد. اتصالات تیبیبا - قوزک و زیر استخوان کعب. حرکات طبیعی نسبتاً وسیعی دارند که این کشیدگی جبری را ممکن می‌سازد. کافی است به طور نامحسوس زانوها را خم کرد تا پاها بدون مشکل زیاد و بدون درد کاملاً با زمین تماس پیدا کنند.

مسئله با چرخاندن پا به طرف داخل و حرکت پیچشی که نوک پا را به طرف خط میانی نزدیک می‌کند، باز هم ساده‌تر می‌شود. این حرکت، در زیر استخوان کعب و در قوزک میانی انجام می‌گیرد. دیدیم که در وضعیت پایین آمدن بدن، زاویه پیشین قوزک پا، ۱۵۰ درجه بود. می‌توان این زاویه را باز هم بزرگتر کرد. به این منظور می‌بایست زاویه پیشین زانوها را از ۱۲۰ درجه افزایش داد این امر، پاها را به زمین نزدیک می‌کند و با وضعیت بالا کشیدن بدن وفق می‌کند.

برای همه اینها، من یک پای محکم مردانه را فرض کرده‌ام که بندهای فشرده محکمی داشته و هیچ انعطافی نداشته باشد. با یک پای زنان، می‌توانیم به کشیدگی‌های خیلی بیشتر برسیم؛ رقاشه‌های باله روی نوک پا راه می‌روند و پاهایشان در محور ساق پا قرار می‌گیرد. حتی در مورد یک مرد، باید بدون تردید هر نوع صدمه اتصالات پا، هرنوع پیچ خوردنگی و در رفتگی را ناممکن دانست. توجه داشته باشیم که این قرار گرفتن پای چپ روی پای راست، در تضاد با سنت بسیار دنبال شده هنرمندان است. روی اکثریت قریب به اتفاق صلیب‌ها، پای راست را جلوی پای چپ می‌بینیم. همیشه دلیل ترجیح این وضعیت را از خودم پرسیده‌ام.

احتمال دارد که این شکلی زیبا داشته و به سنت بسیار معمول خم کردن سر مسیح به سمت راست مربوط شود. بعضی خواسته‌اند به این حالت توضیحات نمادین بدھند، که به نظر من پیچیده می‌آیند: عیسی در شمال غرب اورشلیم و رو به جنوب مصلوب شده (?) سرش را به طرف غرب، جایی که می‌بایست کلیسای نو در میان ژانتی‌ها توسعه یابد برگرданده و از شرق و یهودیان که او را طرد کرده بودند، رو گردانده بود (!) بحث دربارهٔ پایه ای بودن این نمادها، با در نظر گرفتن زمینه تاریخی، وقت تلف کردن است و ما این کار را نخواهیم کرد.

ولی اگر بخواهیم از دید هنرمندانه سخن بگوئیم، مسلم است که این خم شدن سر به راست، انحنای در تمام فرم بدن ایجاد می کند که این متعادل کردن وزن ها به طور هماهنگ، می باشد به یک خمیدگی ران راست منتهی شود که زانوی راست را جلو می آورد و بنابراین پای راست را جلوی پای چپ قرار می دهد. این فکری بود که خود من کردم و چندین مجسمه ساز و نقاش وقتی سؤال را برایشان مطرح کردم، همین توضیح را دادند.

ولی من از این موقعیت استفاده کرده، اضافه می کنم که این خم شدن سر به راست (- و او سر خود را پایین آورده روح را داد) بر مبنای یک اشتباہ فیزیولوژیکی قرار دارد. اگر مصلوب هنوز زنده باشد، می تواند سرش را روی شانه خم کند، به شرطی که در وضعیت بالا کشیدن بدن باشد. اگر در وضعیت پایین افتادن بدن باشد، تنانی که به یک نسبت عضلات دو طرف راست و چپ گردن را متاثر می کند، باید سر او را متقارن، کم و بیش به سمت جلو یا عقب نگه دارد، بر حسب اینکه ماهیچه های جناغی - چنبری - پستانی و یا ماهیچه های ذوزنقه ای مسلط باشند. پس از مرگ، «سر خود را پایین آورده روح را داد»، بدن در وضعیت تنانی مانده، سر در وضعیتی میانی قرار می گیرد: متقارن و خمیده به سمت جلو و به طرف جناغ، چون عضلات جناغی - چنبری - پستانی عضلات محکم دم هستند و در اختناق منقبض شده اند. این وضعیت است که طبق توضیحات من، دست عزیزم دکتر ویلاندر در صلیبیش به او داده است و روی کفن نیز به نظر چنین می رسد.

از طرف دیگر، به نظر می رسد که بعضی هنرمندان، از قرن پانزدهم به بعد، از جمله روبنس، از وجود کفن مقدس با خبر بوده اند (دیدیم که در میان آنها، بعضی میخ را در مچ می نشانند) شاید دیده بودند که روی نقش، پاها روی هم قرار دارند، ولی چون تصویر تمام بدن معکوس است، در ظاهر پای چپ است که پشت پای راست قرار گرفته. و اگر به این معکوس شدن الزامی فکر نکرده باشند، ممکن است وضعیت پاها را تقلید کرده باشند بدون اینکه در این باره بیشتر فکر کنند. البته این تنها یک فرضیه است. ولی برگردیم به بررسی آثار.

تصویر پای راست روی اثر پشتی، کامل ترین و بنابراین جالب ترین اثر است. البته می باشد هوشیار بود که در طرف پاشنه تصویر کمتر مشخص است و به این ترتیب ممکن است پا را کمی زیاده کوتاه بینداریم. در ارتباط با انتقال به مقبره، در این باره صحبت خواهیم کرد (فصل هشتم). با مقایسه عکس برداری های در ابعاد و رنگهای مختلف، می توان لب پسین پاشنه را دید. اضافه بر این، می توان تصویر پای راست را روی کاغذ انداخت و به این ترتیب اثر کف پا را بسیار جالب به دست آورد.

لبه داخلی آن در قسمت میانی محور است، ولی در هر حال انحنای خیلی مشخصی دارد که به گودی کف پا مربوط می شود. در جلو، این تصویر عریض می شود؛ جلوتر، اثر پنج انگشت خیلی

مشخص دیده می شود. انگشت بزرگ با شکل بیضی پهن و بلند، از چهار انگشت دیگر بسیار بزرگتر است. سه انگشت بعدی گرد هستند و پنجمی، در پایه پسینش کمی مثلثی شکل است. خلاصه، در این اثر طبیعی کف پا را می یابیم. آن گونه که می توانیم روی یک کاغذ دودی بیندازیم و یا مثل اثری که از یک پای مرطوب روی کاشی می ماند. گودی کف پا طبیعی است، نه خیلی صاف، نه خیلی گود. انگشتان پا کمی از هم فاصله دارند، مثل پاهایی که هرگز کفش نداشته اند و همیشه برهنه و یا با صندل بوده اند.

روی این اثر، تصاویر درهم لخته های خون پخش شده که رنگ صورتی چرک آن بر روی رنگ گل چرک پا مشخص است. در قسمت میانی، یک لکه مستطیل شکل می بینیم که به لبه داخلی بیشتر نزدیک است تا به لبه خارجی، و به نظر می رسد که مرکز اثرات و رگه های خون است. بعضی از این رگه ها به سمت انگشتان می روند، ولی بیشتر آنها به طرف پاشنه پخش می شوند و همانطور که گفتیم از تصویر پا بیرون می زنند و تا درون تاخوردگی کفن می روند.

این تصویر چهارگوش، مسلمًا اثر میخ است. هر چند که پدر نوگیه دو مالیجه، بر مبنای اینکه میخکوبی از ورای مچ پا انجام شده (برای همگونی با میخکوبی مچ دست!) تصلیب را به طرف پاشنه جایابی می کند. در مورد دست، هم عقیده ایم، هر چند که روحانی محترم نتوانسته بود جایش را دقیقاً بگوید چون تجربه ای در این باره نداشت. در مورد پا، فرض او قابل دفاع نیست. برای اینکه دو مچ پا را یکی جلوی دیگری میخکوب کنند، میخ می بایست بیش از دوازده سانتیمتر طول داشته باشد. از طرف دیگر، استخوان ها و اتصالات مچ مانع فرو رفتن میخ می شوند، بخصوص با روی هم نهادن پاهای مقاومت خیلی زیاد می شود. در آخر باید گفت که هیچ کجا در مچ پای تصویر اثری که مربوط به سوراخ میخ باشد پیدا نمی شود.

در ضمن، من روی یک پای قطع شده تازه، سعی کردم از جلوی مچ، در قسمتی که توده مچ ضخامت کمتری دارد، میخ بکویم: برای یک پای تنها، لازم شد بیست ضربه چکش، با قدرت بکویم تا میخ پس از شکستن آن از توده استخوانی عبور کند.

بنابراین، حال باید محل سوراخ تصلیب را بیابیم. پزشک جراح واستاد همه ما پروفسور فارابوف، این کار را برای ما ممکن می سازد. توسط او می دانیم که خط میانی لیسفران که مچ را از استخوانهای کف پا جدا می کند، با یک خط مایل به خارج و عقب، مشخص می شود که دو سر آن در وسط لبه داخلی و وسط لبه خارجی پا قرار دارند. اگر این خط را اندازه بگیریم و بکشیم، خواهیم دید که زخم میخ درست در جلوی لیس فران قرار گرفته (تصویر ۱۴).

از طرف دیگر، زخم روی محور فضایی است که دومین و سومین انگشت پا را از هم جدا می کند. می دانیم که به واسطه عرض بیشتر اولین استخوان کف پا، این محور پهناهی پا را تقریباً به دو قسمت مساوی تقسیم می کند.

بنابراین، می‌توانیم با دقت کافی نتیجه بگیریم که میخ از قسمت پسین دومین فضای استخوانهای کف پا گذشته است. من این آزمایش را انجام دادم. عبور راحت است. میخ تنها با قسمتهای نرم برخورد می‌کند و دومین و سومین استخوان کف پا را از هم جدا می‌نماید. روی پشت پا، سرخرگ بزرگ پا در قسمت پسین اولین فضا فرو رفته. در کف پا، میخ، عمق گودی پا که به پایه استخوانهای کف پا برخورد می‌کند را دور زده. به هر صورت، خونریزی کشنده نیست و خون، خون سیاهرگی خصوصاً پس از بیرون کشیدن میخ بیرون می‌زند. به همین دلیل، رگهای بزرگ خون به سمت پاشنه هستند که با پشت استخوان نی ای شیب پیدا کرده (تصویر ۱۳).

می‌توانید روی یک جسد، یا حتی روی خودتان در حالت خوابیده امتحان کنید. پاها را روی هم قرار دهید، پای چپ جلوی پای راست، و مثل من متوجه خواهید شد که کافی است زانوهارا خم کنید. لازم نیست خمیدگی زیاد باشد، برای یک انبساط ۱۵۰ درجه، حدود ۳۰ درجه کافی است. پاهای کشیده شده با نوک کشیده را حتی می‌توان زمین گذاشت. احتیاجی به یک پایه مورب، یک جاپایی تخیلی، نیست. این زائد غیر لازم است و تصلیب را پیچیده می‌کند. به احتمال خیلی زیاد، دژخیمان از آن استفاده نکرده‌اند. حال سعی کنید پاهای جنازه را که به این صورت روی هم قرار داده‌اید، با یک گیره سوراخ کنید؛ طبیعتاً مجبور می‌شوید سوراخ را در قسمت پسین دومین فضا ایجاد کنید. بار دیگر باید گفت که دژخیمان حرفة خود را می‌دانسته‌اند. در بالای میخ، تمام تراکم دو مج قرار می‌گیرد. و به واسطه استحکام آنها، مصلوب می‌توانسته روی میخ تکیه کند و خود را بالا بکشد تا کشیدگی دستها تخفیف یابد و گرفتگی عضلاتش را کاهش دهد. ضخامتی که باید سوراخ کرد، زیاد نیست و سوراخ از قسمت نرم می‌گذشته؛ خونریزی زیاد نبوده و اجازه می‌داده شکنجه مدتی ادامه یابد.

در این بررسی، ما هنوز از تصویر جلویی کفن (تصاویر ۲ و ۳) استفاده نکرده‌ایم. دلیلش این است که این تصویر اطلاعات کمی به ما می‌دهد. در آنجا، در سطح لبه بالایی وصله‌ای که کلاریس‌ها دوخته‌اند، زانوها را به روشنی می‌بینیم. کشک کزانوها قابل روئیت‌اند و کشک زانوی چپ به وضوح جلوتر از زانوی راست قرار دارد. تصویر پاها به دنبال می‌آید ولی در قسمت پایانی به تدریج محبو می‌شود، به طوری که قوزک پاها به سختی دیده می‌شوند. به نظر می‌رسد که کفن از این قسمت دور شده و به صورت پل از بخش میانی ساقها گذشته و به نوک پا رسیده است.

ولی روی پشت پاها، یک تصویر بزرگ خونین به شکل ذوزنقه بی‌قاعده‌ای هست که در پایین سمت چپ، با یک دنباله ادامه می‌یابد. این لکه به انواع مختلفی تفسیر شده است. وینیون آن را روی پای چپ جا می‌دهد و حتی زخم میخ را در آنجا می‌بیند. ولی من اصلاً موافق نیستم. اگر قسمت قابل روئیت پشت پا را با تصویر کف پاها مقایسه کنیم، به روشنی می‌بینیم که پاها، که روی صلیب

کاملاً روی هم قرار داشتند، در اینجا کمی از هم جدا شده‌اند، هر چند هنوز روی هم هستند. به طوری که پای چپ دیگر روی پای راست قرار ندارد، مگر در قسمت جلویی نزدیک به نوک پا. بنابراین، پشت پای راست، در تمام قسمت پشتی اش، می‌بایست کم و بیش روی اثر جلویی پارچه دیده شود. این لکه مسلماً روی محور ساق پای راست قرار دارد.

اگر از طریق ساختار کالبد شناسی (نسبت به فرم ران و وضعیت کاسه زانوها) یا روی یک انسان با قد مناسب (همانطور که آنوان لوگران انجام داده) وضعیت قوزک پاهای را مشخص کیم، به نظر محتمل می‌آید که این لخته بزرگ، در زمان توقف روی صلیب و از دو زخم کف پای چپ و روی پای راست که با میخ به هم متصل بوده‌اند، پیدا شده. فشار پای چپ، این خون را روی پای راست پخش کرده و خون در شیار بین دو پا به ریختن ادامه داده است. وقتی میخ کشیده شده و پاهای کمی از هم باز شده‌اند، این لخته روی پای راست کامل دیده می‌شود. ذوزنقه آن به سمت انگشتان پای راست، با خون بسته شده، درون شیار ادامه می‌یابد. باز هم می‌گوئیم، همه اینها کمی فرضی‌اند. کم رنگ بودن اثرات، تغییر را مشکل می‌کند و ساختارهای کالبدشناسی را لازم می‌دارد. در هر صورت، چیزی که می‌توان برداشت کرد، تنها تأیید نتیجه گیری‌های تصاویر کف پاست.

**نتیجه:** یک میخ تنها، که در قسمت پسین دومین فضای بین استخوانهای کف پا می‌گذرد، دو پای روی هم، پای چپ جلو و پای راست مستقیماً منطبق شده روی صلیب. به نظر می‌رسد که بتوان یک تصویر متقاضی میخ را روی اثر پشتی پای چپ پیدا کرد. هر چند که از جای میخ روی پای راست محوت است. چون قسمت جلویی قابل روئیت نیست، دقت جایابی محدود است، ولی نسبت به پاشنه، به نظر می‌رسد که از نظر طولی و عرضی، در همان سطح قرار گرفته باشد.

## فصل هفتم

### جراحت قلب

می‌گوییم جراحت قلب و نه جراحت پهلو، چون سنت چنین می‌گوید و آزمایش آن را تأیید می‌کند. ضربه نیزه که در پهلوی راست زده شده، غشای خارجی قلب را سوراخ کرده و به دهلیز راست قلب رسیده است.

وقتی (سربازان) به سوی عیسی آمدند، چون دیدند که او مرده، پاهای او را نشکستند، ولی یکی از سربازان با نیزه اش به پهلوی راست او زد و خون و آب بیرون آمد (یوحنا ۱۹: ۳۳-۳۴).

در فصل دوم، دلیل این ضربه عجیب نیزه را که به یک جسد زده شده، دیدیم. جسد محکوم، با مجوزی از طرف قاضی، به خانواده او تحویل داده می‌شد. ولی دژخیم تنها وقتی می‌توانست جسد را تحویل دهد که توسط ضربه‌ای که قلب را می‌شکافت (و در صورت لزوم، مرگ را تسريع می‌کرد، که در این مورد مصدق ندارد) از مرگ محکوم مطمئن می‌شد. این عمل که به نظر ما عجیب می‌رسد، تنها انجام یک قانون نظامی است.

خروج خون و آب از یک بدن مرده، همیشه، شارحان و عالمان الهیات را عمیقاً متأثر کرده است. اوریجن در زمان خود، به تماسخرهای ابلهانه سلز چنین پاسخ می‌داد: «نیک می‌دانم که از یک جسد، نه خون خارج می‌شود و نه آب. ولی در مورد عیسی معجزه گونه است.»

- این ثابت می‌کند که کاتولیک‌ها بهتر است به تجلیات کاملاً مستحکم اعتماد کنند تا اینکه خود را به دنبال قافله شبه علمی بیاویزند که مبادا عقب مانده جلوه کنند. زیاده از حد شاهد این نوع مسئله بوده ایم؛ مسؤولان والا مقام و الهام گرفته کلیسا، باید برای مردم نمونه خوبی از احتیاط‌گرایی باشند. در مورد آب، خواهیم دید که بدون هیچ شک و شبهه‌ای مسئله چیست. ولی با کمال تعجب دیده می‌شود که در طول تاریخ، این تفکر عجیب تداوم یافته که: خون در جسد منعقد شده است و بدون معجزه نمی‌تواند به صورت خون مایع از بدن خارج شود. در حالی که قربانی کنندگان، کسانی که از روی جسد قربانی پیش گویی می‌کردند و حتی قصاب‌ها باید بدانند که وقتی جسد حیوان را برای خالی کردن امعاء و احشام آن می‌شکافند، لااقل از سیاه‌گهای بزرگ، مقداری خون بیرون می‌زند.

نمی‌خواهم متون زیادی را نقل قول کنم، ولی این خطرا را حتی در «توصیف کفن مقدس» که در سال ۱۵۹۸ توسط عالیجناب پاله اوتو سراسقف بولوین نوشته شده، می‌یابیم: «خون واقعی در آب واقعی از سینه نجات دهنده خارج شد ... و اینها پس از مرگ از بدنش خارج شدند؛ و این چیزی تحسین برانگیز است همانطور که آمبرواز قدیس آن را معجزه‌ای دانسته و می‌گوید: «و این معجزه آسا بود که خون از بدن یک جسد خارج شود ... چون مسلمان پس از مرگ خون در بدن منعقد

می شود». برای عالیجناب پالعوتو، یک مسئلهٔ دیگر باز هم معجزه آساتر است، اینکه توانسته باشند ببینند که خون و آب در عین حال ولی مشخص از یکدیگر از بدن خارج شود. حال آنکه می بایست کاملاً با هم مخلوط شده باشند.

پدر لاگرانژ، شارح عالی مقام که نقل قول اوریجن را از او گرفته‌ام، در تفسیر یوحنا قدیس خود، دربارهٔ خروج خون و آب می‌گوید: «یوحنا نیز می‌دانست (که معجزه است) و به این دلیل تا این حد روی شهادت عینی خود تأکید می‌کند. بنا براین ما سعی نمی‌کنیم توضیح فیزیولوژیکی کم و بیش نزدیک بیابیم. ولی دقیقاً به این دلیل که او این امر را معجزه آسا می‌داند و که حقیقت آن را تضمین می‌کند، ما حق نداریم بگوئیم که این امر تنها یک ارزش نمادین دارد. آنچه قبل از هر چیز اهمیت دارد، حقیقتی است که پایهٔ نماد است» - امیدوارم از اینکه نقشی ساده لوحانه بازی می‌کنم مورد عفو قرار گیرم ولی من نمی‌بینم در کجا یوحنا بر وجود معجزه تأکید می‌کند. او بی‌شک متعجب شده است، ولی آیا بیشتر، اینکه آب به همراه خون خارج شده، باعث تعجب او نیست؟ آیا نمی‌خواهد بگوید: خون خارج شد و همچنین آب؟ شاید می‌دانست که خون می‌تواند از یک جسد خارج شود ولی آب حتماً به نظرش شگفت‌انگیز می‌آمده. همانطور که حتی برای یک پزشک زمان ما می‌تواند شگفت‌آور باشد.

در رابطه با تعبیرات نمادینی که همهٔ پدران، به این حقیقت رسمًا اعلام شده، اضافه کرده‌اند، باید گفت که تعدادشان زیاد است و بررسی آنها از موضوع ما خارج است. همهٔ تفسیرها به سوی نجات بخشی و تذکیه هدایت شده‌اند. تنها یکی از تفسیرهای خیلی زیبا که از آن ژروم قدیس است را می‌آورم که پدر لاگرانژ نقل قول نمی‌کند: این ترشح دوگانه، در عین حال تعمید آب و تعمید خون را در شهادت تبرک می‌کند.

در چه محلی ضربهٔ نیزه وارد شده است؟ سنت مداومی آن را در پهلوی راست سینه جا می‌دهد و از آنجا که عقیدهٔ عموم، حتی در زمان ما قلب را در طرف چپ جا می‌دهد، که البته غلط است، این امر مهم‌تر جلوه می‌کند. درواقع، قلب میانی و پیشین است و روی دیافراگم، بین دو ریه، پشت دندنه‌ها در قائم الصدر پیشین، روی دیافراگم خوابیده است. تنها نوک آن مشخصاً در چپ قرار دارد. در حالی که پایهٔ آن در سمت راست پایین قفسه سینه می‌گذرد.

از این سنت ضربهٔ به پهلوی راست، دو نمونه می‌آوریم: آگوستین قدیس در «شهر خدا» می‌گوید: برای او دری در پهلوی راست باز کردند؛ منظور مسلمًا این جراحت است، زمانی که پهلوی راست مصلوب با ضربهٔ نیزه زخمی شد». - پاپ اینوسنت سوم (۱۱۹۰-۱۲۱۵) می‌نویسد: جام در سمت راست ظرف نان مقدس قرار می‌گیرد چون می‌بایست حاوی خون باشد که ما می‌دانیم به مقدار زیاد از پهلوی راست مسیح ریخته است».

ولی بهتر است در محدوده متن انجیل بمانیم: یکی از سربازان پهلوی او را با نیزه اش سوراخ کرد و فوراً خون و آب از آن خارج شد. من از اندام شناسی با تجربه، معنای این متن را پرسیدم و جواب آن را خواهیم شنید.

کفن به وضوح اثرات این زخم را در پهلوی چپ دارد؛ و این نشان می‌دهد که جسد آن را در سمت راست داشته، چون تصویرها معکوس اند.

چیز عجیب، با وجود اینکه پیش داوری عمومی قلب را در سمت چپ قرار می‌دهد، حال آنکه تنها نوک آن در سمت چپ می‌تپد، هرگز مرا در مورد این پهلوی راست یا چپ تمسخر نکرده‌ام و حتی هرگز مسئله استیگماتیزه‌ها را به اعتراض نیاورده‌ام. درست است که فرانسوی قدیس زخم‌شان را در سمت راست داشت. ولی پس از او، استیگماتیزه‌های زیادی زخم‌شان را در سمت چپ داشته‌اند. ترز نیومن به عنوان مثال. مسلمًا این تغییر پهلو بیشتر از تغییرات جای زخم دست مشخص است. بنابراین برای این تغییر توضیحاتی یافته‌ام که چیزی را توضیح نمی‌دهد. مثلًا: استیگماتیزه در این مورد، زخم‌ش را روی زخم عیسی که نگاه می‌کند جا می‌دهد. به جای اینکه تغوری‌هایی چنین علمی عرضه کنم، من ترجیح می‌دهد اعتراف کنم که این مسئله از محدوده علم فراتر می‌رود و راز این پدیده را محترم بدارم. در هر صورت این امر عقیده‌ای را که من در مورد دستها بسط دادم تقویت می‌کند: زخم‌های استیگماتیزه‌ها معنایی مطلقاً عرفانی دارند و به هیچ وجه نمی‌توانند ادعا داشته باشند که بازسازی کم و بیش دقیق پنج زخم رنجهای مسیح اند.

روی اثر جلویی کفن (تصاویر ۶ و ۷)، در قسمت چپ (در نتیجه روی پهلوی راست جسد)، یک لکه بزرگ خون دیده می‌شود. قسمتی از آن در لبه خارجی اش با یک وصلة پارچه که توسط کلاریس‌های شامبری پس از آتش سوزی ۱۳۵۲ دوخته شده است، پنهان شده. لکه در سمت بالا روی لااقل ۶ سانتیمتر عرض پخش شده و با انحنای‌هایی روی لااقل ۱۵ سانتیمتر به سمت پایین می‌آید و به تدریج کم عرض ترمی شود. لبه داخلی اش به طور عجیبی با پریدگی‌های گرد مشخص شده. که در محله اول، برای رگه خونی روی یک جسد ثابت و عمودی قابل توجیه نیست. لکه به طور همگون پخش نشده و حتی جاهای خالی وجود دارد.

هیچ نقاشی سعی نکرده رگه خونی چنین ناهمگون به تصویر بکشد. در صورتی که در رابطه با حقیقت است و یک بار دیگر، تخیل هنرمندان است که کم می‌آورد (بدل ساز ما عجیب نبوغی داشته!). تنها طبیعت و در نتیجه کفن می‌توانسته در حقیقت تام بماند.

دوست من آنتوان لوگران، تفکر مبتکرانه‌ای کرد. پس از اینکه نقاط اصلی را که دورتر توضیح خواهیم داد، از روی کفن به روی سینه عضلانی یک مرد به هیکل مسیح منتقل نمود، زخم پهلو و لخته خونی را که در پایین آن وجود داشت، نقاشی کرد. نقاش مسلمًا در وضعیت کفن با دستهای روی هم

نهاده در زیر شکم انجام شد. سپس او مرد را به حالت تصلیب با بازویان باز با زاویه ۶۵ درجه درآورد. در این وضعیت دندوهای میانی بیرون زدند و روی هر کدام از دندوهای انتهای پیشین یکی از برجستگی‌های عضله بزرگ دندانه‌ای پدیدار شد. هر یک از انحناهای لخته خون، به یکی از برجستگی‌های عضلانی مربوط می‌شد که هنرمندان به خوبی می‌شناسند. چرا کسی به این فکر نیافتاده؟ چون هنرمندان ریزش خون را می‌کشیدند. چون از فیزیولوژی انعقاد بی خبر بودند؛ آنها نمی‌دانستند که خون می‌باشد پخش شود. در فرودش کند گردد و با لخته‌ای عریض‌تر در سطح هر یک از این گودی‌های بین عضلانی آسان‌تر لخته شود - آیا خود من با همه چیزهایی که می‌دانم به این فکر می‌افتدام!؟

لکه کفن، در نور روز، با رنگ صورتی چرکش مثل همه تصاویر خونین، روی مجموع اثر که به رنگ چرک است جلوه می‌کند. مسلماً در اینجا خون‌بزی زیادی شده که مقداری از این خون به زمین ریخته و بقیه آن در تماس با پوست، در قشرهایی روی هم منعقد گردیده. قسمت بالایی لخته که به زخم نزدیک‌تر است. ضخیم‌تر و عریض‌تر است. این امر، همانطور که قبل ام گفتیم، حقیقت تجربی معمولی برای جراحان است. خلاف آن وقتی پیش می‌آید که خون در فرود متوقف شود و بالای مانعی جمع گردد (نگاه کنید. پیشانی در تاجگذاری خار).

در قسمت بالایی تصویر خونین، روی اصل و روی عکس برداری‌ها، یک تله بیضی با محور بزرگ کمی مایل از داخل به بیرون و از پایین به بالا، به خوبی دیده می‌شد که به طور مشخصی اثر زخم پهلوست و خون از آنجا خارج شده. اندازه این زخم  $4/4$  سانتیمتر در محور بزرگ و  $5/1$  سانتیمتر در بلندایش است. و این زخم است که باید جایابی کرد و روی یک جسد دیگر منتقل نمود. من از روی عکس برداری‌های به اندازه طبیعی که وینیون و پدر ارمایاک در اختیارم گذاشته بودند، نمونه برداری‌هایی انجام دادم و اندازه گیری‌هایی کردم. روی این عکس‌های بسیار زیبا، برجستگی ماهیچه‌های بزرگ سینه دیده می‌شد. حتی نوک سینه‌ها بدون زحمت نمایان‌اند. انتهای داخلی زخم در  $9/5$  سانتیمتری زیر و کمی به طرف داخل نوک سینه است و روی خطی افقی از  $9$  سانتیمتری زیر آن رو می‌شود. ولی نوک سینه نشانه ثابتی نیست. در بدن تنها قسمتهای استخوانی اجازه جایابی می‌دهند. بنابراین من در رابطه با جناغ سینه جستجو می‌کنم.

در بن گردن، یک سری لکه‌های پخش شده دیده می‌شد. یکی از آنها که در وسط قرار دارد، حتماً مربوط به گودی بالای جناغ است. بقیه که کناری و کمی بالاتر هستند مربوط به گودی‌های بالای کتف می‌باشند. بنابراین لبه داخلی لکه وسطی لبه بالایی جناغ را مشخص می‌کند.

در گودی سر معده، یک لکه عمودی نامنظم مستطیل شکل هست که در پایین تقسیم شده و محو است و به وضوح گودی بین دو عضله بزرگ راست شکمی را می‌نمایاند که انتهاش روی آپاندیس

غضروف جنجری جا دارد. بنابراین لب بالای این لکه، انتهای پایینی جناغ است. کمی پایین تر اثر ناف دیده می شود باز هم پایین تر، دستها روی هم جلوی عانه قرار گرفته اند و در تمام این مجموعه، نسبتها کاملاً درست و هماهنگ به نظر می رسند. حتی می توان دندوهای سینه که روی تهیگاه قرار دارند را تشخیص داد. پایین لکه پهلوی راست تا زیر این لبه پایین می آید و به جداره شکم می رسد. به این ترتیب، جناغ سینه در بلندی ۱۸ سانتیمتری قرار دارد و این برای مردی به قد حدود یک متر و ۷۸ سانتیمتر زیاده به نظر نمی رسد. پس می ماند جایابی زخم به نسبت خط میانی و نوک جناع (انتهای پایینی) و این بازیابی روی یک بدن دیگر آسان است.

انتهای پایین و داخلی زخم، روی یک خط افقی قرار دارد که از سه سانتیمتری پایین قفسه سینه می گذرد و ۱۲ سانتیمتر با خط میانی فاصله دارد. انتهای بالای و خارجی زخم، روی خط افقی ای قرار دارد که در ۱۶ سانتیمتری خط میانی واقع گردیده. حال که زخم را جایابی کردیم، می بایست آن را روی یک بدن زنده منتقل کنیم و عکس برداری نموده و روی اجساد مشخص کنیم و آزمایش و تشریح نماییم.

- قبل از شروع این آزمایش ها، باز هم نگاهی به کفن بیاندازیم که در این قسمت، دو تصویر غیرطبیعی دیگر دارد: به دید اول، دو خط. و حالا ما می دانیم که این به ظاهر خطاهای آموزنده ترین اثرات هستند.

از خیلی وقت پیش، متوجه شده اند که بازوی راست وضعیتی مشابه بازوی چپ ندارد. آرنج راست به وضوح پایین تر و خارجی تراز سمت چپ است. بعضی ها خواسته اند این ناهمانگی را با این امر توجیه کنند که شانه راست نیز کمی پایین تراز شانه چپ است. البته این امر درست است و دلایل مختلفی برای آن آورده اند. از در رفتگی شانه تا تغییر شکل به سبب حرفة کارگران راست دست که طبیعتاً شانه راستشان پایین افتاده است. این دلیل که توسط دکتر ژوا عرضه شده می تواند درست باشد ولی مسلمان گافی نیست.

در حقیقت، حتی با در نظر گرفتن این امر، بازوی راست طویل تراز بازوی چپ است، بخصوص ساعد دست راست از ساعد دست چپ بلندتر است. به علاوه، برجستگی عضله بزرگ سینه راست مشخصاً عربisch تراز سمت چپ است. بنابراین یک جایگایی آرنج راست به طرف بیرون، با افزایش طول ظاهری بازو و ساعد و دست راست وجود دارد - عجیب است! و از جانب یک نقاش نابغه ناهنجار است.

ولی چیز دیگری هم هست. وقتی کمی دورتر با نقطه های مشخص شده مان زخم قلب را روی یک مرد قوی با یک متر و هشتاد سانتیمتر قد منتقل می کنیم، خواهیم دید که این زخم روی سطح کناری قفسه سینه، مشخصاً در عقب صفحه پیشین قفسه سینه قرار می گیرد. اگر پارچه ای روی این سینه

بکشیم، خواهیم دید که پارچه روی این سطح جلویی پل می‌زند و روی برجستگی بازوی راست در وضعیت کفن فرود می‌آید، پارچه نه به زخم قلب برخورد می‌کند و نه به لختهٔ زیر آن - باز هم عجیب تر؛ چون، مگر از طریق تماس مستقیم، زخم و لخته نمی‌توانستند روی کفن اثر بگذارند حال آنکه اثر فوق العاده است.

ولی، فرض کنید که یک دست، حرکت خیلی طبیعی فشردن روی این کفن پهن شده را انجام داده باشد و آن را روی گودی زیر سینه، روی زخم قلب خوابانده باشد. دست مسلمًا پارچه را که روی بازو است، کمی به طرف داخل می‌کشد و بازو اثربردار محوطه‌ای خارج از محوطهٔ اولیه باقی می‌گذارد. حال از نو کفن را صاف کنید. آن طور که ما امروز می‌بینیم. اثر آرنج راست بیشتر از آنچه باید به طرف داخل است، بیشتر از آرنج چپ. بازو و بیش از آن ساعد دست راست، بلندتر از آنچه روی جسد است می‌نماید و در عین حال لختهٔ خون قلب به طور فوق العاده‌ای اثر می‌گذارد.

این استدلال نیز از دوست من آنوان لوگران است («پرونده‌های کفن مقدس» پاریس نوامبر ۱۹۳۹). کدام بدل ساز مبتکری چنین آثار منحرف کننده‌ای را تصور کرده است؟ - حال به آزمایش پردازیم.

#### ۱- روی انسان زنده - رادیوگرافی

من یک ورقهٔ فلزی به شکل و ابعاد زخم بریدم و روی شاگردانی چسباندم که به خاطر نزدیکی اندازه قدشان به قد مسیح انتخاب شده بودند. ورقه را دقیقاً بر حسب نقاط مشخصی که در بالا گفته شد چسباندم سپس در بیمارستان سن ژوف از اینها تله رادیوگرافی هایی گرفته شد (لامپ در چهار متری) تا تصاویری تقریباً ارتو دیاگراماتیک تهیه شود که ابعاد رادیوگرافی شده را داشته باشند. یکی از این تصاویر را من به صورت شماتیک در اینجا آورده‌ام که تنها قسمت پیشین اسکلت و سایه‌های امعاء آن نشان داده شده است (تصویر ۱۵).

همانطور که دیده می‌شود، صفحه به اندازه کافی به بیرون، روی ششمین دندنه منعکس می‌شود و از پنجمین فضای بین دنده‌ای سمت راست می‌گذرد. اندازه گیری، همان اعدادی را می‌دهد که روی کفن داریم. پشت قفسه سینه که بجز قسمت بالایی آن، قابل رؤیت نیست، سایهٔ کار دیو - پریکار (قلب) را که بالای آن سایهٔ رگهای بزرگ (آنورت، سیاهرگ بزرگ بالایی) قرار دارد، دیده می‌شود. قسمت راست قلب، به مقدار زیادی از لبهٔ راست جلوی قفسه سینه بیرون می‌زند. قلب روی دیافراگم (کبد) مستقر است. زیر قسمت چپ دیافراگم، کیسهٔ گازی معده مشخص است. فرو رفتگی راست قلب، بر حسب خط کمی مایل در داخل و در بالا در ۸ سانتیمتری مرکز زخم است. زخم مشخصاً بالای جرم کبدی است.

پس نیزه روی دندۀ ششم لغزیده و پنجمین فضای بین دندۀ‌ای را سوراخ کرده و در عمق فرو رفته است. سپس به چه چیز برخورده؟ غشاء جنب‌ریه، و ریه. اگر سرباز مذکور در انجیل یوحنا قدیس، ضربه نیزه را در جهتی نزدیک به عمود زده بود، نمی‌توانست فاصله بین دندۀ‌ها را سوراخ کند؛ و اگر می‌توانست، نوک آن به ریه می‌رسید، که در این صورت، خونریزی نمی‌توانست از بیش از چند سیاهرگ ششی باشد، مقدار خونریزی کم بود و خروج آب نیز نداشت. مایع غشاء جنب‌ریه، اگر وجود داشت، اجباراً در نقطهٔ سراشیب جمع می‌شد، یعنی در عقب و پایین سطح جراحت. مسلماً بعضی‌ها از مایع هیدروتوراکس سخن خواهند گفت که مایع ترشحی غشاء جنب‌ریه است و منشأ آلی دارد، همانطور که در غشاء قلب می‌بینیم. فرضیه‌ای که از خیلی پیش در «دیوانگی عیسی» ارائه شده، این آب آوردن ریه یک مسلول است و این فرضیه غیرقابل قبول می‌باشد. دلیل آن را خواهیم دید.

بنابراین، ضربه نیزه مایل و تقریباً افقی بوده است. وارد کردن این ضربه، اگر آن طور که من فکر می‌کنم، صلیب خیلی بلند نبوده، کار آسانی است. اگر طول صلیب از دو متر بیشتر بوده باشد، که به نظر من غیرقابل باور است، می‌بایستی یک سوار کار این ضربه را وارد کرده باشد. ولی دژخیمان و نگهبانان و حتی سربازانی که شاید پیلاطس برای شکستن پاهای فرستاده بوده، همه از پیاده نظام بوده‌اند و یوزباشی نیز یک افسر پیاده. اما با صلیب کوتاه‌تر از دو متر، یک پیاده نظام تنها می‌بایست بازویش را بلند کند، در وضعیت «آماده! نشانه!» همانطور که ما در اسکریم (مبارزه با سلاحهای قدیم مانند شمشیر، نیزه، و ...)، برای پرتاب درست نیزه می‌گوئیم.

این ضربه به راست، به قلب، که همیشه کشنده است، حتماً کلاسیک بوده و در اسکریم با سلاح‌های رومی تدریس می‌شده؛ بخصوص که طرف چپ معمولاً با سپر پوشیده بوده. ضمناً من با بازخوانی «تفسیرهای سزار» دریافت که اصطلاح *latus apertum* - طرف پوشیده نشده، معمولاً برای طرف راست استفاده می‌شده. فارابوف به ما می‌آموخت که ضربه‌ای که در فضای بین دندۀ‌ها، در لبه راست قفسه سینه زده می‌شود، کشنده است، چون جداره بسیار نازک دهلیز راست قلب را پاره می‌کند. و این امر امروزه نیز با وجود دخالت سریع جراحی، حقیقت دارد.

و بنابراین: بنا به عکس برداری‌ها، نیزه از ورای قسمت پیشین و نازک ریه راست، وارد می‌شود و پس از طی مسیر ۸ سانتیمتری در عرض، به لبه راست قلب که داخل غشاء بیرونی آن است، اصابت می‌کند (تصویرهای ۱۵ و ۱۶).

و این گره معماست. قسمت قلب که از طرف راست قفسه سینه بیرون می‌زند، دهلیز راست است و دهلیز که در بالا توسط سیاهرگ بزرگ بالایی و در پایین توسط سیاهرگ بزرگ پایینی تداوم می‌یابد، در یک جسد، همیشه پر از خون مایع است.

همانطور که در ابتدا دیدیم، در متون مقدس، عیسی در زمان ضربه نیزه مرده بوده. ضمناً به نظر می‌رسد که یوحنا قدمت این امر را درک می‌کرد چون با تأکید معنی داری که اولین سطور انجیلیش را به یاد می‌آورد، اضافه می‌کند: «و آن که دید (یوحنا) شهادت داد و شهادت او حقیقی است. واو-آنجا (عیسی) می‌داند که او راست گفته تا شما ایمان آورید». همانطور که پدر لآخرث می‌گوید، واو-آنجا، "ekeinos" به یونانی، منظور خداوند است، که یوحنا برای پشتوانه شهادت خودش به شهادت می‌طلبد.

اگر ضربه نیزه به طرف چپ وارد شده بود، بطن‌ها را سوراخ می‌کرد که در یک جسد از خون خالی هستند. در این صورت، همانطور که خواهیم دید، خون بیرون نمی‌آمد و فقط آب خارج می‌شد. ولی کفن، سنت و استدلال به ما نشان می‌دهند که زخم در سمت راست بوده. کافی است یک جسد را امتحان کنیم که علاوه بر این چیزهای غیرمنتظره دیگری نیز به ما نشان خواهد داد.

## ۲- روی جسد. آزمایشها

**(الف) خون** - من آزمایش را روی یک سری جسد تشريح، چندین بار تکرار کردم. اول یک سوزن بلند که روی یک سرنگ بزرگ سوار شده بود برداشتم، سطح زخم را نشان کردم و سوزن را سریعاً در فضای بین دندنه پنجم و ششم در قسمت راست قفسه سینه فرو بردم و در عین حال با سرنگ خون می‌کشیدم. جهت داخل به سمت بالا و کمی عقب، حدود ۹ تا ۱۰ سانتیمتری، وارد دهلیز راست شدم و سرنگ از خون پر شد. اما تمام مدتی که از ریه می‌گذشتم، خون یا آبی وارد سرنگ نشد.

سپس، در همین شرایط، یک چاقوی قطع عضورا به همان عمق فرو بردم. چاقو دهلیز راست را پاره کرد و خون، از راه تونلی که در ریه ایجاد شده بود، از تیغه چاقو سرازیر گشت.

در اینجا یادآور می‌شوم که دونادیو در عصبانیتی که برای رد مسئله دارد، ادعا می‌کند که خون نمی‌تواند به بیرون سرازیر شود چون در غشای شکافته شده ریه جمع می‌شود، به این دلیل که ریه خود را جمع می‌کند. اما او یک چیز را فراموش کرده. در یک جسد (و عیسی مرده بوده) ریه خود را جمع نمی‌کند و اگر غشای ریه را باز کنند، لایه‌های ریوی چسبیده به هم می‌مانند. عکس این قضیه مصدق دارد. تونل ریوی باز می‌ماند و خون قلب، پس از بیرون کشیدن چاقو به ریزش ادامه می‌دهد.

همه آزمایش‌های من، مسلماً تشريح را به دنبال داشته‌اند و روی جسد های تا حدود ۲۴ ساعته انجام گرفتند.

**(ب) آب** - بنابراین، خون به طور طبیعی از قلب می‌آید و به این مقدار، تنها از قلب می‌تواند بیاید. ولی آب از کجا می‌آید؟

در اولین تشریح های متوجه شده بودم که غشای قلب همیشه مقداری مایع سرم (هیدروپری کارد) در خود دارد، آنقدر که بتواند از بریدگی لایه های ریوی خارج شود - حتی در بعضی موارد مقدار آن زیاد بود.

بنابراین، دوباره سرنگ را برداشت و این بار سوزن را بسیار آرام وارد کردم و در عین حال دسته سرنگ را می کشیدم. به این ترتیب توانستم مقاومت غشای فیبری قلب را حس کنم و درست پس از سوراخ کردن آن، مقدار قابل توجهی مایع وارد سرنگ شد. سپس سوزن راهش را ادامه داده به دهلیز راست رسید و خون را با سرنگ بیرون کشیدم.

پس از آن، دوباره چاقورا برداشتمن و با همان احتیاط، وارد جسد کردم و دیدم که مایع سرازیر گردید و پس از آن خون خارج شد.

در آخر، باید گفت که اگر چاقورا وحشیانه وارد کنیم، رگه عریض خون از زخم بیرون می زند، ولی می توان روی لبه ها، مشاهده کرد که در عین حال، مقدار کمتری مایع پری کاردیک خارج می شود.

بنابراین منظور از آب مایع پری کاردیک بوده است. و می توان فرض کرد که بنا به احتضار بسیار دردناک نجات دهنده، این مایع بیش از معمول بوده، چنان که یوحنای قدیس، شاهد عینی، توانسته است ریزش خون و آب را از هم تشخیص دهد. برای او این مایع، تنها آب می توانسته باشد، چون ظاهر آب را دارد. در بدن، آب دیگری غیر از مایع سرم خون وجود ندارد، نمی توانسته آب خاصی باشد حتی ما نیز می گوئیم هیدروپری کارد یعنی آبی که در غشای بیرونی قلب وجود دارد.

این آزمایش‌های روی قلب، در سال ۱۹۳۷، توسط دکتر ژودیکا که در آن موقع، استاد تشریح درد شناختی دانشکده میلان بود، پس از اینکه اولین چاپ (ژانویه ۳۷) کتاب «پنج زخم» مرا خواند، از سرگرفته شد. یادآوری می کنم که مقاله اول من در این باره در مجله «بولتن لوقای قدیس» در مارس ۱۹۳۴ چاپ شده بود و آزمایش‌های من طی سالهای ۱۹۳۲ و ۱۹۳۳ انجام گرفته بودند.

دوست من ژودیکا، در مقاله اش در یک نشریه پزشکی، نتایج آزمایش‌های مرا که کاملاً با آزمایش‌های خودش مشابه است، تأیید می کند. برای او نیز خون از دهلیز راست و آب از غشای خارجی قلب می آید. این تأیید در استقلال کامل انجام شده، چون در آن زمان ما یکدیگر را نمی شناختیم و برای من بسیار با ارزش است، چون تأیید، توسط یک متخصص تشریح درد شناختی انجام شده است.

ولی ما اختلاف کوچکی در مورد منشأ این مایع غشای قلب داریم. من فرض را بر یک مایع نزاعی گذاشته بودم. ولی بدون هیچ نوع خودپسندی اعتراف می کنم که اگر آزمایش توجیه ژودیکا را ثابت کند، در اعتقاد خود پافشاری نمی کنم.

برای او، این مایع غشای قلب از یک التهاب ترشحی جراحی ناشی می‌شود که از جراحات و ضربه‌ها به خصوص ضربه‌های وحشیانه شلاق که در دیوان خانه به سینه او وارد آمده ناشی شده است. چنین خشونت‌هایی می‌توانند باعث التهاب غشای قلب شوند که پس از یک مرحلهٔ خیلی کوتاه حملهٔ دموی که اغلب بیش از چند ساعت طول نمی‌کشد، به آب آوردن سریع و زیاد منجر می‌شود.

یک پزشک می‌تواند اختلالات مهمی را که چنین جراحتی ممکن است به دنبال داشته باشد، تصور کند؛ دردهای شدید غشای قلب، انقباض قفسه سینه، اضطراب، تب و لرز و بالأخره تنگی نفس شدید که به اختناق به واسطهٔ انقباض عضلات تنفسی اضافه می‌گردد. به این ترتیب، ضعف شدید او در رفتن به جلجتا توجیه می‌شود. او حتی نتوانست صلبیش را که محدود به یک چوب افقی بود، در مسافت ۶۰۰ متری بین دیوان خانه و جلجتا حمل کند و شمعون جای او را گرفت. به این ترتیب به زمین افتادنهاش در راه صلیب نیز تا اندازه‌ای توجیه می‌شود.

به هر حال، منشأ آن هر چه بوده باشد، این آب غشای بیرونی قلب است و ژودیکا کاملاً، با من موافق است.

**ج) سیاهرگ بزرگ زیرین** - به این ترتیب با احتمال قریب به یقین، منشأ خون و آب توجیه شد. ولی مسئله به اینجا ختم نمی‌شود. روی تصویر پشتی کفن، در بن سینه، یک نقش افقی دیده می‌شود که روی لبه راست نسبتاً پهن است و به چند رگه کوچک تقسیم می‌شود تا به لبهٔ چپ بالانه برسد. این لکه از رگه خونی که جاری بوده ناشی می‌شود چون رنگ مخصوص آن را که به قرمزی می‌گراید، در نور روز روی کفن دیده‌ام. این خون از کجا می‌آید و چرا به طور افقی سرازیر شده است؟ باز هم علم تشریح به ما جواب می‌دهد (تصویر ۱۷).

در لحظهٔ ضربهٔ نیزه، جسد متصل به صلیب به حالت عمودی بوده. دهليز راست می‌توانسته خالی شود و همچنین سیاهرگ بزرگ زیرین که با شاخه‌هایش یعنی سیاهرگ‌های سر و بازوها در بالای آن قرار دارد. ریزش زیاد خون به طور عمودی روی پیش سینه، در پایین زخم انجام می‌گیرد. ولی سیاهرگ بزرگ زیرین که پایین تر است، پر می‌ماند. این رگ بلند و عریض است و می‌دانیم که با بریدن آن در تشریح، سریعاً سیل خون در شکم به راه می‌افتد.

پس از بازگشت یوسف رامه‌ای، پاها را از تیرک جدا می‌کنند و چوب افقی صلیب را پایین می‌آورند و این چوب را با بدنه، به طور افقی تا مقبره می‌برند. بنابراین خون سیاهرگ بزرگ زیرین در دهليز راست پس می‌زند و از راه تونلی که نیزه باز کرده و باز مانده، به بیرون می‌ریزد. ولی چون جسد افقی است، این جریان جدید خون، روی طرف راست می‌لغزد و به طور عمود بر بدنه به پشت می‌ریزد و قسمت پشتی قفسه سینه را خونین می‌کند. در فصل حمل به مقبره، به جزئیات این تصویر باز خواهیم گشت (فصل هشتم).

### ۳. انعقاد خون

همانطور که یوحنای قدیس مذکور شده است، زکریای پیامبر پیش بینی کرده بود: «آنانی که نیزه زده اند خواهند نگریست» (زکریا ۱۰:۱۲). در اینجا باید باز هم اصول ابتدایی فیزیولوژی را یادآور شوم که ضمناً برای همه جراحات، معتبر است، چون اغلب دیده ام که این اصول، حتی برای اشخاص بسیار باسواند، ولی نه پزشک، به درستی شناخته شده نیستند. در یک رگ سالم، خون مایع می‌ماند و هرگز منعقد نمی‌شود. (لخته‌ای که در یک رگ مبتلا به تورم دیواره ایجاد می‌شود، پدیده‌ای دیگر است). حتی در رگهای یک جسد، خون مایع می‌ماند و حتی تا بی‌نهایت، تا زمان تجزیه و فساد (فصل اول ه۱).

خون مدتی بعد از مرگ موجود زنده، زنده می‌ماند به طوری که در یک مورد در روسيه با یک جسد انتقال خون انجام داده‌اند. اگر در فرانسه از اين روش استفاده نمی‌کنیم، شاید به دلایل احساسی است و مسلماً یک دلیلش کم بودن جسد‌های مناسب است. درواقع، جسم باید سالم باشد، گروه خونی آن دقیقاً مشخص شده باشد، و مرگ پیش بینی شده و به طور قانونی به انجام رسیده باشد، و مسبب آن یک ضربه کم ارتباط با جرم خونی باشد که مرگ با گیوتین از آن گونه نیست (هر چند که دیگر امروزه گیوتین به کار نمی‌رود). بنابراین مثلاً شلیک گلوله به پس گردن مناسب است. خون، وقتی از رگها بیرون می‌آید منعقد می‌شود. در موردی که مد نظر ماست، به صورت مایع پخش می‌گردد و روی پوست سرازیر می‌شود و قسمتی از خون که به زمین نریخته روی پوست به تدریج منعقد می‌شود و یک لختهٔ فیبرین می‌سازد که سرخ رنگ است چون در حلقه‌هایش گلبوهای سرخ را محبوس نگه داشته است. در مرحلهٔ دوم، این لخته خودش را جمع می‌کند و قسمت مایع، یعنی سرم را پس می‌دهد که به دور لخته پخش می‌شود. لخته و سرم می‌توانند روی پارچه‌ای که بر پوست چسبیده شده باشد لک ایجاد کنند. یکی در مرکز و دیگری در پیرامون آن. ولی نباید از سرازیر شدن لخته یا سرم سخن گفت. این خون مایع است که سرازیر می‌شود؛ لخته روی پوست به وجود می‌آید، به آن می‌چسبد و روی آن خشک می‌شود.

توضیح این امر مهم است، خصوصاً برای جراحت قلب که در دو مرحله تقریباً تمام خون سیاه‌رگهای بزرگ را خالی کرده است. یعنی حجمی بسیار زیاد، چون سرخرگها در جسد خالی اند. مسلم است که مقدار زیادی از این خون به زمین ریخته است؛ و تنها آن قدری مانده که دو لکه جلویی و عقبی را ایجاد کند، مقدار کمی که به تدریج روی پوست منعقد شده، به واسطهٔ گرانزوی خون روی پوست چسبیده و به صورت لخته ثابت مانده است.

#### ۴- فرضیه‌های دیگر

این توضیحات مرا برآن می‌دارند که دو فرضیه را که به نظرم غیرقابل قبول می‌آیند، کنار بگذارم.

(الف) برای دکتر استرود و دکتر تالماز که با تخیلات رنان موافقند، قلب مسیح به خودی خود پاره شده. خون گودال غشای خارجی را پر کرده و در آنجا لخته شده. ضربه نیزه که غشاء را شکافته بدون اینکه به عقب برسد (ضربه دقیقی که به موقع هم متوقف شده!) باعث خروج لخته و سرم شده است. این سرم همان آبی است که یوحنا قدیس می‌گوید. این فرضیه، با وجود گیرایی شبه عرفانیش، قابل قبول نیست؛ زیادی محبت، قلب عیسی را پاره کرده است، ولی:

۱) این امر بدین معنی است که یک بیماری مهم میوکارد وجود داشته (سکته، سیروز کبد). هیچ چیز در انجیل به ما اجازه نمی‌دهد فرض کنیم که عیسی بیمار بوده است.

۲) یک غشای سرد سالم، به مدت زیادی، بدون انعقاد، خونی را که درونش راه یافته باشد، نگاه می‌دارد. این یک امر تجربی است. دوست من رنه برنارد پزشک بیمارستانهای پاریس می‌گوید: اگر در آزمایشگاه، با یک مقداری خون از یک بطن قلب یک خوکچه هندی بکشیم و با یک حرکت ناگهانی حیوان، سوزن قلب را پاره کند، حیوان در اثر هموپریکارد (ریزش خون در غشای بیرونی قلب) می‌میرد. ولی اگر حیوان را تشریح کنیم، حتی ساعتها بعد، خون را همچنان مایع می‌یابیم.

این امر با مشاهداتی که من بر حسب اتفاق در آرشیوهای پزشکی قانونی یافتم (دسامبر ۱۹۳۶) همخوانی دارد. در کنار گزارش بسیار زیبای دکتر بلو درباره کفن تورین، دکتر باردو (از تونس) جسد مردی را تشریح کرده (بنابراین بیش از ۲۴ ساعت پس از مرگ) که از ضربه دیدگی فقسه سینه مرده بوده. او یک پارگی در نوک قلب می‌یابد و غشای بیرونی قلب که کشیده شده، پر از خون کاملاً مایع است.

۳) ضربه نیزه زمان کوتاهی پس از مرگ وارد شده: استرود می‌گوید کمتر از دو ساعت و ما در این مورد توافق داریم. بنابراین مسلم است که نمی‌توانسته از این به اصطلاح هموپریکارد یا پارگی قلب غیر از خون مایع بیرون بیاید، نه سرم و نه لخته‌های خون.

(ب) یک فرض دیگر که از مدت‌ها قبل ارائه شده، در رساله‌ای است که همانطور که قبل‌گفتیم هم توهین آمیز است و هم ابلهانه. این رساله که متأسفانه توسط یک پزشک امضاء شده و نام «دیوانگی عیسی» را دارد، می‌خواهد ثابت کند که عیسی هم دیوانه بوده و هم مسلول. بنابراین، آب را از ترشح غشای ریه مسلول می‌داند. من این افتخار را به نویسنده اش نمی‌دهم که نام او را ذکر ننم.

فکر آب آوردن ریه (ذات الجنب) جدیداً توسط دکتر رنه مارلو که کالبدشناس دردشناسی است مورد تأیید قرار گرفته (مجله پزشکی نانسی، اوت - سپتامبر ۱۹۴۹)؛ ولی این بار با کمال احترام و علاقه، همانطور که شایسته یک مسیحی مؤمن است، مطرح شده. او ضمناً همهٔ نتیجه‌گیری‌های دیگر مرا، از جمله خروج خون از زخم دهليز راست قلب، قبول دارد. سعی می‌کنم در کمال صداقت و دوستی استدلال کنم چون هر دوی ما به دنبال حقیقت می‌گردیم.

او بر مبنای گفتهٔ یوحنا قدیس، تصور می‌کند که از پهلوی عیسی اول خون و سپس آب خارج شده. چنین چیزی در انجلیل نیست. یوحنا می‌گوید «و فوراً خون و آب بیرون آمد» و این هم زمانی را نشان می‌دهد. می‌توانیم ترجمه کنیم: «خون و همچنین آب».

از طرف دیگر، حتی بدون رجوع به کفن مقدس یا روایت، به نظر مسلم می‌رسد که نیزه از جلو زده شده (پشت او به صلیب بوده) و در سطحی آنقدر بالا که به قلب اصابت کرده. سمت راست برای شکافتن دهليز راست، تنها حفره‌ای در قلب که می‌توانسته خونریزی کند، (دهليز چپ عمیق و خارج از دسترس است).

در حالی که در آب آوردن ریه، آب ابتدا در قسمت عقبی غشاء ریه جمع می‌شود سپس پایین می‌رود تا جلوی دندۀ یازدهم. انتهای کیسه مانند غشاء از اینجا با شیب زیاد به طرف جلو و بالا می‌رود تا به بن غشاء قلب وصل شود. بنابراین مقدار مایع غشاء ریه باید بسیار زیاد بوده باشد که سطح آن از زخم فرض شده قلب بالاتر رود. این مقدار زیاد مایع با زندگی فعالی که عیسی در هفته‌های آخر داشته، چندان سازگار نیست.

ولی علاوه بر این، هیچ چیز در انجلیل، حتی به کنایه، به پزشک این تصور را نمی‌دهد که عیسی در طول زندگی اجتماعیش (که جزئیات زیادی از آن داریم) به نوعی بیماری مبتلا بوده باشد. بر عکس، پس از سی سال زندگی کارگری، یک زندگی دوره‌گردی واعظی داشته که بسیار سخت و گاهی طاقت فرسا بوده است. او از گرسنگی، تشنجی، گرما، و خستگی رنج برده بدون اینکه نشانی از هیچ گونه بیماری ظاهر شود. می‌توان اوراقوی و تومند فرض کرد و من در اینجا هیچ به کفن که مردی به قد یک متر و هشتاد و بدنی ستودنی را نشان می‌دهد، استناد نمی‌کنم.

دکتر مارلو به درستی می‌گوید که برای کلیسای کاتولیک، بدن عیسی تأثیر ناپذیر نبوده. ولی تصمیم‌گیری‌های مداراًگرانه‌ای که در این باره ذکر می‌کند برعلیه کفرگویانی است که خیال می‌کرددند جسم عیسی ظاهری بوده و توانایی درد کشیدن نداشته است.

قدیس توماس اکویناس که او نام می‌برد، می‌گوید که عیسی (به خواسته خود و نه بنا بر تولدش، زیرا او فاقد گناه نمادین بود) طبیعت انسانی را با همهٔ «ضعفهای جسمانیش» تقبل کرد. ولی او حالاتی چون: گرسنگی، تشنجی، مرگ و چیزهای مشابه را ذکر می‌کند. صحبتی از بیماری نیست.

به نظر می‌رسد که او می‌توانسته این بیماری را- آگر عیسی تقبلش کرده بود- بپذیرد. ولی اکثریت علمای الهیات کاتولیک معتقدند که عیسی، به دلایلی که خود می‌داند، چنین نکرده است. در هر صورت، حقیقت این است که هیچ اثری از چنین چیزی در انجیل نیست. ضمناً به یاد آوریم که برای طبیعت انسانی، بیماری یک امکان است نه یک الزام. ولی یک ضربه همیشه باعث یک جراحت می‌شود.

همه این استدلالها به نظر من می‌باشد فرضیه آب آوردن ریه یک مسلول را کنار بزنند و ما را به آزمایش‌های خود درباره آب غشای خارجی قلب بازگرداند.  
آری! یوحنا قدیس شخصی روشن بین بوده است. آنچه که او دیده، خون دهلیز راست قلب و آب غشای بیرونی قلب بوده است. من نیز اینها را «دیدم» و «به حقیقت آن شهادت می‌دهم!»

## فصل هشتم

### پایین آوردن از صلیب و انتقال به قبر

این فصل برای پزشکان مؤسسهٔ لوقای قدیس نوشته شده است (بولتن مارس ۱۹۳۲). با اجازهٔ خوانندگان، آن را به همان صورت خشک استدلال علمی باقی می‌گذارم.

همیشه در برابر طریقهٔ کمی خشن که هنرمندان پایین آوردن از صلیب را مجسم می‌کنند، شوکه شده‌ام. حتی دوست قدیمی من فرا انجلیکو، عرفانی ترین و کاتولیک ترین نقاشان، کاملاً از این ایراد بری نیست، در حالی که خدا می‌داند من بارها در برابر اثر سه‌گانهٔ تأثراً نگیز او که امروز در همان خانهٔ زائران دیر مقدس در فلورانس است، تعمق کرده‌ام. شاگردان بیچارهٔ عیسی، یوسف، نیقدیموس، و دیگران به واقع تأثیر عمیقی نشان می‌دهند؛ ولی با وجود این، به نظر می‌رسد که به حرکاتی دست می‌زنند که بیشتر در خود دژخیمان است. این امر می‌بایست درد بسیار شدید را به نهایت افزایش دهد.

بررسی کفن مقدس مرا به برداشتی کاملاً متفاوت و بسیار دور از سنت معمول شمایل نگاری واداشت. درواقع من فکر می‌کنم که این اشخاص ساده دل توانسته‌اند بدن را با ظرافت و لطافتی بی نهایت، از صلیب پایین آورند و تا مقبره ببرند. آنها تقریباً به این بدن پرستیدنی دست نزده‌اند. بسیاری از همکاران کاتولیک من، پس از اینکه دو چاپ اول کتاب «پنج زخم» مرا خواندند، به من گفتند و یا نوشتند که بررسی‌های من روی پنج زخم، برای آنها بهترین تعمق روی رنجهای مسیح بوده است. به این ترتیب به نظرم لازم رسید که هر چند در حیطهٔ علمی باقی می‌مانم، موضوع دیگری را برای تعمق به آنها ارائه نمایم که به همان اندازه جالب است: پس از دردهای نجات و وحشی‌گری‌های دژخیمان، اینک جلال این جسد که الوهیت را هنوز در خود دارد و همچنین تقوای لطیف شاگردان او. البته آنها باید به یک توضیح علمی بسنده کنند و خودشان نتایج زاهدانهٔ آن را بیرون بکشند و میوهٔ روحانی آن را بچینند.

۱- مسلم است که بدن مسیح به طور افقی، ولی همانگونه که روی صلیب بوده تا نزدیکی مقبره حمل شده و تنها در آنجاست که او را روی کفن گذاشته‌اند.

در واقع اگر طور دیگری بود، قسمت پشتی کفن ضمن انتقال جسد، از خون بزرگ سیاه‌رگ زیرین پرمی شد. بر عکس، حمل جسد آنقدر طول کشیده که سیاه‌رگ بزرگ زیرین از طریق زخم قلب خالی شده است. یک روز که من این سؤال را در ویلت مطرح می‌کردم، قصاب‌های سلاخ خانه

موافقت کردند. آنها به تجربه می‌دانند که وقتی یک گاو را می‌کشنند و شکمش را پاره می‌کنند و جگرش را در می‌آورند، قطع اجباری بزرگ سیاه‌رگ زیرین، جسد را از یک خون سیاه خالی می‌کند. (دکتر راست می‌گوید ما اینتو می‌دونیم!)

بنابراین قسمت اعظم خون از بین رفته (یا بدون اینکه به جسد دست بزنند در ظرفی جمع شده). تنها به اندازه‌ای مانده که به تدریج که سرازیر می‌شده، روی پوست منعقد گردیده است. جسد عربان پس از اینکه به این ترتیب حمل شده روی کفن قرار گرفته است. بر روی کفن تنها اثر لخته‌های خون که روی پوست پشت طی انتقال ایجاد شده، نقش بسته، تنها این لخته‌ها روی کفن نقش بسته‌اند. ما این لخته‌ها را ریزش خون عرضی پشتی می‌نامیم چون این لخته‌ها نشانه آن‌اند.

**۲ - مسلم است که انتقال با حداقل جابجایی انجام شده، به طوری که لخته‌ها دست نخورده در جای خود مانده‌اند. جایه‌جایی‌های بیشتر و بی‌مالحظه‌تر، آنها را مغشوش یا پاک می‌کرد.**

**۳ - به چه طریقی عیسی مسیح را، بدون اینکه بدنش را لمس کنند، حمل کرده‌اند؟**  
**الف) ما دو مطلب زیر را ثابت کردیم (فصل دوم و سوم):**

(۱) چوب افقی صلیب متحرک بوده، دستهای عیسی را روی زمین بر چوب افقی می‌خکوب کرده‌اند و سپس چوب به همراه بدن به بالای تیرک که از قبل در زمین جلبتا نشانده شده بوده بالا کشیده شده است.

(۲) همانطور که دکتر لویک («شکنجه صلیب» پاریس ۱۹۲۵) و نیز دکتر هینک (رنجهای مسیح، پراغ ۱۹۳۵) با مشاهدات تجربی نشان داده و نوشته‌اند، مرگ به دنبال انقباض عضلات پیش آمد. این انقباض عمومی در دنای عضلات، چیزی است که ما تنانی (انقباض دائم) می‌نامیم و این (تنها برای غیرپژوهان تأکید می‌کنم) ارتباطی به تنانی (انقباض دائم=کراز) که یک بیماری عفونی است و گرفتگی عضلات مشابه می‌دهد ندارد. این انقباض، بالأخره به عضلات تنفسی می‌رسد و به اختناق و مرگ منجر می‌شود. محکوم نمی‌توانسته مانع اختناق شود مگر با بالاکشیدن خود، با تکیه کردن بر میخ پاهای، تا بتواند کشیدگی بدن را روی دستها تخفیف دهد: هر بار که می‌خواسته با آزادی بیشتری تنفس کند و یا حرف بزند، می‌باشد پاهای خود روی میخ را بالا بکشد و به این ترتیب دردهای دیگری ایجاد کند. این فرضیه، روی مشاهداتی بنا شده که در برخی شکنجه‌های جسمی تنبیه‌ی، که گاهی تا جنایت پیش می‌رفته، در اردوهای کار اجباری هیتلری انجام می‌گرفته و قابل قبول ترین فرضیه است، و روی کفن، به واسطه برجستگی جلویی قفسه سینه و فرو رفتگی سر معده تأیید می‌شود.

به علاوه، دیدیم که دورگه خونی که از مج سرازیر شده، به دو وضعیت با دو زاویه تقریباً برابر بازوan مربوط می‌شود.

در این شرایط، سختی جسد می‌باشد می‌باشد، همانطوری که در مورد مبتلایان به کراز دیده می‌شود: بدن سخت شده و در وضعیت تصلیب ثابت مانده بوده. می‌توانسته اند آن را از دو سر بگیرند و بلند کنند، بدون اینکه بدن شل شود. مثل بدن مبتلا به بیماری جمود (Catalepsie).

ب) با در نظر گرفتن اینکه ممکن است:

(۱) با کشیدن میخ، پاها را از تیرک جدا کرد؛ (۲) چوب افقی را با بدن سخت شده از تیرک پایین آورد؛ (۳) بدون هیچ وسیله اضافی، جسد را با چوب افقی حمل کرد: دو مرد می‌توانند دو طرف چوب افقی را بگیرند و یک نفر دیگر پاها را و یا شاید تنها پای راست (زیری) را در منطقه بند آشیل و پاشنه. بنا بر این، این قسمت بدن تنها قسمتی است که در موقع حمل جسد دست خورده است.

ج) روی اثر پای راست کفن، دقیقاً مشاهده می‌شود که:

(۱) قسمت پشتی پاشنه درست اثر نکرده و این با بقیه اثرات کف پا که بسیار واضح است، مغایرت دارد؛ حتی این امر در وحله اول (همانطور که قبلًاً اشاره شد) پا را کوتاهتر از آنچه در واقع هست نشان می‌دهد؛

(۲) ریزش خونی که در زمان حمل افقی جسد از زخم کف پا به طرف پاشنه انجام شده به قسمت پشتی پا نرسیده و این قسمت روی کفن درست مشخص نشده. اگر این قسمت در دستهای حمل کننده بوده، این امر به آسانی قابل توجیه است؛ دستها پاشنه را پاک کرده اند و نگذاشته اند خون تا آنجا برسد.

۴- احتمال دارد که پنج نفر این بدن حدوداً ۸۰ کیلویی و چوب افقی بیش از ۵۰ کیلویی را حمل کرده باشند و نه ۳ نفر. دو نفر دیگر، بدن را به کمک یک پارچه که به صورت تسمه تابیده شده بوده و از زیر قسمت پایینی قفسه سینه می‌گذشته، نگه داشته اند.

درواقع: ۱- ونبرگ سیاه رگ زیرین که مقدار کمی از آن، در موقع حمل عمودی جسد، به پشت لخته شده، به سختی می‌توانست (حتی با کچ کردن بدن روی سمت چپ) از خط میانی به لبه چپ پشت برسد. این لبه، در وضعیت افقی، در واقع بالاتر از خط میانی بوده است. ۲- رگه خون که روی پشت، عمود بر بدن لخته شده، از خطوط مواج نامنظمی تشکیل گردیده (تصویر ۱۷) که چندین بار

منحرف شده و سپس به هم می‌رسند. و این امر با ریزش خون منظم روی پوستی که با چیزی تماس ندارد، همخوانی ندارد. ۳- بر عکس، اگر فرض کنیم که یک پارچه که به طور نامنظم تابیده شده بوده، قسمت پایین قفسه سینه را نگاه می‌داشته، این پارچه الزاماً در طی حمل جسد، کاملاً از خون آغشته شده؛ قسمت کمی از خون، روی قسمتی از پوست که مستقیماً لمس می‌کرده، بین چین‌های پارچه به طور نامنظم لخته شده.

۵- سختی جسد، که حمل بدن را بدون اینکه تحت تأثیر وزنش به جلو خم شود، ممکن می‌ساخته، مانعی برای نبوده که وقتی جسد را روی کفن گذاشته‌اند، میخهای دستها را کشیده و چوب افقی را برداشته‌اند، بازوها را از حالت افقی به حالت عمودی درآورند و دستها را جلوی عانه بگذارند. تجربه نشان می‌دهد که علیرغم سختی جسد با اعمال کمی فشار می‌توان این عمل را انجام داد.

۶- بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که به احتمال زیاد، همه چیز به این صورت گذشته:  
الف) میخ پاهای را از تیرک کشیده‌اند. تنها یک میخ از چوب کشیده شده.

ب) بدون درآوردن میخ دستها چوب افقی را با بدن پایین کشیده‌اند، بدن با چوب افقی، بدون هیچ ابزاری به وسیلهٔ پنج مرد حمل شده که تنها یکی از آنها بدن را در سطح پاشنه‌ها لمس کرده؛ دو نفر، پشت او را با پارچهٔ تابیده‌ای به شکل تسمه نگهدارشته‌اند، و این پارچه به خون آغشته شده. دو نفر دیگر، دو سر چوب افقی را نگه می‌داشته‌اند.

ج) بدن، تنها پس از حمل، روی نیمهٔ کفن نهاده شده. در ضمن حمل، قسمت کمی از خون بزرگ سیاهرگ زیرین عمود بر پشت، در میان چین خورده‌های تسمه، روی پوست پشت لخته شده. این لخته‌ها که به صورت موجه‌ای نامنظم هستند، به «خون عمود بر پشت» منجر شده‌اند و نمناک، روی کفن جا انداخته‌اند.

د) بدن روی کفن گذاشته شده (احتمالاً روی سنگی که سنگ تدهین نامیده می‌شود). در آخرین لحظه می‌باشد تسمه پارچه‌ای را پس کشیده باشند و گرنه کفن را به مقدار زیادی لک کرده بود.

ه) میخ دستها را می‌کشند و چوب افقی را بر می‌دارند و بازوها را خم می‌کنند و دستها را روی عانه بر هم می‌نهند.

و) سپس نیمة دوم کفن را از روی سر جسد رد می‌کنند و روی جلوی بدن می‌کشند.

## ۷- گذاردن در قبر

در آخر، به خاطر سختی شدید جسد، توانسته‌اند به راحتی، بدن را در مقبره بگذارند، هر چند که سنگ قبر به طور عرضی در آخر دخمه‌ای قرار داشته و تمام عرض آن را می‌گرفته است؛ زیر جسد را

گرفته اند و او را از پهلو داخل کرده اند، همه حمل کنندگان در یک طرف بوده اند. وضعیت ورودی به همان شکلی است که پیکر یک فرد جراحی شده بیهوش را روی تختش می گذارند؛ سختی جسد، حمل را بسیار آسان می کرده. یادآور می شویم که می توان تصور کرد، بدن به طور موقت، نه روی سنگ، نه در دخمه بلکه در اطاقکی که امروز از بین رفته، گذاشته شده بوده، به انتظار اینکه پس از سبت او را تدهین کنند. این فرضیه، به بحث عمیق تری احتیاج دارد، ولی از محدوده این بررسی علمی خارج است.

## فصل نهم

### تذفین

این فصل، در ابتداء، سخنرانی‌ای بوده که برای پزشکان پاریس در مؤسسهٔ یوحنا قديس در ۱۶ژوئن سال ۱۹۴۷ ايراد نموده:

همکاران عزيز، من اولين کتابم را دربارهٔ دردهایي که عيسی طی رنجهايش و تازمانی که اراده کرد بميرد و روحش را به پدرش سپرده، تحمل نمود، نوشتم. ولی چون چندين نفر، روایاتي از آنچه که پس از مرگ او گذشته، روایاتي برپايه نوشته‌های کسانی که از اول شاهد عيني و خدمتگزار کلام بوده‌اند، بيان نموده‌اند، به نظرم مناسب‌آمد که من نيز، که از مدتی پيش به شناخت دقیق همه چيز‌کمر بسته‌ام، با شما دوستداران خدا، سخن بگويم تا از ارزش آموزشی که دیده‌اید، به خوبی با خبر شويد. مسلماً اين بار صحبت از کالبدشناسي نيست و شما شايد به من ايراد بگيريد که به نکات بسيار جزئي اهميت مي‌دهم. عذر من اين است که زبان شناسی و تفسير متون، از چهل سال پيش اوقات فراغت مرا پر کرده‌اند. اگر جسارت نموده و فرضيه‌اي مطرح مي‌نمایم نتيجى که گرفته‌ام برپايه قابلیت‌های والا و مراجع غيرقابل رد بنا شده‌اند. در اين مسئله، که گاهی خواسته‌اند پيچیده جلوه‌اش دهنند، همه چيز بر اساس بررسی چهار انجيل بنا شده، که ما کلمه به کلمه دنبال می‌کنيم، و در متون مقدس ديگر به دنبال تفسيرهای روشنگر لازم می‌گردیم. گاهی نيز از علوم ديگر، کمک می‌گيريم. اساس بررسی ما، ديدگاه همگون چهار انجيل است، در متن اصلي یوناني، لاتين و يا فرانسه. گاهی زبان آرامي نيز برای ما چيزهای غيرمنتظره‌اي به ارمغان می‌آورد.

اولين مطلبی که در اين مطالعه کلی جلب نظر می‌کند، اين است که هر کدام از انجيل نگاران، حوادث را بر طبق برنامه و نبوغ شخصی خودش، به طور متفاوت و اغلب با کلماتی ديگر توصيف کرده و یا برجزئيات متفاوتی تأكيد کرده است. آنها نه تنها يكديگر را نقض نمی‌کنند، بلکه حتی تكميل نيز می‌نمایند. می‌دانيم که همه آنها از روح القدس الهام گرفته‌اند و عاري از خطا می‌باشند. اگر بین آنها تناقضاتی می‌بینیم، به دليل درک ناکافی ما از آنهاست. بنايد با نهادن اين اصل به سازش گرایي بيفتم بلکه باید بکوشيم به يك توافق کامل دست يابيم. شايد بگويد اينها جزئيات هستند، درست! زيرا در الواقع چيزی برای ما رنجها و رستاخيز مسيح رهميت دارند. ولی اين جزئيات می‌توانند اذهان و سوساسی را مشوش سازند.

مسئله ديگري که در ابتداء به آن می‌پردازيم، و مشخصاً از مجموعه روایات خارج می‌شود، کوتاهی فرصتی است که شاگردان برای دفن عيسی دارند. انجيل هم دید خود را دوباره بخوانيم: ما روی جلبتا هستيم، عصر است، حدود ساعت ۳ روز ۱۳ ماه نisan، احتمالاً سال ۳۰.

عیسی سرش را روی سینه خم کرده، در زمانی که خود خواسته، و روح انسانیش را به پدرش پس داد. سبت در ساعت ۶ عصر شروع می شود، با درخشش اولین ستاره، زمانی که دیگر نمی توان یک نخ سفید را از یک نخ سیاه تشخیص داد. و چه بسا ماجراها در این سه ساعت رخ خواهد داد! یوحنای گوید: «پس یهودیان تا بدنهای در روز سبت بر صلیب نماند، چون که روز تهیه بود (روز قبل از عید رستاخیز) و آن سبت روز بزرگ بود، از پیلاطس درخواست کردند که ساق پایهای ایشان را بشکنند و پایین بیاورند» (یو ۳۱:۱۹). به یاد بیاورید که از دیوان خانه تا جلجتا شصده متر فاصله است، با کوچه های ناهموار و رفت و آمد زیاد. مسلماً پیلاطس آن قدر خوش خلق نیست که بی وقهه یهودیان را بپذیرد، یهودیانی که با ترساندن او، او را وادرار به صدور حکمی غیرعادلانه نموده اند. حتماً آنها در انتظار می گذارد. ولی قبول می کند که سربازانی با میله های آهنی لازم بفرستد. رسم رومی بر این است که محکومان را تا آخرین نفس روی صلیب بگذارند و سپس آنها را به کنار جاده پرت کنند. ولی فرمان روم این است که با رسوم محلی مطابق شوند. «آنگاه لشکریان آمدند (از دیوان خانه) و ساقهای آن اول و دیگری را که با او صلیب شده بودند، شکستند» (یو ۳۲:۱۹). این شکستن پاهای مانع از آن می شود که آنها با تکیه گرفتن از پاهای خود را بالا بکشند، و به این ترتیب کشیدگی دستها را کاهش دهند. تنانی (عارضه کمبود کلسیم در خون که به انقباض دائم عضلات دست و پا می انجامد) آنها را به اختناق می کشاند. آنها به احتضار می افتدند. در این هنگام عیسی مرده است.

در اینجا عمل دردناک یکی از سربازان جا می گیرد: سنت از یوزباشی نگهبانان محل اعدام نام می برد، لوتن. ولی این واژه شکل تغییر یافته واژه یونانی "Lonchè" به معنی «نیزه» است. چرا این یوزباشی که با همدردی شکنجه عیسی را دنبال کرده و او را «صالح» و «پسر خدا» خوانده بود، می بایست چنین عمل بی رحمانه ای انجام دهد؟ در هر صورت یوحنای نویسد: «یکی از سربازان» دیدیم (در فصل دوم) که این عملی است که، طبق قانون، انجام آن قبل از پس دادن بدنه به خانواده الزامی بوده است. بیش از این روی این مرحله که مفصلًا بررسی شده و نیز روی مسئله بیرون آمدن خون دهليز راست و آب غشاء خارجی قلب، تأکید نمی کنم.

نزدیک غروب آفتاب یوسف و نیقودیموس می رستند، آنها تذفین را هدایت خواهند کرد. متی گوید: «چون وقت عصر رسید»، و مرقس تأکید می کند: «و چون شام شد»، یوسف رامه ای آمد. اناجیل نظیر می گویند: مردی نیکو و صالح، که شاگرد عیسی بود و لوقا اضافه می کند که او عضو شورا بود «و در رأی و عمل ایشان مشارکت نداشت». یوسف وقتی دید که عیسی مرده و دزدها در حال جان دادن هستند و یهودیان می خواهند آنها را پایین آورند، تصمیم می گیرد نزد پیلاطس برود و جسد استادش را از او طلب کند. یوحنای گوید: او «شاگرد عیسی بود و لیکن مخفی به

سبب ترس یهود»؛ مرقس تأکید می کند: او «جرأت کرده نزد پیلاطس رفت». درواقع او با این کار، عمیقاً خودش را در معرض سوء ظن قرار می داد و بی شک کمی تردید کرده بود. ولی پیلاطس که از دست انجمن شورای یهود به تنگ آمده بود، بدون ناراحتی خواهش او را می پذیرد و حتی بسیار خوشحال می شود که به این ترتیب آزاردهنگانش را جواب می گوید. در انجیل متی می خوانیم که فردای آن روز وقتی یهودیان می آیند و نگرانیشان را دربارهٔ دزدیده شدن جسد با پیلاطس مطرح می کند و از او می خواهند نگهبان بگذارد، او به آنها جواب می دهد: «شما کشیکچیان دارید، بروید چنانکه دانید محافظت کنید».

بنا براین، او حاضر است به درخواست یوسف جواب مساعد بدهد، ولی یک چیز او را متعجب می کند اینکه عیسی به این زودی مرده باشد. هیچ مصلوبی به این زودی نمی میرد و حتماً یوسف به او گفته است که پاهای عیسی را نشکسته اند (مرقس): بنا براین او مأموری به دنبال یوزباشی نگهبان که در محل اعدام است، می فرستد و یوزباشی مرگ عیسی را تأیید می کند. پس پیلاطس جسد عیسی را به یوسف می دهد. همان طور که می دانیم، رسم بر این بوده که جسد مصلوب شده را به خانواده هایی که درخواست می کردن، بدهند.

ولی به یک کفن نیاز است. تنها متی و لوقا از کفن می گویند: «جسد را برداشته در کتان پیچیده ... (متی)»، و «پس آن را پایین آورده در کتان پیچیده ... (لوقا)». متی می گوید «کتان پاک» ولی مرقس می گوید: «پس یوسف کتانی خریده...». باز هم عملی دیگر و زمان از دست رفته دیگر. سپس او به جلجتا بازمی گردد و هنوز همه کارها مانده است.

دربارهٔ پایین آوردن جسد از صلیب و انتقال آن به قبر، برداشت‌های خودم را به روشنی برایتان توضیح دادم. بدن بعد از انتقال از صلیب به قبر در کفن گذاشته شده و در طی مسیر خون بزرگ سیاهرگ زیرین و قسمت پایین بدن، از زخم پهلو خارج می شده است؛ در غیر این صورت، این خون کفن را خیس می کرده. صلیب از دو بخش تشکیل شده؛ تیرک که در محل به زمین کوبیده شده و همانجا می ماند و چوب افقی که عیسی حمل کرده است. پس از مرگ در اثر تتانی، سختی جسد ناگهانی و شدید است؛ بدن مثل یک میله آهنه می ماند. از اینجا نحوه عمل مشخص می شود: میخ پا را بیرون می کشند. کاری که چندان هم آسان نیست؛ سپس چوب افقی را جدا می کنند. و دو مرد، دو سر چوب افقی و نفر سومی پاشنه پای راست را که زیر پای چپ است می گیرند. بالآخره چون بدن ۸۰ کیلویی به علاوه چوب زیاده سنگین است، دو نفر با یک پارچه تابیده و به صورت طناب درآمده، کمر جسد را نگه می دارند. بقیه خون سیاهرگها در وضعیت افقی از قلب خارج می شود و این تسمه را خیس می کند و در چین خوردگیهای آن به صورت شیارهای مواج نامنظم منعقد می شود. (همه این جزئیات را ما دیدیم که روی کفن تورین تأیید شدند و هیچ بدل سازی هرگز نمی توانسته اینها را مجسم کند).

خوشبختانه قبر بسیار نزدیک است، و به همین دلیل نیز آن را انتخاب کرده‌اند. مرقس می‌گوید: این قبر «از سنگ تراشیده بود»، لوقا اضافه می‌کند: «و هیچکس ابدًا در آن دفن نشده بود»، و متی تأکید می‌نماید: «که (یوسف) برای خود از سنگ تراشیده بود»، و یوحنا حتی روشن تر می‌گوید: «و در موضعی که مصلوب شد، باگی بود و در باعث قبر تازه‌ای که هرگز هیچکس در آن دفن نشده بود. پس به سبب تهیهٔ یهود عیسی را در آنجا گذاردند، چون که آن قبر نزدیک بود». بهتر از این نمی‌شد بر شتابی که داشتند تا قبل از شروع سبت کار را تمام کنند، تأکید کرد. اگوستین قدیس می‌نویسد: «او می‌خواهد بفهماند که تدفین، از ترس اینکه شب برسرد، شتاب زده انجام گردد».

جسد حمل شده را ابتدا روی سکویی که در ورودی مقبره قرار داشت و سنت آن را سنگ تدهین می‌نامد، قرار دادند. حال می‌باید آن را از چوب افقی صلیب آزاد کنند، میخ‌ها را از دستهای او بیرون کشند. می‌توانیم تصور کنیم با چه احتیاط پارساپایانه و ظرفی. انجام این کار در وضعیت خوابیده و افقی آسان است ولی هنوز هم نیروی زیاد و زمان می‌خواهد تا میخ‌ها را از چوب بیرون بکشند. پس از آن میخها به راحتی از مج بیرون می‌آیند. سپس باید بازوها که با زاویه ۶۵ درجه از بدن دور شده‌اند، به جلوی بدن کشیده شوند. سختی جسد، همانطور که دیدیم بسیار زیاد است، باید تمام نیروی شخص به کار گرفته شود. باید شانه‌ها را نرم کرد و دستها را روی هم جلوی عانه قرار داد؛ همه اینها زمان می‌برند. لوقا می‌گوید: «و سبت نزدیک می‌شد»، چراگهای معبد را روشن می‌کردند و کرناها که شروع روز بزرگ را اعلام می‌کردند، آماده نواختن بودند. پس چطور می‌شد به طور کامل مراسم تدفین را انجام داد؟

قبل از اینکه به بررسی متون ادامه دهیم، شاید خوب باشد بینیم یهودیان چگونه مرده‌های خود را دفن می‌کردند. اولین چیزی که به نظر ما مسلم می‌رسد، این است که تدفین یهودیان هیچ وجه مشترکی با تدفین مصری‌ها نداشته. در تمام کتب مقدس، بیش از دو مومیایی نمی‌بایم. یکی از آنها یعقوب و دیگری یوسف است. اینها در مصر بودند و تقریباً مصری به حساب می‌آمدند. هرگز هیچ کجا دیگر صحبت از باندپیچی و در آوردن امعاء و اشعاء نیست. در دخمه‌های یهودی و مومیایی بسیار نادر است (دو، در کل) احتمالاً اینها یهودیان تبعیدی مصری هستند. بقیه همانطور که خواهید دید، همه لباس پوشیده‌اند. میمون پزشک یهودی کوردو با در قرن دوازدهم می‌نویسد: «پس از بستن چشمها و دهان مرده، بدن را می‌شستند و با انسان‌های معطر تدهین می‌کردند و در یک پارچه کتان سفید می‌پیچیدند. گاهی در این پارچه، گیاهان معطری می‌گذاشتند (قانون کتاب مقدس، لوك).

میشنا مورد مشابهی به ما می‌گوید: «در مورد مرده، هر چه لازم است انجام می‌دهند: او را تدهین می‌کنند و می‌شویند». پدر لآخرت یادداشت کرده است: حدس می‌زنم که اول اورا می‌شسته‌اند.

آلفرد لوی خاخام لونه ویل در مورد سوگ و مراسم سوگواری در میان اسرائیلیان می‌نویسد: «با

مشاهده مرده، یک ربع ساعت صبر می‌کنند. در این مدت، در سوراخ بینی مرده پرهاي ظريفني فرو می‌برند و دقت می‌کنند که آيا حركاتي که نشان بازگشت تنفس باشد، مشاهده می‌شود يا نه. پس از اين مدت، دهان و چشمهاي مرده را می‌بندند و به دست و پايش وضعیت منظمی می‌دهند. او را در يك کفن می‌پوشانند و روی زمین می‌خوابانند، و اين کلمات را ادا می‌کنند: «تو خاکي و به خاک باز می‌گردي». بنابراین به نظر می‌رسد که يك مراسم مقدماتی وجود دارد که پس از آن تدهین به معنای واقعی را انجام می‌دهند. آلفرد لوی ادامه می‌دهد: «قبل از لباس پوشاندن به مرحوم جسد را تطهير می‌کنند و آن را با آب ولرم می‌شويند. در قدیم (و این برای ما جالب است) جسد را با انسان‌های مختلف معطر می‌کردن سپس يك لباس عادی بر او می‌پوشانند. این لباس پوشاندن به تدریج چنان تجملی شده بود که در زمان عیسی، بار سنگینی برای وارثان به حساب می‌آمد. به طوری که غماقیل بیر در مخالفت با این رسم دستور داد جسد او را با لباسهای ساده پوشانند. این تحول که بازگشت به سادگی قدیم بود، توفیق بزرگی به دست آورد و در تمام قرنها ادامه یافت، همچنین از يك سری مدارک که توسط دوست قدیم و مرحوم من پوش، طرفدار سرسرخت کفن مقدس، در محیطی اسرائیلی جمع آوری شده، تأیید می‌گردد. چندین خاخام نیز در فرانسه و در فلسطین، به پرسش‌های او همین جوابها را داده و همه اینها را تأیید کردن. آنها تنها يك مورد را می‌شناختند که صحبت از باندپیچی برای دستها و پاها بود: مورد ايلاعازر در انجيل يوحناي قديس! و آنها اين عدول از عادت را درک ناپذير می‌یافتنند.

عادت مسيحيان اوليه که از عادات يهود الهام گرفته شده بود، در «اعمال شهدا» تأیيد می‌شود. در اين کتاب، تنها از کفن صحبت شده، پارچه‌اي از کتان، لباسهای کتانی ساده يا کم و بيش ترین شده (دن لوکلرک، قاموس باستان شناسی). در اطاقيقهای دخمه‌ها، پارچه‌های کتانی، پارچه‌هایی به رنگ بنفش، چلوارها و ابریشم های گلدوزی و ترین شده، پارچه‌های طلايی و لباسهای قيمتی مثل لباسهایي که بر سيسيل قديس پوشانده‌اند در گورستان دوميتيلا کشف شده‌اند.

بنابراین، جسد که در اول، در يك کفن پوشانده می‌شده، پس از تدهین نهايی عموماً لباس پوشانده می‌شده و ما تأیيد اين امر را در خود کتاب مقدس می‌بینيم. من از دختر یايروس که وقتی عیسی او را برخیزانید تازه مرده بود، سخن نمی‌گويم. ولی پسر بیوه نائین (لو ۷:۱۴) به قبر برده می‌شد، وقتی عیسی به او می‌گويد: «ای جوان تو را می‌گوییم برخیز. در ساعت آن مرده راست بنشست و سخن گفتن آغاز کرد». برای طابيتا که توسط پطرس قديس در یافا زنده شد (اع ۳۷:۹) باز هم مشخص تر است. «از قضا در آن ايام او بيمار شده بمرد و او را غسل داده در بالاخانه گذاardند». سپس به لده می‌رونده، يعني يك رفت و آمد لااقل ده ساعته، تا پطرس را بیاورند. و پطرس «به سوي بدن توجه کرد و گفت اى طابيتا برخیز! که در ساعت چشمان خود را باز کرد و

پطرس را دید بنشست. پس دست او را گرفته برخیزانیدش» بنابراین هر دوی این مرده‌ها لباس پوشیده بودند.

از نظر تاریخی، مسئله روشن است: در مرحله اول، بدن را در یک کفن می‌پوشانند. سپس تدفین را تدارک می‌دیدند. تدفین در شستن با آب گرم و سپس تدهین با انسانهای معطر مثل عطر سنبل رومی قیمتی. مریم مجده‌لیه در مجلس بیت عنیا با عطرباتی که او در روز یکشنبه رستاخیز به مقبره می‌برد، خلاصه می‌شد. این تدهین با مالش انجام می‌شد. فعلاً «تدهین کردن» که مرقس استفاده می‌کند (۱۶:۱) در این مرحله آخر، یک تدهین با کرم یا روغن را معنا می‌دهد. همین واژه است که برای روغن مالی کشتی گیران قبل از ورود به میدان کشتی استفاده می‌شود؛ منظور تنها آغشتن به روغن نیست.

وقتی جسد لباس پوشانده شده را به قبر می‌برند - قبر گاهی گودالی بود که در سنگ می‌کندند (شاید الیعارز!) و با چند پله وارد آن می‌شوند. آنجا سکوتی برقرار می‌شد. قبر اغلب فضایی غار مانند بود که به دست انسان ساخته شده و شامل یک راهروی ورودی و یک اطاق پشتی بود که جسد را در آنجا، روی یک سکوی سنگی می‌گذاشتند. سنگی به شکل صفحه‌ای مدور که در یک شیار زمین می‌چرخید، ورودی را مسدود می‌کرد. و «او سنگ را روی ورودی قبر چرخاند». عادت براین بود که هر روز، لااقل تا مدت سه روز از مرده دیدن کنند (يهوديان از مرگ ظاهری به شدت می‌ترسیدند). به این ترتیب است که مرتا می‌تواند با علم به مطلب به عیسی بگوید: «ای آقا، الآن چهار روز گذشته است» و وقتی مریم که توسط مرتا باخبر شده، بلند می‌شود و به خداوند می‌پیوندد، یهوديان که برای تسلیت نزد او آمده بودند، تصور کرند که او به قبر باز می‌گردد (یوحنا ۱۱).

حال بازگردیم به متون خودمان و ابتدا متذکر می‌شویم که برای این تدفین اول، نه در انجیل نظیر و نه در انجیل یوحنا قدیس صحبت از شستشو و یا تدهین نیست. چون فرصت کوتاه بوده و آنها نه آب گرم داشتند و نه روغن برای تدهین.

بنابراین انجیل نظیر می‌گویند: «یوسف او را در کتانی پیچید». متی و لوقا از واژه "enētulixen" و مرقس از واژه "sindōn" استفاده می‌کنند. ولی معنای آن جای بحث ندارد و ژروم قدیس هر سه را با واژه «پیچیدن» ترجمه می‌کند.

یونانی sindōn، که ما کفن ترجمه می‌کیم، یک قواره پارچه کتانی بوده، به طولی بسیار بیشتر از عرضش، که سر و سپس بدن را در آن می‌پیچیدند، می‌توان گفت شبیه himation یونانی‌ها، peplum رومی‌ها و یا palla زنان بوده و برای لباسهای زیر و لباس خواب و برای مرده‌ها به عنوان کفن استفاده می‌شده. در انجیل مرقس (۵۱:۱۴) می‌بینیم که وقتی عیسی را پس از دستگیر کردنش می‌آوردند: «یک جوانی با چادری بر بدن برھنه خود پیچیده، از عقب او روانه شد» و چون جوانان

او را گرفتند، چادر را گذارده، برهنه از دست ایشان گریخت. این مرد جوان، بی شک خود یوحنای ملقب به مرقس است که پسر یک خانواده بزرگ اورشلیم بوده؛ که خانه مادرش مریم، یکی از مراکز اصلی مسیحیان اولیه شد (اع ۱۲:۱۲). واژه sindōn را در عهد قدیم نیز می یابیم: شمشون (داور ۱۴:۱۲) به همراهان خود قول می دهد که آگر یک معما را حل کنند، ۳۰ قواره پارچه (sindōn) و ۳۰ پیراهن بگیرند. همانطور که می بینیم، sindōn را زیر پیراهن به تن می کردند و بنا براین یک لباس کامل به آنها می داده.

در انجیل نظیر، بدن عیسی در یک کفن پیچیده شده و صحبتی از عطربات نیست.

یوحنای قدیس در انجیل خود اول در این باره صحبت می کند: «پس آمده (یوسف) بدن عیسی را برداشت و نیقدیموس نیز که اول در شب نزد عیسی آمده بود، مُر مخلوط با عود، قریب صدر طلب با خود آورد» (تقریباً ۲۳ کیلو). مُر صمغی است که از یک گیاه از خانواده چتریان به نام بالزمودندریون گرفته می شود، بویی شیرین و اندک قابلیتی برای ضد عفونی دارد. عود - هر چند که در این باره گفته باشد - ارتباطی با چوب عود ندارد؛ این یکی را به صورت خاک اره می فروشنده و بوی کمی دارد که تنها وقتی سوخته می شود، بوی آن بلند می شود، و هیچ قابلیت ضد عفونی کردن ندارد. از طرف دیگر، این عود در آن زمان از آسیای دور می آمد و بسیار گران بود.

درواقع، برای عیسی، صحبت از یک صمغ است که از aloës گرفته می شده. گیاهی در ساحل مدیترانه با برگهای ضخیم و تیز که در داروسازی از آن استفاده می شود و بویی بلسمی بین مُر و زعفران دارد. این گیاه را در داروسازی در ترکیب پمادهای مختلف می یابیم. همکار داروساز من در بیمارستان سن ژوزف کودکس فرانسه، به فرمول پودری برای معطر کردن اجساد اشاره می کند که به مقدار مساوی مُر و عود، و داروهای دیگر را شامل می شود و همیشه آن را برای اجساد به کار می بردند. اما مخلوط نیقدیموس نمی توانسته یک جسد را تماماً معطر کند و تنها می توانسته عفونت رزمهای سطحی را به تأخیر بیندازد. زیادی مخلوط (۲۲ کیلو) نشان می دهد که شاگردان هدفی به جز ضد عفونی موقت نداشته اند.

می بایست ۳۶ ساعت، تا یکشنبه صبح، صبر کنند تا تدفین مرسوم، یعنی شستن بدن و تدهین با پمادهای معطر را انجام دهند. این کار زنها بوده، وزنها از همان زمان در این فکر بودند. متی می گوید: «مریم مجده و مریم دیگر در آنجا، در مقابل قبر نشسته بودند». لوقا که مسلمان از زنهای مقدس پرس و جو کرده است می گوید: «چنان که آنها بی به ما گزارش دادند که از همان ابتدا با چشمان خودشان دیده بودند»، و توضیح بیشتری می دهد: «و زنانی که در عقب او از جلیل آمده بودند، از پی او می رفتند و قبر و چگونگی گذاشته شدن او را دیدند» (آنها در فکر تدارک برای تدهین هستند). «پس برگشته، حنوط و عطربات مهیا ساختند و روز سبت را به حسب حکم

آرام گرفتند». «پس در روز اول هفته، هنگام سپیده صبح حنوطی را که درست کرده بودند، با خود برداشته به سر قبر آمدند». آیا نمی‌توان صدای این زنهای جان به کف، که برای لوقا خاطرات عزیزی که خاطرشان را معطر می‌کند، تعریف می‌کنند را شنید؟ و مرقس به نوبهٔ خود می‌گوید: «پس چون سبیت گذشته بود (شنبه بعد از غروب آفتاب) مریم مجده‌لیه و مریم مادر یعقوب و سالومه، حنوط خریده آمدند تا او را تدهین کنند». بزودی تذفین مرسوم و نهایی انجام خواهد گرفت. ما قبلًا معنای فعل aleiphein را توضیح دادیم. منظور حنوطی مشابه با پماد (کرم) ستبلا رومی پر ارزشی است که مجده‌لیه در بیت عنیا استفاده می‌کند. مُر و عود تنها برای حفظ موقعت جسد بوده است.

ما از مُر و عود یوحنای قدیس شروع کردیم و به حنوط انجیل نظری رسیدیم. این پیش‌نگری برای مشخص کردن جزئیات تذفین لازم بود. ولی باید به یوحنای جملهٔ کوچکی که تا این اندازه شارحان ارتکبس را سردرگم کرده و پرستستانها و تجددگراهای زیادی را به یاوه‌گویی و داشته را درک کنیم. اول و ولگات‌ژروم قدیس را بنگریم: «آنگاه بدن عیسی را برداشته در کفن با حنوط به رسم تکفین یهود پیچیدند» (یوحنای ۱۹: ۴۰). با مُر و عود: در متني دیگر «با آن حنوط، و نه با حنوط»؛ بی‌شک منظور آنهایی است که قبلًا ذکر شده. اینکه انجیل نظری راجع به آن چیزی نمی‌گویند، موضوع مهمی نیست. آزادند که همه چیز را نگویند.

پدر لانگرانتر و نمازگزار کرامپون در مورد عبارت: «طبق روش تذفین یهودیان» توافق دارند. ولی برای قسمت دوم جمله اختلاف وجود دارد: لانگرانتر می‌گوید: «با نوار بستند»، و کرامپون می‌گوید: «در پارچه پیچیدند». این ترجمهٔ آخر به نظر مطابق با سنت می‌آید چون من آن را در عهد جدید پدر آملوت دو لوراتوار از آن سال ۱۷۵۸ باز می‌یابم. در میان یهودیان صحبت از نوار پیچی نیست. ضمناً این نوارها، در صورتی که کاملاً باز شوند می‌توانند مانع تدهینی که برای یکشنبه در نظر گرفته شده بود، بشوند. بالآخره باید پرسید چرا آنها که می‌خواهند جسد را تدهین کنند، بایست رحمت باندپیچی کردن او را به خود بدهنند.

ولی متن می‌گوید: "othonia". در واژه نامه‌ها، برای othonion معادل «پارچه لطیف کوچک»، «لباس نازک و لطیف» و حتی «پارچه بادبان و روبند»، و در آخر «باند پیچی» آمده است. برای "linteum" در واژه نامه‌ها «پارچه کتان، تکه پارچه - بادبان کشته» آمده است. بنابراین، جمع واژه linges (پارچه‌ها). باز هم روز یکشنبه را در نظر بگیریم: پترس و یوحنای به قبر خالی می‌روند و انجیل لوقا و یوحنای می‌گویند که آنها "ta othonia" (کفن) را می‌یابند. پدر لانگرانتر در «یوحنای قدیس» خود، این را «نوار» ترجمه می‌کند. ولی در «لوقای قدیس» خود می‌نویسد: "les linges". از طرف دیگر، وقتی یوحنای (۱۱) در رستاخیز الیعارز به ما می‌گوید که دستها و پاهای او به وسیله باندهایی بسته بود، از واژه "keiriai" استفاده می‌کند که ژروم قدیس "instita" ترجمه می‌کند.

در واقع، این دو واژه معنای باند، باندپیچی و تسمه می‌دهند. در آخر، اگر بخواهیم بحث را با اتکاء به یک صاحب منصب والامقام پایان دهیم، عالیجناب پالئوتو سراسقف بولوین در سال ۱۵۹۸، در کتاب خود، که قبلًا ذکر شد، این نقل قول را از آگوستین قدیس می‌آورد که می‌بایست مشکل پسندان را راضی کند: «اگر یوسف او را در یک کفن پیچیده باشد، مانع نیست که فکر کنیم نیقدیموس نیز پارچه‌های دیگری افزوده باشد...». و حتی در صورت لزوم یک کفن. او (یوحنا) می‌توانسته بگوید: «آنها او را در پارچه‌هایی پیچیدند». در واقع، همهٔ پارچه‌های کتانی linges نامیده می‌شوند. و پالئوتو، طبق گفتهٔ بدۀ قدیس که آن را در سالنامه‌های پایی خوانده است، اضافه می‌کند که سیلوستر قدیس برای احترام به پارچه‌های (linges) کفن، دستور داد که لباس مراسم آئینی از کتان ساده باشد و نه از پارچه‌ای دیگر.

برای حفظ ایدهٔ پیچیدن، ترجمۀ زیر را پیشنهاد می‌کنم: «او را در پارچه‌ها بستند» این پارچه‌ها، همانطور که آگوستین قدیس می‌گوید، شامل از جمله کفن است که بدن را از پشت و رو و در تمام درازا و همهٔ پهنا در بر می‌گرفته. پس می‌توان گفت که بدن بسته شده بوده.

متن اصلی یونانی می‌گوید: «طبق روش آماده سازی برای دفن که در میان یهودیان مرسوم بود». واژه‌نامهٔ بیلی نیز به ما می‌گوید: «آماده سازی برای دفن». یونانی شناسان زیادی که توسط دوست من، پدر او بر مورد مشورت قرار گرفتند نیز این معنا را تأیید کرده‌اند

در شام بیت عنیا مریم مجده‌یه روی پاهای عیسی یک رطل از عطر سنبل گرانبها ریخته و یهودا، آن دزد، به او پرخاش می‌کند که چرا آن را نفرخخته تا بهایش را به مستمندان بدهد. یوحنا قدیس به سردی می‌نویسد که در حقیقت اگر چنین می‌شد، او آن بها را در جیش می‌گذاشت. عیسی، یهودا و معترضین به مریم مجده‌یه را سرجایشان می‌نشاند. یوحنا می‌نویسد: «عیسی گفت او را واگذار زیرا که به جهت روز تکفین من این را نگاه داشته است» (یو ۷:۱۲). مرقس می‌گوید: «آنچه در قوهٔ او بود کرد، زیرا که جسد مرا به جهت دفن بیش تدهین کرد» (۸:۱۴)، که البته روشن تر است. ولی متی می‌نویسد: «» و این زن که این عطر را بر بدن مالید به جهت دفن من کرده است» (مت ۲۶:۱۲). و پدر لاگرانژ متن ولگات را چنین ترجمه می‌کند: «آنچه کرد برای مراسم تکفین من بود». مسلماً این یک تدهین نمادین است. عیسی پیش بینی می‌کند که مریم نخواهد توانست این تدهین را روی جسد او به جا آورد چون او برخواهد خاست. ولی اگر چنانکه لوک پیشنهاد می‌کند، «برای تدفین عیسی» ترجمه کنیم، معنای آن مسلم می‌شود، چون عیسی می‌گوید: «آن را برای آماده سازی تدفین من انجام داد».

پس همهٔ چیز روشن می‌شود: شاگردان تنها اولین مرحلهٔ مراسم اسرائیلیان را انجام داده‌اند، آن که قبل از تدفین به معنای واقعی انجام می‌گیرد؛ چون وقت و وسائل نداشتند. آنها عیسی را در یک

کفن پوشاندند و کفن را با پارچه هایی که به مخلوط مرُ و عود آغشته بود، پیچیدند تا یک ضد عفونی نسبی سطحی ایجاد کنند. تدهین نهایی پس از شستشو توسط زنها انجام خواهد گرفت، در اولین روز پس از سبت. بنابراین، اگر توانسته باشم استدلالم را به نتیجه برسانم، متن انجیل یوحنا را چنین ترجمه می کنیم: «و آنها او را در پارچه هایی به حنوط (مرُ و عود نیقدوموس) بستند، طبق روش آماده سازی برای تدفین که در میان یهودیان رسم بود». بزرگترین این قطعات پارچه (کتان) کفن بوده که در انجیل نظریگرته شده: یک پارچه عریض و طویل کتان. یوحنا از آن به اسم یاد نمی کند، ولی روز یکشنبه صبح از آن سخن خواهد گفت.

این در نمازهای کوتاه عصر شنبه مقدس شادمانه سروده می شود! بنابراین، یکشنبه صبح زود، مریم مجده (انجیل یوحنا) با زنان مقدس (انجیل نظری) حنوط خود را می آورند (مرقس و لوقا) تا بدن را تدهین کنند. به قبر می روند و آن را باز و خالی می بانند. از روی جزئیات ظهور فرشته ها، وحشت زنها و فرار آنها می گذرم. آنها حرفهای زنان را توهمات می نامند؛ همکار ما لوقا، در اینجا از واژه ای استفاده می کند که هذیان گویی ناشی از تب معنی می دهد.

مریم مجده، خصوصاً خطاب به پطرس و یوحنا (انجیل یوحنا) می گوید که بدون اعتنا به نظر دیگران به سرعت به طرف قبر بروند. لوقا تنها از پطرس نام می برد: «اما پطرس برخاسته، دوان دوان به سوی قبر رفت و خم شده کفن را تنها گذاشته دید». به خاطر بیاوریم که لوقا در روز جمعه، تنها از کفن سخن گفته بود و بنابراین مسلم است که این کفن جزئی از «پارچه ها» (linges) به حساب می آید و ما قبلاً با آگوستین قدیس، ضمن بررسی متن یوحنا، به این نتیجه رسیده بودیم.

یوحنای قدیس که آخر از همه می نویسد، در اینجا، مثل اغلب جاهای دیگر، پشتیبان خود (انجیل نظری) را تکمیل می کند. همانطور هم در مورد چیزهایی که به نظرش با تعلیم آنها شناخته شده می آید، سکوت می کند. بنابراین، پطرس و یوحنا به قبر می دوند، ولی یوحنا که جوان تر است، اول می رسد. «و خم شده کفن را گذاشته دید». کرامپون می نویسد: «کفن ها را گذاشته بر زمین دید» - پدر لاگراائز می نویسد «باندها را پراکنده دید». در حالی که او در لوقای قدیش نوشته بود: «تنها پارچه را دید» «لیکن داخل نشد». در اینجا، احترام او را به رئیس شاگردان می بینیم. یوحنای قدیس می نویسد: «بعد شمعون پطرس نیز از عقب او آمد و داخل قبر گشته کفن را گذاشته دید و دستمالی را که بر سر او بود، نه با کفن نهاده، بلکه در جای علیحده پیچیده. پس آن شاگرد دیگر (یوحنا) که اول به سر قبر آمده بود نیز داخل شده، دید و ایمان آورد» (یوحنا ۲۰:۶-۷).

لوقا برای جمعه تنها از «کفن» می گوید و روز یکشنبه چیزی را مشخص نمی کند. ولی این sudarium که یوحنا در اینجا می گوید یک پارچه کوچک، یک «دستمال» است که برای پاک کردن عرق به کار می رفته.

لوک می نویسد: **ضمناً** تا زمان انهدام اورشلیم و حتی بعد از آن، به نظر نمی رسد که استفاده از soudarium، برای پوشاندن صورت، در میان یهودیان مرسوم بوده باشد. به نظر می رسد که آنها تنها به برگرداندن کفن روی صورت و جلوی بدن اکتفا می کرده اند. این رسم هنوز در مشرق زمین، در میان ساکنین قدیمی وجود دارد. بدن را در یک کفن می پوشانند و آن را با صورت باز تا قبر می برنند و یک قسمت کفن را روی سر و تا پایین پاها بر می گردانند. کفن توسط سه یا چهار باند بسته می شود. پاها را به هم می بندند و دستها در کتار بدن یا روی هم جلوی سینه بسته می شود و نواری دیگر در ناحیه گلو می بندند، به طوری که کفن همه سر را می پوشاند. تدفین الیاعازر به همین ترتیب به ما نشان داده شده: «در حال، آن مرده دست و پای به کفن بسته بیرون آمد و روی او به دستمالی پیچیده بود» (یوحنا ۱۱: ۴۴). الیاعازر را پیچیده در کفن مجسم می کنیم که قسمتی از کفن پیچیده شده و روی این کفن باندهایی دستها را به بالاتنه و پاها را به هم می بندند. یک مرد زنده که چنین بسته باشد و بر زمین دراز کشیده باشد، بی شک می تواند با یک حرکت محکم، روی دو پایش بلند شود و راه بروند ولی نمی تواند دستها و صورتش را آزاد کند. و عیسی گفت: «او را آزاد کنید و بگذارید برود!»

اگر من این نتیجه گیری آقای لوک را کاملاً ستایش می کنم، تنها به خاطر این است که او ایمان دارد که درست است و نه به این دلیل که کفن / دستمال برای تشکیل اثر صورت مشکل ایجاد می کند. در واقع مدت‌ها اعتراض می شد و هنوز هم بعضی‌ها تأکید می کنند که این پوشش روی صورت عیسی، تشکیل اثر صورت را بر کفن مانع می شده. کشف ولکرینگر (فصل اول) این اعتراض را بی مورد می کند. او نشان داده است که گیاه، تصویر منفی خود را، نه تنها روی کاغذی که بر آن قرار دارد، بلکه ورای کاغذ روی پوششی که زیر آن است نیز نقش می اندازد. این تصویر دوم که با وجود کاغذ بینابین نقش می بندد، تقریباً به همان زیبایی تصویر اول است.

در هر دو صورت، حیوان و گیاه، صحبت از یک جسد است، که از سلولهایی تشکیل شده که تا زمان فساد برای انسان و خشک شدن برای گیاه، هنوز زنده است. اگر تصور کنیم که این اثرات گیاهی تنها اثرات شناخته شده‌اند که بیشترین حد سایه روش نگاتیو کفن را دارند، می توان بی طرفانه نتیجه گرفت که صورت مقدس می توانسته اثرش را بر کفن بگذارد، حتی از ورای یک کفن / دستمال بینابین. حال باز گردیم به یوحنا قدیس.

مشکل بتوان این دستمال کوچک را پیچیده در جای دیگر، در یک گوشه مجسم کرد، که جلب توجه کند. از طرف دیگر، چرا معنای این واژه، در لاتین کلیسايی و در تمام زبانهای رومی تغییر کرده و تنها معنای کفن برایش مانده؟ حتی اگر مشکلات تفسیری را در نظر نگیریم، این سؤال تفکرانگیز است. ولی آقای لوک در مقامه‌ای که در بالا ذکر شد و در کتاب «خلاصه تاریخ زندگی خداوند ما

عیسی مسیح» (بوشن ۱۹۴۱)، در یک کلام، نور خیره کننده‌ای روی این مسئله می‌اندازد. نتایجی که می‌گیرد به نظر من غیرقابل رد است.

همه هدف یوحنا در این بخش این است که رستاخیز عیسی را، که دگم اساسی کل مذهب و جزء اساسی پیش‌گویی رسولانه است، را ثابت کند. حضور کفن در قبر خالی به نظر یک دلیل غیرقابل رد می‌رسد (اگر جسد را پنهانی دزدیده بودند، آن را از کفن که راهی عملی تر برای حمل آن عرضه می‌کرد، خارج نمی‌کردند). به این ترتیب اتهام ابلهانهٔ یهودیان در مورد به اصطلاح دزدی جسد، در زمان خواب نگهبانان (متی ۱۱:۲۸) بی ارزش می‌شود. اگوستین قدیس آنها را مسخره می‌کند: چه حیله ابلهانه‌ای از شاهدانی عرضه می‌کنی که خواب بوده‌اند؛ درواقع، این تو هستی که خوابی! آیا یوحنا از کفن سخن نمی‌گوید؟

در کتاب روت (۳:۱۵) روت خود را در روپوش بزرگی می‌بیچد تا زیر پای بوعز بخوابد. صبح فردای آن روز بوعز به او ۶ کیل جو در آن می‌دهد. این روپوش پارچه بزرگی است، پارچه‌ای که روی سر می‌گذارند و دور بدن می‌بیچانند و تا پاهای پایین می‌آید (چادر). این ما را مثل sindon به یاد hination یونانی‌ها، Palla رومی‌ها و schauzar زنهای عرب می‌اندازد، جز این که این یک لباس زیر و لباس خواب است. اپرم قدیس در قرن چهارم، وقتی بخشی از کتاب ارمیا (۱۳:۱) را که در مورد Sindon ذکر کردیم تفسیر می‌کند، soudoro را پارچه‌ای از کتان معروفی می‌کند که پیامبر کمرش را با آن می‌بسته و در عبری "ezor" نامیده می‌شده و نوعی لنگ بوده که بالای رانها را تا کمر می‌پوشاند. کار "sindon" پوشاندن بدن است و جای لباس خانه را زیر ردا می‌گیرد (داوران ۱۴:۱۲)، ضمناً اپرم قدیس کاری جز این نمی‌کند که واژه‌ای را که در متن سریانی کتاب مقدس است بازگو کند. و این ما را به قرن دوم و حتی شاید برای عهد قدیم تا قرن اول قبل از میلاد می‌برد. حالا همه چیز روشن می‌شود. او در مقبره همهٔ پارچه‌ها را یافته است و در میان آنها کفن را می‌بیند که در گوشه‌ای جدا پیچیده شده است و او آن را «دستمال» می‌نامد. این بزرگترین قطعه othania ها بوده و بدون زحمت می‌فهمیم که یک قوارهٔ پارچه چهار متر در یک متر که پیچیده و در گوشه‌ای گذاشته شده باشد، جلب توجه کند.

ضمناً یوحنا به هدفش رسیده؛ و دلیل آورده است که: جسد دزدیده نشده، عیسی به پا خاسته و کفن در قبر خالی به جا مانده است.

در سال ۶۴۰ راهب ارکولف که به زیارت فلسطین می‌رود «کفن خداوند که در قبر روی سر او کشیده شده بود» را پرسش می‌کند. و این دیگر یک تکه پارچه نیست، بلکه یک قوارهٔ پارچه است که حدود ۸ پا طول دارد. در کتبیه‌های مارسیال، واژهٔ لاتین sindon را با معنای قطعهٔ پارچه طویل می‌یابیم. او می‌گوید: «پوشانده در یک پارچهٔ معطر». شاید حتی در میان این پارچه‌ها، لباسهایی از

کتان وجود داشته که جسد تدهین شده یکشنبه صبح را در آن می پوشاندند. بنابراین می توانیم پس از این بررسی خشک ولی هیجان انگیز نتیجه بگیریم که چهار انجیل در عین حال که یکدیگر را کامل می کنند، کاملاً با هم توافق دارند. عیسی چون زمان کم بود، جمعه شب پس از یک آماده سازی ساده برای تدفین در قبر گذاشته شد. و این آماده سازی تنها به منظور به تأخیر اندختن فساد جسد بود. شاگردان بدون شستن و تدهین، بدن او را در یک کفن از پارچه های آغشته به مقدار زیاد مُر و عود، بسته اند. تدفین نهایی که در شستشو و تدهین با عطرباتی کاملاً متفاوت خلاصه می شده، می بایستی توسط زنان مقدس، روز یکشنبه صبح انجام گیرد. در قبر خالی، پطرس و یوحنا پارچه ها و کفن پیچیده در گوشه ای جدا را یافته اند.

## فصل دهم

### صلیب ویلاندر و صلیب مدرسه عملی

خوشحالم که هنگامی که در مؤسسه لوقای قدیس تحقیقاتم را در اختیار همکارانم قرار دادم، توافق همگان را به دست آوردم. این امر نتایجی را که گرفته ام تقویت می کند. بدون درنظر گرفتن اطاعت مطلقی که در برابر سردمداران کلیسا مقدس دارم، احترام عمیقی برای هر نوع تخصص قائلم. ولی از یک عالم الهیات یا از یک متخصص متون قدیم نکته ای درباره کالبدشناسی نمی پرسم، همانطور که از یک پژوهش انتظار ندارم تعریفاتی درباره دگم یا توضیحاتی درباره تفسیر متون یا تاریخ بددهد. در حقیقت به نظر من همکاری گریزنایپذیر می آید. هر کس از آنچه می داند سخن می گوید. شارحان دانشمند می گویند هیچ چیز در نتیجه گیری های من، مغایر یا اشارات متون مقدس نیست، بر عکس، آنها را به طور شگفت انگیزی توسعه می دهد. من کاملاً در حیطه خودم مانده ام، بنابراین می توانم راضی باشم، بدون اینکه به این منظور عقاید خودم را نهایی و تغییرناپذیر بدانم، چون خیلی علمی نخواهد بود.

در میان کالبدشناسانی که مرا تشویق کرده اند، می بایست یکی را نام ببرم که تأییدش برای من لطف خاصی داشته است. او دوست عزیز من دکتر شارل ویلاندر، جراح بیمارستان سن ژوزف است. او در مورد کفن همان قدر استاد است که در مورد جراحی. من از او خواستم طبق رهنماهای دقیق من، صلیبی بسازد که در اینجا عکسها یش را می بینید. وقتی این عکسها را بررسی کنید، یا بهتر بگوییم، وقتی اصل آن را نظاره کنید، دیگر احتیاج نخواهد بود اضافه کنم که او تمام مهارت علم کالبدشناسی و همه استعداد و هنر و همچنین تمام ایمانش را در اینجا به کار برده است. امیدوارم که صلیب او، روز به روز در میان مؤمنان گسترش یابد چون به نظرم می رسد که با اتکاء بر آنچه که ما حقیقت تاریخی می پنداریم، او به ژرفای احساسات مذهبی رسیده است. جایی که تخیل هنرمندان هرگز نتوانسته برسد ( تصاویر ۱۸ و ۱۹).

مصلوب مردّه او، جمع بندی بررسی هایی که در این کتاب شده را به خوبی می رساند و با محبت بسیار از او تشکر می کنم. او در سال ۱۹۴۳ در خانه پدر، به مدل مصلوب خود پیوست، برایش دعا کنیم. در تضاد با آن، دو عکس عرضه می نمایم که از دید من بسیار زشت و کفرآمیزند و به این خاطر طلب بخشایش می کنم. مسلماً کالبدشناسان از من تأیید نهایی بررسی هایم را طلب نمی کنند، چون این تأیید از نظر آنها چندان اهمیتی ندارد. تنها پافشاری بعضی مخالفان که کالبدشناس نیستند و ضمناً کفن را هم خوب نمی شناسند، باعث شده که من این چیزهای زشت و کریه را به نمایش

بگذارم. آنها می‌گویند: «یک بدن نمی‌تواند تنها به سه میخ آویزان شود؛ دو پا نمی‌توانند روی هم و صاف و با یک میخ روی صلیب کوبیده شده باشند». صلیب ویلاندر ماهها پیش از این در برنز قالب‌گیری شده بود.

بنابراین، من در رختکن آمفی تئاتر کالبدشناسی، بر روی یک جسد انسانی تازه و کاملاً نرم، که توسط دوست قدیمی و همکارم پروفسور هوولاک در اختیارم گذاشته شده بود کار کردم. از او صمیمانه تشکر می‌کنم چون تأیید او بر بررسی‌های کالبدشناسی من، برای من و برای همه، ارزش خاصی دارد.

در آن روز تنها اجساد زنان موجود بود و من آن جسدی را که کمتر از همه زشت بود انتخاب کرد. وزن کم آن برای من مهم نبود، چون نمی‌خواستم آزمایش مقاومت انجام دهم؛ این کار را با بازوی زنده انجام داده بودم (فصل پنجم). و حال تنها می‌خواستم زاویه‌ها را بررسی کنم (تصویر ۲۱).

هوولاک بدون اینکه مرا در جریان بگذارد، برایم یک صلیب سبک توفالی آماده کرده بود که من برای استحکام بیشتر روی یک سوار کردم که بتوانم آن را بخوابانم. جسد در حضور دکتر ویلاندر روی صلیب خوابانده شد و او عکس‌هایی گرفت، که در اینجا دیده می‌شوند.

من سه میخ چهارگوش به ضلع ۸ سانتیمتر دارم. دو بازو با زاویه ۹۰ درجه پهن شده‌اند. هر دو دست، و سپس زانوها کمی خم شده و پاها صاف، پای چپ روی پای راست، میخکوب می‌شوند: یک ضربه چکش، میخ را از پای چپ رد می‌کند، سپس پای چپ روی پای راست قرار می‌گیرد و ضربه دوم چکش، میخ را از پای راست می‌گذراند و در چوب فرو می‌برد. تنها کار کمی سخت‌تر، که برای ما با چوبهای توفالی آسان است، سوراخ کردن چوب در جاهایی است که برای تصلیب مشخص شده تا میخها بتوانند به راحتی در چوب قرار بگیرند. مدت لازم برای کالبدشناسی این تصلیب تنها چند ثانیه است.

صلیب را سر پا بلند می‌کنیم ولی می‌بینیم که بدن به پایین کشیده می‌شود و به خودی خود چنان قرار می‌گیرد که زاویه‌هایش درست همانهایی هستند که من گفته بودم. ویلاندر خیلی قبل از این تجربه‌ آخری، مدل صلیب خود را ساخته است.

همه وزن بدن توسط میخهایی که در دستهای است تحمل می‌شود و می‌توان به شدت جسد را از بالا به پایین کشید، بدون اینکه دستها صدمه‌ای ببینند. می‌توان صلیب را کمی به طرف جلو خم کرد، بدون اینکه بدن از صلیب جدا شود. میخ پاها ظاهرآ تنها برای جلوگیری از جدا شدن پاها از صلیب و آویزان ماندن آنهاست. این آویختگی بسیار محکم است. خیلی بیشتر از آنچه برای تحمل وزن بدن لازم است. و بدن تنها با سه میخ نگهداشته شده، بدون هیچ تکیه گاهی، چه سکوی عانه چه سکوی پا.

مسلمانگشتان شست در وضعیت خاص و مقابله هم نیستند. اعصاب و عضلات مرده‌اند، در حالی که بازوهای تازه قطع شده آزمایش‌های من، مثل اعصاب و عضلات عیسی زنده بودند. باز هم تکرار می‌کنم، غرض از این آزمایش، بررسی مقاومت دستها در میخکوبی و کشیدگی نبود. بنابراین می‌توانستم بدون اینکه مورد ایرادهای بی‌طرفانه قرار گیرم. از یک جسد تازه و نرم مخصوص تشريح استفاده کنم. وزن این جسد هم اهمیتی نداشت.

این تجربه برای ما کالبدشناسان اهمیت چندانی نداشت و ما آن را با اطمینان به گرفتن نتیجه انجام می‌دادیم. در مقابل این جسم بیچاره طلب بخشایش کردم و برای آمرزش روحش دعا کردم. فایدهٔ حقیقی این آزمایش برای ما، تأیید اندازه زاویه‌های دستها و زانوها بود که من در بررسی تئوریک یافته بودم و در این مورد، به رضایت کامل رسیدم: آزمایش کاملاً همان زاویه‌هایی را نشان داد که تئوری نشان داده بود. همچنین سر به خودی خود به جلو خم شد و نه به پهلو؛ با داده‌های کالبدشناسی گردن که متقارن است چنین انتظاری می‌رفت. بنابراین، به این گونه است که می‌باشد جمله: «سر خود را پایین آورده روح را داد» را درک کنیم.

## فصل یازدهم

### نتیجه گیری‌ها

خواننده‌ای که به پایان این بررسی رسیده است - چون که من به جز شرح در دنای رنجهای مسیح، چنان که با چشم یک جراح می‌بینم، چیز دیگری برای گفتن ندارم - باید احساس کند که در مقابل یک ساختار مستحکم و همگون قرار گرفته که رنگ حقیقت برخود دارد. اگر خواننده‌ای باشد که صحیح خواندن بداند، پیش‌بیش از این امر مطمئن هستم، و در مورد آگاهی خودم و بررسی جملات نگرانی ندارم. نگرانی من از جانب کسانی است که همیشه ستا بشده هستند، چهار پله یکی از ایستگاه مترو خارج می‌شوند و در یک کتاب، با کفشهای آهنین تاخت می‌زنند. به اینها می‌گویم: یا در آرامش بخوانید یا اینکه مطلب را رها کنید! یک دید کلی درباره چنین مسئله‌ای تنها وقتی به دست می‌آید که بررسی دقیقی در جزئیات بشود.

دیدیم که این بررسی، آزمایش‌های کالبدشناسی، نظریات فیزیولوژیکی، بررسی‌های باستان‌شناسی و زبان‌شناسی، ظاهراً مرا خیلی دورتر از کفن تورین که می‌خواستم بررسی کنم، برد. ولی این به این دلیل بود که بهتر بتوانم به آن بازگردم. در واقع و در همان ابتدا، چیزی که فکر مرا مشغول کرده بود، بازسازی رنجهای خداوند ما، در تمام جزئیات آن بود. این بود که تصمیم گرفتم این درام اساسی نجات بخشی که بر هستی زمینی و زودگذر ما تسلط دارد و زندگی ابدی ما را مشخص می‌کند را بررسی کنم.

به این ترتیب، هدف اولیه تحقیقات را فراموش کردم. جستجوی مشتاقانه من، دیگر تنها یک هدف داشت: عیسی برای من مرد؛ او چگونه مرد؟ سؤالی بسیار مؤثر کننده برای یک مسیحی که حراج نیز هست.

راستش را بگویم، حقیقی بودن کفن، در ابتدا، یک اهمیت ثانوی داشت؛ اگر مرا در میان طرفداران بی‌قید و شرط آن و یا در میان مخالفین سرسخت آن قرار می‌دادند، کار اشتباہی می‌کردند. حتی امروز، هنوز دیدگاهی کاملاً بی‌طرفانه دارم؛ چون همانطور که پیوس یازدهم می‌گفت، در اطراف این پارچه مقدس، رازهای زیادی باقی مانده است. و من مطمئن نیستم که دانشمندان آینده، هرگز بتوانند همه این رازها را کاملاً روشن کنند.

در حال حاضر فکر می‌کنم احمدقانه و ادعایی از نظر علمی غیرقابل دفاع است که بگوئیم این اثرات حاصل عمل یک بدل‌ساز است. عمیقاً فکر می‌کنم که این کفن جسد عیسی و الوهیت او را در خود داشته. همان قدر به این امر ایمان دارم که به قانون نیروی ثقل و قانون ثقل جهانی. همان قدر به آن

ایمان دارم که به یک حقیقت علمی؛ چون با تمام دانسته‌های امروز ما همخوانی دارد. بنابراین من حاضر، همانطور که در موارد علمی باید عمل کرد، در صورتی که اطلاعات جدیدی منطقاً مرا برآن دارد، این ایمان را رها کنم و یا تغییراتی در جزئیات آن بدهم. تنها خدا واقعیت‌های مطلق را می‌داند یا اگر بهتر بگوئیم واقعیت مطلق را تنها او می‌داند و کسانی که او اراده کرده، که ذراتی از آن را بدانند. در مورد کفن، من در ابتدا با تردید به آن گوش دادم. ولی این گفته‌ها همیشه درنظر من من صادق و حقیقی جلوه‌گر شدند، حتی وقتی در ابتدا کمی مشکل درک می‌کردم. بنابراین، من به تدریج برای کفن احساس خاصی پیدا کردم؛ درست همانطور که برای شاهدی ساده دل که با حقه‌های ساده لوحانه و توصیحات نامشخص ممکن است یک لحظه شما را منحرف کند ولی مطمئن باشید که او عمیقاً صادق است.

همین احساس لطیف را مردی ابراز می‌کرد که تخصص‌های تاریخی اش قبلاً، بیشتر او را به سوی غیرحقیقی بودن کفن سوق داده بود و خواندن دقیق تصاویر، او را چنان متأثر کرده بود که امروز، فرضیه‌یک کفن بدلی را غیرممکن می‌داند. این امر نه او و نه من را، در مورد مشکل قابل توجه اثبات علمی واقعی بودن کفن کور نمی‌کرد.

بنابراین به خودم اجازه دادم با پایان دادن به این تشریح عینی، جمع‌بندی مختصری در مورد دانسته‌های فعلی مان بکنم.

ما بدون هیچ شکی می‌دانیم که اثرات کفن به دست انسان ساخته نشده‌اند بلکه خود به خود شکل گرفته‌اند - ما ابداً با علم مطلق نمی‌دانیم که چطور و حتی چه وقت اینها شکل گرفته و ظاهر شده‌اند. در مورد تصاویر خونی، حتی خارج از هر تأیید فیزیکی/شیمیایی احتمالی، فکر می‌کنم بتوانم به تأکید بگویم که آنها با تماس مستقیم، نقش برگردان لخته‌های خونی هستند که به طور طبیعی روی سطح پوست یک مصلوب ایجاد شده‌اند.

ما به اندازه کافی همه اینها را جزء به جزء مطالعه کردیم. بنابراین بیش از این پافشاری نمی‌کنم و تنها می‌خواهم به طور خلاصه، حقایقی را که درمورد حقیقی بودن کفن بیش از همه مرا تحت تأثیر قرار دادند نام ببرم. بعضی از این حقایق عمومی و بیشتر مربوط به عکاسی هستند، بقیه کالبدشناسانه و فیزیولوژیکی. مسلماً اینها مرا به طور خاص تحت تأثیر قرار داده و برآن داشته‌اند که آنها را برای اشخاص غیرمتخصص، با روشنی بیشتر مشخص کنم.

حقایق اولی، به سادگی خلاصه می‌شوند: اثرات بدنی همگی جنبه یک نگاتیو کامل عکاسی را دارند، در حالی که تفکر نگاتیو در قرن چهاردهم ناشناخته و حتی غیرقابل تصور بوده. حتی نقاشان مدرن نتوانسته‌اند از کفن کپی دقیق تهیه کنند. در مورد فرضیه‌ی غیرعقائده پشت و رو شدن یک پوزیتیو به یک نگاتیو، بررسی زیادی لازم نیست.

هیچ اثری از رنگ، حتی روی تصویر بزرگ شده مستقیم، وجود ندارد. همه سایه روشن‌ها، تنها با قهوه‌ای شدن تک تک تارهای پارچه ایجاد شده و هیچ رنگرزی جز طبیعت نمی‌تواند سایه روشن‌هایی به این ظرفات ایجاد کند. مثلاً در پدیده عکس برداری، برای جزئیات بیشتر می‌توان به نتایج بجای ارنی در فصل اول (ه، ۲) رجوع کرد.

اضافه می‌کیم که بدن و خصوصاً صورت کفن، وجهه‌ای کاملاً غیرشخصی داشته و هیچ نسبتی با هیچ سبکی ندارد. خصوصاً نقاشی قرن چهاردهم، حتی از دور، آن را به یاد نمی‌آورد و به کمال آن نزدیک نمی‌شود.

برای این دیدگاه هنری پیشنهاد می‌کنم کتاب زیبای وینیون («کفن مقدس»، پاریس ۱۹۳۸) را درباره نقاشی‌هایی که احتمالاً از صورت مقدس کفن نشأت گرفته‌اند به هنر بخصوص بیزانس، رجوع شود. در آنجا یک منبع استناد بسیار الهام برانگیز وجود دارد که پس از وینیون، سکلی در رم استفاده کرده است.

در آخر، یادآور می‌شویم که جسدی که در این کفن بوده، کاملاً بر هنر بوده است. هیچ نقاشی جرأت نکرده عیسی را این چنین نشان دهد و یک بدل ساز هرگز چنین جسارتی نمی‌یافته که روی کفن که می‌باشد مورد ستایش مؤمنین قرار بگیرد، چنین کند.

حال به تصاویر خونین بپردازیم، توجه کنیم که اغلب آنها نامعمول، عجیب و متفاوت با سنت شمايل نگاری به نظر می‌رسند و اغلب با آنها در تضاد‌اند. آزمایش نشان می‌دهد که آنها همه، دقیقاً با حقیقت مطابقت دارند. رسم هنری براین است (و ایرادی بر آن وارد نیست) که به عنوان میوه تخیل، همیشه در اشتباه باشد. یک بدل ساز، طبیعتاً به دنبال این سنت می‌رفت و به طریقی چنین خطرناک، نواوری نمی‌کرد تا توفیق بدل سازی اش را تضمین کند. این نامعمول‌های تحول برانگیز را سریعاً مرور کنیم.

جراحات تازیانه، کشت و حقیقتی دارند، و چنان با داده‌های باستان‌شناسی هماهنگ‌اند که به طرز غربی با تخیلات حقیر نقاشان همه زمانها در تضاد می‌باشند.

رگه‌های خونی که از تاج خار سرازیر شده و لخته‌هایی که تشکیل داده‌اند، واقعیتی غیرقابل تصور دارند. توضیح درباره یکی از این لخته‌های پیشانی را در فصل چهارم، قسمت د، باز بخوانید. حمل صلیب، اثرات خراشیدگی به جای گذاشته که کاملاً با مشاهداتی که من در این باره کرده‌ام هماهنگ‌اند. چه کسی چنین تفکری داشته؟ به جز بعضی عرفاً و کدام هنرمند هرگز این زخمه‌ای کوفته‌صورت و این شکستگی غضروف بینی را متجسم کرده است؟

دست، در قسمت مچ، تنها جایی که میخ می‌توانسته محکم و پایدار بماند، سوراخ شده. قبل از شناخت کفن، جای میخها همیشه در کف دست بوده است.

انگشت شست داخل کف دست برگشته. تجربه نشان می‌دهد که این انگشت نمی‌توانسته صاف بماند. یک نقاش، احتمالاً چهار سوراخ برای دو دست و دو پا نشان می‌داده. روی کفن تنها دو اثر وجود دارد.

خون از مچ به طور عمودی چکیده و برای یک بدل ساز ایجاد دو رگه خون که با هم زاویه کوچکی می‌سازند ابتکاری پرنبوغ است. و این اجتناب ناپذیر است وقتی می‌دانیم که در مبارزه با تنانی (اقباض دائمی) و اختناق، تناوب پایین آمدن و بالاکشیدن بدن آن را به وجود آورده.

جراحت قلب سمت راست قرار دارد. البته در آثار هنری اغلب چنین است (با وجود اینکه حقیقت دارد!) ولی نه سنت و نه بدل ساز نمی‌دانسته اند چرا؛ و چطور یک ضربه به سمت چپ در بطن‌ها، نمی‌توانسته خونی را که تنها در دهلیز راست است سرازیر کند. ولی آنها این تفکر غلط را داشته‌اند که خون مایع در جسد وجود ندارد. بنابراین آیا این یک معجزه بوده؟ در حقیقت یک معجزه بزرگ می‌توانسته این لخته بزرگ پشتی را که ایجاد آن مستلزم ریزش خون زیادی است، توجیه کند.

همچنین، چرا این خونریزی لکه‌های نامرتب و دندانه دندانه به جای گذاشته است؟ بدل ساز به عنوان کالبدشناس موشّق، به فرورفتگی‌ها و برآمدگی‌های ماهیچه دندانه‌ای قدامی بزرگ فکر کرده است؟

آیا در زمانی که رگه خون عمود بر سینه را نقاشی می‌کرده، پیش بینی کرده که وضعیت افقی جسد طی حمل آن به مقبره، خون بزرگ سیاه‌رگ زیرین را به قلب بر می‌گرداند و این خون از روی سینه به سمت پشت سرازیر خواهد شد؟ تلاش‌های او نتیجه پرثمری نداده‌اند، چون در سال ۱۵۹۸ عالی‌جناب پالئوتو، این تصویر عجیب را به اثر یک زنجیر که کمر بیچاره او را خراشانده باشد، تعییر کرده!

کمی به عقب برگردیم. چرا او آرنج راستش را بیشتر از چپ از بدن دور کرده و به این ترتیب ساق و پازوی راست را بلندتر جلوه داده؟ آیا واقعاً به این دلیل است که بتوانیم تماس زخم قلب با کفن را توجیه کنیم؟

در هر صورت، حتماً این نقاش مصلوب شدگانی را که با اختناق تنانیک و دم اجباری می‌مردند را دیده بوده که توانسته تصویری چنین هیجان برانگیز به ما بدهد؛ این قفسه سینه که به شدت کشیده شده و این ماهیچه‌های سینه منقبض و برجسته، این لبه‌های دندنه‌ها که به نهایت بالا آمده‌اند، این فرو رفتگی گودی معده که با بالا آمدن دندنه‌ها به وجود آمده (و نه چنان که هینک می‌گوید با اقباض دیافراگم، که البته آن هم یک عضله دم است)؛ و بالاخره این برجستگی پایین شکم که امعاء و احتشای به هم فشرده را با دیافراگم منقبض پس زده است... عجب نقاش تحسین برانگیزی که حتی یک خط مرتكب نشده است!

جزئیات دقیق دو رگه متواالی روی کف پای راست که یکی به طرف انگشتان و دیگری به طرف پاشنه رفته اند را به حساب نیاوریم.

اینکه نقاش می خواسته به واسطه بعضی جزئیات، مرگ با تنانی را به خمیدگی بدن به جلو و ظرافت کاریهای بسیاری که ادامه فهرست آن را به عهده خودتان می گذارم، به ما نشان بدهد یا قصدى دیگر داشته را بحث نکنیم.

همه این جزئیات دقیق را که با آزمایش محقق شده یک به یک بررسی کردیم. مخالفان می گویند که «این اثرات زیاده نامشخص» که ما به «عمد از آن می گذریم» نشانه حقیقی بودن کفن نیست. کورتر از آن که نمی خواهد بینند وجود ندارد.

بنابراین نتیجه می گیریم که این بدل ساز که کالبدشناسی خوب، فیزیولوژیستی خوب و هنرمندی استثنایی است، در هر زمان که دوران عمر اورا فرض کنیم، بی شک نابغه ای چنان درخشنان بوده که درواقع می بایست به این منظور خلق شده باشد!

حال برگردیم به تشکیل همه این تصاویر خونین. فکر می کنم تعدادی از واقعیت ها را ثابت کرده باشم. غیرممکن است بتوان تصاویری چنین زیبا، با لبه هایی چنین مشخص که روی کفن است، با یک ماده رنگین، هر چه باشد، حتی خون، به دست آورد.

تقریباً هیچ یک از تصاویر رگه های خون روی کفن، به مانند آنچه نقاشان می نگارند، نیست. از طرف دیگر، جای آن ندارد که فکر کنیم، جسدی که طی انتقال به قبر از خون خالی شده، هنوز بتواند مقادیر قابل توجهی خون در کفن بریزد.

پس همه تصاویر خونین کفن، نقش برگردان لخته های تازه یا نرم شده با بخار آبی است که طبیعتاً به مدت نسبتاً زیادی از یک کفن بر می خیزد.

این تصاویر لخته ها، در کمترین جزئیاتشان، چنان طبیعی و حقیقی اند که انسان را مجذوب می کنند. اینها تنها توسط طبیعت تحقق می یابند، طبیعتی که آنها را روی پوست به وجود آورده و روی پارچه نقش زده. اینها بازسازی بی نقص لخته های طبیعی اند. هیچ هنرمندی نمی توانسته اینها را با تمام ظرافتشان مجسم کند. و تازه، پس از آن هم برای تحقیق بخشیدن آنها با مشکلاتی حل نشدنی روبرو می شده.

بنابراین، در این کفن، جسد یک مصلوب بوده است. اما آیا کسی غیر از عیسی بوده؟ در اینجا، ما حقیقتاً به امری باوری نکردنی بر می خوریم و من آن را قبول نمی کنم. درست است که اغلب مصلوب ها همه این جراحات را داشته اند (جراحات تازیانه که مقرر بوده و حتی برای بعضی ها ضریب نیزه). ولی این مصلوب مدت نسبتاً کوتاهی بعد، از کفن خود بیرون آورده شده؛ شناخت کمی که ما از تشکیل اثرات داریم به ما نشان می دهد که توقف طولانی، و به هر حال فساد جسد، این تصاویر

نگاتیورا پخش و محو می‌کرده - به علاوه، کفن کدام مصلوب دیگری را چنین پارسايانه حفظ می‌کردند؟

همچنین کدام مصلوبی بوده که به مزاح پادشاهی، تاج خار بر سرش بگذارند؟ تاریخ تنها یک چنین مصلوبی را به ما نشان می‌دهد: مصلوب اناجیل.

در آخر، این صورت تحسین برانگیز را نظاره کنید. زیر خطوط نژاد سامی آن، الوهیت متجلی است.

به من بگوئید کدام هترمند صورتی کشیده که به وجههٔ ورای انسانی آن نزدیک شود؟

ضمناً ممکن است، همانطور که وینیون سعی کرده ثابت کند، سنت بعضی از این نوع مسیح‌ها در میان هنرمندان، از کپی‌های قدیمی کم و بیش خوب تعبیر شدهٔ کفن مقدس ناشی شده باشد.

«در حقیقت این مرد پسر خداست».

این است نتیجهٔ برسی‌های کالبدشناسی و غیرهٔ من دربارهٔ رنجهای مسیح. امیدوارم تصویری مطابق با واقعیت داده باشم و تحقیقاتم را با استقلال ذهنی و با حداقل عینیت علمی پیش برد باشم. من این تحقیقات را با کمی شک، لااقل شکی فلسفی (دکارتی) شروع کردم، و حاضر بودم، اگر با حقیقت کالبد شناسی مطابقت نداشته باشد، حقیقی بودن آن را رد کنم.

ولی درست برعکس، به ترتیب که پیش می‌رفتم، حقایقش به هم می‌پیوستند و مجموعه‌ای از دلائل مسلم تشکیل می‌دادند. تصاویر نه تنها بسیار طبیعی و به آسانی توجیه می‌شدند و حقیقت آن مقدس می‌شد، بلکه وقتی در برخورد اول غیرعادی به نظر می‌رسیدند، تجربه نشان می‌داد که همانی هستند که باید باشند، که نمی‌توانند غیر از این باشند و یا چنان باشند که گویی یک بدل ساز آنها را بر حسب سنت‌های شمایل نگاری مرسوم، کشیده باشد. پس کالبد شناسی، به نفع حقیقی بودن کفن و در توافق کامل با متنون انجیلی شهادت می‌داد.

بنابراین، ما کفن مسیح را که تصویر بدن و اثر خون او را بر خود دارد، داریم. این برجسته ترین شیء مقدسی است که در جهان وجود دارد. شیء مقدس جسمی خداوند ما. برای کسی که می‌تواند بخواند، و می‌تواند فکر کند، این زیباترین و تأثراً نگیزترین تعمق‌ها دربارهٔ رنجهای مسیح است. در برابر این تصویر نجات دهنده که هنوز مزین به گلهای نجات است، یعنی خون الهی که برای گناهان ما ریخته شده، حقیقتاً می‌توانیم، همانطور که بعد از مشارکت، بگوئیم:

«من زخم‌های تو را نظاره می‌کنم. آنچه را که داود پیامبر در دهان تو، ای عیسای خوب، می‌نهاد، در برابر چشمهايم دارم: آنها دستهای مرا و پاهای مرا سوراخ کردند، آنها تمام استخوانهای مرا شمردند».

## فصل دوازدهم

### رنجهای جسمانی عیسی

من این مراقبه را در روز عید ختنه عیسی در سال ۱۹۴۰ نوشتم.

تصوری که پیش از همه در مخيله انسان جا افتاده است، سخت‌دلی جراحان است. مگر نه اينکه ممارست احساسات را بی‌رنگ می‌کند و عادت ما به علاوه الزامی که به رنج دادن، به منظور نیکی کردن داریم، ما را در یک وضعیت بی احساسی و آرامش قرار می‌دهد! ولی این امر واقعیت ندارد. گرچه ما در مقابل احساسات که نباید بروز کنند و حتی در درونمان نباید مزاحم عمل جراحی شوند، خود را سخت می‌سازیم (همانطور که یک مشت زن بر حسب غریزه، وقتی منتظر ضربه ای به شکمش است، عضله بالای معده خود را منقبض می‌کند)، همیشه همدردی و ترجم در ما زنده می‌ماند و حتی با بالا رفتن سن، احساساتمان رقیق‌تر می‌شود. وقتی طی سالها، انسان روی رنج دیگران سرخ می‌کند، وقتی خود او از آن می‌چشد، مسلماً به ترجم بیشتر نزدیک می‌شود تا به بی تفاوتی. چون درد را بهتر می‌شناسد. چون از دلایل و اثراتش بیشتر آگاه می‌شود.

بنابراین، وقتی یک جراح روی رنجهای مسیح تعمق می‌کند، وقتی زمانها و شرایط فیزیولوژیکی آن را تجزیه و تحلیل می‌نمایند، وقتی سعی می‌کند با روش نگری همه مراحل این شکنجه یک شب و یک روزه را بازسازی کند، بهتر از هر موعظه گر خوش بیان و بهتر از مقدس‌ترین زاهدان (غیر از آنهایی که شهود عینی از آن داشته‌اند و به سبب آن از پا درافتاده‌اند)، می‌تواند با رنجهای مسیح همدرد شود. به شما اطمینان می‌دهم که چیزی هولناک تراز آن وجود ندارد. من به نوبه خود به آنجا رسیدم که دیگر جرأت تفکر درمورد آن را ندارم. این بی‌شک از بزدیلی و بی‌شهامتی من است ولی فکر می‌کنم که باید فضیلت قهرمانی داشت و یا نفهمید، که باید مقدس بود و یا نا‌آگاه، تا بتوان راه صلیب را پیمود.

نمی‌دانم. با وجود این، روایت همین راه صلیب است که از من خواسته شده و من نمی‌توانم این درخواست را رد کنم، چون مطمئنم که بانی خیر خواهد شد. «ای عیسای خوب و بس عزیز» به یاری من آیی، تو که این رنجها را تحمل کرده‌ای! و کاری کن که بتوانم آنها را به خوبی بیان کنم. شاید اگر سعی کنم عینی بودن خود را حفظ کنم و «بی احساسی» جراح بودن خود را علیه احساساتم به کار گیرم، بتوانم این کار را به انجام رسانم. اگر قبل از پایان به گریه افتم، دوست خواننده‌من، تو هم بدون شرمندگی به مانند من گریه کن! ما به عنوان راهنما، کتب مقدس و کفن مقدس را داریم که بررسی علمی آن، حقیقی بودنش را به من ثابت کرده است.

رنجهای مسیح در واقع از تولد آغاز می‌شوند، چون عیسی در معرفت مطلقش همیشه رنجهایی که در انسانیت او در انتظارش بودند را می‌دانست، می‌دید ولی خواست. اولین خونی که برای ما ریخته شد، خون ختنه بود، هشت روز بعد از تولد عیسی. می‌توان تصور کرد که برای یک مرد، پیش‌دانستن دقیق شکنجه‌هایش چه معنایی می‌تواند داشته باشد.

قربانی به معنای واقعی کلمه، در جتسیمانی شروع می‌شود. عیسی پس از آنکه بدنش را برای خوردن و خونش را برای نوشیدن به دوستانش می‌دهد، آنها را شبانه به باغ جتسیمانی، جایی که به آن عادت دارند، می‌برد و می‌گذارد که آنها نزدیک ورودی باغ اطراف کنند و سه شاگرد نزدیک ترش را کمی دورتر با خود می‌کشاند و سپس به اندازه یک پرتاب سنگ از آنها جدا می‌شود تا با نیایش خود را آماده سازد. او می‌داند که زمانش فرا رسیده است خود او اسخربوطی خائن را فرستاده است: «آنچه می‌کنی، بزودی بکن» (یوحنای ۱۳:۲۷) او شتاب دارد که کار انجام شود. او می‌خواهد، ولی چون او لباس برده‌گی ای که انسانیت ماست را به تن دارد، انسانیت او طغیان می‌کند و این تراژدی، مبارزه‌ای میان اراده‌او و طبیعت است. «مضطرب و دلتنگ شد» (مرقس ۱۴:۳۳).

جامی که او باید بنوشد، دارای دو تلخی است: یکی گناهان انسان‌ها که او، آن عادل، باید برای بازخرید برادرانش تقبل کند، و بی‌شک این سخت‌ترین است: آزمایشی که ما نمی‌توانیم تصور کنیم چون مقدس‌ترین ما آنها بی‌هستند که شدیداً حقارت و کوچکی خود را احساس می‌کنند. شاید ما بتوانیم پیش‌بینی و از پیش چشیدن شکنجه‌های جسمی که او در فکرش پیشاپیش تحمل می‌کند را حس کنیم. گرچه ما تنها لرزش بعد از وقوع رنجهای گذشته را تجربه کرده‌ایم و این چیزی ناگفتنی است. «ای پدر، اگر بخواهی این پیاله را از من بگردان، لیکن نه به خواهش من، بلکه به اراده تو!» (لوقا ۲۲:۴۲)، این انسانیت اوست که سخن می‌گوید... و که خودش را تسليم می‌کند. چون الوهیت او می‌داند که از ازل آن را خواسته است: انسان در بن بست قرار گرفته، سه یار وفادارش خواهید اند. لوقاری قدیس می‌گوید: «از حزن» (لوقا ۴۵:۲۲). مردان بیچاره!

مبارزه و حشتناکی است. فرشته‌ای برای تسلى دادن به او می‌آید، ولی در همان زمان، به نظر می‌رسد که او موافقت کرده است «پس به سجده افتاده به سخن بلیغ تر دعا کرد، چنانکه عرق او مثل قطرات خون بود که بر زمین می‌ریخت» (لوقا ۲۲:۴۴). این عرق خون است که بعضی مفسرین خردگرا که فرضیه معجزه را پیش‌بینی کرده‌اند، نمادی می‌نامند. عجیب است می‌بینیم این مادی گرایان مدرن چه حماقت‌هایی می‌توانند در مباحث علمی بیان کنند. توجه داشته باشیم که تنها انجیل نویسی که در این باره سخن می‌گوید، پزشک و همکار محترم ما لوقداست، پزشک بسیار عزیز (رساله پولس قدیس به کولسیان) که سخن‌ش را با دقت و اختصار یک پزشک بالینی خوب ادا می‌کند. جربان عرق آغشته به خون (hémathidrose) پدیده‌ای بسیار نادر است ولی به خوبی تعریف

شده. همانطور که دکتر لویک می نویسد: «در شرایط بسیار مخصوص، نوعی ضعف عظیم جسمانی به همراه افت شدید روحیه ناشی از تأثیری عمیق و یا ترسی بزرگ» پیش می آید. اضطراب و وحشت از دست دادن روحیه در اینجا به نهایت است، و این چیزی است که لوقا با واژه "agonia" بیان می کند که به یونانی معنای مبارزه و اضطراب می دهد. «عرق او مثل قطرات خون بود که بر زمین می ریخت». توضیح پدیده چه فایده دارد؟ گشادگی زیاده از حد مویرگهای زیر پوست در تماس با حفره های بسته میلیون ها غده عرق می ترکد، پس از ترشح عرق، خون و عرق با هم مخلوط می شوند و روی پوست منعقد می گردند. همین مخلوط عرق و لخته های خون است که جمع شده و از روی تمام بدن سرازیر می شود تا آن اندازه که روی زمین بریزد. یادآور می شویم که این خونریزی میکروسکوپی روی تمام پوست بدن پدیدار می شود. پوستی که می توان گفت پیشایش از همه فشارهای آینده آسیب دیده و به نوعی درد پذیرفته و متاثر شده است. بگذریم!

اینک یهودا همراه خادمان کهنه که با شمشیر و چوب مجهزاند، سر می رسند. آنها چراغ و طناب آورده اند. گروه سربازان هیکل که توسط سرگروهشان هدایت می شوند نیز حضور دارند. رومی ها و سربازان آنتونیا را خبر نکرده اند؛ نوبت آنها وقتی می رسد که یهودیان، پس از اعلام حکم خود، می کوشند آن را توسط والی رسمیت دهند. عیسی جلو می افتد یک کلام او کافی است تا دست درازان را معدوم کند، آخرین تجلی قدرتش، قبل از اینکه خود را به اراده الهی رها کند. پطرس ساده دل از موقعیت استفاده کرده و گوش مالکوس را جدا می کند و آخرين معجزه، عیسی او را شفا می دهد.

ولی گروه عربده کش باردیگر بر خود مسلط شده و با مسیح بدرفتاری می کند. آنها او را، همانطور که می توان تصور کرد، با خشونت می برند ولی می گذارند همراهان او فرار کنند. مسیح تنها شده است. لااقل به ظاهر. او می داند که پطرس و یوحنا او را دنبال می کنند «از دور» (مرقس ۱۵:۴۵؛ یوحنا ۱۹:۱۵)، و که مرقس بر هنر فرار می کند و از توقیف برگزار می ماند و تنها «چادر» خود را به گشته ها رها می کند.

حال آنها در مقابل قیافا و شورای قوم قرار دارند؛ نیمه های شب است؛ حتماً از قبل دستوری در این باره صادر شده است. عیسی حاضر نیست جواب بددهد. او آموزه اش را در ملاع عام موعظه کرده است. قیاف حیران و خشمگین است و یکی از نگهبانان این خشم را به عمل نشان می دهد. او ضربه شدیدی بر چهره متهم می زند: «آیا به رئیس کهنه چنین جواب می دهی؟» (یوحنا ۱۸:۲۲).

و اینها همه هیچ نیست، می بایست برای استماع سخنان شهود منتظر صبح شد. عیسی را از سالن خارج می کنند؛ در حیاط او پطرس را می بیند که او را سه بار انکار کرده است و با یک نگاه بر او می بخشاید. او را در اطاقی کوچک می برند و خادمان پست برعلیه این پیامبر دروغین (که حسابی تنبیه شده) تفریح می کنند؛ هم او، که کمی پیشتر کسی نمی داند به کمک کدام جادو، آنها را بر

زمین زده بود. او را سیلی می‌زنند و مشت باران می‌کنند و بر چهره اش آب دهان می‌اندازند. حال که امکان خوابیدن نیست، خوب است تفریح کنند. پارچه‌ای را روی سر او می‌اندازند و هر کدام ضربه‌ای می‌زنند؛ سیلی‌ها زفیر می‌کشند، این وحشی‌ها دستهای سنگینی دارند: «نبوت کن! که تو را زده است». بدن او پیشاپیش دردآلود است. سرش مثل ناقوس صدا می‌کند و به دوار می‌افتد و او ساکت می‌ماند. با یک کلمه می‌تواند آنها را نابود کند «دهان خود را نگشود» (اشعیا ۷:۵۳).

بالآخره این او باش خسته می‌شوند و عیسی منتظر می‌ماند.

سپیده دم، در جلسه دوم محاکمه، شاهدان دروغین، رقت بار از پی هم می‌آیند و چیزی را ثابت نمی‌کنند. می‌بایست او خود، خود را محکوم کند، با گفتن اینکه پسر خداست، و این معركه‌گیر پست، قیافا، لباسش را پاره می‌کند که یعنی کفرگویی شده. البته نگران نباشد، این یهودیان محاط و خسیس شکافی آماده این کار در لباسشان دارند که دوختی کوک مانند دارد و زود شکافته می‌شود، و می‌توان بارها از آن استفاده کرد. تنها چیزی که می‌ماند، به دست آوردن محکومیت به مرگ از طرف حکومت روم است، چون محکومیت به مرگ، در این کشور تحت الحمایه روم است.

عیسی از خستگی به جان آمد و از ضربه‌های فراوان کوفته شده است. او را به آن سر اورشليم، به قسمت بالای شهر، به برج آتنونیا می‌برند. آنجا قلعه مانندی است که شوکت و جلال رومی از آن مکان، نظم را بر شهری که به مذاقش زیاده پر جنب و جوش می‌آید، برقرار نگه می‌دارند. جلال روم توسط کارمندی بدبخت، رومی کوچک از طبقه سواران تجلی می‌کند. او بسیار خوشوقت است که این فرماندهی هر چند مشکل را، بر این مردم متعصب، بدین و در رو، بر عهده دارد. پیلاطس نگران آن است که منصبش را حفظ کند، ولی بین دستورات الزامی روم و تبانی‌های زیرکانه این یهودیان که اغلب در کنار امپراتور جا باز کرده‌اند، گرفتار شده است. به طور خلاصه، او مرد بدبختی است و تنها یک مذهب دارد، البته اگر مذهبی داشته باشد، و آن مذهب «سزار خدایی» است. او حاصل کم بهایی از تمدن برب، تمدن مادی گراست ولی چطور می‌توان از او انتظار بیشتری داشت؟ او همچنان است که تربیت شده. زندگی یک انسان برای او چندان ارزشی ندارد، بخصوص اگر آن انسان شهروند رومی نباشد. نوع دوستی را به او نیاموخته‌اند و او تنها یک وظیفه برای خود می‌شناسد: نگهداشتن نظم (در روم تصور می‌کنند که کارآسانی است!). همه این یهودیان ستیزه خو، دروغگو، خرافاتی، با همه منکرات و مطهراتشان، برده وار بودن و گستاخی‌شان، و این شکایات رذیلانه که بر علیه حاکم مستعمراتی که هر چه از دستش برمرآید می‌کند، به حکومت روم می‌فرستند، حال او را به هم می‌زنند. او آنها را حقیر می‌شمارد... و از آنها می‌ترسد.

عیسی، بر عکس اور عجب وضعیتی به حضور او می‌رسد! پوشیده از کبودی و آب دهان، در چشم او جلوه می‌کند و مورد پسندش قرار می‌گیرد. او هر چه در توان دارد، برای بیرون کشیدنش از

چنگ این موجودات اهریمنی انجام خواهد داد: «پیلاطس خواست که او را آزاد کند» (یوحنا ۱۲:۱۹). پیلاطس به خود می‌گوید: «عیسی اهل جلیل است، او را به این فرومایه پیر، هیرودیس که نقش جوجه پادشاهان سیاه را بازی می‌کند و خودش را کسی می‌داند بفرستیم». ولی عیسی این روباه را حقیر می‌دارد و به او جوابی نمی‌دهد. حال او برمی‌گردد، با جمعیت پستی که فریاد می‌زند و این فریسی‌های تحمل ناپذیر که با صدای زیر غار غار می‌کنند و ریش می‌جنبانند. وراجی‌های نفرت بار! حال که تصور می‌کنند با ورود به یک دیوان خانهٔ رومی نجس می‌شوند، همان بهتر که بیرون بمانند».

پنطیوس این مرد بیچاره را که مورد توجهش قرار گرفته، بازجویی می‌کند، و عیسی او را حقیر نمی‌دارد؛ برای جهالت غلبه ناپذیر او دلسوزی می‌کند؛ به او با محبت جواب می‌دهد و حتی سعی می‌کند تعلیمش دهد. او می‌اندیشد. «اگر تنها این اوباش بودند که در بیرون زوزه می‌کشند، یک فوج سربازان «شمیشی به دست» عربده کش ترین آنها را خاموش می‌کرد و بقیه را به وجود می‌آورد. چندان دور نیست زمانی که فرمان دادم چند جلیلی کمی هیجان زده را در معبد کشتار کنند. آری، ولی این شیوخ قوم زیرک، هو انداخته اند که من دوست سزار نیستم و با این دیگر نمی‌توان شوخی کرد! این داستانهای پادشاه یهود و پسر خدا و مسیح دیگر چه معنا دارند؟» اگر پیلاطس کتب مقدس را خوانده بود، شاید نیقدیموس دیگری می‌شد، چون نیقدیموس نیز بی‌جرأت است، ولی بی‌جرأتی او باعث درهم شکستن سدها می‌شود. او واقعاً مرد عادلی است: من او را به تازیانه می‌سپارم (اینهم منطق رومی!) شاید دل این وحشی‌ها به رحم آید».

ولی من نیز بی‌جرأت هستم؛ چون اگر مکث می‌کنم و از این مردمان منفور دفاع می‌نمایم، برای این است که درد خودم را به تأخیر اندازم: «پس پیلاطس عیسی را گرفته تازیانه زد» (یوحنا ۱:۱۹). سربازان نگهبان عیسی را به حیاط داخلی دیوان خانه می‌برند و فوج سربازان را به کمک می‌طلبند. در این کشور مستعمره، تفریحات زیادی نیست. با وجود این، خداوند اغلب همدردی مخصوصی برای این نظامیان ابراز کرده است. چقدر اعتماد و انسانیت یوزباشی و دلسوزی و عنایت او را برای خادمش که عیسی شفا داد، ستایش کرده است. (من ایمان دارم که او گماشته این نایب پیاده نظام مستعمره بوده است). و کمی بعد، یوزباشی نگهبانان جلحتاست که الوهیت او را اعلام خواهد کرد. قشون، گویی به جنون دسته جمعی دچار شده که پیلاطس پیش بینی نکرده بود. شیطان اینجاست و نفرت را در آنها می‌دمد.

ولی کافی است، سخن سرایی بس است، به ضریبه ها بپردازیم؛ و سعی کنیم تا به آخر پیش رویم. آنها او را برهنه می‌کنند و عربیان به یک ستون حیاط می‌بندند. دستهایش را بالا می‌کشد و مچ هایش را بالای ستون می‌بندند.

تازیانه زدن با تسمه های متعدد که نزدیک به انتهایشان دو گلوله سربی یا استخوانی نصب شده، انجام می گیرد (لاقل می توان گفت که زخمهای کفن مقدس به این نوک فلزی یا استخوانی تازیانه مربوط می شوند). تعداد ضربه ها، بر طبق قانون عبری، ۳۹ عدد مشخص شده ولی دژخیمان سربازان بند گسیخته رومی هستند و تا سرحد سنکوب پیش می روند. جلوی بدن به طرف ستون است. این اثرات را روی شانه ها، پشت، کمر و همچنین روی سینه می بینیم. ضربه های تازیانه روی ران و ساق پا پایین می آید، و در آنجا، انتهای تسمه ها، آن طرف گلوله های سربی، به اندام می پیچد و رگهای تا سطح جلویی ساق ها ایجاد می کند.

دژخیمان دو نفر هستند، هر کدام در یک طرف، با قدھای متفاوت (همه اینها را می توان از جهت اثرات روی کفن استنباط کرد). آنها ضربه های شدیدی می نوازند، با آهان گفتن های بلند. با اولین ضربه ها، تسمه ها اثرات طویل بی رنگ بر جای می گذارند، کبودی های طویل با خون مردگی زیر پوست. به یاد بیاورید که پوست قبلاً تغییر یافته و از خونریزی میلیونها رگ کوچک زیرپوستی، درد کشیده است. سپس، پوست که خون زیرش جمع شده و نازک شده، با ضربه های جدید می شکافد و خون بیرون می زند. تکه های پوست جدا می شوند و آویزان می مانند. تمام پشت، یک سطح سرخ است که روی آن شیارهای طویل راه راه جلوه می کند و اینجا و آنجا، همه جا زخمهای عمیق تری هستند که مربوط به گلوله های سربی اند. و این زخمها هستند که به شکل هالترا (دو گلوله و تسمه بین آنها) روی کفن نقش خواهند بست.

به هر ضربه، بدن با جهشی دردناک می لرزد. ولی او دهانش را باز نمی کند و این سکوت خشونت دیگر آزاری دژخیمان را شدت می بخشد. این دیگر اجرای خونسردانه یک دستور محکمه ای نیست، بلکه از بند گسیختگی شیاطین است. خون از شانه های او به سوی زمین سرازیر می شود (سنگ فرش حیاط از آن پوشیده می شود) و از تازیانه بلند شده روی شنل های سربازی تماشاگران، مثل باران فرو می بارد. ولی بزودی نیروی محکوم تحلیل می رود؛ عرق سرد پیشانیش را می پوشاند؛ سرشن از دواری تهوع آور، می چرخد. لرزشها یی از سراسر ستون فقرات او می گذرند. پاهایش تحمل وزن اورا ندارند و اگر مچهایش را در بالا نبسته بودند، بر زمین پر از خون می افتد. «حسابش رسیده شده است، هر چند کسی حساب ضربه ها را نگه نداشته است. هرچه باشد، دستور این نبوده که زیر ضرب تازیانه بمیرد. پس بگذاریم نفسی تازه کند، باز هم می توان تفریح کرد».

- «این ابله بزرگ ادعا می کند که پادشاه است. گویی زیر شاهین های رومی، پادشاه وجود دارد، و آن هم پادشاه یهودیان، این دیگر به نهایت مسخره است! عجب، او با بندۀ هایش مشکل دارد؛ حال که چنین است، ما وفادارانش خواهیم بود. زود باشید، یک شنل و یک چوبدست پادشاهی بیاورید».. اورا روی یک ستون کوتاه می نشانند (جلالی نه چندان محکم!) یک شنل کهنه سربازی

روی شانه های برهنه او نشان شنل ارغوانی پادشاهی است؛ یک نی بلند در دست راستش، و شباهت تکمیل می شود. تنها یک تاج کم دارد؛ چه ابداع خوبی! (این ابداع که هیچ مصلوب دیگری به سر نداشته، نوزده قرن بعد سبب شناسایی او می شود). در یک گوشۀ حیاط، تلی از تکه چوبهای خشک وجود دارد، چوب این نوع درختچه ها که در بیشه های حومه شهری زیاد است. ساقه های آن نرم اند و پر از خارهای بلند، بسیار بلندتر و تیزتر از خارهای اقاقیا. با احتیاط، از آنها مثل یک حلقه کف سبد می بافند و آن را روی سراو می گذارند. لبه های آن را بر می گردانند و با یک کلاف از جگن های به هم پیچیده، دور سر او بین پس گردن و پیشانی می بندند.

خارها در پوست سرفرو می روند و خون می آید (ما جراحان خوب می دانیم، که کف سر چقدر خون می آید). از همین حالا، کف سر از لخته های خون چسبناک می شود؛ رگه های طویل خون روی پیشانی سرازیر شده و از زیر کلاف جگن، موهای بلند اورا به هم چسبانده و ریش او را پر کرده است.

کمدی پرستش شروع می شود. هر کس به نوبه خود جلو می آید و با یک دهن کجی نفرت انگیز و یک سیلی محکم، در برابر او زانو خم می کند: «درود، ای پادشاه یهود!» ولی او جواب نمی دهد. صورت بیچاره سراسر زخمی و رنگ پریده اش، هیچ حرکتی ندارد. واقعاً خنده دار نیست! بنده های وفادارش به تنگ آمده اند و بر صورتش آب دهان می اندازند. «تو بلد نیستی چوبدست را بگیری، بده!» و یک ضربه روی تاج خاردار که کمی بیشتر فرو می رود؛ درست به خاطر نمی آورم، آیا یکی از سربازان است یا از خادمان شورای قوم؟ ولی در حال حاضر می بینیم که یک ضربه چوبدست که با شب فرود آمده، روی گونه راستش زخم هولناکی به جای گذاشته و بینی بزرگ سامی بس نجیبانه او، با شکستگی تیغه غضروفی، از شکل افتاده است. خون از منخرین او در سیلیش می چکد. بس است خدای من!

حال پیلاطس باز می گردد، او نگران زندانی است: «این وحشی ها چه کرده اند؟ وای! چه بلای سر او آورده اند! اگر یهودیان به این راضی نشوند چی؟» - او را به بالکن دیوان خانه می برد و در لباس پادشاهیش به آنها نشانش می دهد. پیلاطس خود متعجب است که برای این انسان مچاله شده، احساس همدردی می کند. ولی او حساب نفرت یهودیان را نکرده است: «مصلوبش کن! مصلوبش کن!» (یوحنا ۱۹:۱۵). عجب شیاطینی! واستدلایی که برای او وحشت آور است: «او خود را پادشاه خوانده است؛ اگر او را ببخشی، دوست سزار نیستی». بنابراین پیلاطس بزدل دست از تلاش بر می دارد و دستهای خود را می شوید. ولی همانطور که آگوستین قدیس می نویسد: «پیلاطس، این تو نیستی، بلکه یهودیان اند که با زبانهای تیز خود او را کشتند و در مقایسه با آنها، تو بسیار بی گناه تری».

شتل را که به تمام زخمهای او چسبیده است، برمی‌گیرند. خون سرازیر می‌شود. او می‌لرزد. لباسهای خود او را به تنش می‌کنند. و لباسها از خون سرخ می‌شود. صلیب آماده است و آن را روی شانه‌های او می‌نهند. بنا به چه معجزه‌ای نیروی سرپا ماندن زیر بار آن را دارد؟ در واقع، همه صلیب نه بلکه تنها چوب افقی آن است که او باید تا جلجتا ببرد ولی همین هم بیش از ۵ کیلو وزن دارد. تیرک عمودی صلیب قبلًا در جلجتا نصب شده است.

**راه پیمایی شروع می‌شود**، با پای برhenه، در کوچه‌هایی با زمین ناهموار، پر از قلوه سنگ. سربازها، طنابهایی که به او بسته شده را می‌کشند. نگرانند ببینند که او تا به آخر می‌رود یا نه. دو خطاكار با همین تدارکات او را دنبال می‌کنند. خوشبختانه راه چندان دراز نیست. تقریباً ۶۰۰ متر و تپه جلجتا تقریباً خارج دروازه افرائیم است. ولی مسیر بسیار ناهموار است، حتی در داخل باروهای شهر. عیسی به سختی پایی جلوی پای دیگر می‌نهد و اغلب به زمین می‌افتد. او روی زانوهاش می‌افتد. سربازان همراه او را بدون خشونت بلند می‌کنند. حس می‌کنند که ممکن است در راه بمیرد.

و این چوب که در تعادل روی شانه‌های اوست، که با نتراسیدگیهاش او را می‌خراشاند و گویی می‌خواهد به زور در بدن او فرو رود. من می‌دانم این چه حالی است، وقتی در قشون پنجم خدمت می‌کردم، تراورس‌های خط آهن که به خوبی تراشیده شده بودند را حمل کرده‌ام و احساس فرو رفتن آنها را در شانه سخت و سالم می‌شناسم. ولی او شانه‌هایی پر از جراحت دارد. جراحاتی که باز می‌شوند، عریض می‌شوند و با هر قدم عمیق تر می‌گردند. او از پا درآمده است. روی پیراهن بدون دوخت او، لکه بزرگی از خون است که هر لحظه وسیع تر می‌شود و پشت او را می‌پوشاند. او باز هم می‌افتد، این بار تمام قد. چوب از دست او در می‌رود و پشتیش را می‌خراشاند. آیا می‌تواند دوباره برخیزد؟ خوشبختانه مردی از آنجا می‌گذرد که از مزارع می‌آید. شمعون قیروانی، که بزویدی به مانند پسرانش اسکندر و روفوس مسیحی خوبی خواهد شد. سربازان او را نگه می‌دارند و ادارش می‌کنند چوب را حمل کند. آن مرد خوب اعتراضی ندارد. آه کاش من جای او بودم! دیگر تنها شیب جلجتا مانده است. این سربالایی با مشکل طی می‌شود و به قله می‌رسند. عیسی روی زمین وا می‌رود و تصلیب شروع می‌شود.

آه! چندان کار مشکلی نیست. دژخیمان کارشان را خوب می‌دانند. اول باید او را برhenه کنند. لباسهای رویی او چندان مشکلی ندارد ولی پیراهن او به زخمهاش چسبیده است و می‌توان گفت با بدن او یکی شده و کنند آن وحشتناک است. آیا تا به حال پانسمانی را که روی یک زخم عریض قرار گرفته و روی آن خشکیده است برداشته اید؟ و یا خود شما مورد این عمل که گاهی به بیهوشی کامل نیاز دارد، قرار گرفته اید؟ در این صورت، تا اندازه‌ای می‌دانید از چه سخن می‌گوییم. هر تار

پارچه به سطح بدون پوست زخم چسبیده است و وقتی آن را بلند می کنند، یکی از بی شمار سرشاره های عصبی که در زخم بی حفاظ شده است را می کند. این هزارها شوک در دنای باهم جمع می شوند، در هم ضرب می شوند و هر کدام به تدریج حساسیت سیستم عصبی را افزایش می دهند. در اینجا سخن از یک زخم موضعی نیست بلکه تقریباً تمام سطح بدن و بخصوص پشت آن، در وضع وحشتناکی است. دژخیمان شتاب زده با خشونت این کار را انجام می دهند. شاید همین بهتر باشد، ولی چطور این درد شدید به سنکوب منجر نمی شود؟ همانطور که مسلم است، او از آغاز تا پایان بر رنجهای خود مسلط است و آنها را هدایت می کند.

خون دوباره سرازیر می شود. او را روی پشت می خوابانند. آیا شرم پوشی که حیای یهودیان در مورد محکومان باقی می گذارد را برایش باقی گذاشته اند؟ اعتراف می کنم که درست نمی دانم. این امر اهمیت زیادی ندارد؛ به هر حال، در کفنش، او کاملاً بر هنه بوده است. زخمهای پشت و رانها و ساقهایش از خاک و سنگریزه پوشیده می شوند. او را در پای تیرک صلیب خوابانده اند. شانه هایش را روی چوب افقی صلیب قرار داده اند. دژخیمان اندازه گیری می کنند. یک ضربه مته برای مشخص کردن سوراخهای میخ، و شکنجه وحشتناک آغاز می شود.

کمک دژخیم دست او را می کشد، کف دست به طرف بالا. دژخیم میخ را بر می دارد (میخ نوک تیز چهارگوش بلندی که در نزدیک رأسش، ۸ میلیمتر عرض دارد)؛ آن را روی میچ می نهد، در چین خورده گی پیشین که به تجربه می شناسد. یک ضربه با چکش بزرگ: میخ در چوب فرو می رود. و چند ضربه شدید، آن را مستحکم می کند.

عیسی فریاد نکشیده ولی چهره اش به شدت منقبض شده است. خصوصاً در همان لحظه، من دیدم که انگشت شست او با یک حرکت شدید به درون کف دست خم شد: عصب میانی دست ضرب دیده است. و من آنچه را او حس می کند احساس می کنم: دردی بیان نکردنی، صاعقه گونه، که در انگشتان می پیچد و مثل تیری آهنین تا شانه بالا می رود و در مغز منفجر می شود. این درد، غیرقابل تحمل ترین دردی است که انسان می تواند احساس کند. دردی که از جراحت تنه های عصبی بزرگ ناشی می شود. این درد، تقریباً همیشه به سنکوب می انجامد و جای خوشوقتی است. ولی عیسی نخواسته هوشش را از دست بدهد. باز اگر عصب کاملاً قطع شده بود ... ولی نه. من این آزمایش را انجام داده ام: تنها قسمتی از عصب زخمی می شود. زخم تنه عصبی با میخ در تماس می ماند و بزوی، وقتی بدن را آویزان می کنند، و با هر تکان و با هر حرکت، به ارتعاش در می آید و درد هولناک را تشدید می کند - و این سه ساعت طول خواهد کشید.

باز روی دیگر توسط دستیار دژخیم کشیده می شود. همان حرکات و همان دردها تکرار می گردند. ولی این بار، او می داند چه در انتظارش است، این را فراموش نکنید. حالا او روی چوب افقی

صلیب میخکوب شده است و شانه‌ها و بازو انش به آن چسبیده‌اند. او شکل صلیب به خود گرفته است؛ چه قدر رشیدی دارد!

«برخیز!» دژخیم و دستیارش دو سر چوب را می‌گیرند و محکوم را بلند می‌کنند. اول نشسته و بعد، سریا و سپس، او را عقب عقب می‌برند تا به تیرک بچسبد. ولی متأسفانه، این کار را با کشیدن وی روی دستهای میخ خورده‌اش انجام می‌دهند. با تلاشی عظیم، با یک حرکت سریع و ماهرانه، چوب افقی صلیب را بالای تیرک آویزان می‌کنند. البته تیرک چندان بلند نیست. در رأس آن تقصیرنامه او که به سه زبان نوشته شده است، با چند میخ نصب شده. بدن روی بازو انان می‌کشد و بازو انان مایل می‌شوند و بدنه کمی پایین می‌آید. شانه‌ها که با ضربه‌های تازیانه و حمل صلیب زخمی شده‌اند، بر روی چوب خشن به طرز دردن‌ناکی می‌سایند. پس گردن او که بالای چوب افقی بود، به آن برخورد می‌کند و تا تقاطع آن با تیرک پایین می‌آید. نوکهای تیز تاج خار، سر اورا، باز هم عمیق تر زخمی می‌کنند. سر بیچاره‌اش به طرف جلو خم می‌شود چون ضخامت تاجش مانع آن است که سرش را به چوب تکیه دهد؛ و هر بار که سرش را بلند می‌کند، نیشهای خار بیدار می‌شوند. بدنه آویخته، تنها با میخهایی که در پیوندگاه مچها کوبیده شده‌اند، نگه داشته شده. او می‌تواند بدون هیچ اتکای دیگری آویزان بماند. بدنه به طرف جلو نمی‌آید. ولی طبق قاعده، باید پاهای او را بکوبند. برای این کار، احتیاجی به سکو نیست، زانوها را خم می‌کنند و پاهای را روی چوب تیرک صاف می‌نهند. حال که ضرورتی نیست، چرا کار اضافه به نجار بدنه‌ند؟ مسلماً برای سبک کردن شکنجه مصلوب چنین کاری نمی‌کنند. پای چپ، صاف روی تیرک قرار می‌گیرد. با یک ضربه چکش میخ در وسط آن (بین دومین و سومین استخوان قبل از ناحیه انگشتان پا) فرو می‌رود. دستیار دژخیم زانوی دیگر را نیز خم می‌کند و دژخیم پای چپ را روی پای راست که همکارش صاف نگه داشته می‌آورد و با یک ضربه دوم چکش در همان نقطه، این پا را نیز سوراخ می‌کند. همه اینها آسان است، و سپس با ضربه‌های قوی میخ را داخل چوب فرو می‌برد. در اینجا، به شکر خدا، درد زیاد شدید نیست، ولی شکنجه تازه شروع می‌شود. با دو مرد، کار بیش از دو دقیقه طول نکشیده و زخمها بسیار کم خونریزی کرده‌اند. حال به دو خط‌کار می‌رسند و سه صلیب با مصلوبانشان رو به شهر خدا گُش علم می‌شوند.

به صدای هلهله این یهودیان که پیروزمندانه به درد او توهین می‌کنند، گوش ندهیم. او «آنها را بخشووده است، چون نمی‌دانند چه می‌کنند». بدنه عیسی در آغاز پایین آمده است. پس از این همه شکنجه، برای یک جسد خسته، این سکون تقریباً استراحت است و با افت مقاومت زیستی او همراه می‌باشد. ولی او تشنه است. این را هنوز نگفته است. قبل از اینکه او را روی چوب بخوابانند، معجون بی‌حس کننده‌ای که شامل شراب و مر و مراره است و زنان نیکوکار اورشلیم تهیه می‌کنند را رد کرده

است. او رنجش را کامل می‌خواهد: می‌داند که بر آن مسلط خواهد بود. او تشنه است، آری، «زبانم به کامم چسییده» (مزمر ۲۲:۱۵). از شب پیش، او هیچ ننوشیده، هیچ نخورده. ظهر است. عرق ریختن او در جتسیمانی، همه این خستگی‌ها، خونریزی زیاد او در دیوان خانه وغیره، و همین خون کمی که حال از زخمها یش می‌رود، همه اینها قسمت اعظم خون او را از بدن خارج کرده. او تشنه است. خطوط چهره اش سخت شده است. چهره نزار او از خون راه راه شده و خون همه جا، لخته می‌شود. دهانش نیمه باز است و لب پائینش آویزان شده. کمی آب دهان روی ریشش ریخته و با خونی که از بینی له شده اش سرازیر است، مخلوط می‌شود. گلویش خشک شده، و دیگر نمی‌تواند آب دهانش را قورت بددهد. او تشنه است. در این چهره متورم پر خون و از شکل افتاده چطور می‌توان زیباترین فرزند انسان را بازشناخت؟ «من کرم هستم و انسان نی» (مزمر ۲۲:۶). این چهره وحشتناک می‌بود اگر، با وجود همه اینها، از جلال آرام خدایی که می‌خواهد برادرانش را نجات بدهد، سرشار نبود. او تشنه است و کمی بعد این را ابراز خواهد کرد تا کتب مقدس تمام شوند. و یک سرباز ساده لوح همدردیش را زیر پوشش تمسخری پنهان کرده و اسفنجی را به پاسکای ترش - انجیل می‌گویند سرکه - آغشته کرده و سر یک چوب نی به او عرضه می‌کند. آیا قطره‌ای از آن می‌نوشد؟ می‌گویند، نوشیدن برای این شکنجه شدگان سنکویی مرگ آور در پی دارد. چطور، پس از دریافت اسفنج می‌تواند باز هم دو یا سه بار سخن بگوید؟ نه، نه، او در وقت خود خواهد مرد. او تشنه است.

شکنجه تازه آغاز شده. ولی، چند لحظه بعد، یک پدیده عجیب به وقوع می‌پیونددند. عضلات بازو وانش خود به خود سخت می‌شوند و انقباض دم به دم شدیدتر می‌شود؛ عضلات دالی شانه و عضلات دو سر بازو هایش کشیده و برجسته شده‌اند، انگشتانش چنگ می‌شوند. گرفتگی عضلانی! شما، همه کم و بیش این درد تدریجی و شدید را در عضله ساق پا، بین دنده‌ها، اینجا و آنجا احساس کرده‌اید. می‌باist به فوریت عضله گرفته را کشید و آرام کرد. ولی نگاه کنیم! حال رانها و ساق‌هایش هستند که این برجستگی دهشتناک و سخت را احساس می‌کنند و انگشتان پایش چنگ می‌شوند، گویی به کراز مبتلا شده و حمله‌های ترسناک آن را تجربه می‌کند، حمله‌هایی که فراموش شدنی نیستند. این چیزی است که ما حمله تنانی (کزانی = اقباض دائم) می‌نامیم، وقتی گرفتگی عضلات عمومی می‌شود، و حال چنین شده. عضلات شکم سخت می‌شوند، مثل موجهای درجا مانده؛ سپس عضلات بین دنده‌ای، و بعد به ترتیب عضلات گردن و عضلات تنفسی ... آرام آرام نفسش کوتاه‌تر و سطحی می‌شود. دنده‌هایش که به واسطه کشیدگی بازوها بالا رفته‌اند، باز هم بالاتر می‌روند. رأس المعده گود می‌شود و همچنین پشت قفسه سینه، بالای کتفها. هوا زوزه کشان وارد می‌شود ولی دیگر تقریباً خارج نمی‌شود. او با بالای ریه نفس می‌کشد، کمی هوا داخل می‌شود ولی نمی‌تواند خارج شود. او تشنه هواست (مثل یک بیمار تنفسی در حمله شدید آسم). چهره رنگ

پریده اش، کم کم سرخ شده است؛ حال به ارغوانی و سپس به آبی می‌رسد. او خفه می‌شود. ریه‌هایش که پر از هوا هستند، دیگر نمی‌توانند تخلیه کنند. پیشانی اش خیس عرق است، چشمانش از کاسه بیرون می‌زند و چپ می‌شود. عجب درد هولناکی باید در سرش بکوبد! او می‌رود که بمیرد. چه بهتر! آیا به اندازه کافی رنج نکشیده است؟ ولی نه، « ساعتش هنوز نرسیده است ». تشتنگی، خونریزی، اختناق، و درد هیچکدام از پس خدای نجات دهنده بر نیامده‌اند. ولی او حقیقتاً می‌میرد چون می‌خواهد که بمیرد. « او قدرت گذاشتن و برگرفتن زندگی را دارد » (قدیس اگوستین، رساله در باب مزامیر) و چنین است که او رستاخیز خواهد کرد. هللویاه!

ولی چه می‌گذرد؟ او به آرامی، با تلاشی فوق انسانی، روی میخ پاهایش تکیه کرده، آری روی زخمهاش. قوزک‌های پا و زانوها آرام آرام گسترش می‌گیرند و بدن تدریجاً بالا می‌آید و کشیدگی بازوها را کم می‌کند (این کشیدگی که معادل وزنی بیش از ۹۰ کیلو روی هر دست بود). اینک پدیده خود به خود کاهش می‌یابد. تنانی عقب نشینی می‌کند. عضلات، لاقل عضلات سینه، شل می‌شوند، تنفس دوباره عمیق می‌شود و پایین می‌رود. ریه‌ها خالی می‌شوند و بزودی چهره اورنگ پریدگی ساقش را باز می‌یابد.

این تلاش برای چیست؟ برای اینکه او می‌خواهد با ما سخن بگوید. « ای پدر اینها را بیامرز » (لوقا ۲۳:۳۴). آه، آری، باشد که ما را بیامرزد، ما که دژخیمان او هستیم. ولی لحظه‌ای دیگر بدنش شروع به پایین آمدن می‌کند و تنانی او از سرگرفته می‌شود. هر بار که سخن می‌گوید (ما حداقل ۷ جمله اورا حفظ کرده‌ایم)، و هر بار که می‌خواهد نفس بکشد، می‌بایست خود را بالا بکشد تا با ایستادن روی میخ پاهایش نفسش را باز یابد. و هر حرکت، در دستهایش دردی وصف ناپذیر (وای، اعصاب میانی اش!) منعکس می‌شود. این اختناق دوره‌ای کسی است که گلویش را بفسارند و رها کنند تا دوباره زندگی یابد و بار دیگر، و بارها، تا اورا خفه کنند. از این اختناق تنها یک لحظه می‌تواند رها شود، آن هم به قیمت رنجهای دهشتناک و با یک عمل ارادی. و این سه ساعت طول خواهد کشید. وای خدای من، بمیرید! من اینجا هستم، در پای صلیب، همراه مادرش و یوحنا و زنهایی که به او خدمت می‌کنند. یوزباشی کمی دورتر، با دقت احترام آمیزی نظاره می‌کند. بین دو خفگی، او خود را بالا می‌کشد و سخن می‌گوید: « اینک مادر تو ». آه آری، مادر عزیز که از آن زمان تا به حال ما را به فرزندی پذیرفته‌ای! کمی بعد، یکی از خطاکاران، در بهشت را به روی خود گشوده می‌یابد. ولی ای خداوند، پس کی می‌میرید!

نیک می‌دانم، عید فصح در انتظار ماست و بدن شما به مانند بدن‌های ما فاسد نخواهد شد. مکتب است که: « قدوس خود را نخواهی گذاشت که فساد را ببیند » (مزمور ۱۶:۱۰). ولی عیسای بیچاره من (جراح را ببخشید)، همه زخمهای شما متعفن شده‌اند؛ و با کمتر از این هم چنین می‌شد.

من به روشی روی این زخمها، قطرات لطف زرد رنگ و شفاف را می‌بینم که پدیدار می‌شوند، و در فرورفتگی، به صورت رویه زردی جمع می‌شوند. روی زخمهای کهنه تر پوسته‌های مجازی تشکیل شده و یک زرآب چرکین ترشح می‌شود. همچنین مكتوب است: «جراحت من متغیر و متروح شده است» (مزمور ۳۸:۵).

یک دسته مگس نفترت انگیز، مگس‌های بزرگ سبز و آبی، از آنها که در سلاخ خانه‌ها و روی توده‌های نعش دیده می‌شوند، به دور بدن او می‌چرخند، ناگهان روی این زخم یا آن زخم فرود می‌آیند تا شیره آن را بمکند و روی آن تخم ریزی کنند. با سماجت به چهره او حمله می‌کنند. دور کردن آنها ممکن نیست. خوشبختانه، از چند لحظه پیش، هوا تاریک شده است، خورشید پنهان شده؛ ناگهان هوا خیلی سرد می‌شود و این دختران بعلذبول کم کم محل را ترک می‌کنند.

بزودی ساعت سوم فرا می‌رسد. بالأخره! عیسی هنوز مبارزه می‌کند. گاه به گاه خود را بالا می‌کشد همه دردهایش، تشنگی اش، گرفتگی‌های عضلانی اش، خفگی و ارتعاشات در عصب میانی اش از او یک «آه» بیرون نکشانده‌اند. ولی گرچه دوستانش اینجا هستند، پدرش- و این آزمایش نهایی است- پدرش به ظاهر او را رها کرده است: «ایلی ایلی لما سبقتنی یعنی الهی الهی چرا مرا واگذاردی» (متی ۱۷:۴۶؛ مرقس ۱۵:۳۴؛ مزمور ۲۱:۱).

حال او که می‌داند که رفتني است می‌گوید: «تمام شد» (یوحنا ۱۹:۳۰). سپس گویی برای این که به ما بفهماند که به سبب اراده او می‌میرد، از نو خود را بالا می‌کشد: «عیسی باز به آواز بلند صیحه زد...» (متی ۲۷:۵۰)، «گفت ای پدر به دستهای تو روح خود را می‌سپارم» (لوقا ۲۳:۴۶). او زمانی مرد که اراده کرد. دیگر با من سخن از تئوری‌های فیزیولوژیکی نکنید!

«متبارك باشی، خداوند من، برای خواهر ما، مرگ جسمانی!» (غزل مخلوقات، قدیس فرانسیس آسیسی). آه، آری خداوندا، متبارك باشید برای اینکه خواستید بمیرید. چون ما دیگر توانی نداشتیم. حال همه چیز خوب است. در آخرین آه، سر شما به آرامی به طرف من خم شد. مستقیم به سمت جلو، چانه شما روی سینه فرود آمد. حال چهره کاملاً منبسط و آرام شما را رو در رو می‌بینم که با وجود همه این زخمهای هولناک جلال بسیار لطیف خدایی که همیشه حاضر است را روشن می‌کند. من در مقابل شما به زانو افتاده‌ام و پاهای سوراخ شده شما را که هنوز خون می‌ریزند می‌بوسم. خون در نوک پا منعقد می‌شود. سختی جسدی ناگهان شما را برگرفته، مثل گوزنی که به دویدن وا داشته باشند. ساق پاهایتان مثل فولاد سخت شده... و سوزان اند. اختناق عجب حرارت باور نکردنی ای به شما داده است!

زمین لرزیده است؛ چه مهم؟ و خورشید پنهان شده است. یوسف برای درخواست جسد شما به خدمت پیلاطس رفته است، که خواهش او را رد نمی‌کند. او از این یهودیان که وادارش کرده‌اند

شما را بکشند، نفرت دارد. و این تقصی نامه بالای سرتان نفرت او را به صدای بلند اعلام می کند: «عیسی پادشاه یهودیان». و مصلوب شده به مانند یک برده! یوزباشی پس از اینکه ساده دلانه شما را پسر خدا اعلام کرد، برای گزارش رفته است. ما شما را پایین خواهیم آورد، وقتی میخ پاها کشیده می شوند، این کار آسانی است. یوسف و نیقودیموس چوب افقی صلیب را از تیرک پیاده خواهند کرد. یوحنای شاگرد محبوب شما، پاهایتان را حمل خواهد کرد؛ و دو دیگر، با پارچه پیچیده شده ای به صورت طناب، کمر شما را بالا نگه خواهند داشت. کفن آماده است، روی سنگ، همین نزدیک، روبروی قبر؛ و آنجا بدون شتاب میخ دستهای شما را خواهند کشید. ولی این کیست که می آید؟ آ، آری، حتماً یهودیان از پیلاطس خواسته اند که دستور دهد تپه را از وجود این دارها که نگاه را می آزاد و جشن فردا را می آلاید، پاک کنند. «وای بر شما که ریزه مگسها را غربال می کنید و شتر را می بلعید!» سربازان با ضربه های شدید میله های آهنین، پاهای خطاکاران را می شکنند. حال آنها به طرز فجیعی آویزان مانده اند، و چون دیگر نمی توانند خود را روی پاهایشان بالا بکشند، تنانی و اختناق بزودی کار آنها را تمام می کند.

ولی اینها کاری به شما ندارند! «استخوانی از او شکسته نخواهد شد» (یوحنا ۳۶:۱۹؛ خروج ۴۶:۱۲؛ اعداد ۹:۱۲). پس ما را راحت بگذارید؛ مگر نمی بینید که او مرده است؟ آنها می گویند: «بی شک» ولی چه فکری به سر یکی از آنها زده؟ با یک حرکت تراژیک و دقیق، نوک نیزه اش را بلند کرده و با یک ضربه مایل، آن را عمیقاً در پهلوی راست او فرو می برد. آه! چرا؟ «که در آن ساعت، خون و آب بیرون آمد» (یوحنا ۳۴:۱۹). یوحناین را به خوبی دیده و من نیز. و ما نمی توانیم دروغ بگوئیم: یک فوران عظیم خون مایع و سیاه روی سرباز پاشهیده و کم کم روی سینه سرازیر می شود و قشر به قشر منعقد می گردد. ولی در عین حال، مایعی روشن و شفاف مثل آب، سرازیر گشته که خصوصاً روی کناره ها مشخص است. زخم زیر چانه است (فضای بین دندنه ها) و ضربه مایل. پس خون از دهلیز راست بیرون زده و آب از غشای خارجی قلب. بنا براین، ای عیسای بیچاره من، قلب شما از این مایع فشرده بوده و شما، علاوه بر همه دردهای دیگر، این درد اضطراب آور مراتب بار قلب، که گویی در گیره ای فشرده می شود، را نیز داشتید.

آیا آنچه می دیدیم کافی نبود؟ آیا این مرد، عمل خشونت بار عجیبیش را انجام داد تا ما این را بدانیم؟ همچنین شاید، یهودیان ادعا می کردند که شما نمرده بلکه از هوش رفته اید: بنا براین، رستاخیز شما به این شهادت نیاز داشت. سپاس بر تو سرباز لونزن: یک روز تو چون شهیدی مسیحی خواهی مرد.

و حالا ای خواننده، شکر خدا را به جای آوریم که به من قدرت آن را داد که تا به آخر بنویسم: نه بدون اشک! همه این دردهای دهشتناک که ما در او تجربه کردیم، او در تمام طول زندگی اش

پیش بینی کرده بود، پیش تعمق کرده بود، و در عشق خود بازخرید همه<sup>گناهان</sup> ما را خواسته بود. «او تسلیم شد، چون خودش خواسته بود» (اشعیا ۵:۷). او همه رنجهایش را رهبری کرد، بدون اینکه از هیچ شکنجه‌ای شانه خالی کند؛ با تقبل نتایج فیزیولوژیکی آن. ولی بدون اینکه رنجهای بر او حاکم شوند. او مرد، در همان زمان و به همان طور که خود خواست.

عیسی تا آخر زمان در احتضار است. عادلانه و نیکوست که همراه او رنج ببریم. و زمانی که او دردی برای ما می‌فرستد، از او تشکر کیم که ما را شریک خود می‌سازد. همانطور که پولس قدیس نوشته است، آنچه را که در رنجهای مسیح کم است، ما باید تمام کنیم، و با مریم، مادرش و مادرمان با شادی و برادرانه همدردی خود را تقبل کنیم.

ای عیسی که بر خودت رحم نکردی، تو که خدا هستی، بر من گناهکار، رحم فرما!



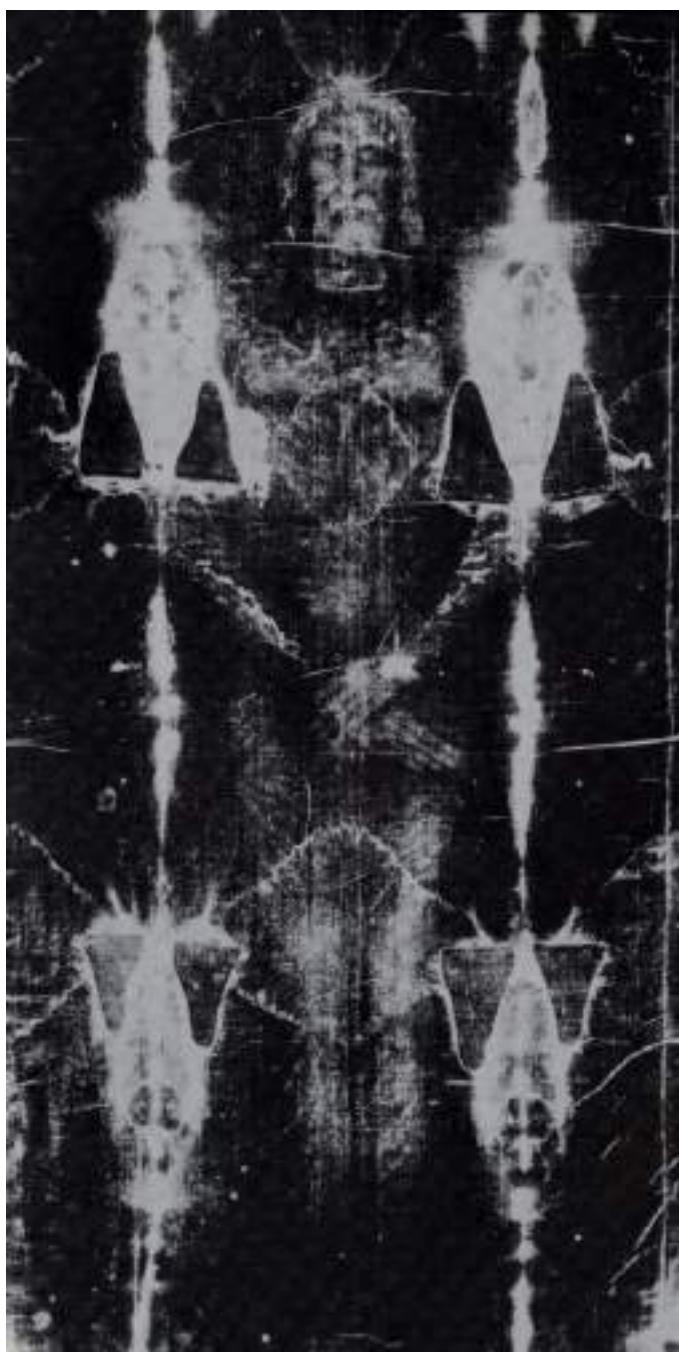
تصویر ۱: تکفین

مینیاتور G. B. Della Rovere (قرن هفدهم) در موزه پیناکوتک شهر تورین

بالای صفحه: کفن مقدس

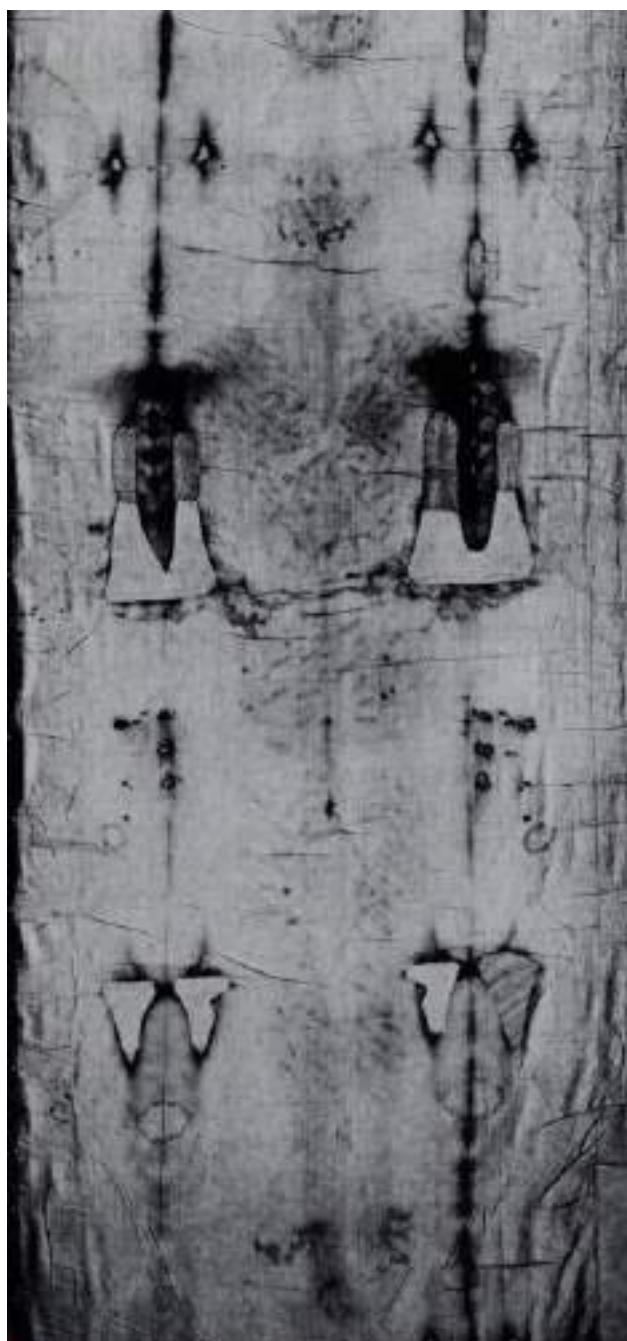


تصویر ۲ - نیمه پیشین کفن  
(تصویر عکاسی)

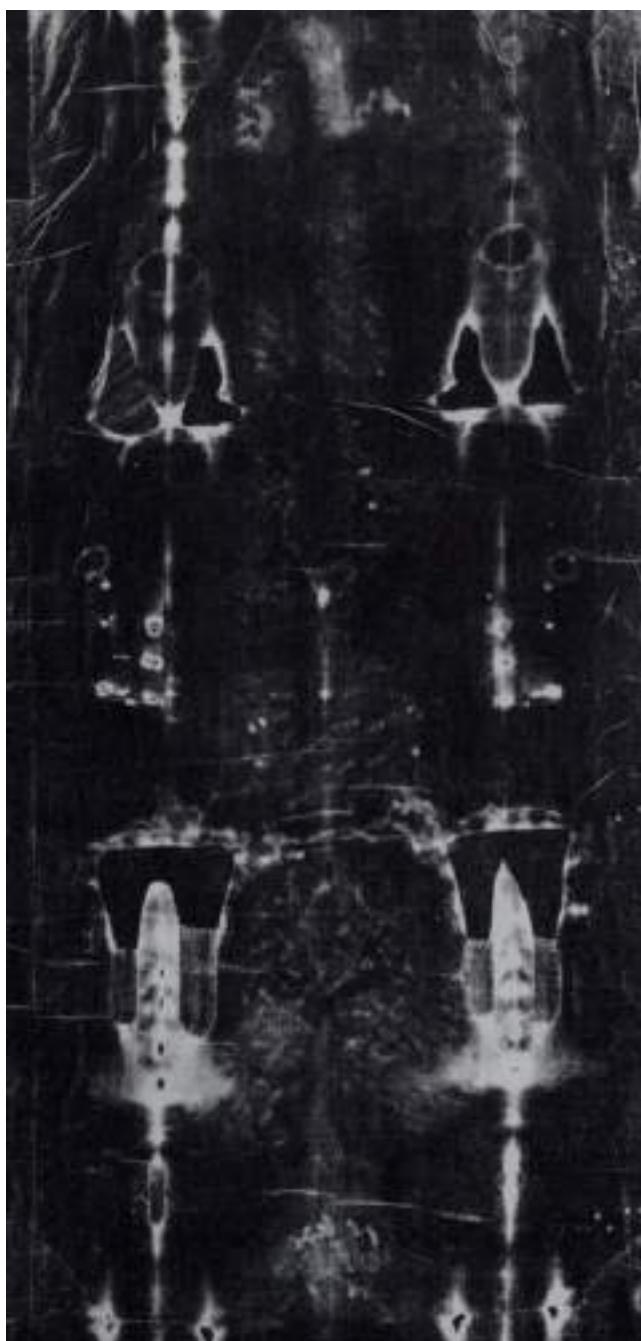


تصویر ۳ - نیمة پیشین کفن

(نسخه ثانوى كليشه)

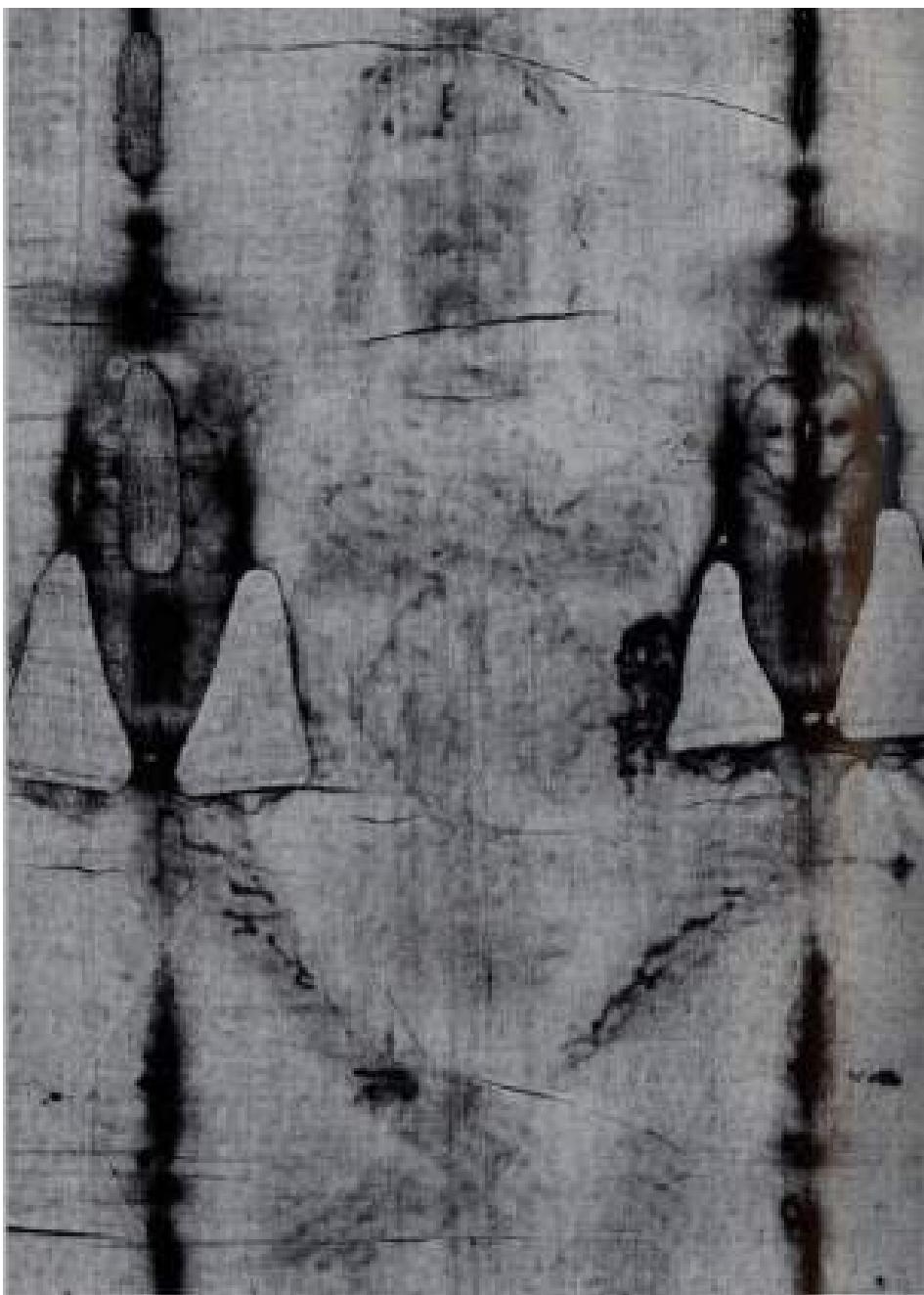


تصویر ۴- نیمه پسین کفن  
(تصویر عکاسی)

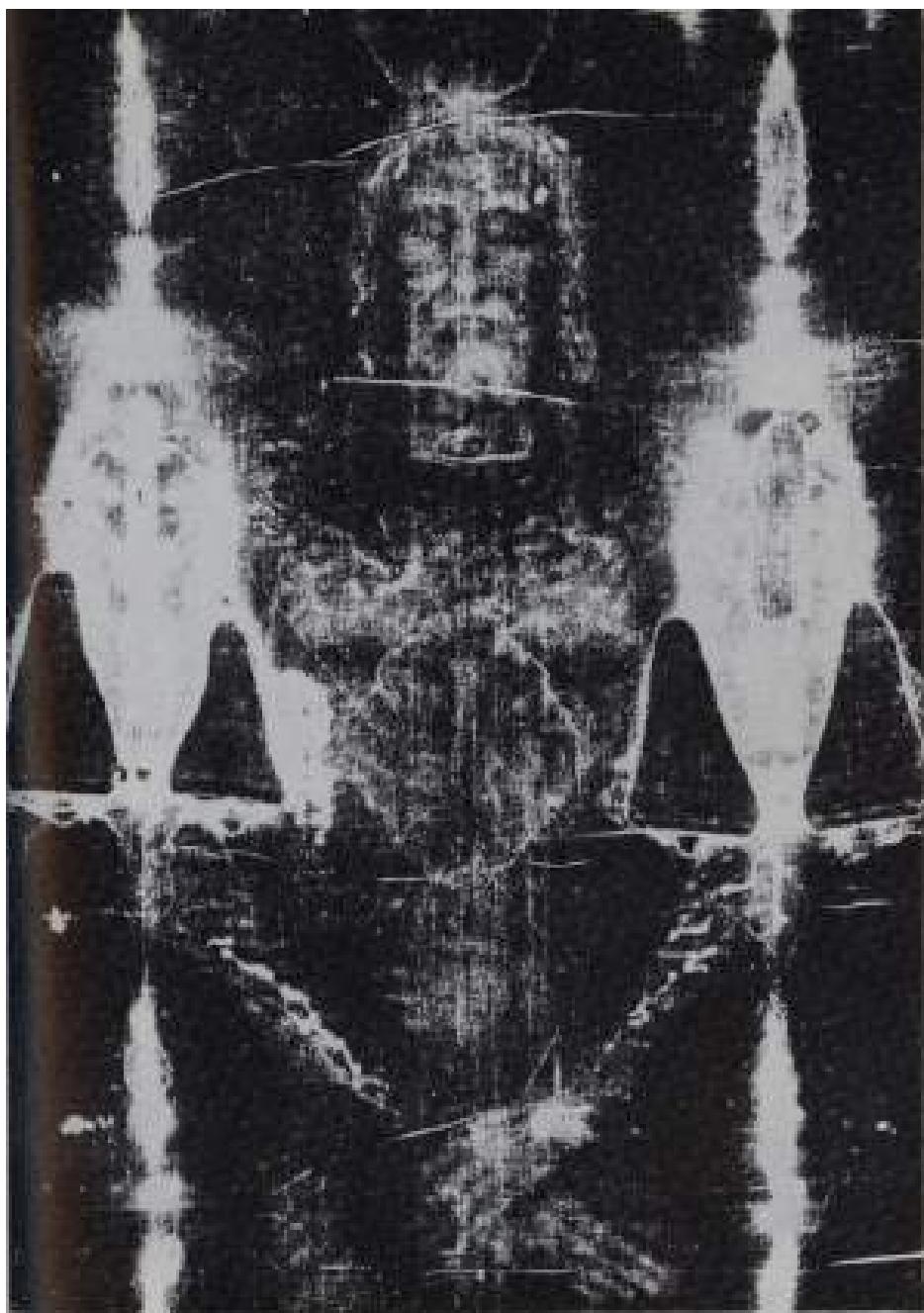


تصویر ۵- نیمه پسین کفن

(نسخه ثانوی کلیشه)



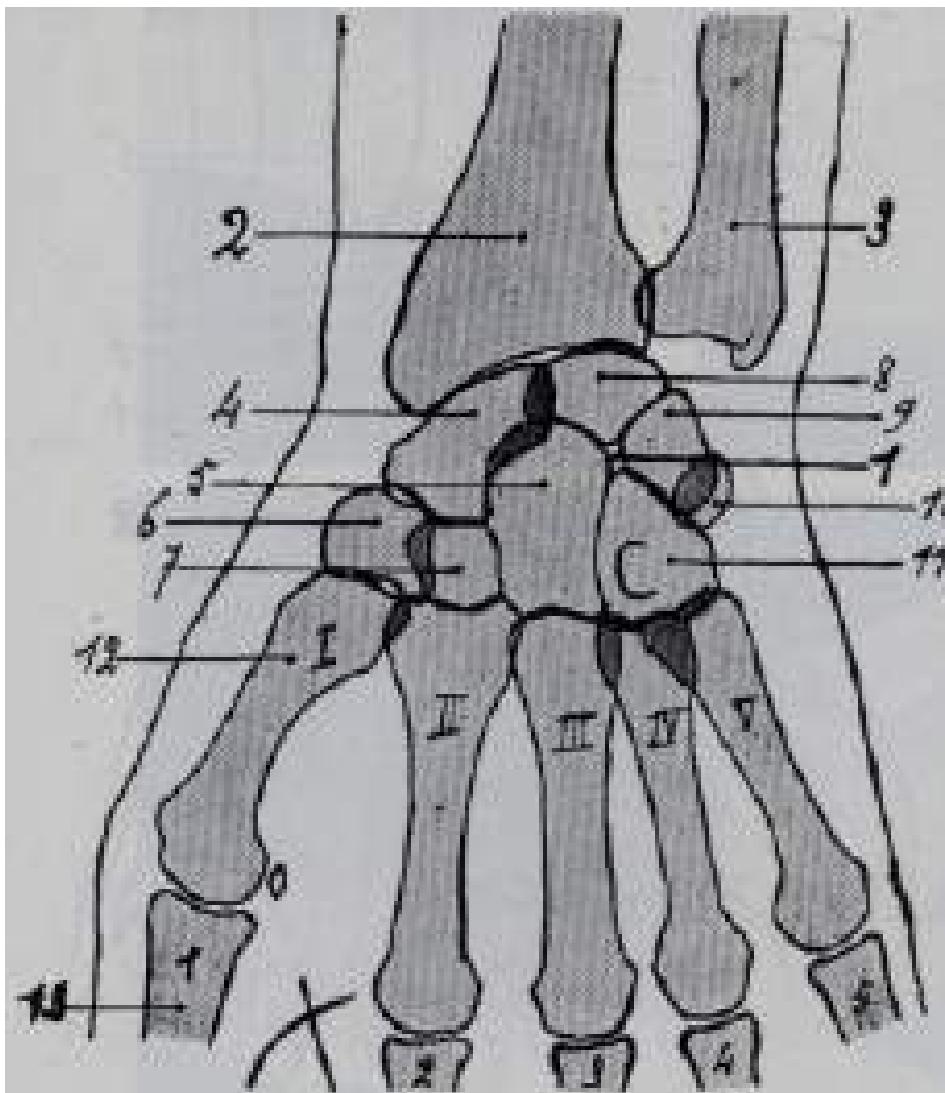
تصویر ۶- تصویر پیشین کفن، قسمت بالایی  
(تصویر عکاسی)



تصویر ٧- تصویر پیشین کفن، قسمت بالایی  
(نسخه ثانوی کلیشه)

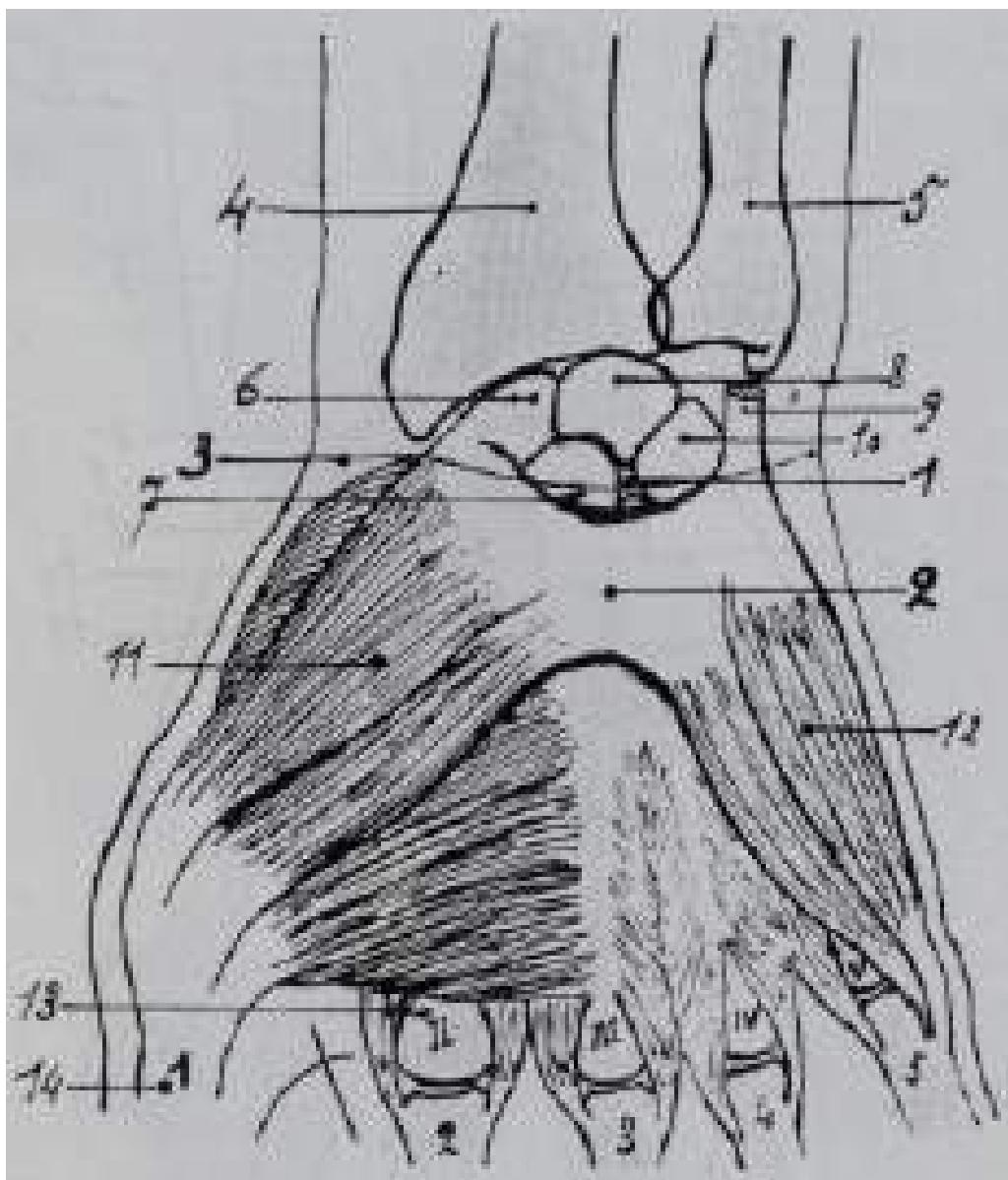


تصویر ۸ - دستهای کفن  
(تصویر عکاسی)



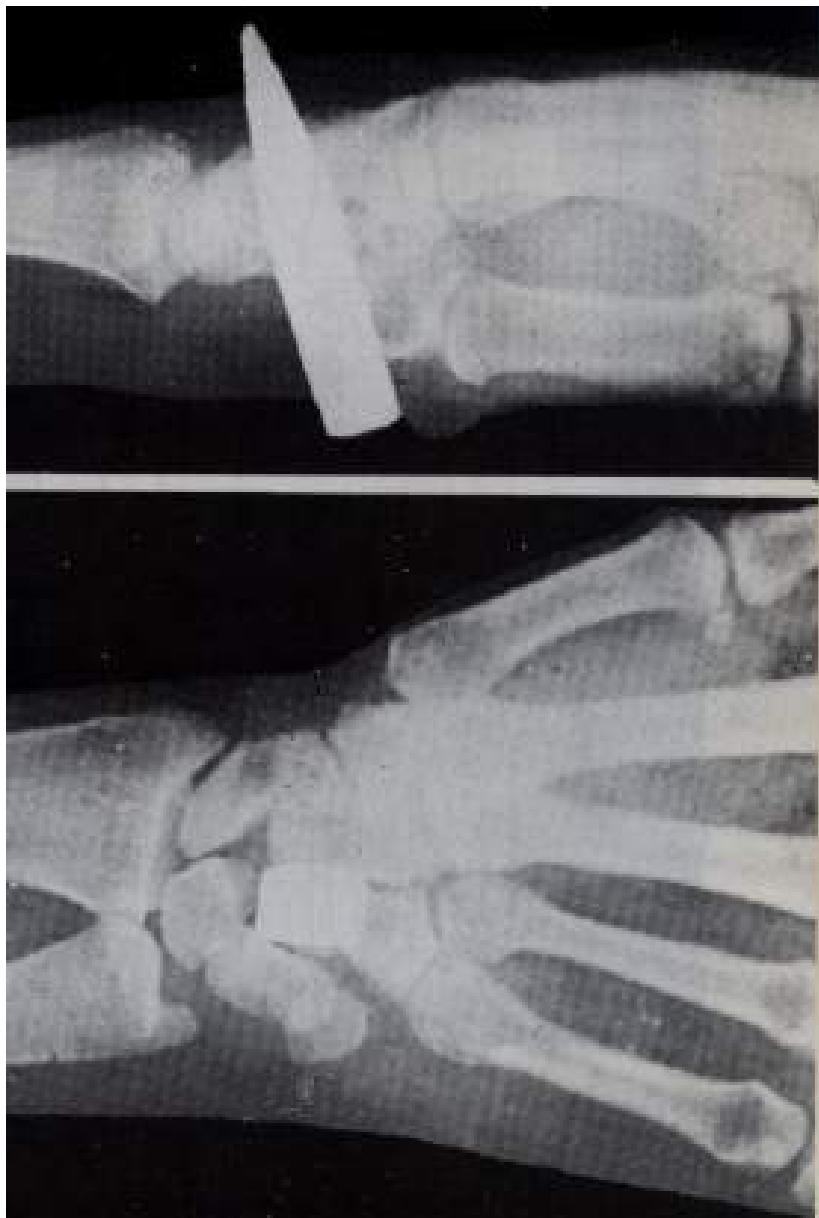
تصویر ۹ - رادیوگرافی از روی یک دست طبیعی  
(نمودار)

۱-فضای آزاد مزوکارپی دستو ۲-زنده زبرین ۳-زنده زبرین ۴-زورقی ۵-استخوان بزرگ ۶-ذوزنقه ای ۷-شبه  
ذوزنقه ای ۸-هلالی ۹-هرمی ۱۰-حمصی ۱۱-استخوان قلابی ۱۲-متاکارپی ها ۱۳-بندهای اول انگشتان.

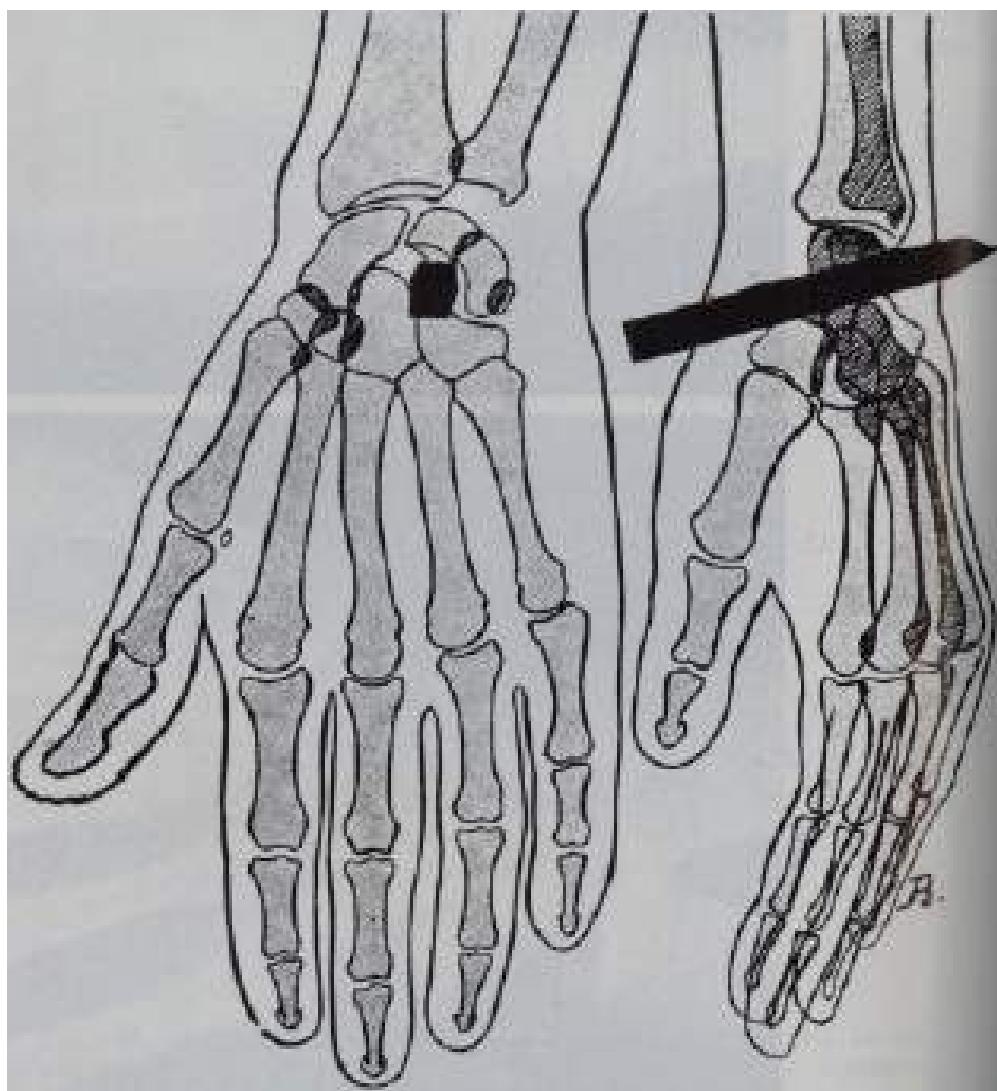


تصویر ۱۰- روی دست بر طبق رادیوگرافی (تصویر ۴) که دو برجستگی عضلانی، پی انگشت چهارم و فضای آزاد را نشان می‌دهد.

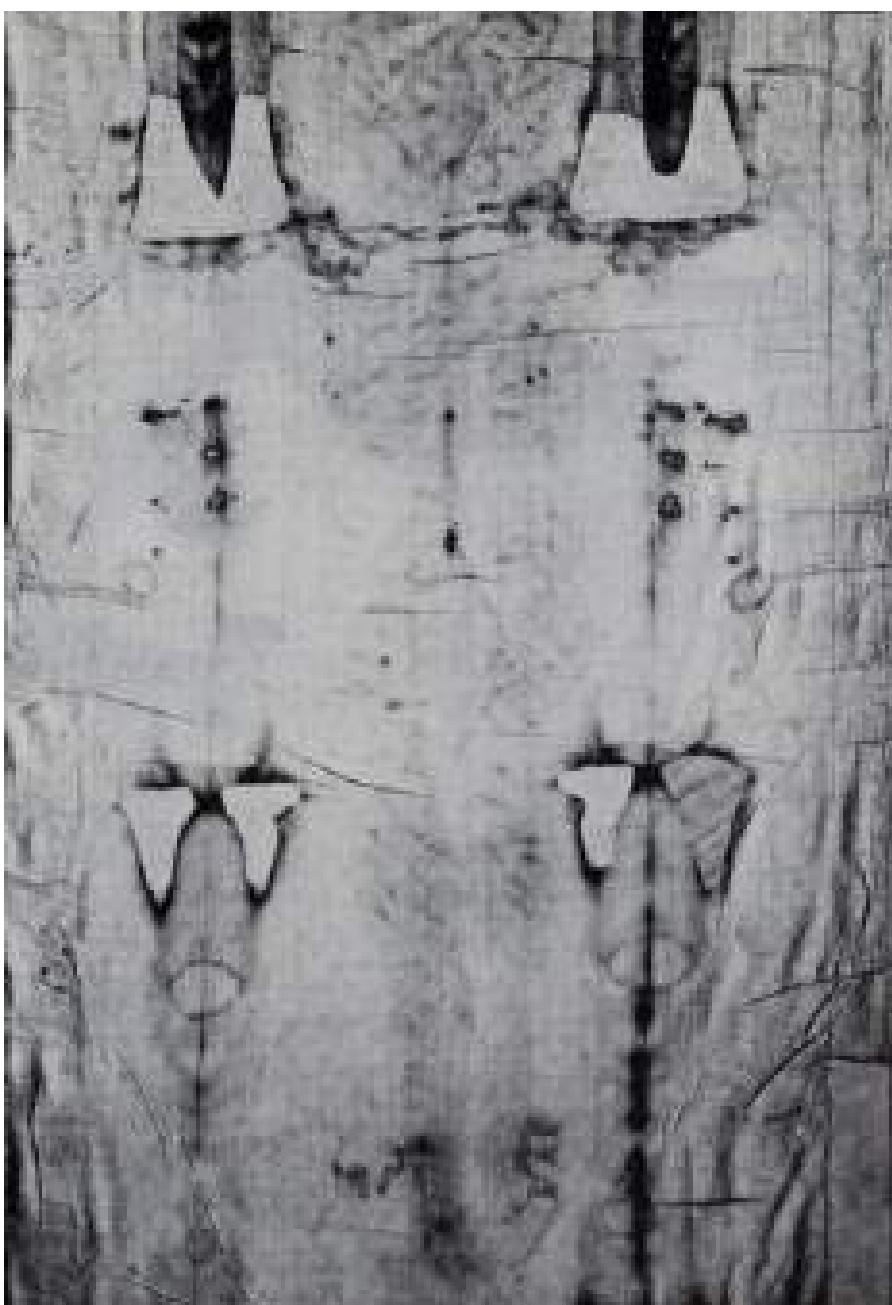
- ۱- فضای آزاد ۲- بی پیشین انگشت چهارم ۳- بازتاب چین خمندگی مچ ۴- زند زیرین ۵- زند زیرین ۶- زور قی ۷- استخوان بزرگ ۸- هلالی ۹- بند عضله پیشین زند زیرین ۱۰- هرمی ۱۱- برجستگی سینه دست (عضلات شست)
  - ۱۲- برجستگی عضلات انگشت کوچک ۱۳- متاکاربی ها ۱۴- اولین بند انگشتان.



تصویر ۱۱- رادیوگرافی یک دست مصلوب  
بالا: رادیوگرافی از پهلو  
پایین: رادیوگرافی از بالا

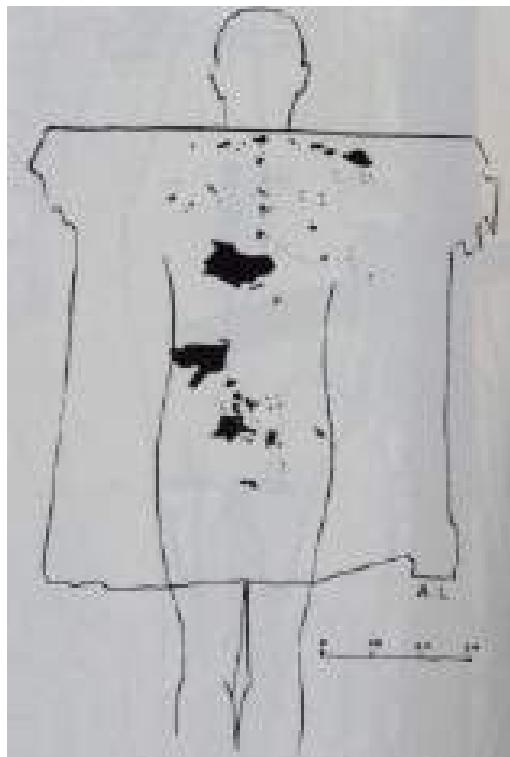
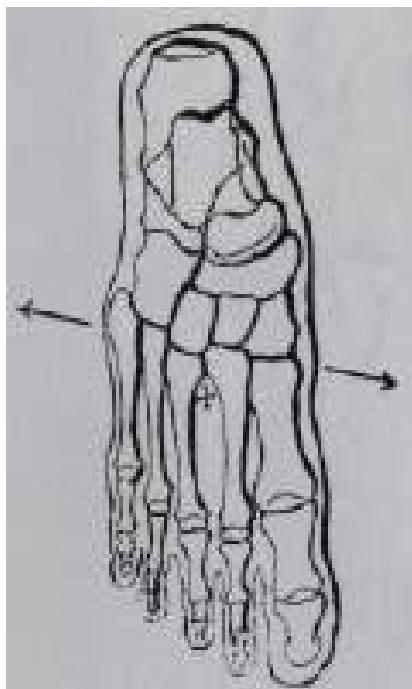


تصویر ۱۲- نمودار یک دست مصلوب



تصویر ۱۳- تصویر پسین کفن (قسمت پایین بدن)

اعضای پایین (از بالا به پایین؛ رانها، عضلات ساق پا) روی رانها و عضلات ساق پا، اثرات تازیانه، روی پاها و کنار پاها، لخته های خون، روی پای راست (سمت چپ) که تنها پایی است که کامل دیده می شود، سوراخ تصلیب.



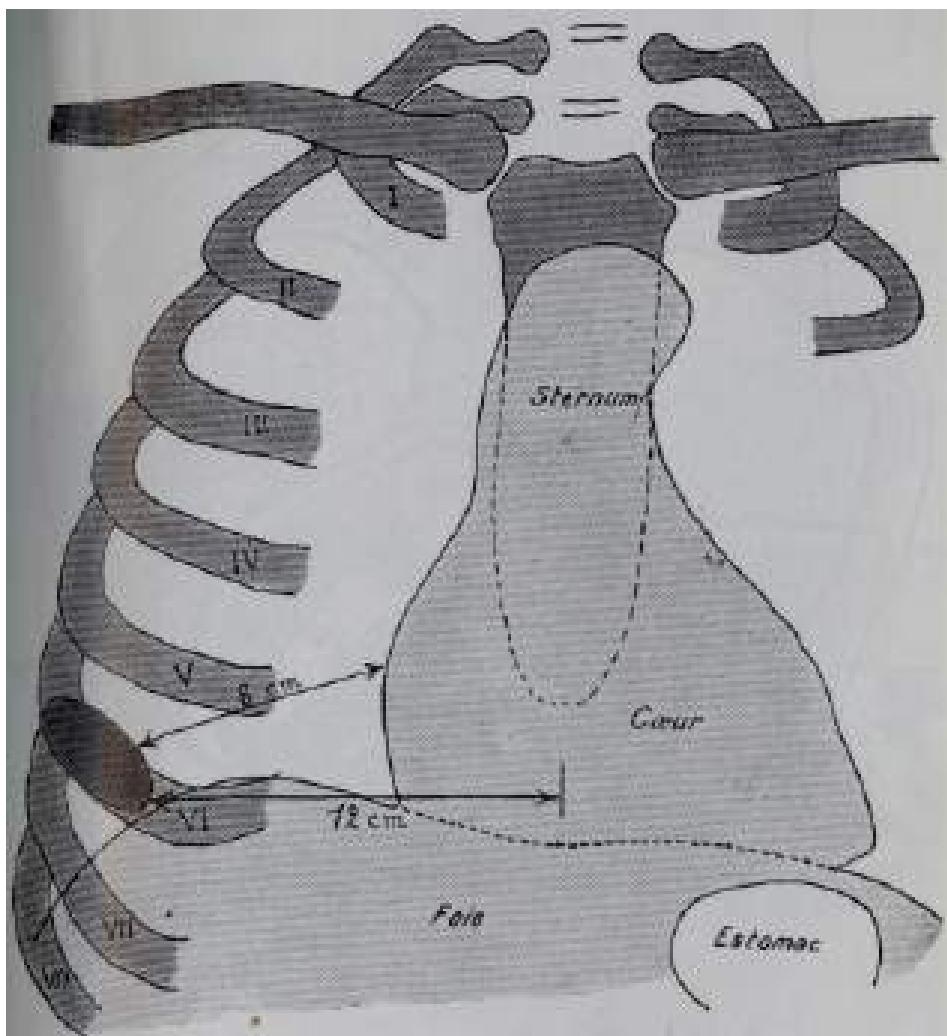
لکه های خون روی ردای آرزانتوی آنتوان لوگران، براساس عکاسی ژرار کوردونیه

#### تصویر ۱۴ - میخکوبی پاها

سمت چپ: اسکلت پای راست، از بالا

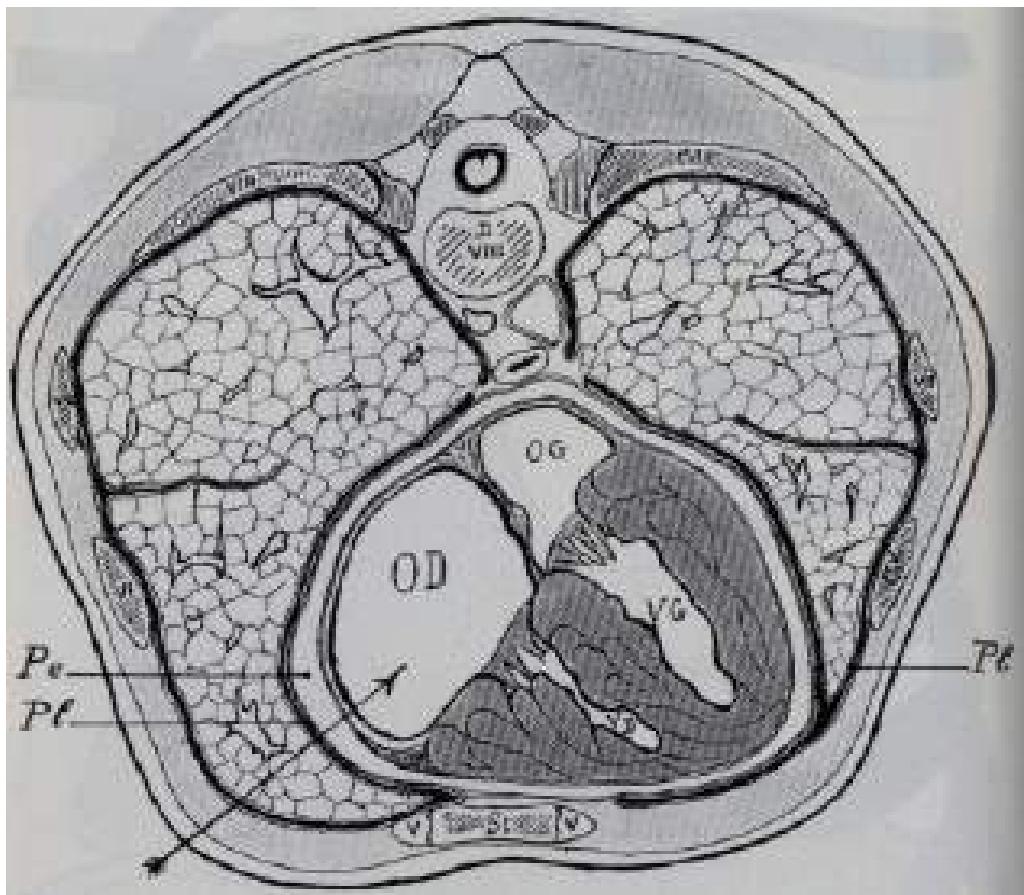
فلش مسیر میان خط لیسفران (اتصال تارس - متاتارس) را نشان می دهد.

+ نشان نقطه ورود میخ نصلیب است (قسمت پسین دومین فضای بین متاتارسی)



تصویر ۱۵ - نمودار رادیوگرافی قفسه سینه

برای روشنی بیشتر، قسمت پیشین اسکلت و سایه‌ای امعاء و احشاء را حذف کرده‌ام. روی ششمین دند و پنجمین فضای صفحه فلزی نشان دهنده زخم پهلو. خط فلش دار ۸ سانتیمتری مسیر نیزه را مشخص می‌کند.

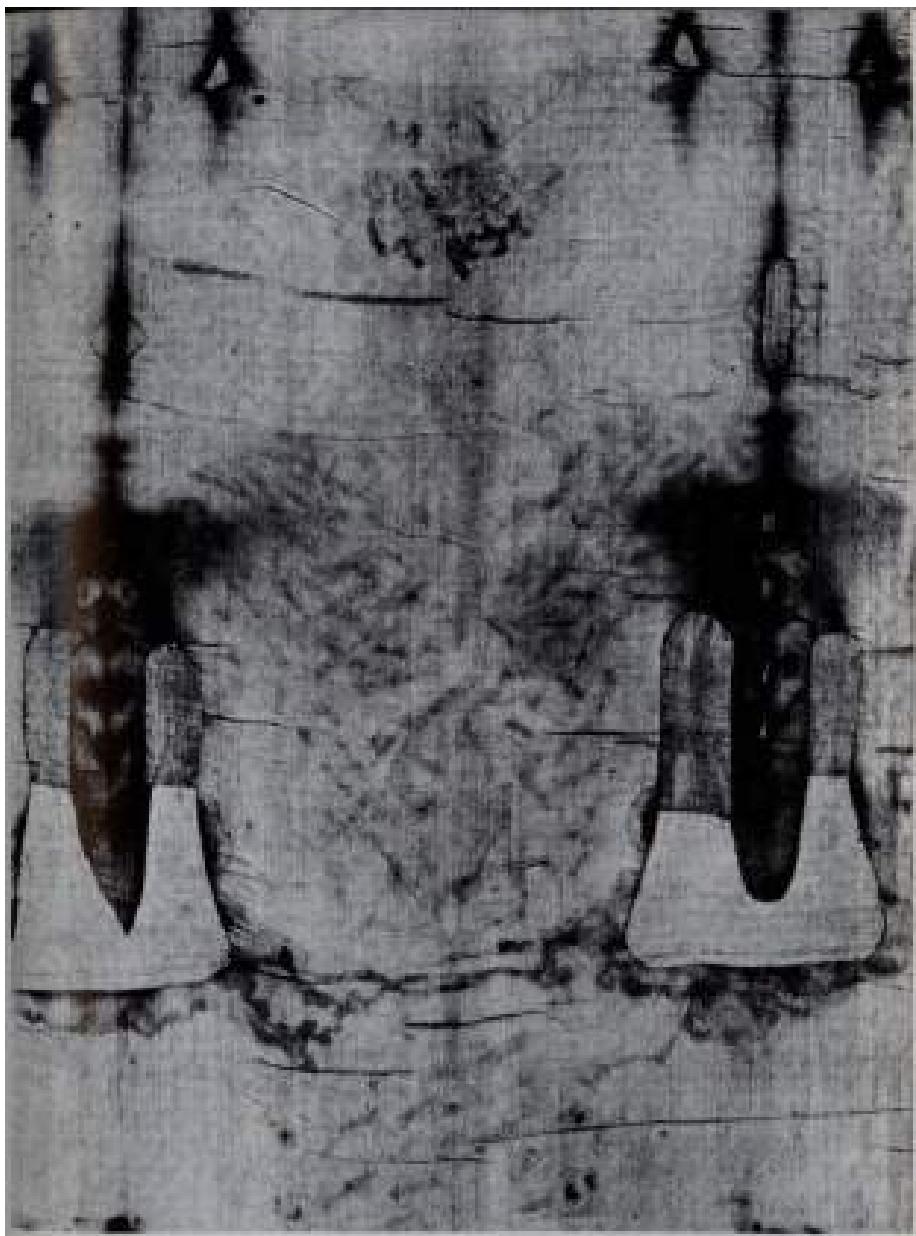


تصویر ۱۶- برش افقی قفسه سینه که از سطح زخم پهلو می‌گذرد و مسیر نیزه را نشان می‌دهد (پنجمین فضای میان دنده‌ای در جلو و هشتمین مهره پشت در عقب).

PI = غشاء جنب ریه (که دور ریه را می‌گیرد) - غشاء بیرونی قلب (که تجمع مایع غشایی احتضاری کشیده شده). پنجمین، ششمین، هفتمین، هشتمین دنده VIII، VII، VI، V.

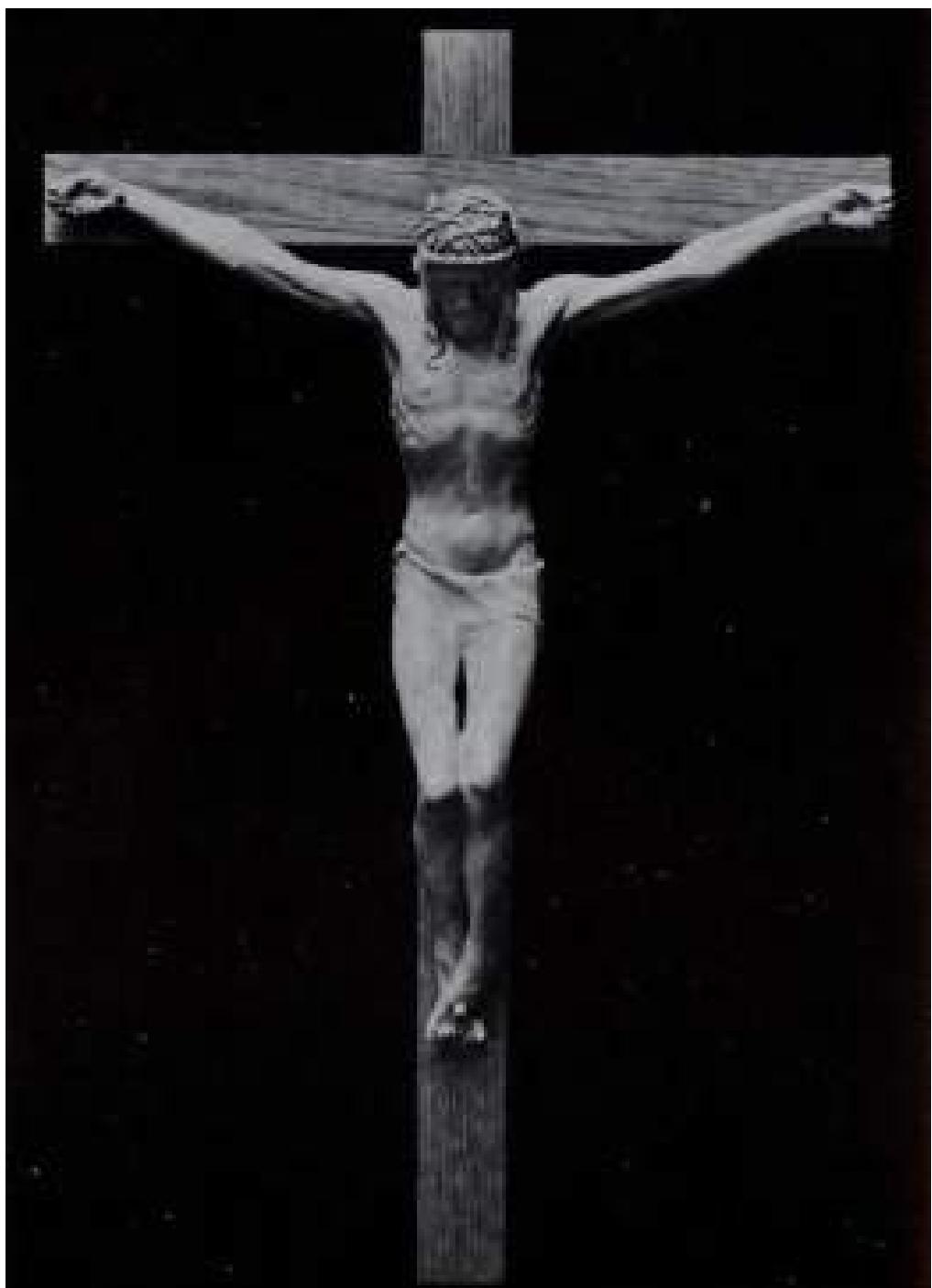
OD†EG دهلیزهای راست و چپ VD و VG - بطن‌های راست و چپ.

فلش مسیر نیزه را مشخص می‌کند.



تصویر ۱۷- تصویر پسین کفن (پس گردن و پشت)  
(تصویر عکاسی)

علاوه بر اثرات تاج خار روی پس گردن و زخم‌های تازیانه روی پشت، در سطح کمر، ریزش خون به عرض که از بزرگ سیاه‌گزیرین، پس از پایین آوردن از صلیب و قرار دادن در وضعیت افقی جسد، را مورد توجه قرار دهد.



تصویر ۱۸- صلیب ویلاندر (روبه رو)



تصویر ۱۹ - صلیب ویلاندر (از پهلو)

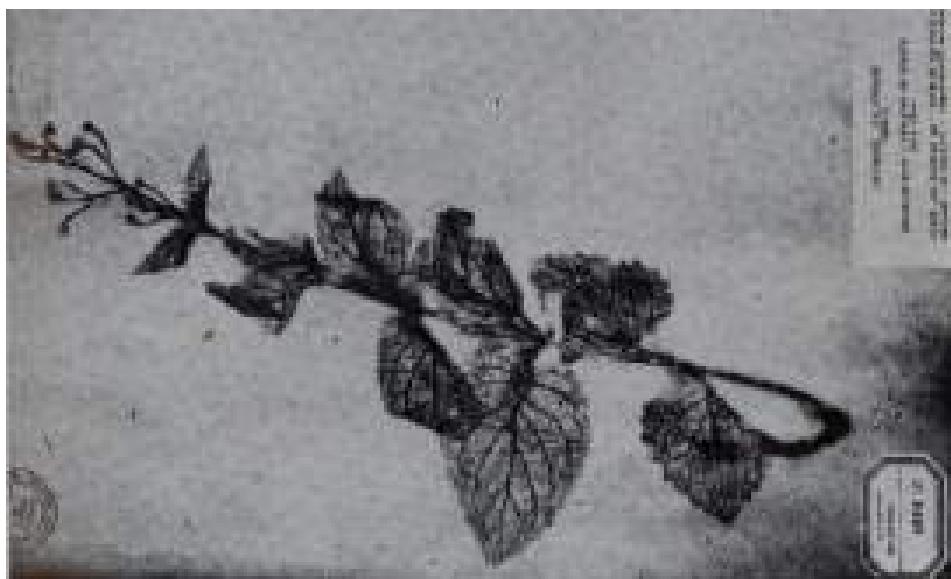


تصویر ۲۰ - جسد مصلوب شده - بررسی زاویه ها

تصویر ثانوی کلیشه



تصویر عکاسی

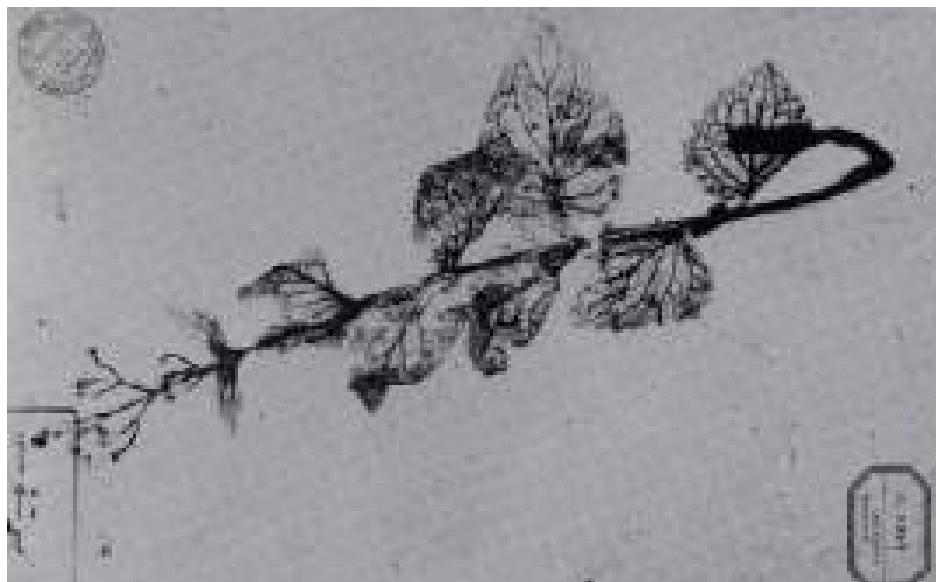


تصویر ۲۱- ولکرینگر- اثرات گیاه لای دفتر کلکسیون  
اسکروفولاریا الپسترس (اثر بالایی)

تصویر عکاسی



تصویر ثانوی کلیشه



تصویر ۲۲- ولکرینگر - اثرات گیاه لای دفتر کلکسیون  
اسکروفولاریا الپسترس (اثر پایین

## ضمیمه

از آنجا که کتاب دکتر پیر باربیت نسبتاً قدیمی است، بجایت خلاصه‌ای از تحقیقات جدید در خصوص کفن را که در شهر تورین ایتالیا در سال ۲۰۰۰ انجام و منتشر شده در اینجا بیاوریم.

## کفن مقدس

بنابر سنت، کفن مقدس، همان کفنه است که شاگردان عیسی جسد او را بعد از آنکه از صلیب پایین آوردند در آن پیچیدند؛ درواقع، انجیل می‌گویند که یوسف رامه‌ای، جسد عیسی را پس از آنکه در کفنه پیچید، در قبر نهاد.

این سنت، گواه خود را در وقایع تاریخی که دربرگیرنده «کفن» هستند می‌یابد، هرچند که مستند است و مدارک موجود مربوط به بعد از نیمة اول قرن چهاردهم می‌باشند.

در قرون پس از آن، نتایج به دست آمده از بررسیهای تاریخی، علمی، شمایل‌شناسی و باستان‌شناسی، به ما اجازه می‌دهند تا آنچه که بر کفن مسیح گذشته را دوباره سازی کنیم.

همواره، برای کفن مقدس، اشتیاق فراوان بوده است، اما موج نوین تحقیقات که دربرگیرنده مطالعات و تکریم کفن بر جای مانده از مسیح بود، تنها بعد از نخستین عکسبرداری آغاز گردید.

در سال ۱۸۹۸، در مدتی که کفن به معرض نمایش عمومی گذاشته شد، «سکوندو پیا» وکیل، اجازه یافت که از آن عکسبرداری نماید. او در یادداشت خود نوشت که نزدیک بود پلاک عکاسی از دستش بیافتد. وقتی که بر روی آن تصویر شبیه به صورت پوزتیو (یعنی آنچنان که اشیاء را در محیط حقیقی می‌بینیم) از یک مرد با چهره‌ای روشن (واضح)، فرهمند، و مهیج ظاهر شد. آثاری که بر روی کفن بجای مانده، همچون تصاویر نگاتیو هستند. به استثناء لکه‌هایی که گمان می‌رود آثار جراحات و خون باشند.

عکس‌هایی که ژوزف انری در سال ۱۹۳۱ گرفت، مسئله عجیب و منحصر به فرد اثرات کفن مقدس را تأیید کرد و باعث گردید تا تحقیقات علمی آن زمان که در ابعاد کوچکی فعالیت می‌کردند، جهش یابند و رفته رفته پیشرفت نموده تمام شاخه‌های علمی را دربر گیرد. کفن مقدس (با ابعاد  $4/36$  متر طول و  $1/10$  متر عرض) پارچه‌ای است از جنس کتان بافته شده بر روی یک دستگاه بدوى) و با روشی نامنظم.

## جزئیات آثار روی کفن

### ۱- آثار کربونیزاسیون پارچه:

این کفن سوراخهایی با چند سوختگی دارد، و همچنین دو خط پُررنگ طولی و موازی را می‌توان دید که با ۲۹ وصله مثلث شکل ناهمانگ، از پارچه که تفاوت آن با کفن را، با چشم نیز می‌توان تشخیص داد، قطع شده است. این وصله‌ها، سوراخهایی را که قطره‌ای نقرهٔ مذاب در جریان یک آتش سوزی به وجود آورده بود می‌پوشانند. کفن که دفعات بسیاری تا شده بود، درون جعبهٔ اشیاء متبرکه‌ای از نقره در صندوقخانهٔ نمازخانهٔ مقدس کلیسا شامبری نگهداری می‌شد. در روز سوم دسامبر سال ۱۵۳۲ آتش سوزی رخ داد که خسارات فوق را به بار آورد.

### ۲- هاله‌هایی از آب:

این هاله‌ها، در اثر پاشیده شدن آب مورد استفاده برای خاموش کردن آتش به وجود آمده‌اند.

### ۳- تصویر سایهٔ - روشن از یک شیخ انسانی:

در وسط کفن، دو اثر (جلو و پشت) یک انسان مشاهده می‌شود؛ هرچند که در این تصویر، هیچ یک از پهلوها واقع نیستند، اماً جلوه‌ای از آنها قابل روئیت است، زیرا اختلاف رنگها در رنگ آمیزی سایهٔ - روشن، متفاوت است؛ در قسمتهای برجستهٔ شیخ، (پیشانی، بینی، چانه، سینه و ... رنگها شدیدتر هستند؛ برای سایر اعضاء، شدت رنگها کاهش می‌یابد، تا آنجا که کاملاً محو شوند. اندازهٔ قد شخصی که این اثر از او به وجود آمد حدود ۱ متر و ۸۰ سانتی متر بوده است.

### ۴- کپی‌ها:

روی نقاط بخصوصی (پیشانی، پشت گردن، انگشتان، پاها، پهلوی راست)، شکل و رنگ لکه‌ها، با دیگر اعضاء متفاوت است: متمایل به رنگ قرمز و بدون جلا هستند و کنارهٔ آنها واضح است، بدون تفاوت رنگ از بیرون. گویی اثر یک جواهر بر روی کفن برگردان شده است (همچون برگردان اثر یک لکه جواهر بر روی پارچه).

از حدود یک قرن مطالعات و تحقیقات علمی بر روی کفن مقدس، این نتایج قطعی به دست آمده است:

۱- این کفن یک نقاشی نیست، چرا که از راه‌های علمی کنترل شده است و از این پس مورد قبول تمامی دنیا می‌باشد.

۲- نمی‌تواند کار دست بشر باشد، زیرا دارای تصاویر نگاتیو است، و این تصاویر، از قرنها پیش از کشف عکس (در سالهای اولیهٔ قرن نوزدهم) بوده‌اند.

۳- اثر شیخ انسانی، تصویری نگاتیو است. درحالی که لکه های خون و جراحات به صورت پوزیتو هستند، به طوری که می توان به طور واقعی آنها را دید؛ و خون در اثر تماس مستقیم پارچه را رنگین کرده است.

۴- این شیخ، توسط یک جسد که در معرض فساد و پوسیدگی قرار نگرفته، به جای مانده است. در نتیجه، جسد در مدت زمان لازم برای شکل گیری تصویر درون کفن باقی مانده است، زیرا تصویر دستخوش تأثیرات مخرب در آغاز تجزیه جسد نشده است؛ جدا شدن جسد از کفن بدون ایجاد تغییر شکل در لخته های خون انجام گردیده؛ واقعه ای که غیرقابل توضیح است.

۵- جراحت دستها، در کف دستها نیست (آنچنان که برطبق سنت در شمایلها نمایش داده می شوند) بلکه در مج دست است: بنابراین آنatomی، مج دست تنها جایی است که می توان برای آویزان کردن جسد در آن میخ فرو کرد، زیرا بافت های کف دست، نمی توانند وزن بدن را تحمل کنند.

۶- دستها فقط چهار انگشت دارند؛ نقاش شمایل، هرگز جسارت نمی کرد دستهای مسیح مصلوب را این چنین نشان بدده، و مطمئناً هم نمی دانست که اگر مج دست سوراخ شود، انگشت شست ناگهان خم می شود.

۷- خون (به همراه سرم) در اثر فوران از جراحت واردہ بعد از مرگ، از پهلو خارج شده است، همان طور که در انجیل یوحنا (۱۹: ۳۳- ۳۴) می خوانیم که عیسی واقعاً مرده بود وقتی که به او نیزه زده شد.

۸- تحلیل گران، خصوصاً با استناد به تحقیقات پروفسور بایما بولن، ثابت می کنند که بر روی کفن اثر خون انسان با گروه خونی AB وجود دارد.

۹- تحقیقات جدیدتر با استفاده از امکانات الکترونیکی ثابت می کنند که عکسهای کفن، عنصر بُعد سوم را در اختیار دارند (برخلاف نقاشیهای عکسهای معمولی). به همین خاطر است که گروه پروفسور تابورلی توانستند تصاویر شگفت انگیزی از آن به دست آورند، و اجازه دادند جزئیات نادیدنی را بازسازی نمایند.

۱۰- اثر یک سکه بر روی چشم راست، که پروفسور فیلاس متوجه آن گردید و بعدها توسط دیگر محققین (تامبورلی، وانکر، مورونی) تأیید گردید، زمان کفن را ثابت می کند؟ از روی این اثر، می توان فهمید که سکه در قرن اول مسیحی ضرب شده است. جای سکه ای دیگر، بعدها توسط پروفسور بالوسینو، بر روی آبروی راست تصویر کشف گردید.



تصویر سه بعدی از چهره رنج کشیده مرد درون کفن. (ژ. تامبورلی و ن. بالوسینو)



همان تصویر، اما زخمها با تکنیک های کامپیوتری حذف گردیده اند. (ژ. تامبورلی و ن. بالوسینو)