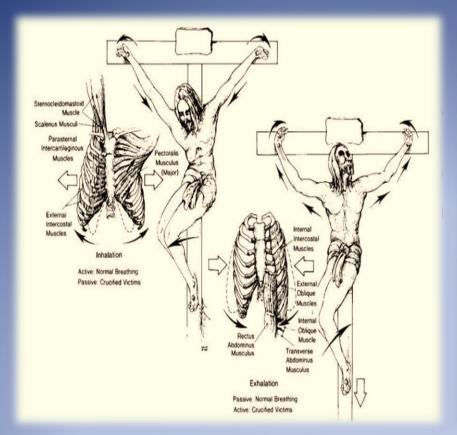
# شادي جبريل محمد اهليس الجازوي





مقالة الدكتور: - ج. ترومان ديفيس (الأم المسيح) كيف شاهد اليهود صلب المسيح- الدليل الطبي يجيب

- المسيح لم يقتل ولم يصلب هل استخدم الرومان فكرة زالموكسيس و شبهوا لليهود بشبيه للمسيح انه صلب وقتل ولكن اليهود لم يتيقنوا من قتله علي الصليب فطالبوا بكسر رجليه شهادة الصابئة المندائية الطائفة الاقرب الي الحدث في دراشا اديهيا

# مقدمة

هل اختلط وامتزج لاهوت المسيح بناسوته ؟

كيف استطاع المسيح ان يتحدث مع احد اللصين المصلوبين معه ومع غيره

كيف استطاع قبل الموت بلحظه؟ ان يصرخ بصوت عظيم شق حجاب الهيكل من بعد كيلومتر؟

ويقول يا يَا أَبتَاهُ، فِي يَدَيْكَ أَسْتَوْدِعُ رُوحِي قد اكمل
فَصَرَخَ يَسُوعُ أَيْضًا بِصَوْتٍ عَظِيمٍ وَأَسْلَمَ الرُّوحَ. وَإِذَا حِجَابُ الْهَيْكَلِ قَدِ انْشَقَ إِلَى اثْنَيْنِ مِنْ فَوْقُ إِلَى أَسْفَلُ"

(مت 27: 50، 51)

((مع انفجار قلبه وتمزق حجابه الحاجز واختلاطهما بأمعائه)) ((ذاب قلبی: صار قلبی کالشمع قد ذاب فی وسط امعائی مزمور 22))

وهو في هذا الوضع الطبي والفسيولوجي الحرج

- والذي وصفه الدكتور ترومان ديفيس (Dr. Truman Davis) في مقالته العلمية المنشورة في مجلة الـ "نيو واين" الخاصة بكلية الطب بأريزونا في إبريل 1982

- وكذلك الدكتور مارك استمان MARK ESTMAN في مقاله المنشور في عام 1988 - وكذلك الدكتور مارك استمان الحب ((الجوانب الطبية للصلب))

DAVID BALL,MD وكذلك دلت عليه تجربة الدكتور ديفيد بول ER CHIEF RETIRED,TRI- LAKES MEDICAL CENTER

ومع شربه للخل الممزوج بالنبيذ المخدر وهو الانسان عادي هذا الصراخ ادي الي انشقاق حجاب الهيكل من علي بعد كيلومتر من عملية الصلب على تلة الجلجثة وادي الى تزلزل الارض وتشقق الصخور واظلام الشمس

الامر الذي ادي لتعجب قائد المائة الروماني الوثني؟ وقوله لقد كان هذا الانسان حقا ابن الاله؟ أي اله عني قائد المئة الذي لا يفترض بأنه يهودي بل هو يعبد اله الشمس سول الذي لا يقهر ؟

وهل كان تحت قدمي او مقعد المسيح علي الصليب مسنده خشبية صغيرة؟ لماذا طالب اليهود بكسر ساقيه الم يتيقنوا من موته؟

ان كل هذه الاسئلة لا يمكن ان يطرحها المؤمنون بإنجيل بطرس او اصحاب العقيدية الدويستية لانهم ببساطه لا يؤمنون بآلام المسيح علي الصليب ويعتقدون ان عملية صلبه كانت عمليه ظاهرية بسبب ظاهرية ناسوته ويقولون ان المسيح كان صامتا على الصليب طول الوقت

وهذا يتوافق مع الطب والعلم, ثم تكلم قبل موته وقال يا قوتى لماذا تركتنى

ولربما كان تفسير اية يونان في الكتاب المقدس والتي تقول ان المسيح سيلقي الي الهلاك ولن يموت يدعم ادعائهم اذا كان للاثنان جسد ظاهري وغير حقيقي

حِينَئِذٍ أَجَابَ قَوْمٌ مِنَ الْكَتَبَةِ وَالْفَرِيسِيِينَ قَائِلِينَ: «يَا مُعَلِّمُ، ثُرِيدُ أَنْ نَرَى مِنْكَ آيَةً»." (مت 12: 38)

فَأَجابَ وَقَالَ لَهُمْ: «جِيلٌ شِرِّيرٌ وَفَاسِقٌ يَطْلُبُ آيَةً، وَلاَ تُعْطَى لَهُ آيَةٌ إِلاَّ آيَةَ يُونَانَ النَّبِيِّ." (مت 12: 39)

لأَنَّهُ كَمَا كَانَ يُونَانُ فِي بَطْنِ الْحُوتِ ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ وَثَلاَثَ لَيَال، هكذَا يكُونُ ابْنُ الإِنْسَانِ فِي قَلْب الأَرْضِ ثَلاَثَةَ "لأَنَّهُ كَمَا كَانَ يُونَانُ فِي بَطْنِ الْحُوتِ ثَلاَثَةَ لَيَال." (مت 12: 4)

-1-يونس يونان القي به الى البحر لكي يموت ولم يمت ..... المسيح ألقي به إلى الصلب لكي يموت ولم يمت

2- يونس (يونان) ابتلعه الحوت في بطنه دون ان يؤذه بفمه او اسنانه او بعصارة معدته ..... المسيح التقمه الصليب ولم يؤذه بمساميره وإهلاكه

3- يونس ضل في فم الحوت الي ان نبذة وتركه علي الشط .... والمسيح ظل في تجويف القبر في الصخرة الي ان خرج هذا لا يمكن ان يحدث الا اذا كان الجسد ظاهري وليس حقيقى

\*\*\*يونس(يونان) التقمه الحوت اي أخذه وامسكه في فمه كلقمة كاملة دون ان يؤذيه بأسنانه او فمه ولو لم يكن من المسبحين لابتلعه الحوت في بطنه ثم نبذه (تركه) من فمه والترك عكس الامساك

ويذكر الكتاب المقدس حادث عدم قدرة اليهود بالإمساك بجسد المسيح (ناسوته) حيث استطاع ان يجتاز في وسطهم بعد ان ارادوا ان يطرحوه من اعلي بعد لما قال انه موجود من قبل ابراهيم فهل تحول الناسوت الى لاهوت؟

هل تحول الناسوت الي جسم اثيري ام ان الجسم كان له فقط ظهور ظاهري غير حقيقي

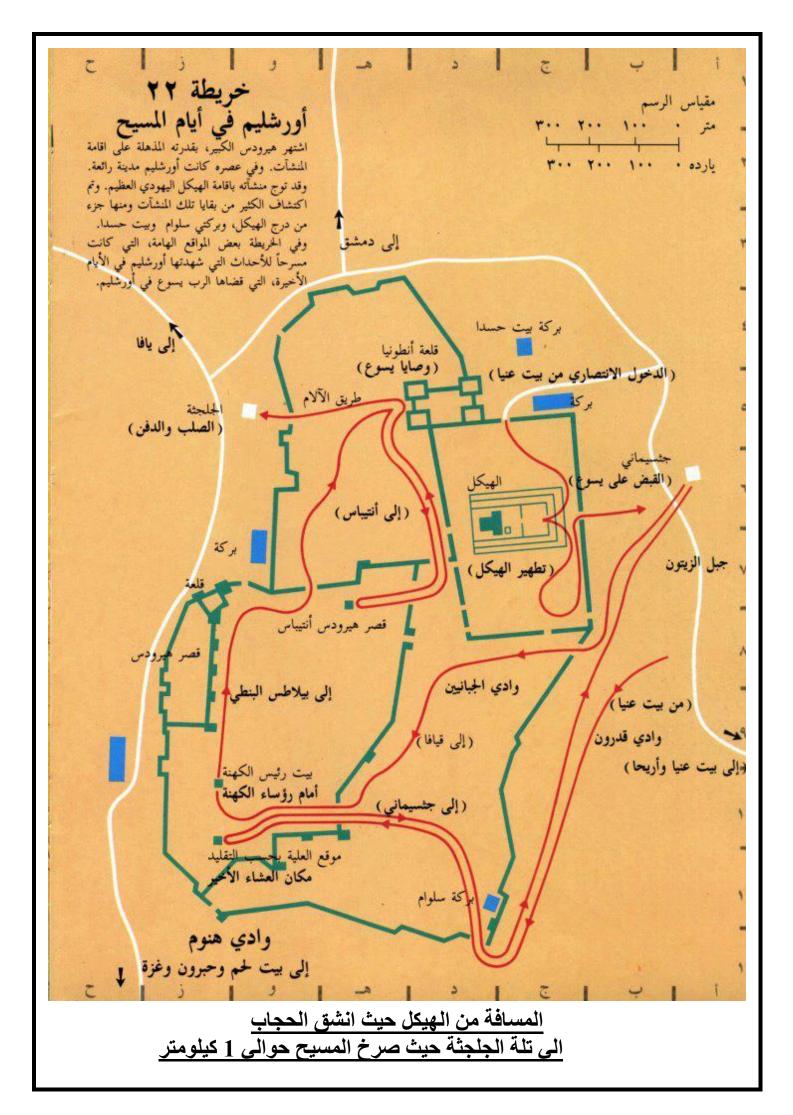
وهذا الكلام يدعم صحة ادعاء اصحاب المذهب الدويستي و الذي يفترض ان الام المسيح لم تكن الام حقيقة لان ناسوته لم يكن ناسوت جسدي حقيقي

ولكن اليهود الذين لم يكونوا يؤمنون بألوهية المسيح, شاهدوا مشهد الصلب بشكل مختلف كذلك لماذا الصابئة المندائية اتباع النبي يحي عليه السلام وهم الطائفة الاقرب الي زمن وقوع الحدث رفضوا المسيح وهو المذكور عندهم في دراشا اديهيا (كتاب تعاليم يحي) وقالوا انه انحرف عن تعاليم الدين

فهل رفضوا ما قاله الشبيه لاحقا بعد عملية الصلب المخطط لها ؟بعد ان ظنوا انه المسيح؟

والحقيقة ان المسيح الحقيقي توافه الله ورفعه اليه, وان الشبيه هو الذي شبه به انه صلب في عملية صلب مزيفة قام بها الرومان, و ظن اليهود انهم صلبوا المسيح الحقيقي فشبه لهم, ولكنهم لم يتيقنوا من موته بشكل حقيقي فطالبوا بكسر رجليه لكن الرومان رفضوا ذلك لأنه لا يخدم ما كانوا يخططون له مما سيقوم به الشبيه بعد ان يدعي القيامة

هذا التحليل الذي نقدمه مبني علي الموافقة بين النصوص الدينية و العلم الحديث علم الطب البشري الذي يصف لنا كيف يموت الانسان علي الصليب. وماهى الظروف الطبية الجسدية و النفسية التي يمر بها المصلوب اثناء عملية الصلب



# حجاب الهيكل

# ستارة بطول 15 متر وسمك 5 سنتميتر

ويقول "دكتور موريس تاوضروس": "حسب الربانيين، كان هذا الحجاب عرض الكف في التخانة (السئمك)،

وكان منسوجًا من 72 جديلة (طية - ضفيرة) وكل جديلة تتكون من 24 خيطًا، وكان طوله 60 قدمًا وكان منسوجًا من 30 قدمًا. وحسب الأقوال في ذلك الوقت، احتاج عمل الحجاب إلى 300 كاهن.

وكان هذا الحجاب يُغطى مدخل قدس الأقداس ويفصل بينه وبين القدس..

وقد جاء عن الحجاب في القاموس الموجز للكتاب المقدّس، كان مصنوعًا من أسمانجوني وأرجوان وقد جاء عن الحجاب في القاموس مبروم ومطرّز عليه كاروبيم" (307).

(وللتعبير عن متانة الستارة كانوا يقولون لو جذب كل ناحية حصان بكل قوته، فغالبًا لن تتمزق)



لفت انتباهي مقال طبي كتبه الدكتور ترومان ديفس Dr. Truman Davis نشر هذا المقال في مجلة الـ "نيو واين" الخاصة بكلية الطب بأريزونا في إبريل1982 عن عملية الصلب بصفة عامة وصلب المسيح بصفة خاصة وتروي المقالة الأحداث والحالة الفسيولوجية و النفسية التي يمر بها المصلوب كإنسان كامل وهو الأمر الحاصل في حالة المسيح وهو الإنسان الكامل حيث لا يختلط لاهوته مع ناسوته (جسده وروحه البشرية) و لا يتحول احدهما الى الاخر والذي عايش عملية الصلب كإنسان بجسد و روح بشرية الى ان اسلم الروح ومات فداء للبشرية حسب الايمان المسيحي مع انه ورد في الكتاب المقدس في العهد القديم في سفر العدد هَلْ يَقُولُ وَلاَ يَفْعَلُ؟ أَوْ يَتَكَلُّمُ وَلاَ يَفِي لَيْسَ اللهُ إِنْسَانًا فَيَكْذِبَ، وَلاَ ابْنُ إِنْسَانِ فَيَنْدَمَ. ؟ " (عد 23: 19) والندم فيه شيء من الالم النفسي فالله لا يتألم وكما تقول المسيحية ((انفصلت روحه عن جسده ولم ينفصل الأهوته عن جسده وروحه )) أي ان المسيح مر بتجربة الصلب القاسية وعايشها كانسان كامل من الساعة ال9 صباحا الِّي ان مات الساعة 3 بعد الظهر و الشيء العجيب في هذا الأمر ووفقا للمقالة الطبية إن إنسان في هذه الحالة كيف يكون حال دماغه (من جلطات أو ضمور ..الخ)؟ وتركيزه العقلى و الذهني مع نقص الاكسجين والدم الحاد؟؟ الأمر الذي لم يركز عليه الدكتور في المقالة الطبية وكذلك كيف يستطيع ان يصرخ بصوت عظيم ثم يقول عبارة كاملة قبل الموت بلحظه و هو في هذه الحالة من هبوط الضغط 50/80 ونقص الأكسجين الحاد وارتفاع ثاني أكسيد الكربون واحتراق العضلات الداخلي وانخلاع المفاصل والأطراف وتسارع النبض ثلاث أضعاف عن المعدل الطبيعي الي ( 220 نبضة في الدقيقة) والطبيعي من 60 الى 80 كل هذا وصل إليه عند الظهيرة الساعة 12 وادي ذلك بحسب الدكتور ترومان ديفس الى بداية فشل في القلب والرئتين و صعوبة حادة



في التنفس لامتلاء رئته بالهواء بشكل مرعب في بداية الصلب ولاحقا بالماء بشكل كبير)) قبل الوفاة بثلاث ساعات فكم وصل الضغط قبل الوفاة مباشرة ولحقا فشل القلب مع انفجاره وامتلاء الرئتين بالماء الأمر الذي تدل عليه طعنة الحربة في جنبه بعد موته (وللوقت خرج دم وماء) أي (دم) مترشح

خروج الدم والماء بعد الطعن بالحربة - لاحظ ان الجموع في الخلف وهم لا يرون وجه المسيح

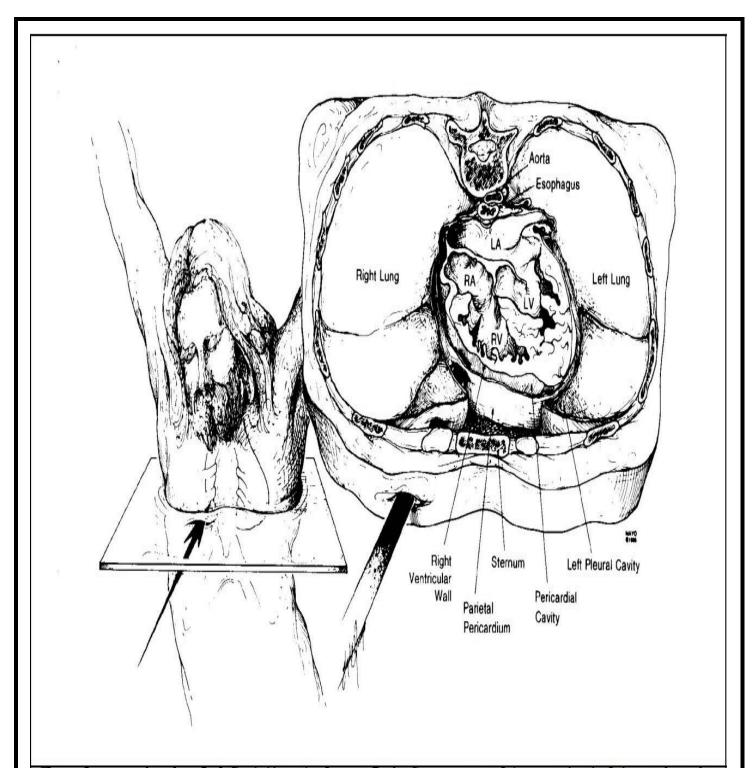
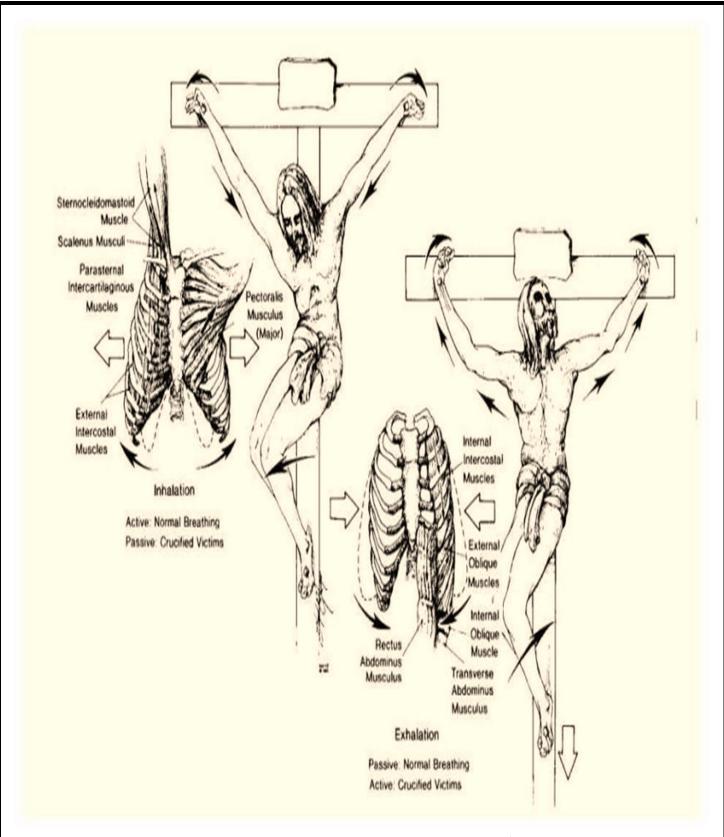


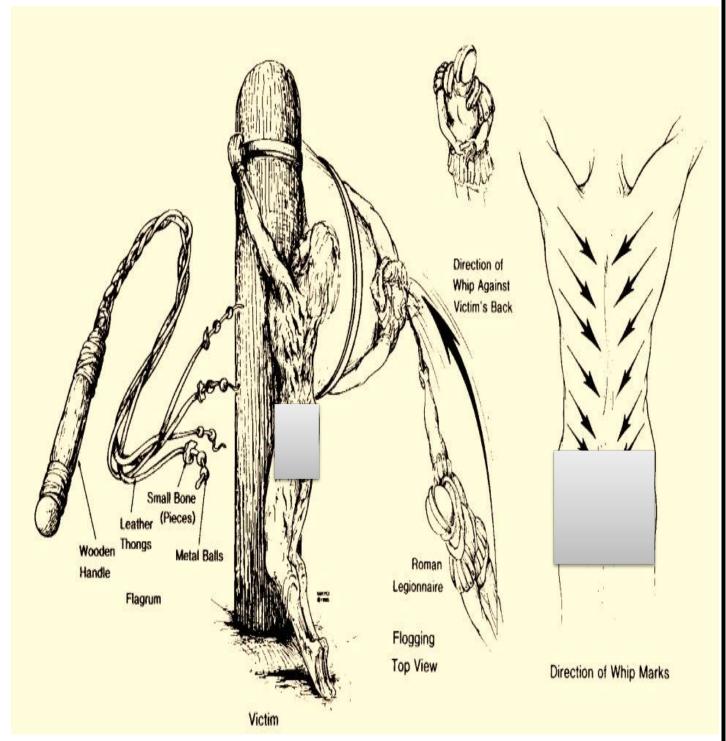
Fig 7, Spear wound to chest. Left, Probable path of spear. Right, Cross section of thorax, at level of plane indicated at left, showing structures perforated by spear. LA indicates left atrium; LV, left ventride; RA, right atrium; RV, right ventride.

حسب الرواية الانجيلية ونقص السوائل و ونقص حجم الدم الهائل الذي علق الدكتور عليه بحاجته الماسة الي نقل الدم والبلازما انه غير قادر على التنفس فكيف يصرخ حتى تعجب منه قائد المائة الروماني الذي مرت عليه المئات من حالة الصلب بل أضف إلي ذلك وهو في حالة الرمق الأخير هذي بطلب الماء فأعطوه نبيذ مخدر ممزوج بخل فشربه قبل الصرخة فماذا يكون حال حنجرته وحباله الصوتية بعد ذلك كله وهذا الخل ممزوج بالنبيذ المخدر, إضافة إلي الوصول إلي التحرك بحركات لاإرادية اجبارية مستمرة للأعلى (للزفير) والأسفل (للشهيق) بسرعة في مدي 18 سم للقيام بعملية التنفس

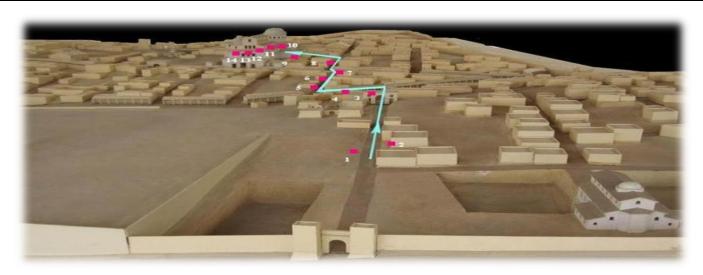


فالتوقف عن الحركة يعني الموت اختناقا فورا وهذا يؤدي الي انعدام الوعي والتركيز ان المصلوب يموت بسبب الاختناق من الجذب الهائل للحجاب الحاجز الذي تحدثه الجاذبية بسبب غياب ضغط الارض على قدمي الانسان في الوضع الطبيعي

أضف إلي ذلك الضعف الشديد من النزيف الناتج عن الجلد المبرح بالسوط ذي المسامير الحاده و التي مزقت جلده و لحمه الامر الذي كاد ان يؤدي الي موته لوحده والذي كان يجلد به المحكوم عليه بالصب 39 مره كما ذكر الدكتور مارك ايستمان في مقاله



وكذلك عدم الشرب أو الأكل منذ أكثر من 21 ساعة منذ العشاء الاخير وحتي الصلب منها 6 ساعات علي الصليب, وسيره علي قدميه من بعد الجلد المبرح بالسوط المسنن من المحكمة الي موقع الصلب لمسافة تقارب الكيلومتر وهو يحمل صليب خشبي وزنه حوالي 50 كيلوجرام



طريق الالام التي يفترض ان المسيح قد مشاها اثناء عملية صلبه من ساحة المحاكمة التي جلد بها والى تلة الجلجثة



فمن الذي صرخ؟ وذكرت تلك الصرخة بصوت عظيم في الأناجيل المنسوبة الى كل من لوقا ومتى ومرقس ولم يذكرها الانجيل المنسوب الي يوحنا ولم يذكرها الدكتور ترومان ديفس بالطبع لمخالفتها المنطق وهذه المعطيات تقودنا الى احتمالات منطقية

# الاول

2-الذي صرخ هو لاهوت المسيح مستخدما الجسد الناسوتي (الحنجرة والجهاز التنفسي) فاناسوت وحده لا يستطيع الصراخ في هذه الحالة الفسيولوجية وهذا يعني اختلاط اللاهوت والناسوت او تحول احدهما الى الاخر في تأثر واضح بالأساطير الإغريقية عن الإنسان نصف الإله ونصف الإنسان كهركليز (هرقل) وان هناك إسقاط لا يمكن إهماله ففي سياق إنجيل (متي) (فصرخ يسوع ايضا بصوت عظيم وإذا حجاب الهيكل قد انشق إلي اثنين من فوق إلي أسفل والأرض تزلزلت والصخور تشققت)) إلى اثنين من فوق إلي أسفل والأرض تزلزلت والصخور تشققت)) الذي لا يعلم عن الناموس شيء ولم يكن تلميذ للمسيح الذي لا يعلم عن الناموس شيء ولم يكن تلميذ للمسيح

بل ربما هو لم يراه إلا خلال محاكمته وإعدامه القصيرين ليقول حقا لقد كان هذا الإنسان ابن الله ونحن نعلم ان كلمة الله مترجمة عن اليونانية وقد يكون عني الإله و الرب(ابن الاله) علي غرار هركليز ابن زيوس رب الأرباب.

او الآله الشمسي الآبن ميثرا والذي بموته اظلمت الشمس " لَيْسَ اللهُ إِنْسَانًا فَيَكْذِبَ، وَلاَ ابْنَ إِنْسَانٍ فَيَنْدَمَ. هَلْ يَقُولُ وَلاَ يَفْعَلُ؟ أَوْ يَتَكَلَّمُ وَلاَ يَفِي؟ " (عد 23: 19)

فلا توجد نسخ للاناجيل الاربعة مكتوبة بخط يد المسيح وتلاميذه الأربعة سابقوا الذكر وهم الذين تكلموا العبرية واللغة الآرامية لغة المسيح نفسه بل توجد أناجيل كتبت بعد وفاته بأكثر من مئتي عام ونسبت إليهم

يقول القديس غريغوريوس الكبير

((لا تفرقوا لاهوته عن ناسوته لأنه بعد الاتحاد غير منفصل وغير مختلط)) اي ان الصفات الخاصة بالجسد كالصراخ والبكاء ليست من عمل اللاهوت

ويقول القديس أثناسيوس

(("فعندما يقال بكى واضطرب، لم يكن الكلمة (اللاهوت) باعتباره "الكلمة" هو الذي بكى وأضطرب لكن هذه كانت من خصائص الجسد، وأيضًا إن طلب أن تعبر عنه الكأس فلم يكن هو اللاهوت الذي ارتعد بل هذا الانفعال أيضًا كان خاصًا بناسوته))

## معجزات المسيح.

ليست أعمال جسدية خارقة كرفع الاثقال او زلزلت الأرض او كأعمال هركليز ابن زيوس بل هي من نوع الارادة الالاهية كأمر الميت بالقيام او امر الشياطين بالخروج من اجساد البشر اي بالكلمة وليس بالصراخ المزلزل من جسد محتضر في حالة غيبوبة لا تنفع معها العناية المركزة

# الثاني

1-هل هناك خدعة في الامر مثل فكرة ادعاء موت زالموكسيس الرجل الصالح الذي حاول ان يقوم سلوكيات قبائل الجيتاي في اقليم (سكودرا) بلغاريا و رومانيا حاليا

حيث كان زالموكسيس يدعوا الي خلود الروح الانسانية وان هناك حياة اخري بعد الموت فدعي الموت واختفي لمدة ثلاث سنوات في كهف في جبل كوجايون ثم ظهر في السنة الرابعة وادعي انه قام وانتصر علي الموت واعتبره الجيتاي الله و زالموكسيس هذا بحسب الروايات كان معاصرا للعالم الاغريقي فيتاغورس

ويعزي الانتشار السريع للمسيحية في رومانيا وبلغاريا الي تقبل قبائل الجيتاي التراقية

لفكرة موت الاله وقيامته و الخلود بعد الموت في حياة ابدية

وكانت قبائل الجيتاي تحتفل بموت وانبعاث الاله زالموكسيس في يوم مشرق الشمس المداري في الاعتدال الربيعي حيث يعبر خط تعامد الشمس مع الارض خط الاستواء في شروق مداري من الجنوب الى الشمال وهذا يوم ولادة الاله

و في يوم مغرب الشمس المداري في الاعتدال الخريفي حيث يعبر خط تعامد الشمس مع الارض خط الاستواء في غروب مداري من الشمال الي الجنوب وهذا يوم موت الاله

وهو اليوم الذي وصل فيه داريوس الكبير (ذو القرنين) الي قبائل الجيتاي بعد ان اتبع سبب جسر القوارب الايونية التي عبر بها البسفور اليهم ورصد غروب الشمس المداري معهم في مغليث العين الحمئة الطينية الدائري (كرومليش)

فهل استخدم الرومان الفكرة لمحاولة السيطرة علي اليهود؟ وفلماذا يصلب الرومان من يقول اعطوا ما لله لله ومال لقيصر لقيصر؟ ولا يدعوا للثورة عليهم

وفكرة موت ابن الاله الشمسي عند الرومان (في الانقلاب الشتوي) علي صليب نجوم مجموعة كروكس الفلكية والتي صلب عليها الرب زيوس الاله اورفيوس

في يوم 22 ديسمبر و ثبات الشمس (موتها) في تعامدها مداري الجدي لمدة ثلاث ايام ثم ارتفاعها المداري (انبعاثها الي الحياة مجددا) في يوم 25 ديسمبر معروفه عند الرومان

وهو يوم مطلع الشمس المداري المذكور ايضا في قصة ذو القرنين وهو اليوم الذي بلغ فيه الاحتفال بمطلع الشمس في بلاد السكثيين في اوكرانيا

ان عملية صلب المسيح هي عملية صورية مسرحية لان بيلاطس لم يكن يريد صلب المسيح الحقيقي لتأكده من براءته فهل استخدم الرومان شبيه للمسيح

وما قتلوه وما صلبوه ولكن شبه لهم أي ان هذا الشبيه قام بالادعاء بالموت علي الصليب

امام اليهود وصرخ هذه الصرخة العجيبة و المحيرة وغير المألوفة

ادعي هذا الشبيه الموت فوق تلة الجلجثة المرتفعة بشكل اثار ريبة اليهود فلم يتيقنوا من موته وطالبوا بكسر رجليه ليتأكدوا من ذلك ولكن الرومان رفضوا ,بعد ان قاموا بتأمين عملية الصلب بأكثر من مئة جندي روماني يقودهم قائد المئة للسيطرة على الجموع اثناء عملية الصلب



تلة الجلجثة مكان صلب المسيح عند المسيحيين - القدس في العشرينات

انا الله ترك لنا النص القرآني بهذه الصورة لكي يكون لنا القدرة علي الاستنباط في المستقبل عندما يتقدم العلم علي الاستنباط في المستقبل عندما يتقدم العلم ((وأنا أتكلم هنا بتحليل علمي)) وتعليقي عليه في أن المسيح بحسب الرواية الانجيلية ما كان ليستطيع الكلام في نهاية الصلب أو في مرحلة متأخرة منه

كما ان هناك تناقض في وضع المسيح وحالة وموته الأسرع علي الصليب وموت اللصين الذين صلبوا معه بعده وهم أيضا تعرضوا للجلد, وهذا تقليد روماني قبل الصلب ولذا لم يتيقن اليهود من ان المسيح قد مات بالفعل وشكوا بالأمر (وما قتلوه يقينا) وطلبوا بكسر رجليه

و الإجابة بأن المسيح له سلطة على روحه وأسلمها بطوعه معناه تدخل اللاهوت والتخفيف عن الناسوت وبالتالي يكون الفداء ناقص او ان اللاهوت ضحي بالناسوت مبكرا أو ان المسيح انتحر والغريب انه في عملية خروج الدم والماء بالطعن والتي كان الرومان يتأكدون به من موت المصلوب أي ان المراحل الفيسولوجية السابقة في التقرير الطبي قد وصل اليه المسيح بالفعل فلماذا لم يصل اليها المراحل الفيسولوجية السابقة في التقرير الطبي قد وصل اليه المسيح بالفعل فلماذا لم يصل اليها

ولذلك فأن قول الله عز وجل (ما صلبوه وما قتلوه) أي ان المسيح الحقيق لم يصلب ولم يقتل ولكن استخدم شبيه اخر من قبل الرومان ادعي انه مات علي الصليب (ولكن شبه لهم)

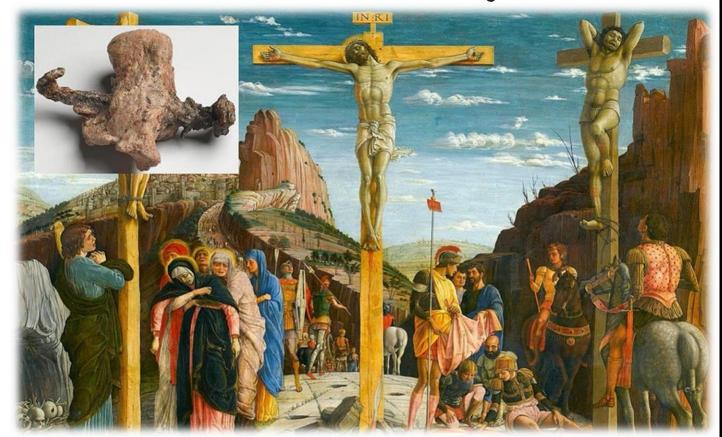
فشبيه المسيح صلب بشكل صوري وانه صرخ وادعي الموت ضمن خطه أعدت لإنقاذه سلفا واشتبه علي مشاهديه الناظرين من بعيد أنه مات ولم يتقنوا من موته تماما

(وما صلبوه وما قتلوه ولكن شبه لهم) ويدل علي ذلك في سياق القصة الانجيلية تعجب بيلاطس من موته بهذه السرعة عندما اخبروه بذلك وموته قبل اللصين الذين اضطر الرومان لكسر سيقانهم ليعجلوا بموتهم الأمر الذي لم يحدث مع المسيح لموته قبلهم ؟؟ فالمسيح واللصين الذين يفترض انهم صلبوا معه صلبوا فوق تلة مرتفعة تسمى الجلجثه وصعد معه الجنود الرومان فقط وظلت الحشود تنظر الي الصلب من الاسفل بدون السماح لهم من الاقتراب



جبل الجلجثة ـ مكان صلب المسيح عند المسيحيين ـ القدس

وعندما بداء التسمير على الصليب حدث ذلك والصلبان على الأرض فلا يتمكن الناظر من مشاهدة التفاصيل الا بعد رفع الصلبان بالمصلوبين عليها من الأرض فمن السهل التشبيه للمشاهدين





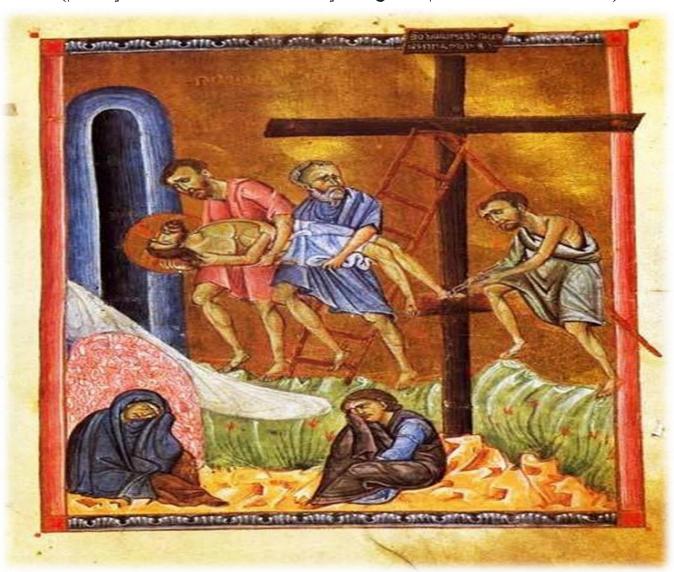
كما ان العديد من الرسومات تظهر ان جموع المشاهدين من اليهود كانوا في الخلف اسفل الجلجثة وليس امام المصلوبين فكيف شاهدوا تفاصيل عملية الصلب او كيف شاهدوا وجه المسيح اصلا ؟

كما إن هناك جزء في رسالة الدكتور ترومان ديفس وهما الفقرتان 49 و50 من المقالة بأن الرومان كانوا إذا أرادوا أن يطيلوا عملية الصلب ليطول عذاب المصلوب كانوا يضعون تحت قدميه او مقعده مسندة خشبية صغيرة ليستغرق موته أكثر من تسعة (9) أيام

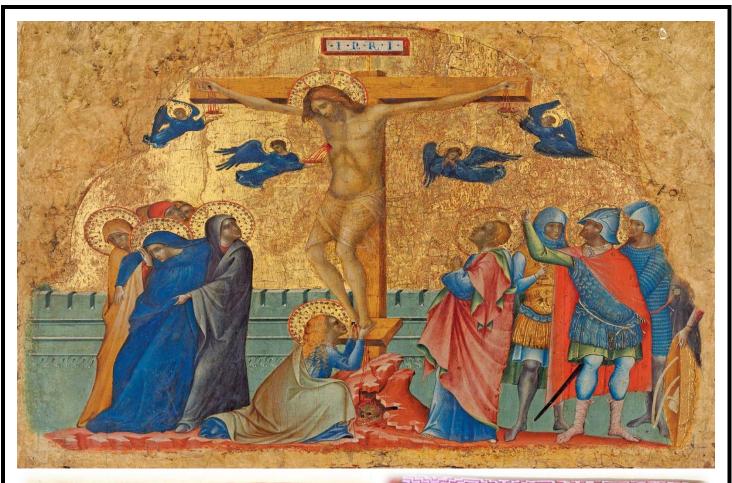
small wooden seat on 'To slow the process of death the soldiers put a,49 -7 the Cross, which would allow Jesus the "privilege" of bearing His weight on .his sacrum

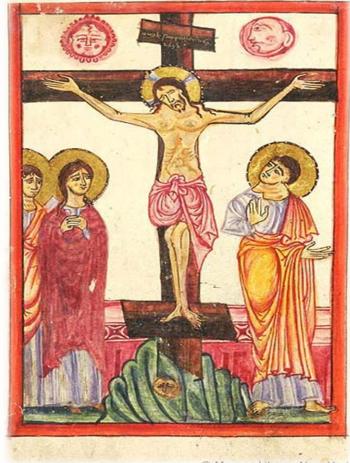
8- 50, The effect of this was that it could take up to nine days to die on a Cross.

و يظهر اقدم انجيل مصور (الانجيل الاثيوبي جاريما) وجود هذه اللوحة (المسندة الخشبية تحت اقدام المسيح والتي كان يجب ان تؤخر موته حوالي 9 ايام)



Garima gospels







المسندة الخشبية تحت قدم المسيح كان يجب ان تأخر عملية الانهيار المذكورة في مقالة الدكتور ترومان ديفيس 9 ايام عدة صور للوحات أوروبية للمسيح علي الصليب تظهر تلك اللوحة الصغيرة تحت قدميه فمن يستطيع الجزم بأنها لم تكن موجودة؟؟ ولو كانت موجوده فكيف يموت المسيح علي الصليب بهذه السرعة

#### المقالة باللغة العربية

الإعدام بالصلب طريقة اخترعها الفرس حوالي 300 ق.م و من بعدهم برع الرومان في استخدامها حوالي عام 100 ق.م

(1) الموت بالصلب هي أكثر الطرق تعذيباً و ألماً قد اخترعها الإنسان على مدار التاريخ مما جعل الأطباء يطلقون على تلك الآلام الرهيبة مصطلح "excruciating" أي ("آلام الصلب" في الترجمة الحرفية للمصطلح.(

(2طريقة الإعدام هذه كانت مخصصة في الأساس كعقاب لأبشع الجرائم التي يرتكبها ذكر الإنسان

و المسيح قد رفض النبيذ ذو التأثير المخدر الذي قدم له بواسطة أحد الجنود الرومان لينفذ لنا وعده المكتوب في إنجيل متى البشير "وَأَقُولُ لَكُمْ: إنِي مِنَ الآنَ لاَ أَشْرَبُ مِنْ نِتَاج الْكَرْمَةِ هَذَا إِلَى ذَلِكَ الْيَوْمِ حِينَمَا أَشْرَبُهُ مَعَكُمْ جَدِيداً فِي مَلَكُوتِ أَبِي.«

(ُدَّالمسيح جرد من ملابسه و أقترع عليها الجنود لتتم النبوءة المكتوبة في المزامير "يَقْسِمُونَ ثِيَابِي بَيْنَهُمْ وَعَلَى

لِبَاسِي يَقْتَرِعُونَ " (مزامير 18:22.(

(4صلب المسيح تسبب في موت مرعب مؤلم بطيء ، فبعد أن دقوا المسامير ليصلبوه تسبب هذا بأن جسده قد اتخذ وضعاً تشريحياً يستحيل معه اتزان الجسم. 5) ركبتيه أصبحتا مثنيتين بـ45 درجة و أجبر جسده على أن يحمل وزنه على عضلات الفخذين و تلك العضلات ليست في وضعية صحيحة فلن تستطيع تحمل وزن الجسم إلا لمدة دقائق ينتج عنها تقلص عضلي شديد جداً في عضلات الفخذ و القدم (عضلات السمانة.(

(6وزن الجسم محمل على قدميه المخترقتان بالمسمار و بسبب أن عضلات الطرف السفلي أصبحت منهكة جداً فإن الجسم يصبح مضطراً لأن ينقل الوزن لعضلات الطرف العلوي فيرتكز الوزن على المعصمين و الذراعين و الأكتاف. (7و في خلال دقائق معدودة من الصلب حدث خلع في مفصل الكتف و بعده بفترة وجيزة حدث خلع في مفصلي الكوع و المعصم.

(8و نتيجة لخلع تلك المفاصل فإن طول الذراع بهذا أصبح أكثر بـ9 بوصات (14.5سم) عن الطول الطبيعي للذراع، كما هو موضح على الكفن المقدس.

(9و بهذا فإنه تتحقق النبوة المذكورة في مزمور 22 الآية 14 " كَالْمَاءِ انْسَكَبْتُ. انْفَصَلَتْ كُلُّ عِظَامِي. صَارَ قَلْبِي كَالْشَمْع. قَدْ ذَابَ فِي وَسَطِ أَمْعَائِي."

(10و بعد الخلع الذي حدث في مفاصل الأكتاف و الكوع و المعصم فإن ارتكاز وزن الجسم قد انتقل إلى العضلة الأمامية المغلفة للقفص الصدري المسماه بالـ"pectoralis major"

(11قوة الشد الواقعة على القفص الصدري تسببت في أن الضلوع جذبت للأعلى و للخارج في حالة غير طبيعية بتاتاً مما جعل الرئتين ممتلئتين بالهواء أكثر من اللازم و لأقصى حد ممكن لأي رئة بشرية أن تتحمله و بالتالي فعند إخراج الهواء (الزفير) على المسيح أن يجبر جسده لفعل ذلك

(12و الزفير سيحدث بالضغط على المسامير المغروزة في قدميه ليرفع جسمه و ليجعل القفص الصدري يتحرك للأسفل و للداخل كي يخرج الهواء من رئتيه.

(13و بسبب وضع الصلب الغير طبيعي هذا فإن الرئتين أصبحتا في وضع ثابت يجعلها ممتلئة بالهواء لأقصى درجة ممكنة دائماً و هذا يعني أن الصلب تسبب في كارثة طبية خطيرة

11و المشكلة تكمن في أنه لكي يخرج الهواء من رئتيه عليه بالضغط على قدميه المخترقة بالمسامير و أن يحرك عضلات الفخذين و ركبتيه الموضوعة في وضع الثني بـ45 درجة كما أن عضلات الأرجل كلها منهكة تماماً و تعاني من آلام تقلص شديدة جدااااااااااا، بالإضافة لذلك فإن وضع انتصاب جسد المسيح على الصليب غير طبيعي من الناحية التشريحية.

(15و بخلاف أفلام هوليوود فإن الضحية في تلك الأفلام يكون نشيط جدا، أما في الحقيقة فإن المصلوب عليه أن يتحرك للأعلى و للأسفل لمسافة 12 بوصة (18سم) لكي يتمكن من التنفس و عدم إبقاء هواء بداخل الرئتين.

(16صعوبة التنفس تلك تتسبب في آلالام صلب شديدة جداً بالإضافة إلى الخوف من الموت بالاختناق.

(17و بمرور الـ6 ساعات على الصليب يفقد جسد المسيح شيئاً فشيئاً غير قادر على تحميل الوزن على الأرجل لأن عضلات الأرجل أصبحت منهكة تماماً.

بالإضافة لهذا يزداد الخلع بمفاصل الرسغ و الكوع و الكتف بالذراعين و يزداد الشد أكثر فأكثر على ضلوع القفص الصدري مما يجعل التنفس أكثر صعوبة و في خلال دقائق يعانى المسيح إزدياد ضيق التنفس.

(18 التحرك لأعلى و لأسفل على الصليب يتسبب في إحداث مزيد من الألم في الأقدام و المفاصل المخلوعة.

(19الحركة تصبح أقل فأقل و لكن الخوف من الموت الفوري خنقاً تجبره على بذل قصارى جهده ليتنفس.

(20و في الذراعين يعاني من ألم ناري شديد ناتج عن تمزق العصب الأوسط المغذي لعضلات اليد.

(21في هذا الوقت فإن المسيح قد أصبح مغطى بالدم و العرق.

- (22الدم هو نتيجة الجلد الذي تسبب تقريباً في قتله أما العرق فهو بسبب الحركات العنيفة اللا إرادية التي يقوم بها جسمه لكى يخرج الهواء من الرئتين.
- و في خلال كل هذا فهو مجرد من ملابسه أمام قادة اليهود و الجموع و اللصوص على كلا الجانبين و كلهم يصرخون و يشتمون و يضحكون عليه و أمه تقف و تشاهد هذا
  - (23فيسيولوجياً فإن جسد المسيح يمر بحوادث كارثية تنهى على حياته.
  - (24و لأن المسيح لا يستطيع أن يضبط تهوية الرئتين فإنه يعانى من نقص حاد في التهوية.
  - (25ويعاني أيضاً من انخفاض نسبة الأكسجين في الدم مما يعني أن الجسم بات يفتقر للأكسجين و متعطشاً إليه و يصاحب هذا ارتفاع نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون الضار بالجسم.
- (26و ارتفاع نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون بالدم تجبر القلب على أن يخفق أسرع ظناً من الجسم أن ذا سيساعده في التخلص من غاز ثاني أكسيد الكربون و توصيل الأكسجين للأماكن المفتقرة إليه.
  - (27مركز التنفس بالمخ يبدأ بإرسال إشارات طارئة للرئتين لتتنفس أسرع لإزالة غاز ثاني أكسيد الكربون مما يجعل المسيح يلهث اكثر.
    - (28 أصبحت كل الأفعال المنعكسة الصادرة عن جسده تحتاج إلى أخذ نفس أعمق مما سبق ، و هو يتحرك لا إرادياً لأعلى و لأسفل على الصليب بشكل أسرع ليتمكن من التنفس بالرغم من الآلام المبرحة التي يعاني منها. بالإضافة لكل ما سبق أصبح جسده يستجيب لا إرادياً بإحداث حركات تلقائية مؤلمة نتيجة هتاف و صراخ الجماهير المحيطة به و الجنود الرومان و السنهدرين (مجلس كهنة و شيوخ اليهود. (
  - (29و مع الوقت ، نتيجة تسمر المسيح على الصليب مع إزدياد إنهاكه أصبح غير قادر على توفير حاجة جسمه من الأسكجين.
    - (30كلا العاملين (إزدياد نسبة غاز CO2 في الدم (Hypercapnia و ( إنقراض الأكسجين في
      - الدم (hypoxia تسببا في إزدياد معدل ضربات القلب. tachycardia
- (31مع إزدياد معدل ضربات القلب أصبح نبضه يصل إلى 220 ضربة في الدقيقة الواحدة و هو أكثر بكثير عن المعدل الطبيعي للإنسان و هو 60 ضربة في الدقيقة
  - (32لم يشرب المسيح شيئاً منذ 15 ساعة أي منذ الساعة الـ6 مساءً أي منذ يوم الخميس بالإضافة إلى جلده البشع المبرح الذي تسبب تقريباً في قتله.
  - (33كن ينزف من كل جسمٌ نتيجة الجلد بالإضافة إلى إكليل الشوك و المسامير في يديه و رجليه و التمزقات التي تعرض لها جسده نتيجة الضربات و سقوطه المتكرر أثناء حمله للصليب و سيره به.
  - (34كان جسده يعاني من جفاف شديد نتيجة ما فقده من كميات كبيرة من الدم و السوائل و هذا بدوره أدى لانخفاض ضغط الدم بشكل مفزع و سريع.
    - (35وصل ضغط الدم إلى 80 على 50 و هو أقل من المعدل الطبيعي لإنسان في نفس عمره و هو 120 على 80
- hypovolemia و معاني من صدمة من الدرجة الأولى بالإضافة إلى انخفاض حجم الدم hypovolemia و التنفس السريع tachycardia و تسارع و إزدياد ضربات القلب tachycardia و التعرق الغزير.
  - (37بحلول وقت الظهيرة بدأ قلب يسوع بالتوقف التدريجي و الفشل في أداء وظيفته الطبيعية.
    - pulmonary edema. وكرئتيه بدأتا بالامتلاء بالماء بدل الهواء فيما يعرف بـــ بالمتلاء بالمتلاء بالماء بدل الهواء
      - (39هذا فقط ادى لإزدياد معدل التنفس الذي أصبح مختل تماماً. (40بهذا دخل السيد المسيح في فشل تنفسى و قلبي.
  - (41-به، على المسيح و هو على الصليب "أنا عطشان" كان ذلك تعبيراً منه عما يعانيه جسده
    - مُن فقد كمية هائلة من السوائل و تعطشه الشديد لتعويضها.
    - (42 أصبح جسده في حاجة ماسة إلى نقل الدم و البلازما بشكل فورى من خلال أحد أوردته.
      - (43 أصبح غير قادر على التنفس و بدأ يعاني من الاختناق البطئ المؤدي إلى الموت.
  - (44فِي تلك المرحلة دخِل قلبِه في حالة أخرى تعرف بترشح الدماء و تجمعه في الغشاء المغلف للقلب.
  - (45ذلك الدم المتجمع في هذا الغشاء يؤدي إلى إعاقة حركة القلب و جعله غير قادر على النبض بشكل طبيعي.
    - (46بسبب عجز القلب على توفير حاجة خلايا أنسجته للأكسجين و التغذية بالإضافة للحالة المتقدمة
      - لترشح و تجمع الدم حوله فإن القلب ينفجر مسبباً الوفاة
- To slow the process of death the soldiers put a small wooden seat on the Cross, ,49 .which would allow Jesus the "privilege" of bearing His weight on his sacrum
- 50, The effect of this was that it could take up to nine days to die on a Cross..

  47) وإذا الرومان أن يقتلوا المعلق على الصليب فإنهم يقومون بكسر رجليه مما يؤدي إلى موت الضحية مختنقاً خلال

دقائق.

بعد الساعة الثالثة ظهراً نطق المسيح كلمته الأخيرة "قد أكمل"، في تلك اللحظة أسلم الروح و مات (48 و عندما جاء الجنود الرومان ليكسروا رجليه وجدوه قد مات و لم تكسر غظمة واحدة من عظامه محققاً النبوة (49 و عندما جاء الجنود الرومان ليكسروا رجليه وجدوه قد مات و لم تكسر غظمة واحدة من عظامه محققاً النبوة (49 و عندما جاء الجنود الرومان ليكسروا رجليه وجدوه قد مات و لم تكسر غظمة واحدة من عظامه محققاً النبوة المذكروة سابقاً

مات المسيح بعد 6 ساعات بكل ألوان التعذيب الألم التي اخترعت (50 المسيح مات عنا لذلك الناس العاديين مثلي و مثلك يمكنهم دخول ملكوت السموات (51

### الملخص

1- شبيه المسيح صلب بشكل سوري تشبيهي غير حقيقي (( وما قتلوه وما صلبوه ولكن شبه لهم)) بأمر من بيلاطس البنطي بدون ان تسمر يداه وقدماه ولربما كان تحت قدمية او مقعدة او كلاهما مسندة خشبية صغيرة مما تمنحه مقاومة لفعل الجاذبية علي حجابة الحاجز بشكل كبير حصل ذلك والصلبان علي الارض عند توثيق المصلوبين عليها بينما صلب اللصان معه بشكل حقيقي وسمرت ايديهم و ارجلهم .

((ملاحظه التسمير كان في منطقة الرسغ وليس الكف كما تظهر ايقونات رسومات المسيح - اثبتت الدراسات ان الجسد المسمر من الكفين يسقط علي الارض وتخرج كلتا الكفين من المسامير لثقل وزن الجسم ))

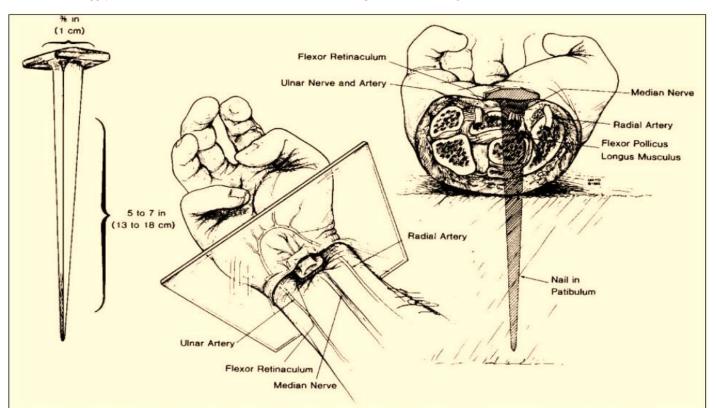


Fig 4, Nailing of wrists. Left, Size of iron nail. Center, Location of nail in wrist, between carpals and radius. Right, Cross section of wrist, at level of plane indicated at left, showing path of nail, with probable transection of median nerve and impalement of flexor pollicis longus, but without injury to major arterial trunks and without fractures of bones.

وعند رفع الصلبان من الارض فوق تلة الجلثثة المرتفعة من قبل الجنود الرومان الذين كانوا وحدهم فقط فوق التلة بشبيه المسيح واللصين وكانت جموع اليهود اسفلها ينظرون بعين الريبة الي المشهد وشبه لهم ان المسيح الحقيقي قد صلب بشكل فعلي وبعد فترة من عملية الصلب ادعي شبيه المسيح الموت قبل اللصين وفق خطه اعدت سلفا لإنقاذه من قبل الرومان ولكن اليهود لم يتيقنوا من المسيح الموت قبل اللصين الله صلب بشكل حقيقي (الشبيه المشبه لهم)

ولم يصدقوا موته ((وما قتلوه يقيننا)) وأرادوا ان يتيقنوا من موته بطلب كسر رجلية من قبل الرومان لكي يموت بشكل يقيني من الاختناق ولكن الرومان لم يفعلوا ذلك بحجة انه مات ولا داعي لذلك وقاموا بكسر ارجل اللصين عوضا عن ذلك لتعجيل بموتهم وبدأت بعد ذلك جموع اليهود في الانصراف بسبب اقتراب السبت ولآجل الاستعداد لعيد الفصح وتفريق الرومان لهم وهنا انزل الجنود الرومان شبيه المسيح لكي يكمل باقي مهمته لاحقا ويكرر تجربة زالموكسيس



العديد من الرسومات تظهر ان جموع المشاهدين من اليهود كانوا في الخلف اسفل الجلجثة وليس امام المصلوبين فكيف شاهدوا تفاصيل عملية الصلب او كيف شاهدوا وجه المسيح اصلا ؟

وهذا ربما يفسر لنا رفض كلامه من الصابئة المندائية اتباع النبي يحي عليه السلام رفضوا كلام المسيح الشبيه الذي ادعي بالقيامة و الذي لم يتبينوه وقالوا بانه انحرف بالدين وتعاليمه فشخصية المسيح الحقيقي مذكورة عندهم في دراشا اديهيا (كتاب تعاليم يحي) وتعالميه

2- قدرة المصلوب علي الكلام او الصراخ بصوت عظيم في نهاية صلبه وقبل وفاته هو امر مستحيل علميا وفسيولوجيا بل ان اغلب الكلام هو مشكوك فيه بسبب ان المصلوب يموت بالاختناق بتدريج وببطاء شديد و هو منهمك في حركة الارادية الي الأعلى والاسفل لكي يتمكن من الشهيق والزفير في مدي المسافة القصيرة التي تمنح له من ثني رجلية قبل التسمير بزاوية 45 درجة ثم تتحول هذه الحركة الي حركة لا ارادية هستيرية بدون وعي من شخص في حاجة ماسة للأوكسجين لا يمكن ان يكون دماغه في حالة سليمة ثم يمر قبل ذلك كله بالأحداث المروعة المذكورة في تقرير الدكتور ترومان ديفيس والتي تقطع الرواية الانجيلية بأن المسيح قد مرة بها بذكر طعنة الحربة وخروج الماء والدم من جنب المسيح وهو من الرئة والقلب المنفجر.

3- ان صراخ المسيح بصوت عظيم والكلام من جسده المتهالك غير ممكن الا اذا اختلط لا هوتة بناسوتة وهو امر غير مقبول فلاهوت لا يصلب ولا يعذب و لا يصرخ ولا يموت

وبالتالي فأن الصرخة والكلام بصوت عظيم هو امر غير حقيقي ومستحيل وقصة الطعنة والتسمير وثقب اليدين والكفين وصلب المسيح بشكل حقيقي وموته علي الصليب بشكل فعلي كذلك امر غير حقيقي الا اذا كان المصلوب شبيه للمسيح صلب بشكل صوري وصرخ

# توما المشكك

وهناك امر اخر في قصة توما المشكك فتوما الذي طلب ان يعاين جراح المسيح وخصوصا الطعنه وهو احد تلاميذ المسيح والذين لا نعلم اثناء القبض علي المسيح من الرومان هل هم تركوه جميعا وهربوا ؟ ...... "فَتَرَكَهُ الْجَمِيعُ وَهَرَبُوا." (مر 14: 50).

ام ان الرومان قبضوا عليهم والمسيح طلب من الرومان ان يتركوهم ؟ "فإن كنتم تطلبونني فدعوا هؤلاء يذهبون" (يوحنا 18:8)

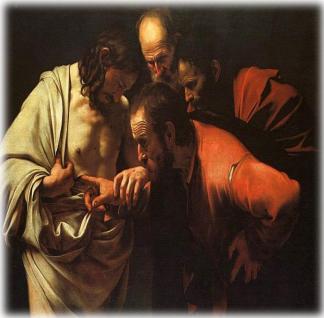
توما لم يصدق موت المسيح (الشبيه) علي الصليب ولم يصدق قيامته بعد هذا الموت و يفترض فيه هو وتلاميذ المسيح انهم كانوا يشاهدون المشهد من بعيد وبعدم وضوح

"وكان جميع معارفه ونساء كن قد تبعنه من الجليل واقفين من بعيد ينظرون ذلك" لوقا 23: 49-53).

وهذا يضعنا امام مشكلة فهل ما رائه توما وعاينه اثار جرح سطحي ملتئم (علي جسد الشبيه) لا نستطيع الحكم علي مدي عمقه وهذا يؤكد علي ان هناك خدعه, وان الطعنه لم تكن نافذه بل سطحيه

اوانه وضع يده داخل طعنة الحربة في جسد المسيح (ناسوته) وهو حي ؟ بحسب انجيل يوحنا (وَهَاتِ يَدَكَ وَضَعْهَا فِي جَنْبِي، وَلاَ تَكُنْ غَيْرَ مُؤْمِنِ بَلْ مُؤْمِنًا» إنجيل يوحنا 20: 27:





فكيف يكون الناسوت حي وهو لا يختلط بلاهوت و لا يتحول احدهم الي الاخر وهو عنده تجويف من طعنة حربه رومانية نافذه وقاتله اخترقت جانبه الايمن في منطقة الحجاب الحاجز الي الرئة و القلب؟

تجويف طعنه كافي لكي يدخل فيها توما يده بنص الانجيل والمسيح حي؟

— يكون هذا مقبول اذا كان جسد المسيح ظاهري وليس حقيقي كما يقول انجيل بطرس

# <u>DAVID BALL,MD تجربة الدكتور ديفيد بول</u> ER CHIEF RETIRED,TRI- LAKES MEDICAL CENTER

مما يؤكد صحة كلامي هذه التجربة المعروضة فيديو علي الانترنيت والتي اجرها الدكتور ديفيد بول علي متطوع (شاب مكتمل اللياقة البدنية) صلب علي عمود خشبي علي ارتفاع بسيط تحت اجهزة المراقبة الطبية (بدون ان يتعرض لتسمير بالمسامير او الجلد بالسوط ذو الاطراف المسننة ولم يتعرض لظروف القاسية التي عناها المسيح حسب الرواية الإنجيلية) وقام بإيقاف التجربة بعد 15 دقيقة وثانيتين بعد ان طلب المتطوع ذلك لعدم قدرته علي المتابعة والاستمرار

بدئت التجربة ونبض المتطوع 78 نبضة في الدقيقة الواحدة وبعد دقيقتين ونصف فقط وصل نبضة الي 110 نبضة في الدقيقة (نبض الانسان الطبيعي في مثل هذه السن من 60 الي 80 نبضة في الدقيقة)

وبعد سبع دقائق وصل نبضه الي 172 نبضه في الدقيقة وبدء الالم والاعياء الشديد يظهر علية وضعفت قدرته في الارتكاز علي رجليه مع الام في الذراعين و صعوبة بالغة في التنفس حيث تم تزويده بالأوكسجين

تكلم المتطوع بضعف وهو تحت الاجهاد بأنه متعب جدا وطلب ايقاف التجربة عند 15 دقيقة انا هنا لا ابحث في سبب حدوث الوفاة في نهاية الصلب ولكني اجزم باستحالة قدرة انسان طبيعي علي الكلام علي الصليب في نهاية عملية صلب مر بظروف كاتلك التي مر بها المسيح حسب الرواية الكلام علي الصليب في نهاية فما بالك بالكلام والصراخ

# التجربة كانت معروضة على اليوتيوب تحت اسم asphyxiation

انا المسيح قد مات علي الصليب بحسب الرواية الإنجيلية بانفجار القلب وليس بالسكتة والدليل من الكتاب المقدس أنه قال في سفر المزامير

.1 ذاب قلبى: صار قلبي كالشمع قد ذاب في وسط امعائي مزمور 22

وهذا ما أكد عليه الدكتور ترومان ديفيس في بحثه

46) بسبب عجز القلب على توفير حاجة خلايا أنسجته للأكسجين و التغذية بالإضافة للحالة المتقدمة لترشح و تجمع الدم حوله فإن القلب ينفجر مسبباً الوفاة.

48

Because of the increasing physiological demands on Jesus' heart, , and the advanced

state of Haemopericardium, Jesus probably eventually sustained Cardiac Rupture. His

heart literally burst. This was probably the cause of His death بسبب ترشح الدم حول القلب

- 44) في تلك المرحلة دخل قلبه في حالة أخرى تعرف بترشح الدماء و تجمعه في الغشاء المغلف للقلب.
- 45) ذلك الدم المتجمع في هذا الغشاء يؤدي إلى إعاقة حركة القلب و جعله غير قادر على النبض بشكل طبيعي

وكان الرومان يتأكدون من حصول ذلك بطعن الميت علي الصليب في جنبه ليخرج الدم المترشح عن البلازما و الممزوج مع الماء من الرئتين ولربما انفجر الحجاب الحاجز ايضا بسبب ثقل عمل الجاذبية عليه حتى نزلت أجزاء القلب والرئة على الأمعاء ذاب قلبى: صار قلبي كالشمع قد ذاب في وسط عليه حتى نزلت أجزاء القلب والرئة على الأمعاء ذاب قلبى:

ونحن نعلم ان المسيح بحسب الانجيل قد صرخ ومات لحظيا الفَصرَخَ يَسنُوعُ أَيْضًا بِصَوْتٍ عَظِيمٍ، وَأَسْلَمَ الرُّوحَ." (مت 27: 50) ونحن هنا أمام ثلاث احتمالات

1- المسيح صرخ بصوت عظيم وقال جملة كاملة قبل ان ينفجر قلبة بلحظه وهو في هذا الوضع الفسيولوجي الحرج وهذا مستحيل 2- المسيح صرخ بصوت عظيم وقال جملة كاملة خلال انفجار قلبة وهذا امر اكثر استحالة 3-المسيح صرخ بصوت عظيم وقال جملة كاملة بعد ان انفجر قلبة بلحظه وهذا هو المحال بعينه الامر الاخر اليهود كانوا بعيدين عن المسيح أثناء صلبه والدليل من الكتاب المقدس ان من كان تحت رجليه امة وبعض المؤمنين به فقط

#### ملحق المقالات

## المقالة باللغة الانجليزية (مقالة الدكتور ترومان ديفس)

Crucifixion was invented by the Persians in 300 BC, and perfected by the Romans in 100 BC.

1,It is the most painful death ever invented by man and is where we get our term "excruciating."

2, It was reserved primarily for the most vicious of male criminals.

Jesus refused the anaesthetic wine which was offered to Him by the Roman soldiers because of His promise in Matthew 26: 29, "But I say to you, I will not drink of this fruit of the vine from now on until that day when I drink it new with you in My Father's kingdom."

3,Jesus was stripped naked and His clothing divided by the Roman guards. This was in fulfilment of Psalm 22:18, "They divide My garments among them, and for My clothing they cast lots."

4,The Crucifixion of Jesus guaranteed a horrific, slow, painful death.

Having been nailed the Cross, Jesus now had an impossible anatomical position to maintain.

5,Jesus' knees were flexed at about 45 degrees, and He was forced to bear His weight with the muscles of His thigh, which is not an anatomical position which is possible to maintain for more than a few minutes without severe cramp in the muscles of the thigh and calf.

6,Jesus' weight was borne on His feet, with nails driven through them.
As the strength of the muscles of Jesus' lower limbs tired, the weight of His body had to be transferred to His wrists, His arms, and His shoulders.
7,Within a few minutes of being placed on the Cross, Jesus' shoulders were dislocated.

Minutes later Jesus' elbows and wrists became dislocated. 8,The result of these upper limb dislocations is that His arms were 9 inches

#### longer than normal.

- 9,In addition prophecy was fulfilled in Psalm 22:14, "I am poured out like water, and all My bones are out of joint."
- 10,After Jesus' wrists, elbows, and shoulders were dislocated, the weight of His body on his upper limbs caused traction forces on the Pectoralis Major muscles of His chest wall.
  - 11,These traction forces caused His rib cage to be pulled upwards and outwards, in a most unnatural state. His chest wall was permanently in a position of maximal respiratory inspiration. In order to exhale, Jesus was physiologically required to force His body.
- 12,In order to breathe out, Jesus had to push down on the nails in His feet to raise His body, and allow His rib cage to move downwards and inwards to expire air from His lungs.
  - 13, His lungs were in a resting position of constant maximum inspiration.

    Crucifixion is a medical catastrophe.
- 14,The problem was that Jesus could not easily push down on the nails in His feet because the muscles of His legs, bent at 45 degrees, were extremely fatigued, in severe cramp, and in an anatomically compromised position.

  15,Unlike all Hollywood movies about the Crucifixion, the victim was extremely active.
  - The crucified victim was physiologically forced to move up and down the cross, a distance of about 12 inches, in order to breathe.
    - 16,The process of respiration caused excruciating pain, mixed with the absolute terror of asphyxiation.
- 17,As the six hours of the Crucifixion wore on, Jesus was less and less able to bear His weight on His legs, as His thigh and calf muscles became increasingly exhausted.
  - There was increasing dislocation of His wrists, elbows and shoulders, and further elevation of His chest wall, making His breathing more and more difficult
  - Within minutes of crucifixion Jesus became severely dyspnoeic (short of breath).
  - 18, His movements up and down the Cross to breathe caused excruciating pain in His wrist, His feet, and His dislocated elbows and shoulders.
  - 19, The movements became less frequent as Jesus became increasingly exhausted, but the terror of imminent death by asphyxiation forced Him to continue in His efforts to breathe.
- 20, Jesus' lower limb muscles developed excruciating cramp from the effort of pushing down on His legs, to raise His body, so that He could breathe out, in their anatomically compromised position.
- 21,The pain from His two shattered median nerves in His wrists exploded with every movement.
  - 22, Jesus was covered in blood and sweat.
- 23,The blood was a result of the Scourging that nearly killed Him, and the sweat as a result of His violent involuntary attempts to effort to expire air from His lungs.
- Throughout all this He was completely naked, and the leaders of the Jews, the

crowds, and the thieves on both sides of Him were jeering, swearing and laughing at Him.

In addition, Jesus' own mother was watching.

- 24, Physiologically, Jesus' body was undergoing a series of catastrophic and terminal events.
  - 25, Because Jesus could not maintain adequate ventilation of His lungs, He was now in a state of hypoventilation (inadequate ventilation).
- 26, His blood oxygen level began to fall, and He developed Hypoxia (low blood oxygen).

In addition, because of His restricted respiratory movements, His blood carbon dioxide (CO2) level began to rise, a condition known as Hypercapnia.

- 27, This rising CO2 level stimulated His heart to beat faster in order to increase the delivery of oxygen, and the removal of CO2
- 28, The Respiratory Centre in Jesus' brain sent urgent messages to his lungs to breathe faster, and Jesus began to pant.
- 29,Jesus' physiological reflexes demanded that He took deeper breaths, and He involuntarily moved up and down the Cross much faster, despite the excruciating pain.
- The agonising movements spontaneously started several times a minute, to the delight of the crowd who jeered Him, the Roman soldiers, and the Sanhedrin.
  - 30, However, due to the nailing of Jesus to the Cross and His increasing exhaustion, He was unable to provide more oxygen to His oxygen starved body.
- 31,The twin forces of Hypoxia (too little oxygen) and Hypercapnia (too much CO2) caused His heart to beat faster and faster, and Jesus developed Tachycardia.
- 32, Jesus' heart beat faster and faster, and His pulse rate was probably about 220 beats/ minute, the maximum normally sustainable.
- 33, Jesus had drunk nothing for 15 hours, since 6 pm the previous evening. Jesus had endured a scourging which nearly killed Him.
- 34,He was bleeding from all over His body following the Scourging, the crown of thorns, the nails in His wrists and feet, and the lacerations following His beatings and falls.
- 35, Jesus was already very dehydrated, and His blood pressure fell alarmingly. 36, His blood pressure was probably about 80/50.
  - 37,He was in First Degree Shock, with Hypovolaemia (low blood volume), Tachycardia (excessively fast Heart Rate), Tachypnoea (excessively fast Respiratory Rate), and Hyperhidrosis (excessive sweating).

38, By about noon Jesus' heart probably began to fail.

- 39, Jesus' lungs probably began to fill up with Pulmonary Oedema.
- 40, This only served to exacerbate His breathing, which was already severely compromised.

41, Jesus was in Heart Failure and Respiratory Failure.

42, Jesus said, "I thirst" because His body was crying out for fluids.

43, Jesus was in desperate need of an intravenous infusion of blood and plasma to save His life

- 44, Jesus could not breathe properly and was slowly suffocating to death.
  45, At this stage Jesus probably developed a Haemopericardium.
  46, Plasma and blood gathered in the space around His heart, called the Pericardium.
- 47, This fluid around His heart caused Cardiac Tamponade (fluid around His heart, which prevented Jesus' heart from beating properly).
- 48,Because of the increasing physiological demands on Jesus' heart, and the advanced state of Haemopericardium, Jesus probably eventually sustained Cardiac Rupture. His heart literally burst. This was probably the cause of His death.
- 49,To slow the process of death the soldiers put a small wooden seat on the Cross, which would allow Jesus the "privilege" of bearing His weight on his sacrum.
- 50, The effect of this was that it could take up to nine days to die on a Cross. 51, When the Romans wanted to expedite death they would simply break the legs of the victim, causing the victim to suffocate in a matter of minutes. This was called Crucifragrum.
  - 52,At three o'clock in the afternoon Jesus said, "Tetelastai," meaning, "It is finished."

At that moment, He gave up His Spirit, and He died.

- 53, When the soldiers came to Jesus to break His legs, He was already dead. Not a bone of His body was broken, in fulfilment of prophecy (above).
- 54, Jesus died after six hours of the most excruciating and terrifying torture ever invented.
- 55, Jesus died so that ordinary people like you and me could go to Heaven. ~The Anatomical And Physiological Details Of Death By Crucifixion:

By Dr. C. Truman Davis
A Physician Analyzes the Crucifixion.
From New Wine Magazine, April 1982.
Originally published in Arizona Medicine,
March 1965, Arizona Medical Association

مقالة الدكتور مارك ايستمان (The Agony of Love)

**Medical Aspects of The Crucifixion:** 

by Dr. Mark Eastman • April 1, 1998

On the evening before His crucifixion Jesus was gathered with His disciples in the upper room, sharing with them some of the most intimate truths of His entire ministry. As He discussed the love of the Father and His love for His disciples he declared:

Greater love hath no man than this, that a man lay down his life for his friends. John 15:13

Though they did not realize it at the time, the disciples were only hours from the practical realization of this truth. One of the subtle evidences of the supernatural origin

of the Biblical text is that astonishing events are often described in extremely brief narratives.

This is perhaps best illustrated in the matter-of-fact way in which the crucifixion of Jesus Christ-the most pivotal event in the history of the universe-is described in the Gospel accounts.

After Jesus was examined and declared to be without fault by the Roman Procurator Pontius Pilate, he delivered Him to be judged by the assembled crowd. When the opportunity arose to decide the destiny of Jesus, the crowd and the Jewish leadership cried out saying, "Crucify Him, crucify Him." <sup>1</sup>

The horrifying events of the next six hours were preceded by the simple words:

Then delivered he Him therefore unto them to be crucified. And they took Jesus, and led him away. John 19:16

#### "Great Drops of Blood"

The physical suffering of Jesus began in the Garden of Gethsemane on the evening before His crucifixion. While the disciples slept, the Gospel of Luke records that the LORD "being in an agony he prayed more earnestly: and his sweat was as it were great drops of blood falling down to the ground."<sup>2</sup>

The notion that someone could actually sweat blood seems contrived. However, there is a rare but recognized condition called hematohydrosis, in which capillary blood vessels that feed the sweat glands rupture, causing them to express blood. This usually occurs under conditions of extreme physical or emotional stress. Jesus wasn't sweating blood because he was afraid of the physical pain of the cross. Indeed, the book of Hebrews tells us that Jesus looked forward to the cross:

Looking unto Jesus, the author and finisher of our faith, who for the joy that was set before Him endured the cross, despising the shame, and has sat down at the right hand of the throne of God. Hebrews 12:2

#### The Trials

After Jesus' arrest they led Him away to the High Priest Caiaphas, where the Scribes and elders were assembled. During this inquisition we are told that "some began to spit on Him, and to blindfold Him, and to beat Him, and to say to Him, 'Prophesy!' And the officers struck Him with the palms of their hands."

Beatings about the face received by a blindfolded individual cause even worse trauma because the victim cannot "roll with the punches." In the hours that followed Jesus received two additional beatings at the hands of Roman soldiers. Severe disfigurement of the face would certainly have resulted from the brutal treatment. It is likely that the eyelids were swollen shut as a result of such beatings. This was done in fulfillment of Isaiah 52:13-14:

Behold, my servant shall deal prudently, he shall be exalted and extolled, and be very high. As many were astonished at thee; his visage was so marred more than any man, and his form more than the sons of men.

#### The Scourging

After His trial before Pontius Pilate, Jesus was scourged (flogged) by the Roman guards. This process typically involved a whip with numerous leather thongs, 18-24 inches long, with bits of metal, bone or glass embedded in the leather. At times they would use an iron rod to beat the prisoner. According to Jewish custom, a prisoner was usually flogged 39 times (Forty minus one was a sign of Jewish mercy!)

Scourging was an extreme form of punishment. The skin on the victim's back was usually shredded, thus exposing the underlying muscle and skeletal structures. Severe blood loss and dehydration were the rule. Many victims died from such scourging.

After the scourging of Jesus, the Roman soldiers beat Him a second time with their hands and with a reed. Then they put on him a "crown of thorns."

Jesus had not drunk since the night before, so the combination of the beatings, the crown of thorns, and the scourging would have set into motion an irreversible process of severe dehydration and cardiorespiratory failure. All of this was done so that the prophecy of Isaiah would be fulfilled:

I gave my back to the smiters, and my cheeks to them that plucked off the hair: I hid not my face from shame and spitting. Isaiah 50:6

#### And:

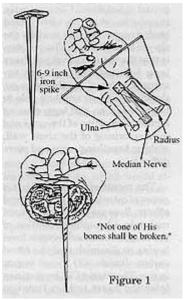
But he was wounded for our transgressions, he was bruised for our iniquities: the chastisement of our peace was upon him; and with his stripes we are healed. Isaiah 53:5

#### Crucifixion

Crucifixion was invented by the Persians between 300-400 b.c. It was "perfected" by the Romans in the first century b.c. It is arguably the most painful death ever invented by man and is where we get our term "excruciating." It was reserved primarily for the most vicious of criminals.

The most common device used for crucifixion was a wooden cross, which consisted of an upright pole permanently fixed in the ground with a removable crossbar, usually weighing between 75-100 lbs. Victims of crucifixion were typically stripped naked and their clothing divided by the Roman guards. In Jesus' case this was done in fulfillment of Psalm 22:18, "They divide My garments among them, and for My clothing they cast lots."

As a gesture of "Roman kindness" the prisoner was offered a



mixture of vinegar (gall) and wine as a mild anesthetic. This anesthetic was refused by Jesus.<sup>5</sup> Consequently, He bore it all! The Apostle Peter stated of Jesus:

Who his own self bare our sins in his own body on the tree, that we, being dead to sins, should live unto righteousness: by whose stripes ye were healed. 1 Peter 2:24

The victim was then placed on his back, arms stretched out and nailed to the cross bar. The nails, which were generally about 7-9 inches long, were placed between the bones of the forearm (the radius and ulna) and the small bones of the hands (the carpal bones). (Figure 1.)

The placement of the nail at this point had several effects. First it ensured that the victim would indeed hang there until dead. Secondly, a nail placed at this point would sever the largest nerve in the hand called the median nerve.

The severing of this nerve is a medical catastrophe. In addition to severe burning pain the destruction of this nerve causes permanent paralysis of the hand. Furthermore, by nailing the victim at this point in the wrist, there would be minimal bleeding and there would be no bones broken! Thus scriptures were fulfilled:

I can count all my bones: they look and stare upon me. Psalm 22:17

He keepeth all his bones: not one of them is broken. Psalm 34:20

The positioning of the feet is probably the most critical part of the mechanics of crucifixion. First the knees were flexed about 45 degrees and the feet were flexed (bent downward) an additional 45 degrees until they were parallel the vertical pole. An iron nail about 7-9 inches long was driven through the feet between the 2nd and 3rd metatarsal bones. In this position the nail would sever the dorsal pedal artery of the foot, but the resultant bleeding would be insufficient to cause death.

## **The Catastrophic Result**

The resulting position on the cross sets up a horrific sequence of events which results in a slow, painful death. Having been pinned to the cross, the victim now has an impossible position to maintain. (Figure 2)

The victim's weight

Dislocation of

the shoulders

Figure 2

ses rapid fatigue

of the legs. The

transferred to the

arms and torso with catastrophic results.

With the knees flexed at about 45 degrees, the victim must bear his weight with the muscles of the thigh. However, this is an almost impossible task-try to stand with your knees flexed at 45 degrees for 5 minutes. As the strength of the legs gives out, the weight of the body must now be borne by the arms and shoulders. The result is that within a few minutes of being placed on the cross, the shoulders will become dislocated. Minutes later the elbows and wrists become dislocated. The result of these dislocations is that the arms

are as much as 6-9 inches longer than normal.

With the arms dislocated, considerable body weight is transferred to the chest, causing the rib cage to be elevated in a state of perpetual inhalation. Consequently, in order to exhale the victim must push down on his feet to allow the rib muscles to relax. The problem is that the victim cannot push very long because the legs are extremely fatigued. As time goes on, the victim is less and less able to bear weight on the legs, causing further dislocation of the arms and further raising of the chest wall, making breathing more and more difficult.

The result of this process is a series of catastrophic physiological effects. Because the victim cannot maintain adequate ventilation of the lungs, the blood oxygen level begins to diminish and the blood carbon dioxide (CO<sub>2</sub>) level begins to rise. This rising CO<sub>2</sub> level stimulates the heart to beat faster in order to increase the delivery of oxygen and the removal of CO<sub>2</sub>.

However, due to the pinning of the victim and the limitations of oxygen delivery, the victim cannot deliver more oxygen and the rising heart rate only increases oxygen demand. So this process sets up a vicious cycle of increasing oxygen demand-which cannot be met-followed by an ever increasing heart rate. After several hours the heart begins to fail, the lungs collapse and fill up with fluid, which further decreases oxygen delivery to the tissues. The blood loss and hyperventilation combines to cause severe dehydration. That's why Jesus said, "I thirst."

Over a period of several hours the combination of collapsing lungs, a failing heart, dehydration, and the inability to get adequate oxygen supplies to the tissues cause the eventual death of the victim. The victim, in effect, cannot breath properly and slowly suffocates to death. In cases of severe cardiac stress, such as crucifixion, a victim's heart can even burst. This process is called "Cardiac Rupture." Therefore it could be said that Jesus died of a "broken heart!"

To slow the process of death the executioners put a small wooden seat on the cross, which would allow the victim the privilege of bearing his weight on his buttocks. The effect of this was that it could take up to nine days to die on a cross.

When the Romans wanted to expedite death they would simply break the legs of the victim, causing him to suffocate in a matter of minutes. At three o'clock in the afternoon Jesus said, "Tetelastai," meaning "it is finished." Then He gave up the ghost. When the soldiers came to Jesus to break His legs, He was already dead. Not a bone of Him was

This article was originally published in the

**April 1998 Personal Update News Journal.** 

مقالة :عذاب الحب ((الجوانب الطبية للصلب)) أبريل 1998 • بقلم الدكتور مارك إيستمان

في المساء الذي سبق صلبه، اجتمع يسوع مع تلاميذه في العلية، وشاركهم بعض الحقائق الأكثر حميمية عن خدمته في المساء الذي سبق صلبه، اجتمع يسوع مع تلاميذه أعلن باكملها

يوحنا 15: 13 ليس لأحد حب أعظم من هذا، أن يضع أحد نفسه لأجل أحبائه

ومع أنهم لم يدركوا ذلك في ذلك الوقت، إلا أنه لم يكن أمام التلاميذ سوى ساعات قليلة من الإدراك العملي لهذه أحد الأدلة الدقيقة على الأصل الخارق للطبيعة لنص الكتاب المقدس هو أن الأحداث المذهلة غالبًا ما يتم الحقيقة وصفها في روايات مختصرة للغاية

ولعل أفضل توضيح لهذا هو الطريقة الواقعية التي يتم بها وصف صلب يسوع المسيح - الحدث الأكثر أهمية في تاريخ . الكون - في روايات الأناجيل

بعد أن تم فحص يسوع وإعلانه من قبل الوكيل الروماني بيلاطس البنطي، أسلمه ليحكم عليه من قبل الجمع  $^1$ . "وعندما سنحت الفرصة لتقرير مصير يسوع، صرخ الجمع وقيادة اليهود قائلين: "اصلبه، اصلبه المجتمع  $^1$ .

: الأحداث المروعة التي شهدتها الساعات الست التالية سبقتها كلمات بسيطة

يوحنا 19:16 فأخذوا يسوع ومضوا به فأسلمه إليهم ليصلب

"قطرات كبيرة من الدم"

وبينما كان التلاميذ نائمين، يسجل إنجيل بدأت معاناة يسوع الجسدية في بستان جنسيماني في المساء الذي سبق صلبه 2 ."لوقا أن الرب "وإذ كان في الجهاد كان يصلي بأشد لجاجة: وصار عرقه كقطرات دم نازلة على الأرض

ومع ذلك، هناك حالة نادرة ولكن معترف بها تسمى .يبدو أن فكرة أن شخصًا ما يمكنه أن يتعرق دمًا هي فكرة مفتعلة يحدث هذا عادة .التعرق الدموي، حيث تمزق الأوعية الدموية الشعرية التي تغذي الغدد العرقية، مما يجعلها تفرز الدم لم يكن يسوع يتعرق دماً لأنه كان يخاف من آلام الصليب .في ظل ظروف الإجهاد البدني أو العاطفي الشديد :وفي الواقع، تخبرنا رسالة العبرانيين أن يسوع كان يتطلع إلى الصليب .الجسدية

ناظرين إلى رئيس الإيمان ومكمله يسوع، الذي من أجل السرور الموضوع أمامه احتمل الصليب مستهيناً بالخزي، عبرانيين 12: 2. فجلس في يمين عرش الله

#### المحاكمات

خلال هذا التحقيق قيل لنا .وبعد القبض على يسوع، اقتادوه إلى رئيس الكهنة قيافًا، حيث كان الكتبة والشيوخ مجتمعين 3 . "فضربه الخدام بأيديهم "!أن "قومًا ابتدأوا يبصقون عليه ويعصبون عينيه ويضربونه ويقولون له: تنبأ

إن الضرب على الوجه من قبل شخص معصوب العينين يسبب صدمة أسوأ لأن الضحية لا يستطيع "التدحرج من المؤكد أن 4. وفي الساعات التي تلت ذلك، تلقى يسوع ضربين إضافيين على أيدي الجنود الرومان . "باللكمات وقد . ومن المحتمل أن تكون الجفون منتفخة نتيجة لهذا الضرب .التشوه الشديد في الوجه كان نتيجة للمعاملة الوحشية :تم ذلك تنفيذاً لما جاء في إشعياء 52: 13-14

وكان منظره مشوهًا أكثر من أي إنسان، كما اندهش منك كثيرون هوذا عبدي يتعقل فيتعظم ويتعظم ويتعالى جدا وكان منظره مشوهًا أكثر من بنى البشر

#### الجلد

تتضمن هذه العملية عادةً سوطًا به بعد محاكمته أمام بيلاطس البنطي، جُلد يسوع (جلده) على يد الحراس الرومان وفي سيور جلدية عديدة، يبلغ طولها من 18 إلى 24 بوصة، مع قطع من المعدن أو العظام أو الزجاج مدمجة في الجلد وفقا للعادات اليهودية، كان السجين يُجلد عادة 39 مرة بعض الأحيان كانوا يستخدمون قضيبًا حديديًا لضرب السجين (!(أربعون ناقص واحد كان علامة على الرحمة اليهودية

عادة ما يتم تمزيق الجلد الموجود على ظهر الضحية، مما يؤدي إلى كشف كان الجلد شكلاً متطرفًا من أشكال العقاب مات العديد من الضحايا من هذا وكان فقدان الدم الشديد والجفاف هو القاعدة العضلات والهيكل العظمي الأساسي الجلد

. "ثم وضعوا عليه "إكليل الشوك بعد جلد يسوع، ضربه الجنود الرومان مرة ثانية بأيديهم وبقصبة

لم يشرب يسوع منذ الليلة السابقة، لذا فإن مزيج الضرب، وإكليل الشوك، والجلد كان سيبدأ عملية لا رجعة فيها من وكل هذا كان لتتحقق نبوة إشعياء القائلة الجفاف الشديد وفشل القلب والجهاز التنفسي

اشعياء 50: 6 . بذلت ظهري للضاربين وخدي للناتفين وجهى لم أستر عن العار والبصق

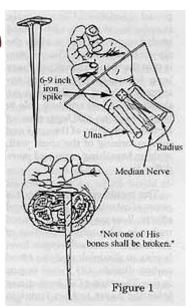
و المعياء 53: 5 .وبجلداته شفينا .لكنه مجروح لأجل معاصينا مسحوق لأجل آثامنا تأديب سلامنا عليه

#### صلب

اخترع الفرس الصلب بين عامي 300 و400 قبل الميلاد، وقد "أتقنه" الرومان في القرن الأول قبل الميلاد. ويمكن القول إنه الموت الأكثر إيلامًا الذي اخترعه الإنسان على لقد تم حجزه في المقام ."الإطلاق، وهو المكان الذي حصلنا فيه على مصطلح "مؤلم الأول لأشرس المجرمين

كان الجهاز الأكثر شيوعًا للصلب هو الصليب الخشبي، والذي يتكون من عمود قائم مثبت بشكل دائم في الأرض بعارضة قابلة للإزالة، ويزن عادة ما بين 75-100 عادة ما يتم تجريد ضحايا الصلب من ملابسهم وتقسيم ملابسهم من قبل الحراس .رطل وفي حالة يسوع تم ذلك تحقيقاً للمزمور 22: 18 "يقتسمون ثيابي بينهم .الرومان ."وعلى ثيابي يقترعون

كبادرة "لطف روماني" عُرض على السجين مزيج من الخل (المرارة) والنبيذ كمخدر قال الرسول بطرس عن إولذلك تحمل كل شيء 5 لقد رفض يسوع هذا المخدر خفيف يسوع عن إسلاما المخدر عن إلى المناطقة ال



الذي حمل هو نفسه خطايانا في جسده على الخشبة بطرس 2: 24 1 لكي نموت عن الخطايا ونحيا للبر الذي بجراحه شفيتم

تم وضع الأظافر، التي يبلغ طولها عمومًا حوالي 7- .ثم تم وضع الضحية على ظهره ومد ذراعيه وتثبيته على العارضة (.شكل 1) .(9 بوصات، بين عظام الساعد (الكعبرة والزند) والعظام الصغيرة لليدين (عظام الرسغ

أولاً، تم التأكد من أن الضحية سوف يُعلق بالفعل هناك حتى .كان لوضع الظفر في هذه المرحلة تأثيرات عديدة .ثانياً: إن وضع مسمار في هذه النقطة من شأنه أن يقطع أكبر عصب في اليد يسمى العصب المتوسط الموت

علاوة بالإضافة إلى الألم الحارق الشديد، يؤدي تدمير هذا العصب إلى شلل دائم في اليد وقطع هذا العصب كارثة طبية على ذلك، من خلال تسمير الضحية في هذه النقطة من المعصم، سيكون هناك حد أدنى من النزيف ولن يكون هناك أي وهكذا تمت الكتب المقدسة إكسر في العظام

مزمور 22:17 .أستطيع أن أحصى كل عظامي: فهي تنظر إليّ وتحدق بها

مزمور 34:20 يحفظ جميع عظامه وواحد منها لا ينكسر

في البداية، تم ثني الركبتين بحوالي 45 درجة وتم .ربما يكون وضع القدمين هو الجزء الأكثر أهمية في آليات الصلب تم دفع مسمار حديدي .ثني القدمين (ثنيهما للأسفل) بمقدار 45 درجة إضافية حتى تصبحا موازيتين للعمود الرأسي

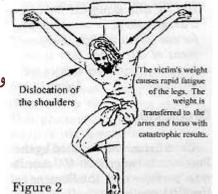
في هذا الوضع، سيقطع المسمار .يبلغ طوله حوالي 7-9 بوصات عبر القدمين بين عظام مشط القدم الثانية والثالثة . شريان الدواسة الظهري للقدم، لكن النزيف الناتج لن يكون كافيًا للتسبب في الوفاة

# النتيجة الكارثية

بعد أن تم تثبيته .يؤدي الوضع الناتج على الصليب إلى ظهور سلسلة مروعة من الأحداث تؤدي إلى موت بطيء ومؤلم الشكل ) .على الصليب، أصبح لدى الضحية الآن وضعية من المستحيل الحفاظ عليها

2)

مع ثني الركبتين بنحو 45 درجة، يجب على الضحية أن يتحمل وزنه مع عضلات ومع ذلك، فهذه مهمة مستحيلة تقريبًا - حاول الوقوف مع ثني ركبتيك بزاوية الفخذ مع تراجع قوة الساقين، يجب الآن أن يتحمل وزن الجسم 45. درجة لمدة 5 دقائق والنتيجة هي أنه في غضون دقائق قليلة من وضعها على الذراعين والكتفين وبعد دقائق يصبح المرفقان والمعصمان الصليب، ستتعرض الكتفين للخلع نتيجة هذه الاضطرابات هي أن الذراعين أطول بما يصل إلى 6-9 مخلوعين بوصات من المعتاد



مع خلع الذراعين، ينتقل وزن كبير من الجسم إلى الصدر، مما يؤدي إلى رفع القفص الصدري في حالة شهيق المشكلة هي .وبالتالي، من أجل الزفير، يجب على الضحية الضغط على قدميه للسماح لعضلات الضلع بالاسترخاء .دائم مع مرور الوقت، تقل قدرة الضحية على تحمل .أن الضحية لا يستطيع الدفع لفترة طويلة لأن ساقيه مرهقتان للغاية الوزن على الساقين، مما يؤدي إلى مزيد من الخلع في الذراعين وزيادة في رفع جدار الصدر، مما يجعل التنفس أكثر صعوبة

نظرًا لعدم قدرة الضحية على الحفاظ على تهوية نتيجة هذه العملية هي سلسلة من التأثيرات الفسيولوجية الكارثية أكسيد الكربون في الدم في على عافية للرئتين، يبدأ مستوى الأكسجين في الدم في الانخفاض ويبدأ مستوى أكسيد الكربون إلى تحفيز القلب على النبض بشكل أسرع من أجل زيادة توصيل على ارتفاع مستوى الارتفاع أكسيد الكربون إلى تحفيز القلب على النبض بشكل أسرع من أجل زيادة توصيل على التفاع مستوى الارتفاع .

ومع ذلك، نظرًا لتثبيت الضحية والقيود المفروضة على توصيل الأكسجين، لا يمكن للضحية توصيل المزيد من لذا فإن هذه العملية تشكل حلقة .الأكسجين، كما أن ارتفاع معدل ضربات القلب يزيد فقط من الطلب على الأكسجين بعد عدة .مفرغة من الطلب المتزايد على الأكسجين - والذي لا يمكن تلبيته - يليه معدل ضربات القلب المتزايد باستمرار يجتمع .ساعات، يبدأ القلب بالفشل، وتنهار الرئتان وتمتلئان بالسوائل، مما يقلل من وصول الأكسجين إلى الأنسجة في المام الله علم الشهوائل المام وفرط التنفس ليسببا الجفاف الشديد 6 . "ولهذا قال يسوع: "أنا عطشان فقدان الدم وفرط التنفس ليسببا الجفاف الشديد

على مدار عدة ساعات، يؤدي مزيج من انهيار الرئتين وفشل القلب والجفاف وعدم القدرة على توصيل إمدادات في الواقع، لا تستطيع الضحية التنفس بشكل الأوكسجين الكافية إلى الأنسجة إلى وفاة الضحية في نهاية المطاف وتسمى في حالات الإجهاد القلبي الشديد، مثل الصلب، يمكن أن ينفجر قلب الضحية صحيح وتختنق ببطء حتى الموت النادك يمكن القول أن يسوع مات "منكسر القلب "هذه العملية "تمزق القلب

ولإبطاء عملية الموت، وضع الجلادون مقعدًا خشبيًا صغيرًا على الصليب، مما يمنح الضحية امتياز حمل ثقله على ولإبطاء عملية الموت على الصليب قد يستغرق ما يصل إلى تسعة أيام أردافه

وفي عندما أراد الرومان تعجيل الوفاة، كانوا ببساطة يكسرون ساقي الضحية، مما يؤدي إلى اختناقه في غضون دقائق عندما جاء الجنود إلى يسوع ثم أسلم الروح .''، أي "قد أكمل"Tetelastai'' :الساعة الثالثة بعد الظهر قال يسوع إولم ينكسر منه عظم ليكسروا ساقيه، كان قد مات بالفعل

تم نشر هذه المقالة في الأصل في مجلة Personal Update . في أبريل News Journal 1998