

# المشرق

## التفات سامر

وقع العدد الفخيم الذي اصدرته مجلة المشرق تعظيماً لذكور البيرويل الحسيني لتحديد عقيدة الحبل الطاهر موقع الرضى والاستحسان لدى قداسة امام الاجبار البابا ييوس العاشر فيارك مديري المجلة ومحرميها وحرصهم على الاهتمام في هذه السنة البيرويلية بزيد نشر مفاخر المدرا الطاهرة وهذا نص الرقم الجوالي الذي تكرم به نيافة انكردينال ماري دثال وزير خارجية الوايكان ارسله الى احد رواسنا تذكراً بحرفيت وثلحة بتعريبه :

N°. 5384

Reverendissimo Padre

Accuso ricevimento del gradito foglio di V. R. e dei due rinessimi esemplari della Rivista mensile « Al-Machriq » che si pubblica dai Padri della Compagnia di Gesù, residenti a Beyrouth. Il Santo Padre al Quale mi sono dato premura di rassegnarne uno, ha gradito siffatto omaggio, e si è compiaciuta in pari tempo dello zelo che pongono quei Padri nel diffondere le glorie della Vergine Immacolata in quest'anno a Lei special-

mente sacro. Ha altresì impartita loro con affetto una speciale benedizione, estendendola anche a V. R.

Mentre La rendo di ciò inteso, ed aggiungo i particolari miei ringraziamenti per il favoritomi esemplare della citata Rivista, godo dichiararvene con sensi di ben distinta stima

Affettuosissimo nel Signore

R. CARD. MERRY DEL VAL

Roma, 17 Maggio, 1904

Rev. P. Ed. Fine d. C. d. G.

Assistente Generale per la Francia, Roma

أيها الاب الجزيل الاحترام

اني اعلن لحضرتكم بقولي لمزيد كتابكم مع العديدين التفتين  
من مجلة المشرق الشهريّة التي يتولى نشرها آباء الرهبانيّة اليسوعيّة الساكنين  
في بيروت . فأسرعت الى تبليغ عدد منها الى الاب الأقدس الذي تقبل  
هذه التقديمة برضى و سرّ في الوقت عينه بما يفرغه هؤلاء الآباء من النيرة  
في نشر أعجاب المذراة البريّة من الخطية في هذه السنة المخصّصة لذكرها .  
ومن ثمّ قد يمنحهم قداسه بكلّ حنوّ و رقة خصوصيّة يمدّها ايضاً  
حضرتكم

وازيد على تبليغي لحضرتكم هذا الخبر تشكراًتي الخاصّة على المنداد  
الذي اتحمّسوني به من المجلّة المذكورة مقدّماً لكم عواطف الاكرام ومعلّناً  
نفسى بالفرح

تعبكم المخلص بالرب

الكردينال ر. مازي دثقال

رومية ١٧ أيار ١٩٠٤

ال حضة الاب فين من الرهبانيّة اليسوعيّة الماون العام لاكال فرنة في رومية

## مياه لبنان البحرية

للأب هنري لامنس اليسوعي مدرس المنرافية الشرقية في المكب الشرقي

كان يحمل بنا بعد ذكرنا يتابع لبنان وانهاره ان نفرد بحثاً لبخيراتِه . الا ان البحيرات في لبنان غاية في الندرة . وقد سبق لنا وصف ما يرى منها اعني بركة اليثونة وبركة ثانية اصغر منها وهي بركة الزينية . وقد اطلعنا منذ زمن قريب على بركة ثالثة قريبة من الزينية لم نجد لها ذكراً في الحرائط البنانية تدعى دام الزينية ولعلها فاتت الجغرافيين لقرها منها او لقشابه اسمها

وان اردت ان ترورها فيبر من بركة الزينية متوغلاً في الجبل نحو الجنوب فبعد ثلثي الساعة تبلغ الى وادي حرج لا منفذ له الا من شماله تحيط به الجبال العالية فهناك دام الزينية وهي على شكل دائرة اهليلجية طولها ١٢٠٠ متر في عرض ١٠٠ م ومياهها كدرة متوحلة تتكون من ذوبان الثلوج المتوجهة للجبال التي تكسها فلا تسيل منها المدم وجود منحدر تجري منه لأن الجهة الشمالية المتوجهة تملو قليلاً عن سطح المياه فتسببها من السيلان . لما قعر البحيرة فيتركب من حجارة كلسية نخرة كطبقات لبنان العليا ولذلك لا يملك المياه . فاذا واني شهر تموز نضبت البحيرة ونشفت تماماً . وليس سلك في هذه المياه وأما ترى فيها الضفادع الناقّة وبعض الحيات المائية

•

وقتة لدرونا السابقة في مياه لبنان بقي علينا ان نبحث في مياهه البحرية التي تمتد الى لحن هذا الجبل ونقسم كلامنا الى باين مدار الأول على المياه الساحلية وما ينطب عليها من الظواهر الطبيعية اما الثاني فنخصه بالساحل عينه وحيثاته اعلم ان للبحار في كرتنا الارضية شأناً عظيماً لا يكاد يفني به الوصف وان قصرنا النظر على مياه البحر وحدها وجدنا ما لها من الدور المهم في حياة سيارتنا فان الاقيانوس كحوضها العظيم وينبوعها الأول تتصاعد منه الاجنحة قطب البرور وتسقيها بمياه تنمشها وتحببها وتجمل سكانها محتلاً بل لذيذاً ناعماً

كذلك سبق لنا وصف العوامل الجوية من انواء ورياح وامطار التي تصدم اطرادنا وقسم جبالنا فتحثك ب و تهطلع صخورها وتجرف تربتها الى السهول والى مصب الانهار واما في البحار . فكل ذلك من اعمال البحر ومن نتائج تحولات مياهه بالحرارة . فان السحب اذا تصاعدت من الاوقيانوس امتدت في اعالي الجو وتساقتت على هيئة تلوج تجمد فوق مشارف الجبال وفي اوديته وتعمل في صخوره فتحللها ثم تندفع تلك المثلج والصخور الى اسافل البلاد فتحوّل الى تربة زراعية . ومن هذه المياه ما ينفذ في قلب الجبل فينخره وتتكون بذلك المغاور او تجري المياه فائزاً بعد ان اجتذبت بغيرها المواد المعدنية التي كانت مكنونة فتنبجس عبرنا معدنية ذات خواص شبيهة . وما قولنا الآن بالانهار التي تتدفق في كل انحاء العالم وتنقل في جسم الارض الحصب والثروة كأيها الشرايين في جسم الانسان تحيي كل اعضائه . اليست هذه من افضال البحار الراجعة الى اصلها بعد دوران عيب وسقي الارض العطشى

نعم ان ما يرى على الارض من ظواهر الحياة في المواليد النباتية والحيوانية بل في حياة البشر كل ذلك مصدره البحار وحركتها المتواصلة . وكذلك لا يشك احد في ما لتتو الجبال وارتفاعها من التأثير في احوال الجو الا ان هذا الاختلاف الطارىء عليها بقوة سبغ النهاية الالهية اثنا تجريبه بجانب عظيم حركت البحر ومظاهره . فان كان الشتاء على وجه الارض اأطف وحرارة الصيف اخف وحالات الجو من طرف الى آخر تجري بتدرج لتلايهاك الاحياء بتثقلها على قور فما ذلك الا لان المياه البحرية تخزن الحرارة فتشرها في الشتاء . كما ان تطف شدة القبط في فصل الصيف . وكذلك في الاوقيانوس مجار تنقل المياه القطبية الى خط الاستواء ومياه خط الاستواء الى القطبين فتتمتد بذلك احوال الجو ولا ينتقل الهواء من حالة الى اخرى الا تدريجياً . ومثله الهواء فانه لولا البحار لكان ناشقاً لا يمكن استنشاقه وانما تربطه المياه البحرية التي تنتشر رطوبتها حتى اقاصي الارض مع الرياح . فالاوقيانوس اذن يجمع الأهوية ويحبل توازناً بين انحاء الارض المختلفة ويمث الحياة على الارض ويحفظها بعد ان عني بتركيها اذ حتم برسها بواسطة التجرة وعيونها وانهاره

#### ١ المظاهر البحرية الموسمية

تمت هذا العنوان نجمع كل المظاهر التي تلوح في البحر المجاور لسواحلنا اللبنانية

فندون ما يختص به وان كانت هذه الملاحظات قليلة ليست ذا بال . والسبب ان بحرنا المتوسط احد الابحار الداخلية المغلقة لا يتصل بالاقيانوس الا بمرغاص حرج طوله بضعة اميال يزيد بوغاص جبل طارق . ومن المعلوم ان البحار الداخلية لا تشارك الاقيانوس الكبير باختلاف مظاهره ووفرة حركته بل ترى كل شي فيها على نظام واحد وسذاجة عظيمة . وكذلك ليس مجال للكلام عما يحدث في البحار القطبية من قطع الجليد الطافية على وجه الماء بعد بحرنا عن القطب كما انه ليس من اثر المجاري المياه الحارة (gulf-stream) . اما المد والجزر فلا يكاد يشمر بها

وزد على ذلك ان العلماء الذين درسوا خواص مياه بحرنا المتوسط انما اكتفوا بجبهاته الغربية المجاورة لاطالية وفرنسة اما الجهات الشرقية منه اي الانحاء القريبة منا فان نجاهم عنها جرت بتسرع فهي لذلك قليلة التدقيق . وهذا هو السبب الذي يصدها عن تدوين النتائج المقررة والاعلامات الراجعة بهذا الخصوص . فان الاعداد التي وجدناها من هذا القبيل غير مضبوطة اكثرها مبني على التخمين وربما كانت غير موجودة

٥

اعلم ان اول ما يحظر على ذهن العامة اذا نظروا الى البحر انه كهوية ليس لها قعر ولا حد يحصرها . ثم يعقب التفكير فيؤدي بصاحبه الى ان يجعل لهذا القعر قياساً على التعريب . لكن الاسباب المذكورة آنفاً تحول دون هذا التحقيق ولا سيما في جهات البحر الذي تهتنا معرفته المجاور لسواحلنا . ولنا يجوز القول بالاجمال ان اقصى اعماق هذا البحر المتوسط او بالحري هذه البحيرة الداخلية ليست هي في الانحاء القريبة منا . والذين سبروا القعر في النواحي المصرية وجدوا فيه اعماقاً تنيف عن ٢٠٠٠ متر والاقية النادرة التي اجراها العلماء في سواحل بلاد الشام بينة عن مثل هذا القعر العميق

ثم لن الاعماق القاصية تكون عادة عند النقط البحرية المجاورة للصخور العمودية التي تنفس تواتاً في البحر لاسيما عند الرؤوس الساحلية والمشارف الصخرية التي تطل على ثبح المياه فان الرياح الرعازع والأتواء تشد الامواج وتعمل بلا انقطاع في لركان الصخور واصولها . اما اذا كانت السواحل تتكبد من الرمال فترى قعر البحر لا يتحدراً الا تدريجاً حتى لن عمق المياه لا يزيد عن عشرين او خمسة وعشرين متراً على مسافة

تختلف بين كيلومترين الى ثلاثة كيلومترات. وليس السبب خلوة هذه الاماكن من الرياح والأتواء التي تحفر اعماقها. انما يتلى الحفر بما تأتيه الجاري والرياح من الرمل اماً من السواحل عند مهب الريح واما مجروف الانهار من اعالي الجبل

والذين فحسوا عن اعماق الحفر النسوب للخصر بقرب بيروت وجدوا ان معدل قعر البحر في الكيلومتر الأول بين ثمانية ابواع الى ٢٠ باعاً انكليزياً. والباع الانكليزي متر و ٨٢ سنتيمتراً اعني من ١٦ متراً الى ٣٦ م. اماً غور جوفية فأعق فان قاع البحر على مسافة خمسمائة متر من الساحل يبلغ عشرة ابواع اي نحو ١٨ متراً كما ورد في خارطة الكومندان الانكليزي مونسيل التي سبق ترجمتها في مقالنا عن خزائط لبنان وبارا. هذا الخليج عينه على مسافة نحو ثلاث ساعات من الشاطئ قد وجد أقصى غور ندر بالقياس في الساحل الفينيقي وهو يبلغ ١٠٨٤ متراً. واذا تقربت من الساحل بارا. برج حاش جنوبي جبل كانت نتيجة السبر ١٣٠ باعاً انكليزياً. وكذلك الجهة التي هي بارا. مصب نهر الكلب فانها بيده القمر. ونذكر انما قبل بضع سنوات اذ كنا نتجول على الطراد الافرنسي شدي لم يمكنه ان يرسو هناك لقصر سلاسله التي لم تبلغ القمر. وفي الواقع ترى الخرائط البحرية تجعل عمق هذا المكان ٢٧٠ باعاً انكليزياً. وبخلاف ذلك مينا طرابلس وخورها المتسع فان عمقها قليل يتراوح بين ستة وثمانية ابواع ما لم تيسر الى بعد كيلومترين او ثلاثة كيلومترات من الساحل وهذا ما يضطر السفن البخارية بان تبعد عن الشاطئ. واذا ما اراد اهل الامر ان يحفروا مرسى لهذه المدينة فلا بُد لهذا المشروع من ثققات طائفة لثة هذا العمق كما سبق

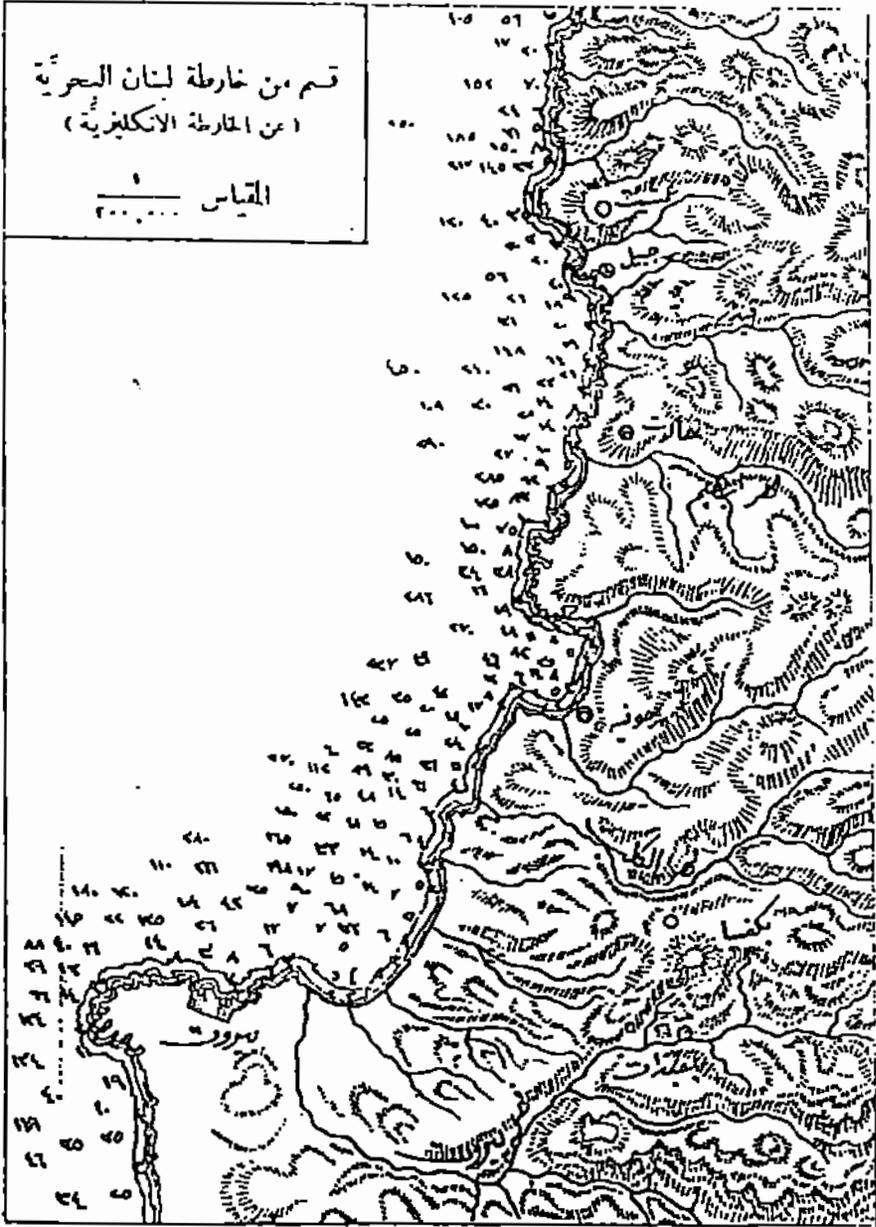
اماً مدخل مينا بيروت فتعاق مياهه على ١٥ متراً. وهذا العمق لا يرى وراء الشد الأعلى نحو مئة متر منه وان سرت شمالاً الى مسافة كيلومتر وجدت غور البحر بالفا ٢٩٠ باعاً فيما العمق في جون الخضرة على الخط تقه وعلى مثل بعده من الساحل لا يزيد على ٢٥ باعاً الى ٣٣. وفي ذلك تأييد لقولنا عن الاعماق المختلفة التي ترى عند الصخور الساحلية وعند السواحل الرملية

\*

واعلم ان تبخر المياه في كل البحر المتوسط سريع جداً. وهو يبلغ على سواحل

قسم من خارطة لبنان البحرية  
(عن الخارطة الانكليزية)

المقياس  
1 : 200,000



فرنسة وساحل جنوة الى ستمتر كل يوم في فصل الصيف ويجعل ما يتبخر منه في شهر الصيف الثلاثة ٦٠ ستمتراً . أما سواحل الشام فلا مرا . بأن تبخر مياهها اعظم لارتفاع ميزان حرارتها . وقسم من هذا الماء الذي يفقده بحرنا يُعاد اليه بالامطار النادرة التي يُجاذبها وبالانهار التي تجري اليه وهي بالنسبة الى ما يجرسه تلك كتبه . ولولا اتصال بحرنا ببيروغاص جبل طاروق ومنه بالاقيانوس انمئت مياهه الحلوة وزادت ملوحته واضحي كبحر لوط في طعمه . الآن الاقيانوس يندء بمياهه وهي اقل منه ملحا ويروض له خنازيره فيتوازن البحران

واعلم ان مياه الاقيانوس تأتي بحرنا بيجري عظيم يندء على وجه البحر المتوسط الى مسافات بعيدة . وكذلك يحدث على طول السواحل مجار اخرى منها الجبوى الذي يتقل الى سوربة رمل مصر وطين نيلها (١) وحتى الآن لم يُحسن العلماء معرفة خواص هذا الجبوى ووجهته وقوته كما انهم يجهلون امورا كثيرة متروطة بالمجاري البحرية وعلاقات الاقيانوس بحرنا المتوسط . ومما افادنا بعضهم بخصوص الجبوى الموازي لساحلنا ان قوته تبلغ في كل ٢٤ ساعة عشرين كيلومترا سائر من الجنوب الى الشمال . وهي افادة زوربا على علاتها اذ لم يمكننا تصحيحها . والمجاري البحرية في البحر المتوسط من الظواهر التي ليست ذات شأن عظيم كما هو الواقع في البحار الواسعة وذلك لخلوة من المد والجزر ومن الانهار الزائرة والاخوار العسيقة المتصلة بالبواغيص الضيقة (٢)

ومن يفحص مياه بحرنا لم يجد صفت ثقلها النوعي اعظم من المياه العذبة بل تحققت ايضا ان ثقلها وهو (١٠٠٢٦) فوق ثقل الاقيانوس (١٠٠٢٨) بلمتر . والظاهر ان سبب ذلك حرارة الشمس التي تمتص من مياه بحرنا اكثر مما تأتي به الانهار . فما بقي من الماء يزيد ثقلا لوفرة املاحه التي لا تتبخر . والامر في جهاتنا السوربة اوضح لان انهارنا لا تغني البحر بموادها لندرة مياهها . وعليه فانتا نظن ان ملوحة بحر الشام تتجاوز ٣٨ ملمترا وهو معدل بية البحر المتوسط . وقليلة قلة لياه النهرية العذبة كما سبق ثم

(١) راجع ديتز (Libanon, 87, 99)

(٢) راجع ما كتبه في الجاري الساحلية كلبرونر - Kaltbrunner: Manuel du Voyeur (438-439) gcur,

ابتعاد جهاتنا عن برغاص جبل طاروق حيث يأتي من الاوقيانوس مجرى من المياه اقل ملوحة . ولعل قوة هذا المجرى لا يظهر اثرها في جهاتنا السورية . ولنا عن ذلك بعض التعمييض بالكسبات الوافرة من الماء العذب التي يصبها النيل في بحرنا فتأتينا بمجرى ساحلي مع ما يأتي من الرمل

قلنا ان المد والجزر قليلان لا يكاد يحس بهما الناظر . وستهما في سواحل الشام تختلف بين ثمانية وعشرة سنتترات . ولحفة المد والجزر نتيجة اشرنا اليها في مقاتنا عن مجاري الانهار في لبنان وهي انسداد هذه الانهار بما يتراكم في مصبها من الرمال فيضطر الاهلون بان يتقلوا سراسي مدنهم الى مسافة ابعد على الساحل كما ترى في مرسية بالنسبة الى نهر الرن وفي الاسكندرية بالنسبة الى النيل . وهذا مما حدا بالفينيقين ان يبنوا مدنهم على مسافة من الانهار

قد قيل ان الحياة تظهر خصوصاً بالحركة . وليس في الطبيعة كان احيا من البحر . وحياته هذه تلوح بعمل غير منقطع لاسياً بتأثيره في البرور التي لا يزال يغير هياتها وذلك على نظر منا . ويذكر القارى ما قلناه سابقاً عن اعمال الانهار التي نبنا لها خزاباً وعمراًنا وهذا يصح ايضاً في البحار . ثم تشهد بعض النصوص التاريخية التي ألما اليها على وجود جزر صغيرة بازاء بيروت او على مقربة منها . والدليل على ذلك ما ورد في القرن الخامس للمسيح في قصائد الشاعر توتس المروقة بالديونيزياك (Dionysiaques) فانه وصف بيروت وصفا يدل على نظر الميان وينتها بالمدينة الجميلة الجزائر (Ezinos) . وكذلك جاء في تواريخ الفرنج ان ديوا اقيم في احدى جزائر بيروت (ZDPV, X, 310) ووجود بناء كهذا لا يكون الا اذا ائتمت الجزيرة بعض الاتساع . ثم ان خزائط مرسومة في ذلك العهد تشهد ايضاً على وجود جزائر مجاورة لبيروت (ZDPV, XXI, 116) . فكل هذه الادلة تبين صحة الامر بلا محال . فترى كيف توارت هذه الجزائر؟ ابا تخساف في الارض او زلزلة؟ هذا ليس بمحال . ولعلها خربت فيما خرب في الزلزال الذي ذكره القريزي في تاريخ المالك (Ed. Qua-tremère, I, 1<sup>re</sup> partie, 145) حيث قال « ان سبع جزائر من بلاد الفرنج في الساحل سُفست وتوارت في غمر البحار » . وقد بقي من هذه الجزر صخور تملو سطح

البحر اعظمها شأنًا جزائر الحمام في رأس يدرت وآثار المياه فيها ظاهرة وهناك مبع  
خرقة الامواج في وسط صخورها وهي لا تزال تعمل فيه زيمًا يتم بها عمل المياه  
فتواري بقايا هذه الجزائر في قاع البحر  
وما يقال في تدمير المياه أظهر للعيان في الرزوس الصخرية فإن اسافها عرضة  
للسجاري المائية التي لا تزال تنغرها. وانما عمل البحر فيها يختلف في السرعة على حسب  
وجهة الامواج وتركيب الصخور وصلابتها . وبذلك تطل تر الصخور الساحلية وهيتها  
المقوسة كما ترى في رأس يدرت وكذلك الاعوار والكهوف والحيايا المستديرة التي  
تحكم صنعها مياه البحر فيقتضي بحسب العجب  
( له بقية )

## الترحب بالمولود عند براهمة الهنود

عربة من الانكليزية بتصرف الاديب يوسف افندي غنية

لم يزل الشرق مطمحاً لاهل العلم والتقى وكثراً لا ينفد لأرباب البحث  
والتتقى . لأنه مركز قديم لأهم عديدة يرتقي تاريخها الى الخليفة . ولأهله كان مهدياً في  
سالف الاعصار للعلوم والفنون ولا يبرح حتى اليوم مرسحاً تتطال اليه النفوس وترتق  
اليه القلوب لما فيه من الموائد والاحلاق والآيات . والامم الهندية وحدها تمد من  
صنوف الرسوم الدينية واحتفالات الطقوس المليئة ما يعجز القلم عن وصفه . ولا يجمل  
احد ما كشف النقاب عن محيا هذه الحقائق واطهارها للعيان من الأهمية والشأن اذ ان  
الهنود هم من الشعوب القليلة التي قد حازت الشهرة الذائصة في العمران والتسدن  
والسياسة ولعبت دوراً مهياً في ميدان العلوم والفنون في القرون الغابرة . وقد حافظت  
على تقاليدها وفروضها رغماً عن تبايخ الزمان وصروفه وخلافاً لسائر المللك كالكلدان  
والصيرين الذين عشت بهم ايدي الدهر فاصبحوا أثراً بعد عين . ومن الفروض الدينية  
التي يُستطاب درسها وتأخذ كتابتها هي تلك التي يقوم بها البراهمة من الهنود ترحباً بدخول  
الولد الى العالم فانهم يستقبلونه باحتفالات شائقة عديدة . واذا كنت قد قرأت في احد  
الكتب الانكليزية بحثاً عنها احببت تريبه لقراء الشرق الافاضل :

إذا حانت ولادة نساء البراهمة وجب على برهنن الحضور لان الشريعة تقضي عليهم بهذا الغرض الذي لا مناص منه كما يتمكنوا من تسطير تاريخ الشهر ويوم ولادة الطفل وطالمة واقتران النجوم فيه وساعة قدمه الى الدنيا ونحو ذلك ولا ريب من انهم يستخدمون هذه الامور لغايات ذات شان حسبا تراه فيما بعد في عرض المقالة . فنقد ما تبد المرأة تمد نجمة هي والدار التي وضعت فيها واهل الدار ومن ثم يتولون بمخالطة الغير مدة عشرة ايام حتى انهم لا يدنون من احد . وغب انصرام هذه المدة الميئة من الشريعة يبعث بالثياب والاقمصه التي استعملت في تلك البرهة الى النسال ليرحضا

وفي اليوم الحادي عشر تطهر النساء المكنن اذ ان ذلك من فروضهن وواجباتهن وهن يراعين بكمال التدقيق ما تلقته اياهن دياتهن من المراسيم فيجرين تطهير المنزل على الصورة الآتية : يفرشن على سطح البيت مهجونا من الحثي والماء . ويحططن عليه خطوطا مختلفة الاشكال بالكلس والطباشير ويتبعنها بخطوط عريضة ملونة بالابيض والاحمر . واخيرا يذرن على ذلك كله نوعا من الثبات يدعى بالهندية دارابها . فهذا تروول كل نجمة نجت الدار يوم زارها الولد للمرة الاولى . وهذا التطهير يظهر في بادىء امره في غاية الغرابة الا انه لا يخلو من بعض فوائد فراند حسب ما نص عليه الكاتب الانكليزي اذ قال : انه يقتل الحشرات ويهلك الديدان التي لولا هذه السنة لاكلت الاجسام وصارت ينبوعا للآفات ومنبعنا لساد المناخ . ومن واجبات العائلات الهندية ان تمارس هذه السنة لا في زمن خصوصي فقط بل تقضي الشريعة عليها بان تقوم بها مرة في اليوم على الاقل . وعند ما تنتهي هذه المراسيم يدعى الى البيت برهم من طبقة البروهيتا (١) فتجلس المرأة التي لازمت العزلة وطفلها بين ذراعيها على دكة قائمة في وسط المكنن منشأة بنسيج وقرنها بجانبها فيباشر بما يدعونه التامل الاستراقي (البروهيتا الكوليا) وهذه القرينة تسبق كل حفلة وكل ما يجروته بدونها يبعد تقاقا ويحلب

(١) برهم من براهمة الهندود له السلطة لأن يتم القرائن الدينية والكهانة فيمطي الاسما للمولودين ويظهر الاحساس ويقدم الحياكل ويدفع مغايل العين الحبيثة ولهذا دعواته في المقالة تارة كامئا وطورا بروهيتا باسمه الهندي

غضب الآلهة وتحل بسببها النعمات وتحميم عليهم الويلات. فتعاشياً للسحاب الذي يطلبه ايضاح هذه الحلقة نجدى بما يفيد في هذا المقام من الكلام فنقول: ان هذه السنة تقوم بالتأمل بعض امورهم الدينية. منها اولاً: انه يتأمل في الإله ويشنو ويستبه كشرع وحافظ هذا العالم العظيم وانه واهب ومولف جميع الموجودات الصالحة وهو ينجح مساعي الانسان ويقرن مشروعاته بالفلاح. فيتديد هذه الافكار في ذاكرته يجب عليه ان يكرر ثلاث مرات متواليه اسمة بالوقار والاکرام. ثانياً: ينعم النظر في الاله برهما وعدد البراهمة الموجودين وهم يزعمون انه يوجد تسعة براهمة تقطن عالم الارواح وهي التي خلقت الثمانية ملايين واربع مئة الف شكل من الكائنات الحية التي أهمها الانسان وهو ارفع قدراً من جميعها. والآن ان البرهما الاول هو المشرع وهو يندر اربعمائة سنة من سني الآلهة ( والسنة عبارة عن دور ) وحياته تقسم الى اربعة ادوار وقد قضي منها الدور الاول وبلغ نصف الدور الثاني ولا يفتل في تلك الردهة عن اكله. ثالثاً: يقضى عليه ان يتصور بامعان في أوثورا او تجسد الاله ويشنو واتخاذ صورة بطهه ايضا. وهي الهيئة التي قتل بها الاله الجيد هيرانكشا. وهكذا يشخذ الفكرة في تأمل بعض قضايا أخرى من ايمانه او بعض مبادئ تلقنها اياه شريته الوثنية كالارض والقمر والاقتران واليوم وایام الاسبوع والشهر وغير ذلك ما يتقوم منها بحلته تسعة عشر موضوعاً للتأمل وعلى ما يزعمون انها اسماء ويشنو تسبه او صورته وبمخلاتة. ويخلون كثيراً بما عيل هذا الطقس فيتلبنون اليه بتديد العوائق التي تبشها الارواح النجسة والخيابة. وبعد ان تنتهي هذه السنة يقدم البروهيتا ضحية للاله « وينكسوا ابرجا ». وهي تتألف من الاقسام الآتية أعربها بنصها كما أوردها انكاتب الانكليزي الفاضل:

١ ( آفانانا ) استدعاء الاله	وزعفران وسحق خشب الصندل
٢ ( آزانانا ) مقدمة عمل ليجلس عليه	٦ ( آشانيا ) ماء يقدم له ليشل فاه ووجهه
٣ ( سواكانا ) يسأل اذا جرى له في الطريق	٧ ( مادهو پاركا ) مشروب يقدم في وعاء سدي
بعض حوادث ام وصل سالماً غافماً	مركب من عسل وسكر وحليب
٤ ( بديا ) ماء يقدم ليشل رجليه	٧ ( ستانا جالا ) ماء لاستحمامه
٥ ( آرغانا ) ماء يقدم له ليجلس فيه وورود	٩ ( جوشان البهانراسي ) ثياب وجواهر وحلي

١٠ (كندھا) سجنى خشب الصندل	١٤ (ديها) قندبل موزود
١١ (اقشانا) حبوب ارز ملونة بالزعفران	١٥ (نيديا) هذه التقدمة الاخيرة تتألف من ارز مطبوخ وفاكة وسن مصفى وكسكر وماكولات اخرى وتذبل
١٢ (بوشيا) زهور	
١٣ (دهبا) بنور	

وقبل ان تُقدّم هذه الهدايا تُلاث بماه بانامل الاصابع . ثم يسجد المقربون امام الاله . وعندما يوتى على آخر هذا الطقس ينتقل البرهيتا حالاً الى سئة تكريس الما . (بونيا وشانا) فيقابل جهة الشرق ويوضع امامه ورقة موز عليها كبة من الارز وفي جانبه وعاء نحاسي يمتلي ماء . خارجة مطلقى بالكلس وفوه مغشى باوراق الانيج ويوضع على الارز . ويقرب الوعاء النحاسي يحمل كومة زعفران نمثلة الاله « وينكسوارا » . فيتلو حينئذ صلاة الماتمس على الما . قائلاً : « لكرم ضو الشمس السامي اله جميع الاشياء الذي حناً يستطيع ان يسدد اعمالنا كعين معلقة في أتر السماء » . وهذا الطقس شائع عند المنرد ويتخذون هذه الصلاة كدعاء . وطلم واستنائة ولها على زعمهم خاصية عظيمة ويدعون انها تكبل قوات الآلهة ذاتها . ثم يلقي في الما اذ ذلك مسحوق خشب الصندل والاقشانا . فيتم تقديس الما . ثم يكب قليلاً من البرهيتا في راحة يد الوالد والوالدة فيشران برعة منه ويسكان البقية على راسها بينا الكاهن يرش قسماً من ماء الوعاء في الدار ويفرغ ما بقي في البئر . فينحونه عندئذ بتيل وهدية تافهة ثم يمود الى من حيث أتى . فهذه السلة من الطقوس عبارة عن سئة واحدة اسمها جاتكرما . وهي عندهم تطرد كل النجاسات والرجاسات غير ان المرأة لا تتقنى تماماً قبل انصرام الثلاثين يوماً اذا كان المولود ذكراً امأ اذا كان أنثى فلا تطهر قبل اربعين يوماً

واذا صار اليوم الثاني عشر من ولادة الطفل دُعي باسمه وهذه المناسبة يقومون بحفلة باهرة وطقوس شائقة يلتقبونها تاما كرما . فيعد ان يطهر المسكن على الصورة المشروحة سابقاً يدعوا رب المائة اقرباءه وذويه ومعارفه ليتقاسوا معه افراح هذه الربة البية ويحضروا الخوس . فاذا تمت حلقة القوم انتحوا الجلسة بالوضوء وبعد ذلك يقدمون ضجة للنار (هومام) اكراماً للتعس اليارات ثم يحمل الاب الطفل بين ذراعيه ويجلس

على الدكة ويميل السكوليا وبجانبه وعاء صدي مملي ارضاً مطبوخاً ويختصر يماه التي فيها الحاتم الذهبي يخط على الارز اليرم القسري واسم اليرم واسم الطالع الذي ولد فيه الولد ثم اسم الذي يرغب ان يُستيه به . فلأ يتم كل هذا يُهدى البروهيتا هدية ويوزع تغبل على جميع البراهمة الحاضرين وحينئذ يشرع الجميع بالاكل . وغب الفراغ من الطعام يقدم رب البيت تغبلاً للمدعوين . والاعتيا . من البراهمة يقدمون هدايا أخرى . فهذه جميعها تجري بائتهاج وسرور بدون ان تتعاسم الام هذه الاقراخ لانها تمد نجمة ويجب عليها ملازمة العزلة

\*

هيوأ بنا ترى ماذا يجري عند ما يبلغ عمر الطفل ستة اشهر . فان الهند يترقبون كل حادث ولو كان طفيفاً لينتهزه ويضربوا به طبول الاقراخ والمسرات الدينية . فنها يوم فظام الطفل . فانهم يقيمون برتبة يدعوها آناپاسانا ( اي تطعيم الولد للمرة الاولى طعاماً جامداً ) . فيختارون لذلك شهراً وسبوعاً ويوماً وطالماً بحيث اذا حسبت هذه جميعها وامتجت تؤدي الى فال سميده وهم في هذه الفرصة ينصبون مظالاً تحملها اثنتا عشرة دعامة من خشب يصبتونها بالاحمر والايض وزيتون هذه المظال بالورود والادراق والاعضان . والبعض يعلقون على باب الدار باقات من الأنبج

وتحت هذه المظال ايضاً تجري الاقراخ العرسية . فالتقاء ينظفن الدار باعتساء جزيل ويخرج الوالد ويده قدح مملي من الاقشانا ليدعو اقرباءه واخذائه للاحتفال (١) واول شيء يستهلون به حفلتهم هذه الاستحمام ثم يجتمعون تحت المظال فتجلس الوالدة وهي حاملة الطفل بين ذراعيها على الدكة المتصبية في الوسط وبجانبها قرينها . فيتقدم الكاهن منهم ويميل السكوليا ثم يقدم ضحية ( هومام ) للتسع السيارات وبالتالي قرباناً للآثار يقدم لها سناً مصفى وتغبلاً يتمام تقدمه الالهة ( نيديا ) فمندنذر تنشد النساء قصائد يتسئن بها مستقبلاً سميذاً للطفل ويهنن « الاراقي » والادراق شعبة من معجون

(١) ومن الموائد الهندية القديمة والتي لا تزال موجودة حتى اليوم عند بعض الطبقات من الناس والتي تشابه هذه المادة الهندية انه اذا كان حرس عند احدى المائلات يخرج الكلف ويده مندبل فيه ملبس وسيطلي لمن يريد ان يدعوه واحدة منها

زهر الأرز في صحن معدني ممتلي زيتاً او سناً مصفى وتوقد فتحملها النساء ويرفضنها الى علو مواز لرأس المرأة التي بدا من جانبها الاحتفال وهكذا يملن خططاً عديدة . وهذا الاحتفال شائع عند الهنود وغايته دفع العين والنحس ولا يجوز عملها إلا للنساء . الزوجات (١) . واذاتمت هذه السنة يقدم الاب ضحية للآلهة التي تحفظ ذاره . والنساء الزوجات يملن طوافاً ويشين بينا يجلبن وعاء جديداً فضيماً يهديه خال الولد وجبلاً من قطن يلقه الهنود غالباً حول خواصرهم وبه تربط قطعة النسيج التي تستوسطهم . فيلسن الولد بهاتين الحاجتين ثم يسكن في الرعاء قليلاً من البرمانا ( خلط من ارز وسكر ومواد أخرى ) ويشرع ثانية بالنساء وينهيه باصولت الاقراخ حول آلهة الدار . ويضعن بإزانهن الرعاء الذي يُعتبر منذ تلك الساعة كوعاء إله . فيسجدن جميعهن باحترام فائق جايات لهذا الاله الجديد فيلتسن منه ومن سائر الآلهة ان تهب الطفل الثروة والسو والصحة والحياة الطويلة وغير ذلك من احسانات الارض ثم يأخذن الرعاء الالهي ويرجمن بالقناء ايضاً حتى يبلغن الطفل فيستطقنه بالثرار . واثنتان منهن تفتحن فاه حينما تصب الثالثة شيئاً من الحلط الذي في الرعاء في بلمومه وفي اثناء هذه الحفلة تزف الموسيقى والنساء ينشدن الاغاني . وينتهي هذا الطقس بتقدمة أقشاشا مكسرة بالمتناس لجبيح الحاضرين فيأخذ كل واحد قبضة من الأرز المصبوغ ويضع قسامة على رأس الولد والفضلة على راسه . وتختتم الحفلة بتوزيع التبل اما رب البيت فيهدي المدعورين بعض مدياً

\*

قبل ان اغلق باب هذه البذة بقي علي ان أعرف القراء بسنة اخرى وهي الشولا التي يقوم بها البراهمة عند ما يناهز الطفل الثلاث سنين من عمره احتفالاً يقص شعر راسه للكربة الاولى اذا كان ذكراً اما اذا كان أنثى فتلقى هذه السنة . فيجلس البراهمة المدعورون تحت المظال بعد ان يكملوا فريضة الوضوء . ثم يأتي الاب والام بالطفل

(١) لا يجوز للأبى ان يتدخلن بالاحتفالات وهم يتشاءمون جن ويدوضن كصورة المسائب . ومن غريب الامور ان البناددة في اثناء ضد حفلة الخطبة يقدمون للحاضرين مشروباً يتخذ من سكر وماء . ولا تكلف ابداً ارملة باستحضاره لآخاً تمتد من هدف التواب ولذا تترجيه احدى الزوجات المسيدات .

ويجلسه عليها على الدكة . والنساء المزوجات يشرعن بتريين الولد داهنات جسمه بزيت من جهته الى اخص قدميه ومدته غسلته بماء حار ويصفن جبهته وبعض الحماة من جسده بسحق خشب الصندل والاقشاشا ويؤرقنه بجلي واضعات حول جبهه ثلاثة مرجان وفي ممصيه سوارين . والبروهيتا يقوم بالسكولا ويقدم ضحية للتع السيارت (هومام) ويحط بازا . الولد على الارض رساً مربعاً بتراب احمر ويضطيه باوز بقشره . ويقدم قرباناً للاله وينكسوارا يوجا فيجلس الطفل بقرب المربع والحلاق يضع الموسى على جبهه علامة الاكرام وسمة الوقار ويتدى بمدنر بقص شعر راس الولد ويترك على ثنة رله ذؤابة لا تحلق ابداً . ولما يكمل الحلاق هذا القسم من الاحتفال تاخذ النساء بالنساء وتصدق الآلات الموسيقية بانغامها اما الحضور فيلازمون الصت والسكوت . وعند النهاية يعطى الحلاق الدراهم التي يستحقها ويأخذ قسماً من الارز الذي كان مبعثراً على الارض في الرسم المربع . والنساء في الحال يمسفن الطفل ليظهرنه من لمس الحلاق المدنس وقسن الاراقى مرة ثانية . والبروهيتا يعجل الهومام . وسنة الشولا تحتم غالباً بأدوية وتوزيع هدايا للبراهمة . هذا وأضرب صفحاً عن حفلة ثقب الأذان التي يجرونها للذكور والامات على حد سواء . في هذا العر حيث انها تشبه كثيراً سنة الشولا مع لاختلاف ترد .

## اتقاء الامراض الوبائية

نبذة للاب بطرس دي فراجيل البسوعي مدرس الطبيبات في مكتبة الطبي (تسمة)

فبعد القدمات السابقة ينبغي ان نتمتع النظر في ما يجري من اطوار البراز في جسم الحيوان وكيف تدافع عن سلامته كريات الدم البيضاء التي دعواتها فاغوسيت او لوكوسيت (راجع الصفحة ٥٢٦) . واعلم ان لهذه الكريات خاصة عجيبة اذ يمكنها عند الحاجة ان تمتد لها شعباً كالحيوط (pseudopodes) واكثرها يسبح في المصل او في الدم وهي ترى ايضاً بعدد وافر في العدد اللمناوية وفي الطحال ومكالك العظام وتكون

على صنفين منها كبيرة (macrophages) وهي تتدكّب من نواة واحدة كبيرة الحجم ومنها صغيرة (microphages) يكون لنواتها فلقٌ ومتعددة تاعدها على سزعة السير لتجتاز جدار العروق الشريّة وهي خاصّة عجيبة جعلها الخالق في الكريات البيض بحيث تنفذ في جدار العروق لتبلغ حتى النسيج الجلدي لتدافع عن كل اقسام جهاز الجسم وهذه الخاصّة تدعى السير النافذ. (diapedèse)

فلتفترض الآن ان جرثومة غريبة من جنس الميكروبات او من الخلايا الحيوانية او من الدقائق الجامدة او من الموانع غير السامة تحاول الدخول في باطن الجسم فللحال تحس الكريات البيض بقدرتها فتتوارد بسرعة الى ساحة الوغى ويكون وصول الكريات الصغيرة اخف واسرع وتأتي من بعدها الكبيرة - وكما ان الثغائيات وغيرها من الحيويينات الصغيرة تختار في الجسم لطعامها ما تراه اوفق لحياتها وغمرها كذلك الكريات البيض فانها تهرزها طعاماً بلانغماً لكيانها . فالعكبار منها تؤثر الخلايا الحيوانية وميكروبات الامراض الزئمة كالبرص والسل . اما الصفار فبخلاف ذلك فانها تهاجم جراثيم الامراض الحادة وتحميد عن سواها . والنتان يجريان في القتال على نظام واحد فان الكريات كلها صغيرة كانت او كبيرة تُنرز صنفين من المواد الدفاعية المادة الاولى تدعى المادة المثبتة والمهيمّة (fixteurs) لا تبقى في الكريات بل تسيل منها وتعدّ في كل المانع الدموي فترقى الميكروبات الضارة لا لتبيدها او تفقد جوهرها لكن لتثبيتها وتمهينها للهضم عند ما تلتهمها الكريات البيض . وهذه المادة المثبتة تختلف ابي اختلاف ومنها ما لا يمكن ان يتسلط الاعلى صف واحد من الميكروبات

اما المادة الثانية التي تفرزها الكريات البيض لمقاتلة الميكروبات هي مادة قاتلة للبدو يدعونها سيتاز (cytases) وهي لا تبارح الكريات عادة وتكون ايضا على صنفين : كبيرة تلتهم الخلايا الحيوانية الضارة او ميكروبات الامراض الزئمة . وصغيرة تبتلع ميكروبات الامراض الحادة . فاذا دخل شيء من هذه الميكروبات في جهاز الحيوان واستولت عليه السوائل المثبتة اسرعت الكريات البيض والتهمت الميكروبات وادخلتها في جوهرها ثم اُفتتها سرياً بربانطة المادة القاتلة التي افوزتها ابي السيتاز . وهذه المادة لا تقتلني نوعاً من الميكروبات بل تسطو عليها كلها

هذا يجعل ما يحدث في جسم الحيوان عن المظاهر العجيبة . وانما البطل في هذه

الحرب العرمان انما هي انكرويات البيض التي تبتلع العدو وتحوّله الى جوهرها بواسطة مادتها القاتلة ولذلك دعوا فعلمها هذا فاغوستوز (phagocytose) اي التهام انكرويات البيض بواسطة السيتاز

ولعلّ سانلا يسأل قائلًا سبق لك القول بأنّ لليكروب تأثيراً سيئاً في الجسم بما فيه من السموم او يفرزه من المواد الضارة فكيف اذن لا يند الجسم بها ويتسّم . يجب انّ انكرويات البيض لسرعة عملها لا تدع للليكروبات ندحة لافراز سمومها او يكون سنها قليلاً جداً لا بأس به . ولكن فالتفرض الآن ان هذه الميكروبات افترت كمية من السم قاتلة في الجسم او تلّح الحيوان بمادة سامة فمهل من وسيلة لدفع الشر او ابطال سمه . عقابه ! نعم انه يوجد مواد مختلفة كثيرة العدد يدعونها ترياقات او انتتوكسين من شأنها تلافي اضرار الفلزات السامة . وهذه المواد البطلة لمفاعيل السم قد خصّص بها النظر المألّمة اهليرخ (Ehrlich) واجدى بدروسه العلوم تقمّ اعظياً . على انّ هذا الرجل الشهير قد اقرّ بأننا لا تزال نجهل حقيقة هذه المواد وتركيبها الجوهري ولكن وجودها اليوم من اعظم اكتشافات العصر ومعرفتها تترقى يوماً بعد يوم . والظنون انّ في تركيبها فعلاً راجعاً للكرويات الدموية البيضاء . وما وقف عليه حاضراً ارباب العلم انّ السموم الميكروية تفرزها الجراثيم النباتية اذا خالطت الدم وانّ لكل سم ترياقاً يقوم في وجهه ويطل مفعوله . وما يقال في السموم النباتية حقه ان يقال ايضاً في السموم الكيوية اذ انّ الابحاث الجديدة التي تولّاهم العلماء اثبتت انّ لهذه السموم ترياقات كما لتلك قد وُجد منها قسم والباقي لا يزال معرضاً للبحث والتتبع

وخلاصة القول انّ للحيوان قوّة واقية طبيعية تجعل جسمه غير قابل لعدوى بعض الميكروبات وللسموم التي تفرزها . وهذه القوّة تتمّ كل المواليد الحية من نبات او حيوان او بشر . وأصل هذه القوّة مركزة في العناصر الحيوية والطبيعية والكيوية التي يتركب منها الجسم . ولتأمل الفمل الاعظم لهذه القوّة الواقية يهود لكرويات الدم البيضاء المروقة بالفاغوسيت

فان كان الحيوان لا يوتّر فيه سم بعض الميكروبات مطلقاً فانما السبب هو قيام هذه انكرويات في وجه العدو فتفتني الميكروبات وتبطل فعل سنها بما تفرزه من المواد الترياقية . امّا اذا دخل الميكروب في قسم من الجسم خالٍ من هذه انكرويات

فإنَّ سَهَّ قاتل لا مثالة كما لو جمعت باشلوس الميضة في المي فأنه ينمو بسرعة ويقتل صاحبه . ولنا على ذلك دليل آخر في قس الميكروب الذي يفرز لنفسه غلافاً بل غلافين وثلاثة لينجو من هذه الكريات البيضاء .

فكيف اذن تعلق في بعض الاحيان العدوى على الجسم فتفتك به بعد سلامته زمناً طويلاً . الجواب على ذلك ان الكريات البيضاء يعيها لأسباب مختلفة ضعف فتكون الدورة عليها اذ لا تقوى بازاء العدو الغالب فتخورد دونه قواها . وبياناً للامر خذ مادة منومة تركوتية ونوم بها كريات الدم البيضاء . ثم أدخل في الجهاز الحيواني ميكروباً ساماً . فهذا الميكروب لا يجد من يئذ في وجهه الطريق فيسوقاً غريباً بسرعة عظيمة . مثاله الكلب لو ادخلت في جسمه وهو سالم ميكروب الجعرة لما أضر به لماً اذا أصيب بالكلب ولقح ميكروب الجعرة قتله الجعرة قبل أن يقتله الكلب لضعف كريات الدم عن مقاتله وانشغالها بغيره بل زاد ميكروب الجعرة في جسمه قوة حتى امكنه ان يقتل غيره من الكلاب السليمة التي لا يصل فيها عادة ميكروب هذا الداء فحياة الجسم تقوم اذن بكثرة الكريات البيضاء وقوتها . ولكن هل في استطاعتنا ان نسي هذه الكريات وقوتها ؟ نعم وذلك بان نحفظ جسماً من كل الآفات التي تضعف هولاء الحراس الأمناء . وبأن نحتذ من كل افراط في الاكل والشرب ونسقي المأكول السينة ونعيش عيشة معتدلة تصون الجسم في موازته الطبيعية

### ٣ - القوة الواقية المكتسبة

انه لمن المتر اليوم ان حيوانات عديدة لا يصل فيها بعض السموم او المواد السامة ولا توفيقها بعض الميكروبات مثالة سيانور البوتاسيوم السم . فان كمية صغيرة منه تقتل المر يوضع دقائق ولو جمعت منه ستة اضغاف هذه الكمية في دم التنفذ لما اضره . كذلك سم المقارب لا يؤثر في المقارب البتة . وهكذا ايضا الفارة فان كمية عظيمة من سم الدفيريلا لا يؤثر فيها ولو لقع بقليل منها عدد من الارانب لما اتوا موتاً وحياتاً فمن اين هذه القوة الواقية ؟ أهى القوة التعززية التي وصفناها في الفصل السابق ؟ كلاً بل هذه القوة مكتسبة ينالها الحيوان بالمادة كما ظهر للعلماء بالاختبار . وهالك بيان قولنا : ان التنفذ اذا كان صغير السن ولنسنة الحية قتله سئها . ولكن اذا كبر قاتل

الاقاعي واكلها ولا يصل فيه سنّها البتّة . فليست اذن قوته الرواية من السمّ غريزيّة فيه بل مكسبة وذلك انّ الحيات ربّما تنقت فيه سنّها فيعتاد ولا يعرد يتأذى منه . وكذلك الدجاجة التي في حالتها الاعتيادية لا تصاب بسمّ الكرزّار (tétanos) اذا اضعفتها بالبرد أعداها الكرزّار . وهذا دليل على انّ القرّة الرواية لها من الكرزّار ليست بملقّة غريزيّة

ولنا في التاريخ مثال على ذلك في ميثريدات الشهير صاحب بطنس فانه لما ازاد ان يتقي اضرار السموم واذن تسمه عليها شيئاً فشيئاً وكان لذلك يشرب دم الاوز بعد ان يقيه كية معلومة من السم

وكذلك الزنبق مع كونه سناً قاتلاً تراه في جبال ستيريا في النسا لا يوذى الحيل ويتخذهُ الجلبون منهم فلا يعمل فيهم . وكذا قل عن المرفين التي يتادها البعض في عهدنا او يشربونها مع الاقيرن ولولا العادة لذهبت بجياتهم ومن هذا القبيل ما يجري عند فشو الامراض الويثة فأتنا نرى الذين أصبوا بها مرّة نجوا منها ستين عديدة بل طول حياتهم وقبل اكتشاف الجراثيم الميكروية والعلوم النلوطة بها كان انكل يعلمون انّ المجدور اذا شفي امكته ان يمرض المجدورين دون ضرر على نفسه . وقد ثبت الامر عينه بالاختبار في امراض أخرى كالذنجبة (coque) لuche وحشى التيفوس والحشى النفاطية (scarlatine) . واذا أصيب رجل بالخميرة وانطاعون والجمرة والمروا. الاصفر والسيغليس ونجما من آفاتنا اورثه دازه وقاية زمنية من معرفتها ربّما دامت اعواماً طويلة . وكذلك الذين دهمهم الفالج السيفيلسي الاصل فانّ ميكروب السيفيليس لا يعرد ينتشر فيهم ولو اتقوا به

واغرب من ذلك انّ الذين اكتسبوا وقاية من داء ميكروبي امكهم ان يورثوا هذه القرّة اولادهم . الا انّ هذه الخاصّة في الأمّ فقط ليست في الاب فهذه الاحداث كلّها مقررة ثابتة . امّا تليها فقد ظهر اليوم بالإجماع وان لم تثبت كلّ دقائق الامر . وانما الظاهر انّ الترياقات او الاميتوكسين التي تفرزها انكرويات الدموية البيضاء هي التي تولي الجسم هذه الوقاية الكسبة . وذلك انه اذا نفذ في الجسم سم او مادة مسومة من مفرزات الميكروب فللحال تصاحكه هذه انكرويات وتفرز ترواقاً يبطل تلك السموم او يخفف مضرّاتها . وهذا الترياق ينتشر في

كل الجسم لاسيما الاغلاط ومصل الدم وتكون كميته على قدر كمية السم ويألف هذا الترياق اعضاء الجسم ويمتد فيهما كوزونة ثينة تنفج منها قوة تصون الانسان ليس فقط من السم الحاضر لكن ايضا من السم المستقبلي  
وعليه فاذا كان التفنذ بعد ان تلمسه الحية مرارا لا يتزود يتأذى بسنهما فان السبب لذلك ان اغلاط جسمه افرزت كمية وافرة من الترياق على حسب عدد اللسعات فاكسيت قوة واقية من سنهما . كذلك الام اذا كان جسمها سليما وفي دها ترياقات بعض الادواء التي نجت من سو عباها فان قسا من هذه الترياقات يجتاز الى جنينها في حملها فيتمى ابنها على مقاومة هذه الادواء . وكذا ايضا الجذور فان الجدري لا يتوى عليه ثانية لان جسمه اضحى متسلحا بعدد وافر مما افرزته انكريات البيض من الترياق العاكس للجدري

وما قوله هنا عن مفرزات انكريات البيض او الفاغوسيت قد اوضحه بنوع شافر الدكتور الروسي متشنيكوف (Metchnicoff) وكان ارباب العلوم الميكروبية يزعمون قبله ان السبب الاصلي في اتقاء الامراض الروائية انما هي اغلاط الجسم ورواؤن ان للمصل الذي في الدم خواص غريزية لقتل الميكروبات ورد غارات سوسها القاتلة اما كريات الدم البيضاء فانها على زعمهم لا فعل لها في السموم اذا كانت نباتية او معدنية اما اذا كانت ميكروبية فانها تتهم الكروب بعد ان يكون المصل فتك بها وقتلها . لكن الدكتور متشنيكوف ابطال هذا الزعم واطهر فضل انكريات الدموية البيضاء . وبين ان فعل المصل والاغلاط محصور جدا ريبا . ظهر في الوقاية الكسبية . على ان هذا ايضا ليس بثابت مطلقا . اما التهام انكريات البيض للكروب الحي وافرلها للمواد الترياقية فهو امر لم يبق فيه ريب البتة وان كان فعلها لا يزال مبهما وسرها غامضا . ومها كان من ذلك فان الطرائق الاصطناعية لاكتساب الوقاية من الامراض الروائية تختلف باختلاف حمل انكريات البيض عليها وتوفرهما

واعلم ان الوقاية الاصطناعية من الامراض الروائية والسموم الميكروبية قد اوضحت اليوم شغلا شاعلا يعني به كل ارباب الطب . على ان هذا الامر قديم جدا في العالم سبق اليه الشعوب وعمدوا الى وسائل مختلفة بلوغ هذه الغاية . فان القبائل الهجينة التي تقطن على سواحل افريقية الشرقية المروفين بالقاتواس يستخرجون سم الحيات

ويجب نونه مواد نباتية ثم يشربون جسمهم بشرط ويجعلون فيه من هذا العجون . وهي عملية موزلة يتفخ بها الجلد مدة اسبوع ثم يكن الوجع ولا يعودون بعد ذلك يتأثرون بسم الحيات . وكذلك البول أهل سينغية يلتحقون مواشيهم بقيق داء الدفاسا الرزوي فتجو من العدوى المتفشية هناك - وقد عرف الصينيون التطعيم لداء الجدري منذ القرن الحادي عشر - وما اخبره الطبيب يسوئي الذي اشتهر في الستانة في القرن الثامن عشر ان انشراكه والكروج اذا ارادوا وقاية بناتهم من الجدري وكرروا جلدهن باير فيها شي . من قيع الجدري . بل عرف كثيرون قبل جينر (Jenner) مكتشف اتقاء الجدري ان اللقاح البقري يقي التطعين به من هذا الداء .

وقبل ان تعدد هذه الطرائق لاتقاء الامراض الروائية لا بد من تنبيه القراء على انها ليست كلها عمية والبعض منها الى اليوم لم تخرج من مختبرات الاطباء . او لم تستعمل حتى الآن الا في اجسام الحيوانات لكنها استمرت عن نتائج حسنة ولذلك لم نذكرها بدأ . وفي البحث الذي يلي نذكر فقط الوقاية من الجرائم الروائية خاردين صفحا عن السموم النباتية او المعدنية لان الامراض الروائية اعظم خطرا من سواها

فبعد هذه التوطئة نقول : انه يمكن وقاية الجسم من الادوا الميكروبية باربع طرائق : ١ بان يلقح الجسم بلقاح جرثومة غير جرثومة العدوى ويدعون ذلك العلاج بالبشالوس (bactério-thérapie) ٢ بتلقيحه بلقاح العدوى نفسها وهو العلاج بسم العدوى (toxithérapie) ٣ بحقنه بحلول من المستنبات ٤ بحقنه بحل حيوان حاصل على قوة واقية

١ ( العلاج بالبشالوس ) هالك المبدأ الذي تستند اليه طريقة هذا العلاج . ان الحيوان اذا أصيب بداء خفيف لا بأس منه قوي على الداء الميا . الشبيه به . مثاله اللقاح البقري والجدري فانهما داءان متقاربان متشابهان فاذا لُقم المرء باللقاح البقري السليم العقبى لم يصبه اذى من الجدري . وبكسر ذلك ان المجدور لا يفصل فيه اللقاح البقري . وما تحمته الملامة باستور ان الدجاج اذا لُقم بلقاح الميضة المخصوصة بالطير لا يؤثر فيه ميكروب الجمرة . وان الارنب اذا طعم ببشالوس الحمر (érysipèle) تمكن من دفع داء الجمرة . وهذه الطريقة حتى الآن لم تأت بنتائج كاذبة بالطرب راضية من كل

وجه . وقد اقرّ العلماء بأنهم لم يمكنهم ان يتقوا احدًا وقاية تامة من داء معدٍ بتلقيحهم  
بميكروب آخر لا ضرر منه

٢ ( الملاج بلقاح المدوى ) لما لحظ الاطباء ان بعض الامراض الوبائية لا  
تصيب المرء الا مرة واحدة حملهم ذلك على اتخاذ هذه الطريقة العلاجية بأن يلقحوا  
الجسم بلقاح الداء خفيفاً ليرد غاراته الثقيلة وينجو من سطوته القاتلة . وهذا العلاج  
على ضرر شئى منها ان تُتخذ جرثومة الداء المعدى فيجمل منها في الجسم كمية قليلة  
بحيث يتغلب عليها بكترياته البيضاء والترياق الذي تفرزه يختصمى الجسم بذلك على هجابه .  
وكذلك يُطعم الحيوان في احد اعضائه التي ليس فيها خطر لانتشار الداء . فلوقاية  
البقرة مثلاً من داء ذات الرئة يؤخذ لقاح هذا الداء فيدخل في طرف ذنب الحيوان فلا  
يموت منه لما اذا لُتخ في عضو آخر فانه يموت لا محالة . ومن الطرائق الشائعة للتلقيح  
ان تخفف جرثومة الداء وتضعف قوتها اما بتأدي الزمان واما بتسخينها او بتجفيفها او  
بمرضها للكهرباء ولشعة رنتجن ثم يُلقح بها الجسم السليم فلا تضره وتكسب قوة  
واقية . والبعض يصدون الى مفرزات الميكروب السامة فيضعفون قوتها ويلتصون بها  
تلقيحاً لا بأس منه

٣ ( الحتن بمطول المفرزات الميكروية ) ان الميكروب كما لا يخفى كائن حي  
يش وينمو فاذا وجد في وسط موافق له امتص منه ما يقتضى لحياته فحول بذلك  
خواص هذا الوسط انكيميوية . وكذلك للميكروب مفرزات هي بقايا مظاهر حياته .  
فاذا فصلت عن الميكروب هذه المواد التي حولها بصله (ptomaines) او افرزها من كيانه  
(toxines) وحنت بها الجسم السليم نال الجسم المذكور قوة واقية من الداء . وهذا  
الحتن لا يُبد من تكريره بكميات متزايدة الى ان يضعي الجسم قوياً على سم  
الميكروب بل على غارات الميكروب بعينه

٤ ( الملاج بالمصل ) هي الطريقة التي فازت اليوم بالنجاح وينظرها مستقبل  
ياهر . قد مر ان كريات الدم البيضاء اذا ما دخل ميكروب المدوى في الجسم او حتن  
بمادة سامة اقوتت مواد تربيانية قاتلة للميكروب وان هذه المادة تنتشر منها كمية  
وافرة في الدم وفي مصله . فاذا حتن حيوان بمصل حيوان آخر مشمول بالقوة الواقية نال

هذا الحيوان القوّة نفسها اماً جزئياً واما تماماً . ويُضحى مصله قاتلاً للسّم مُبطلاً  
للفاعيل المدوى

وهذا هو الملاج الذي اكتشفه الدكتوران بهرنغ وكيثازاتو (Behring et Ki-  
tasato) فينا سنة ١٨٩٠ مفعول المصل المتّزه من المدوى في شفاء الدفتيريا وانكراز  
ومذ ذلك الحين جعل الاطباء يمدّون اصناف المصول العلاجيّة لمدّة امراض فئاع  
الملاج بالمصل اي شيوخ . نعم ان هذه العلاجات لم تتأيد كلها بالاختبار لكن  
كثيراً منها أتت بنتائج عجيبة كالصلل الواقي من الدفتيريا ومصل انكراز ومصل  
الحنّاق

اما الحنّاقه انكبيرة التي تستخرج منها للصول فالقرس مخلوّ مصله من الأضرار  
ولانّ مصله يكسب سريعاً خواص القوّة الواقيه . ولذلك ترى قريباً من كل الكتاب  
البكتريولوجيّة اصطبلات واسعة فيها الحيل المدّ نكل اصناف العلاجات المصلية .  
فهذه الحيل تتحقن من وقت الى آخر ببنزوات سامة او بمستبتات ميكروبيّة مجلّة .  
فتنشأ في دها كميّة وافرة من الموادّ الترياقية . وهي تُفقد بازمته مطومة ومن دها  
يستخرج المصل الواقي الميسع في الصيدليات

وإذا حقن المريض بهذا المصل نال منه قوّة تمكن جسمه من ردّ غاوت الميكروب  
وقتلها فيشفي . من علته . اما اذا كان الجسم سليماً فان الحقن بهذا المصل يتبع هجوم  
المدوى على المحقون . ومن ثمّ للمصل فعلان فقلّ للشفاء . من المرض وقلّ للوقاية منه .  
اللهمّ الأ بعض المصول التي تقي من المرض ولكن لا تشفي منه اذا أصيب المرء به .  
كصل انكراز فاذا خيف على احد من فتكاته كالجرحي مثلاً الذين تلوثوا بالتراب  
فليجتروا به سريعاً . لانّ المصل لا قوّة له لشفائهم اذا ما أصيبوا بالداء .

وفي ما قلناه كفاية لتعلم ما للشأن العظيم من اكتشاف للصل ومنافع علاجه  
ودوره خدمه لشفاء الانسان وعلاج الحيوان

على أنّنا لا نزيد نختم هذه المقالة دون ذكر منعمة أخرى اتصلت اليها للعلوم  
البكتريولوجيّة فانها ليس فقط تقي من الامراض الوبائية وتشفي منها بل تتهدد الطريق  
الى تشخيصها واثبات خولصها

٤ تشخيص الادواء العالجة بالتطعيم

ان تشخيص الامراض الميكروبية منوط بمعرفة عللها المرضية . ولطرائقها فواند جثة تفوق على طرائق التشخيص الكيموي المبني على مجرد المراقبة . ويكون التشخيص البكتريولوجي على اساليب متعددة تبلغ بصاحبها الى معرفة أكيدة مفررة وهي الآتية :

١ الاسلوب الاول وهو اقرب الاساليب وابسطها ان تطلب ميكروب دا. معلوم في مفرزات المريض او سوائله . مثلا ان تبعث في بصاق السلول عن ميكروب السل . وذلك لا يتم الا بالمجهر او نظارة مكبرة

٢ يُستنتب الميكروب ويهيا باستحضارات خصوصية قادرة على تمييزه وتوفيره بحيث ينف عليه طابغ بسهولة

٣ يُطعم احد الحيوانات بشي . من مفرزات العليل المرتاب في مرضه فنقل التطعيم في الحيوان يدل على المرض الوبائي او عدمه

وهذه الطرائق الثلث مخصصة بالميكروب نفسه ويمكن الجرائم الوبائية ان تماص عليها . اما الطرائق الآتية فأشد إحساسا وهي توجه ملحوظاتها لا الى ميكروب . راسا بل الى مفرزاته ومواده السامة

٤ يُحقن العليل باحدى المواد الحائلة التي يفرزها الميكروب المطلوب كشفه وتراقب مفعولات الحقن فان كان العليل مصاب بالداء . تأثر بذلك تأثرا ظاهرا والى بقي جسمه على حاله . مثال ذلك ان تحقن الرجل الملقى ببله بالتوكسين التي يفرزها ميكروب السل فان كان مسلوفا انقل بذلك

٥ والطريقة الاخيرة وهي جارية اليوم شائعة تُدعى التشخيص الصلي (sero-diagnostic) بأن تُسلط اخلاط المريض على مستنبتات الميكروب الوبائي فان كان المريض مصابا بالداء لا بُد من وجود المواد الترياقية المضادة لهذا الداء في سوائله واخلاطه . فهذه المواد اذا خلطت بمستنبتات الداء اظهرت مفعولها في الميكروب وللحال ترى الجرائم الوبائية تلتصق بعضها لترد عنها غارات العدو . مثالة المصل المستخرج من جسم رجل مريض بالتيفوس فاذا جلبت هذا المصل علي مستنبتات

الجرائم التي فندت تحت هذه الجرائم بعضها وانضت . وهذه الطريقة سهلة وسريعة  
القول وتأنجها قلما تكذب

وهنا نكف عن القلم شاكرين المولى الذي فتح للبشر وسائل جديدة لشفاء  
ادوائهم . ولا نكر ان العلوم الميكروبية لم تبلغ بعد شأوها ولكن ما من احد الا  
يقرب بالتأنيح العظيمة التي نالتها حتى الآن مع حداثة عهدها . وان كانت معرفة اعداء  
جسنا قد اتارت في قلوب الكثيرين خوفاً عظيماً من الميكروب فان هذه المعرفة نفسها  
فتحت لنا ابواباً عديدة لمحاربة هؤلاء الاعداء . فتوقرت لدينا الوسائل لنفي العلل الوبائية  
فصدق المثل « ان معرفة الداء نصف شفائه »

## التشابه النصرانية في شعراء الجاهلية .

بم للاب لويس شيخو اليسوعي مدرس الآداب العربية في المكتب الشرقي

جمنا في مقالة سابقة ما وقفنا عليه في الشعر الجاهلي من الأحداث الكافية منذ  
أول سفر التكوين الى عهد المسيح لذكره المجد . على ان هذه المقالة تكون مبتورة  
ان لم نضع اليها ملحقات يكون كثرة لها زيد الآثار المسيحية التي وردت متفرقة في  
اقوال الشعراء الجاهلين . ولا غرو فان كان هؤلاء الشعراء لم يجملوا امورا سبقت عهد  
المسيح وذكروا اشياء عديدة حدثت بيدها عنهم أيكون قاتهم ما هو اقرب منهم زماناً  
ومكاناً لاسيما ان مؤرخي العرب يروون في تأليفهم آثاراً عديدة جرت للتصادي بين  
اهل الجاهلية وذلك في جنوبي العرب بين تبابعة حمير وفي شمالي الجزيرة بين الناذرة  
وفي غربيها بين القساسة وكذلك بين قبائل متعددة اشتهرت بالنصرانية قبل الهجرة  
كثلب وقيم وكندة . ولما قام بين هؤلاء شعراء مفلقون وفحول مبرزون لم يحكمهم ان  
يضربوا صفحا عن ذكر النصرانية ووصف بعض احوالها . وعليه قاتنا اعلمنا النظر في  
ذراوين شعراء الجاهلية كامرئ القيس والنابنة وطرفة وزهير فجمنا منها ما وجدنا فيه  
اثرا مسيحياً من تلميحات وتشايبه وعادات مألوفة واقوال صريحة تدل على ان العرب  
خالطوا النصراني وعرفوا مناسكهم الدينية ورأوا كنائسهم وما فيها من التصاوير .

وكذلك راجعنا المعاجم اللغوية كلسان العرب وتاج العروس فتقلنا عنها الالتقاط  
المخصوصة بالنصرانية مع الايات التي استشهد بها اللغويون نقلًا عن شعراء الجاهلية .  
فضمننا هذه الآثار الى بعضها وجعلناها ابواباً يسهل على القارئ الرجوع اليها

## ١ يسوع المسيح

ورد اسم السيد المسيح له المجد غير مرة في الشعر الجاهلي . روى اللسان في مادة  
مسيح ( ٣ : ٤٣٠ ) لشاعر قديم قوله يذكر المسيح وعجائبه في آخر الزمان للمسيح  
الدجال :

اذ المسيح يقتل المسيح

( قال ) يعي عيسى بن مريم يقتل الدجال بغيره . وجاء لامية بن ابي الصلت  
يذكر المسيح وظهوره يوم الدين ( كتاب البدء ٢ : ١٤٥ ) :

ايام ياتي نصارام سبحانه والكاتبين له وداً وقرابنا

اما اسم يسوع فروي على صورة القلب باسم عيسى . فمن ذلك بيت لامية ايضاً مرّة  
ذكره ( ص ٥٦٦ ) ودُعي المسيح هناك عيسى بن مريم . وكذلك لقب الشعراء القدماء  
السيد المسيح بالاييل ومعناه الناسك والزاهد والراهب وجعلوه ايل الاييلين لانه مثال  
الرحمان والزهاد . قال ابن عبد الجين ( راجع اللسان في ايل ) :

وما قدس الرحمان في كل هيكل ايل الاييلين المسيح بن مريم

ويروي « وما سبح الرحمان » . وهذا البيت ينسب ايضاً للاعشى في معرب  
الجرالقي . ونسب ياقوت في معجم البلدان ( ٤ : ٧٨١ ) للاختل

٢ مريم العذراء

ورد ذكرها في ايات لامية بن ابي الصلت ورويناها عن كتاب البدء المنسوب لابي  
زيد البلخي ( ص ٥٦٦ ) اولها :

وفي دينكم من رب مريم آية

٣ الانجيل

جاء اسمها في ايات لعدي بن زيد نقلناها عن كتاب الحيوان للجاحظ ( راجع  
الصفحة ٥٣٥-٥٣٥ ) قال :

واوتيا الملك والانييل ترأه نثني بمكثه احلانا عتلا  
وروى البكري في معجم ما استعجم (ص ٣٦٩) لشاعر لم يذكر اسمه يتأهبجو  
فيه راهباً نذ الرهبانية :

مير الانيل حباً للصبي . ورأى الدنيا غروراً فركن  
وقد دعا النابغة الذبياني الانجيل بالجلّة في مدح غسان حيث قال :

مبثّم ذات الاله ودينهم قومٌ فا يرجون غير العوائب

ولعلّ أمية بن ابي الصلت اراد ايضاً في البيت التالي الانجيل فدعاه القبط ومعناه  
اليفر (كتاب الاضداد ٨١ ولسان العرب ٩: ٢٥٨) :

قومٌ لهم . . . . . والقبط والقلم

الموارثيون

وهم تلامذة المسيح قيل انهم دُعوا بذلك لتقاوة قلوبهم وصفاء سريرتهم . جاء  
اسمهم في القوائد المعروفة بالاصميات (راجع نسخة وثيقة العدد ٦٢ ثم طبعة Ahl-  
wardt ص ٧٥) يذكر فيها الضائي بن الحارث بن ارطاة البرجمي حبّ الموارثيين  
للاستهاد :

وكرّ كما كرّ الموارثي بيتي الى الله ذلّني أن يكّر فيقتلا

وروى : فيبلا

• الصرافية والتصاري والتصر

لم نجد في الشعر القديم لتباع المسيح اسم المسيحي او العيسوي . امّا اسم  
النصراني وفي الجبع النصاري واسم التصر فقد تكرر ذلك في الشعر الجاهلي قال  
طخيم بن الطخا . مدح بني قميم :

واي وان كانوا نصاري احبهم ورتاح تلي غوم ويتون

وقال عبد الله بن الزبير في حجار بن ايجر العجلي (الاغانبي ١٣: ٤٦) :

ليل التصاري سُدّت عجبلاً ومن يكن كذلك اهل أن يسود بني عجل

وجاء لجابر بن حني الجاهلي (شعراء النصرانية ص ١٩٠) :

وقد زعت جراً . ان رماحت رماح نصاري لا تخوض الى دم

وكذلك ورد في ديوان حسان بن ثابت (ص ٢٤ من طبعة تونس) :

فرحت حارى بنرب وجودها لما توارى في الضريح الملعدي  
وروي لحاتم الطائي في التنصّر ( الاغانى ١٦: ١٠٤ ) يذكر ديار لحيان وكانت  
نصارى :

وما زلتُ أسمى بين نابٍ ودارقٍ بلحيان حتى خفتُ ان انتصراً  
وقال في اللسان ( ٦٨: ٧ وناج العروس ٣: ٥٦٩ ) ان النصرانة موثت النصراني  
واستشهد بتول ابى الاخزريشبه فأتين طأطأاً رأسهما من الإعياء بالنصرانية التي  
تطأطى رأسها في صلاتها :

فكناهما خرّت وأسجدت رأسها كما أسجدت نصرانة لم تحنّب  
( قال ) وقال في التهذيب : وجاء انصار في جمع نصران واخذ :  
لما رأيتُ نبطاً انصارا

اي نصارى من النبط

#### ٦ الصليب

ذكره الشعراء الجاهليون غير مرة في اقوالهم . فن ذلك بيت ادرجناه في مقالنا  
عن آداب العرب في الجاهلية ( المشرق ٦: ١٠٦٣ ) وهو لمدي بن زيد رواه في الاغانى  
( ٢٤: ٢ ) :

س الامدا . لا يألون شراً ملك . . . . . والصليب

وقد ذكر النابغة صلياً منصوباً على الزوراء وهي الرصافة من مساكن بني حنيفة .  
قال ( راجع شعراء النصرانية ص ٦٥٤ وديوان النابغة ص ٤ في المقدّمين )  
ظلت أقاطيعُ أنعامٍ موبّنةٍ لدى صليبٍ على الزوراء تنصوب

وقال الشارح : اراد صليب النصرارى وكان الثمان نصرانياً . وقال الصنّاعى في  
معبه ان النابغة اراد بالقلم في شعره والصليب لانه كان نصرانياً ( صلب . v. Lanes ) .  
وكان التصرون من اهل الجاهلية يبدون الصليب كما دل عليه بعضهم في هجو بني  
عجل وكانوا نصارى راجع الاغانى ( ١٣: ٤٢ )

تحدّدتى عجلٌ وما خلتُ انى خلاة لمجلٍ والصليب لما بل

وكذلك جاء في شعر الاخطل ( راجع ديوانه ص ٣٠٩ ) أنهم كانوا يخرجون  
لفزواتهم والصليب يتقدّمهم :

لما رأونا والصليب طالما خلوا لنا باذان والزراعا

### ٧ القربان والشتر

وردت لفظة القربان في بيت لأمية سبق قبل هذا . ويراد فيه بالقربان الذبيحة التي يُتَقَرَّبُ بها الى الله . أما معنى القربان الاقدس وسرّ جسد ودم المسيح فانّ شعراء الجاهلية ذكروه باسم الشتر . قال عدي بن زيد للنعمان ( لسان العرب ٦ : ٥٨ ) وشعراء النصرانية ( ٤٥٢ ) :

اذ اتاني نبأ من شمر لم آخئه والذي اعطى الشتر

قال الشارح القديم . الشبر هو الانجيل والقربان . وقد وردت هذه الكلمة في شعر العجاج قال :

المسدة الذي اعطى الشتر

وعلى ظننا ان الذين هجوا بني حنيفة لأكلهم ربيهم وقت المجاعة ثمّ ارادوا القربان الاقدس كان بنو حنيفة النصارى يتناولونه فظن الشاعر ان ذلك لجوعهم . قال بعضهم ( راجع كتاب المعارف لابن ابي قتيبة ص ٢٠٥ من طبعة ليدن )

أكلت حنيفة رجا زمن التقصم والمجاعة  
لم يمدروا من رجم - وه المقوية والتباعة

وقال الآخر :

أكلت رجا حنيفة من جو ع قديم جا ومن اغوازي

وكذلك اتخذوا الحمر للقربان قال ايمن بن شريم ( الاغانى ١٥ : ٤٥ ) :

وصهاه جرجانية لم يطف جا حنيف ولم تنتر جا ساعة قدرو

ولم يشهد التمس المهيم نارها طروفا ولا صلى على طبعها حبر

### ٨ اعياد النصارى

يؤخذ من الشعر القديم ان النصارى كانوا يظنون اعيادهم . قال العجاج يصف ثورا وحشيا ( راجع كتاب الالفاظ لابن السكيت ص ١١٦ ، وناج العروس ٢ : ١٣٨ ) :

واعناد ارباضا لما آري من مدن الصيران عظمي

كا يعود العيد نصراني

وكانوا يلبسون اللبس الفاخر في اعيادهم . قال امرؤ القيس يشبه سرباً من النعاج  
برواهب العيد وملابهن ( راجع ديوانه في المقدم الثمين ص ١١٨ )  
فأنت سرباً من بيدٍ كأنه رواهبُ عيدٍ في ملاء هذب  
٩ عيد الشمانين

الشمانيين والسمانيين لفظتان قديمتان اصلها من العبرانية من قول اليهود « هوشعنا »  
يوم دخول المسيح لاورشليم . وقد ذكر النابغة هذا العيد في مدحه لعمان ردعاه عيد  
السبب ( ديوانه في المقدم الثمين ص ٣ وتاج العروس ١ : ٢٩٤ ) :  
رفاق المال طيبٌ حُجُزُاعمُ يُجَيِّونَ بالَيِّمانِ يومَ السَّببِ  
١٠ عيد الفصح

ورد في قصيدة لاعشى قيس مدح فيها هودة وكان اطلق سيل اسرى من بني تميم  
يوم عيد الفصح تقرُّباً لله . قال ( راجع تاريخ الطبري ١ : ٩٨٧ وتاريخ ابن الاثير ١ :  
٢٦٠ ) :

فكف عن مائةٍ منهم امارهمُ واصبحوا كلهم من غانٍ خُلما  
جم تقرُّب يوم الفصح ضاحيةً يرجو الاله باأسدى وما منا

وكانوا في الفصح يوقدون المشاعل . قال اوس بن حجر يصف ربحه وقد شبه ما  
يلعبه من السنان بمصباح يوقده كبير النصارى بالفصح ( راجع شعراء النصرانية ص  
٤٩٤ ) :

عليه كمصباح الزبير يشبه الفصح ويمشوه الذبالب المقتلا

قال الشاعر : اراد السنان الشديد الاتلاق وهو مثل مشعل الجليل العظيم الشأن  
من بطارقة الروم لاسياً اذا الهب في لية فصح واذا كان في مثل هذه اللية كان انور  
وأكد ضوءاً

وقال عبدالله بن الزبير في الفصح وافراحه عند بني عجل ( اغاني ١٣ : ٤٦ ) :  
فكيف يجلون دنا الفصح واتعدت ملك بنو عجل ومرجلكم يثلي

١١ الكنية او الية

الكنية لفظة عبرانية يراد بها مكان الصلاة للنصارى . وأنت بمعنى عمل صلاة  
اليهود . ومنهم من يجعل الكنية للنصارى والكليس لليهود . ولم نجد لفظة الكنية

في الشعر الجاهلي وإنما وردت في ديوان جرير قال يهجو تغلب (راجع الكامل للبريد  
٢٨٥ طبعة ليبسك) :

ما في مقام تغلب مسجدٌ وبها كائنٌ حنتم ودينانُ

(قال) الحتم الحرف الأذرق. أما لفظة النيمة فسرانية كحكاها ومنها  
البيضة والتبّة وقد نطقت بها كثير من الشعراء الجاهليين. قال ورقة بن نوفل (الأغاني  
:١٦٦:٣)

اقولُ إذا صليتُ في كلِّ يومٍ تباركتَ فد أكثرتَ بانسك دأبنا

وقال لقيط بن مبيد الأيادي في عينته الشهيرة التي وجهها لقومه ليحذروهم من  
كسرى ذي الأوتاد (راجع مختارات شعراء العرب لهبة الله العلوي ص ٢ وتاج العروس  
٢٨٥:٥)

نات فؤادي بذات المال ترعبةٌ مرّت تريدُ بذات العذبة اليبا

وذات المال وذات العذبة مكانان ويروي بذات الجزع. وروي في التاج:  
خزعةٌ وهو تصحيف. وقال عبد المسيح بن بقة (ياقوت ٢: ٦٥١):  
كَمْ حَجَرْتُمْ بِدِيرِ الْمَرْعَةِ غَمًّا كَيْفِي جَا مُضْدَعَةً  
مَنْ بَدْوٍ قَوْقُ أَصَانٍ طَى كَسِي نَدْنًا أَحْسَابًا يَمِينًا

وقال الزرقان بن بدر (سيرة الرسول لابن هشام ص ٩٣٥):

نَمْنُ الْكِرَامِ فَلَا سِيَّ يَادَا مَا الْقُرُومُ وَقَيْنَا تَنْصَبُ الْبَيْعُ

١٢ الميكل

الميكل البناء العظيم. واشتمل لكل كبر الجسم قال التبريزي في شرح  
الجملة (ص ٢٩): الميكل أصله في البناء. وقال في الأغاني (٨: ٦١): الميكل  
العظيم من الخيل ومن الشجر. ومنه سني بيت النصاري الميكل. وقد ورد بهذا  
المعنى في الشعر الجاهلي قال عنترة (راجع المقدم الثمين ص ١٨١):  
عشي التمام يو خلاء خوله شئ النصاري حول بيت الميكل

جاء في المحكم (لسان العرب ١٤: ٢٢٥) في شرح هذا البيت: الميكل بيت  
للنصارى فيه صورة مريم وعيسى. قال الأعشى (راجع الأضداد ٢٤ ولسان العرب ٦:  
: ١١٤)

وما أبيلي على ميكل بناه وصلب فيه وصارا  
وقد مر ذكر الميكل في قوله :

وما نذس الزمان في كل ميكل أبيل الاياين المسيح بن مريما (١)

ومن الكنائس الشهيرة القليس بناها أبرهة في صنعاء. واطلب في وصفها العرب  
(راجع ياقوت ١: ١٧٠). وكذلك قبة نجران التي يضرب العرب بحسبها المثل (راجع  
بجاني الادب ٥: ٦٦) ويدعونها ايضا كعبة نجران. قال الاعشى يخاطب ناقته (ياقوت  
١: ٧٥٦):

وكبة نجران حتم عليك حتى تنأخي بأبراجا  
تزرر بزيدا وعبد المسيح وقبأ دم خير أرباجا

### ١٣ التمثال والعمرة

قال في التاج (٨: ١١١) : التمثال الشيء المصنوع مشبهاً بخلق من يخلق الله  
عز وجل . وقال : التمثيل هي صور الانبياء . وكان التمثيل مباحاً في ذلك الوقت . وقد  
ضئنه الحارث بن خالد الخزومي في شعره حيث قال (الاغاني ١٥: ١٣٣) :

وبرة شرد مثل تمثال يمين نزل التصاري حوله يوم عيدا

ويلحق باب التمثال باب الصورة . قال الاعشى في البيت السابق ذكره :

وما ابيلي على ميكل بناه وصلب فيه وصارا

قال في الاضداد (ص ٢٤) : الايبلي الراهب . وصلب من الصليبان . وصار من

التصوير

ومن الشعر القديم الذي وردت فيه هذه اللفظة بيت لبيد الله بن الجبلان  
(الاغاني ١٩: ١٠٢) :

غراء مثل اللال صورها مثل تمثال صورة الذهب

(قال) ويروي «بيعة الذهب»

### ١٤ الدمية

الدمية كالتمثال والصورة . جمعها الدمي واصلها من السرائية <sup>١</sup> وصحها / ومنها  
الشبه . قال في اللسان : الدمية الصورة المنقشة من العاج ونحوه . وذكر الدمي كثير في

(١) وقد ورد في الشعر القديم أيضاً اسم المهراب (راجع لسان العرب ٧: ١٧ والتاج ١: ٢٠٧)

شعر العرب وكانهم يتحدّثون بها يبيع النصارى يدلّون بذلك على ما جرى منذ ذلك الزمان من العادة المألوفة لدى المسيحيين ان يزئفوا كنانهم بالصور ليكرموا لا ليعبدوها كالاصنام. قال عدي بن زيد (راجع كامل المبرّد طبعة ريت ص ١٦٠) :

كُدس الحاج في الحارث او كالسبيض في الروض زهره مستنبر

وقال امرؤ القيس (المقدّمين ص ١٢٨) :

كان دس سُتف على ظهر مرير كما تُزبّد الساجوم وشياً مصوراً

وقال عبيد بن الابصر (الانثاني ١٩: ٨٦) :

واوانس مثل الدس حور الميون قد استينا

وكذلك جاء للنابغة (المقدّمين ٧: ١٦) :

او ديتير من مرير مرفوعة بيت باجر تشاد وقرند

وجاء مثل هذا في الشعر الاسلامي كقول ابي القاسم (انثاني ٣: ١٥١) :

كان صابئة من حنسا دمية قمر ننت قنسا

وقال الاحوص (الانثاني ٤: ٤٩) :

كان لبي صير غادية او دمية زنت جالس

#### ١٥ الصلاة والسجود والتسبيح

ورد ذكر صلاة النصارى وسجودهم في عدة ابيات لشعراء جاهليين. قال الضرس

الاسدي (معجم البلدان ٤: ٣٢٥) :

وسحال ساجية الميون خواذل ببادر لينة كالتصاري السجدة

(قال) لينة ماء لبني غاضرة. وكذلك ورد في شعر لبيد (ديوانه طبعة فنانة ص

١١٣) وصف الثور فشبهه عند اكيابه بالمصلي الذي يقضي بندوره قال :

فبكت كانه يقضي نذورا يلوذ بفرقد خضله وضال

قال الشارح: وروى: يطيف بفرقد. وبات اي الثور اي بات مكباً كانه يصلي

صلاة يقضي بها نذراً. والفرقد والضال شجران. وكان للصلون يتلون صلاتهم وهم

قيام ايضاً. قال البيهقي (التاج ١٠: ٥٣) واللسان ١٨: ١١١) :

على ظهر عادي كان ارمه رجال يتلون الصلاة قيام

(قال) تملّ فلان صلاته اي اتبع الصلاة الصلاة او اتبع المكتوبة التطوع .  
وكانوا يدعون الصلاة تسليحاً ايضاً قال الاعشى (اللسان ٣: ٢١٠) :  
وسبح على حين الشبّات والضحى ولا تسبّد الشيطان وافه فاعبد

١٦ القُدّاس

اليه اشار الاعشى في بيته السابق ذكره :  
وما قدّس الزهبان في كل ميكل ايل : لاينبئ المسيح من مريما  
قوله « قدّس » اي اقام رتبة القُدّاس . واصل التقديس التسليح

١٧ الناقوس والاييل

الناقوس لفظة قديمة جاءت في الشعر الجاهلي . قال المثلثس يذكرُ خروجه الى بلاد  
غسان ويصف ناقته (راجع المشرق ٦: ٥١٣) :  
حنت قلوصي جا والليل مطرقُ ببد الهدو وشاقها النواقيسُ  
وقال لييد (راجع ديوانه ص ١٣٧) :

فصدّم منقُ العجاج من السهمد وضربُ الناقوس فاجنبنا  
وفي هذا شاهد على ان النواقيس كانت تُقرع قبل السحر . وكذلك قال النابغة  
الجمدي (راجع معجم ما استعجم للبكري ص ٣٠٠) :

ودكرة صوت ابراجنا كصوت المواتح بالمؤب  
سبت صياح فرايجها وصوت نواقيس لم تضرب

وكانوا يدقون الناقوس بمصا يدعونه ايلًا . ويدعون صاحبها ايليًا . قال شاعر  
(ZDMG, XXXIII, 215):

وما مكّ ناقوس الصاري ايلها

وتدعى هذه الحشبة التي يُضرب بها الناقوس ويلًا ايضاً . والويل عصا الرعاية . ومنه  
المثل في القاموس : رأيت ويلًا على ايل اي حبرًا على عصا

١٨ الدبر

قال ياقوت في معجم البلدان (٢: ٦٣٩) : الدبر بيت يتعبّد فيه الزهبان ولا يكاد  
يكون في مصر الاكظم لئلا يكون في الصحاري ورووس الجبال . وقال في اللسان

(٢٨٧:٥) عن ابن سيده : الدير خان النصارى . والذي يَكْنُهُ ويصره ديار  
وديراني . وقال ابن الاعرابي : يقال للرجل اذا رأس أصحابه : هو رأس الدير . وورود  
اللفظة في الشعر القديم اعرف من ان يحتاج لشواهد . قال عدي بن زيد ( معجم  
ياقوت ٢ : ٦٨٠ ) :

نادت في الدير بني علما عاظتهم مشولةً عندنا  
كأن ربيع المك من كأسها اذا مزجنا ما بها

وتد ذكر ياقوت والبكري في معجميها اسماء نحو مئة دير عرف شعراء الجاهلية  
أكثرها فذكرها في شعرهم

## ١٩ السر

قال في التاج العر المسجد واليعة والكنيسة سُمِّيَتْ باسم المصدر لانه يُصْرَفُ فيه  
اي يُبَد . قالوا والسر في شعر المتنبي الدير وهم يشيرون الى قوله ( راجع البكري  
: ٦٦٦ ) :

ألك السديرُ وبارقُ وياضُ ولك الخورقُ  
والسر ذو الأحساء والسلدات من صاعٍ ودَيْقُ

## ٢٠ الصومعة والقوس

الصومعة والصومع بناء للواهب مجدد الطرف . انشد سيويه لشاعر لم يذكر اسمه :  
اوصاك ربك بالجنى وأولواشي اوصامة  
فاخترت لثفك سنجداً تخلو به او صومة

أما القوس فقال في اللسان ( ٦٦ : ٨ ) انه رأس الصومعة او موضع الواهب وانشد :  
لا وصل اذ صرفت هنداً ولو رقت لا مستقتني وذا المسعين في القوس

## ٢١ البطرك والبطريق

البطرك والبطرك على ما جاء في التاج ( ١١١ : ٧ ) مقدم النصارى . وقال : البطرك  
هو البطريق . ومنهم من جعل البطريق مقدم جيش الروم . ومن الشعر القديم الذي  
وردت فيه لفظة البطرك قول الراعي يصف ثوراً وحشياً :  
يلو الظواهر فرداً لا أليف له شي البطرك مليو وبط كنان ( له بقية )

## مأوى البرص في اليابان

مربية بقلم حضرة الحوري اسطغان البشلافي

قد رأيت اليوم في مجلة « The Ave Maria » الانكليزية مقالة بهذا العنوان فذكرتني نبذة لمدير المشرق الاغري في سنته الحامسة وصف فيها عناية الكنيسة الكاثوليكية من قبل ومن بعد بامر البرص رداً على بعض الجرائد التي زعمت الخلاف بما رداً الشبه وكشف النقاب عن حياء الحقيقة فاحيت قلها الى المربية كبرهان جديد يثبت ذلك الرد عامها تصادف لدى القراء استعساناً خصرحاً وان الحرب اليوم متمرة النيران بين الروسية واليابان وهي :

قد أنشئ مأوى البرص في كوتبسا احدى مدن اليابان سنة ١٨٨٢ وكان الاتفاق عليه . وكرول لاول عهد الى فضل المحسنين من عموم الشعب وفيه اذ ذاك زهاء ثلاثمائة ممن تول بهم هذا المرض الكره فافرزهم عن مخالطة اخوانهم قد لجأوا الى ذلك الأوى النيع

وللـيابان عادة كقاعدة مضطربة وهي تمتع البرص بحرية لا تسوغ لهم في غير جهة من جهات الدنيا فلا يجبر عليهم ولا يحكم بابعادهم . وهبهم بل يؤذن لهم في ان يعيشوا مما في المستعمرات وكثيراً ما يظهرون في الطرقات والشوارع على مرأى من الناس وهم مبتهجون مسرورون . ولا يخفى ان هذا الداء لا يمس العقل ولا تصيب بشوره الدماغ فترى الابرص على احسن حال من الفهم والانتباه حتى اخر درجة من درجات المرض الذي تقتصر مسارته غالباً على تشويه الجسم فلا يُمد بالخصوص من الامراض الشديدة وانجح دواء عرف هذا العهد في معالجة هذا الداء انما هو « زيت الشولوكرا » يُحقن به جلد المصاب فهو وان كان لا يقتل ميكروب المرض من المنج الوسايط لتخفيف مقمره واطباء سعيه وقد يزيله احياناً الى اجل مديد على ان هذا المرض ما يبرح معبوداً من الامراض المضألة وما فتى مخيفاً لا يرجى من الناس ان لا يستكفوا منه ويكرهوا مخالطة من أصيب به

غير انه لما كانت هذه الفئة من مخلوقات الله فالانسانية تقتضي مساعدتها والعناية

بتخفيف ريلاتها حتى يتم لها بعض الراحة والمنا. فإذا كانت الانسانية قد اتضت هذا الواجب فأجر بالحقبة المسيحية التي هي الكمال ان تقتضي واجباً اهم واسى تلك غاية مأوى البرص في كوتما التي هي على مسافة ثلاثين فرسخاً من توكيو في بقعة من احسن بقع تلك البلاد الشهيرة بحسن مناظرها وجمالها الطبيعي والأوى يعد عنها مسيرة ساعتين في طريق رحب اذا سرت فيه كنت بين صفين من اشجار الارز الغياض يستقبلك النسيم الذي يجلب العافية باعتلاله وعلى مسافة قليلة جبال فيجي وقد شخت في الجوة عظمت وكبراً فكانها اشباح سهولة كثيراً ما يتخلها المصدرون والشعراء ثم يظهر ملك على طرف اجمة صغيرة جسر من الحجر السماقي وقد جرى من تحته الميل فيقلك الى الأوى وانت تطرب بخرير المياه

أما كلمة مأوى فانها تسمى اليابانيين التي تدرب لتهم رقعة واطفا فهم يسوة « فوكو-سي - بيرو - اين » وهي منحوتة من اربعة الفاظ صينية مضاها متشفي تستعاد فيه الحياة وهو لعمرى اسم يعث في القلب شجاعة ويحيي ميت الرجاو. والأوى يظهر للراني عن كسب كقرية صغيرة كانتها رقعة حمراء في دياجة خضراء ولكن اذا تقدم قليلاً حدث تحول غريب كأن رائحة الحامض الكربونيك اختلطت برائحة الخشب الراتنجي التي تبنى منه البيوت ثم اضيف اليه ثقل الهواء وما ادراك ما هو هواء البرص الذي اذا استنشقت منه نسة لم تفارقك ابداً

فاذا جاز الزائر الجسر السماقي شعر كأنه يطل ارضاً جديدة لا عهد له بها فلا يسمع في ذلك السكوت العجيب غير تهويم النسيم وخرير التدبير في مكان ليس احسن منه لتجديد العقل وراحة النفس. أما مباني الأوى فانها من الاحكام والترتيب بحيث تقوم بكل ما وضعت له وقد برز من بينها بناية شامخة هي الكنيسة وفي احدى جوانبها مقبرة سيدة لورد عليها السلام في صدرها صورة الأم المباركة وهي تبسم في وجه اولادها المنكرين

أما داخل الأوى فقد جعل على الطريقة اليابانية بحيث يلائم حالة السكان اتم ملائمة وقد أفرد لكل مريض غرفة خاصة مفروشة باثاث غاية في البساطة والنظافة بحسب الذوق الياباني. فاذا ازف وقت الطعام جلس البرص على اعقابهم الى مائدة قامت على رجل واحدة بلو ثمانية قراربط في وسط الغرفة ولكل منهم في المائدة خزانة يحفظ فيها

سكينه وشوكته وما شبه ثم يذهب الأشداء منهم لاحضار الطعام من المطبخ وهكذا فان كلاً من هؤلاء الماكن يصف رقيقة بنتهى الرقة واللفظ وتكل منهم حمأ ينقل به قبل النوم

ولا جرم انه اذا لم يكن للبرص عمل يلهون به عن مرضهم ويصرفون ذهنهم عن الافتكار به كانت حالتهم اشقى الحالات وتكتبهم اشد التكببات ولذلك تراهم ابداً مشتغلين فنهج النجار والبناء والنحاس والحياط والبستاني فيشتغلون ما امكهم . اما الماء فانهم يستخرجونه بطلبة يصل فيها ثلاثة منهم دائماً والنساء منهم يُسِنَّ بِاسر الطبخ والحياطة وتربية الاطفال

اما في اَبان الاعياد والأيام المطورة وفي كل مسا . لا يكون لهم فيه عمل فانهم يلعبون بالشطرنج وغيره من الالاب وهم شديدو الروع بمطارحة الاحجية والاتزاز واقامة الروايات التي يثلبونها بانفسهم . ولهم كلف بالقانوس السحري الذي هو بمثابة سياحة للياباني يطوف بها حول الارض ويرى كل ما تدر رؤيته ويسهل له ذلك ما في بلاده من الصور المفيدة والرسوم البديعة لكل ما تحت الشمس . وليس لشئ من مشهد البرص في اَبان محاوراتهم ومجتمعاتهم العلية التي يُشغفون بها شغفا عظيماً

ويحب على هؤلاء التمساء التقل من مكان الى اخر لئلا ان الواحد يقدر على الشئ وتكنه اعى والآخر يقدر على النظر وتكنه لا يستطيع تحريك ساقيه ولذلك فانهم يحلون بعضهم البعض على ظهورهم والابيح انك لا تستطيع سبيلاً الى تضليلهم عن طلب اولادهم قرة عين الياباني فمواطفه شبه بمواطف لشهر المحورين الذين يقولون : ان كان في عالم الحزن ووادي الدموع بقية من الفردوس الارضي فما هي الا وجود الاولاد فيه . هذا الى غير ذلك من المسارلات التي يلهو بها اولئك البرص في سهرهم . ثم لا يلبث ان يمر اله النوم بين صفوف ذلك المجتمع فيرمي حصاه في عيني فتاة يتيمة لا تتجاوز الخمسة من عمرها فيتسابق اليها النساء ثم تحملها واحدة منهن الى فم لشها وهكذا حتى يأتي اله النوم على جميع الحضور . غير انه قبل انصرفك يتقدم اليك اربعة من اشدائهم ويقدمون لك عبارات الشكر على تلافئك بزيارتهم سانليك صفحاً عمأ رايت من قصورهم وخطأهم بأن يغيروا الارض مجياهم كما هي المادة عندهم وقد نشأ هذا المأوى من لا شئ . كغيره من بيوت الخير وذلك انه كان في اليابان

سنة ١٨٨٧ مرسل فاضل من جمعية الرسائل الاجنبية في باريس مشهور بالغيرة والتقوى الاب نستويد فهذا شرع يبذل منتهى العناية والهمة حتى يسر له انشاء محل صغير نقل اليه من اقية من البرص . ثم نادى باهل الخير واستحث شفقة ذوي الاحسان فكان ما كان من ثمار هذا المشروع وتناجحه الحاضرة . الا ان ذلك لم يتم كآله في حياة هذا المؤسس بل في أيام الاب فيكرور والاب برتراند مدير الماوى الحالي وهو يبذل النفقات الجزية التي تتوارد عليه يوماً فيوماً بفضل الله وعنايته من اوردية واوسترالية واميركة وغيرها من الاماكن التي بقيت فيها الانسانية والحبة المسيحية على سلامتھا لم يتغيرا قنور

ولا يخفى ان الكنيسة عند ما كانت قديماً تصد بمحكم الضرورة الى ابعاد البرص كانت تتم هذا الواجب بصورة تميزها من غيرها وتدل على شدة عناية ورأتها بينها النكودين وفي كتاب رتبها رتبة خاصة بابعاد الابرص هالك بعض فقرات مما ينصح به انكاهن :

« انك انت يا ابني من قراء الله الذي اذا احتل المرء في شأنه المرض والوجع وكل مصيبة وبلية في عالم الاكدار بلغ الى القردوس الماوي حيث لا وجع ولا مرض بل يكون قياً ويلمع ضياء أكثر من الشمس هذا اذا رضي الله عز وجل . فكن انت يا ابني مسيحياً حقيقياً واحتل هذه المصيبة بصبر والله يوتيك بعدها لسبع النعم وهذا الاففعال ليس الا انفصالاً جسدياً اما من حيث الروح التي هي الشئ . الجوهرى فانتأ انت على ما كنت من الاشتراك بجزوت امك انكنيسة المقدسة اذا ما حضرت بذاتك الذريعة الالهية كل صباح مع رقانك . واما حاجاتك القليلة فلك من سخاء الشعب ما يقوم بها لان الله لا يهلك . فقط احرص على ان تكون صبوراً والله يستر ملك الى الابد » . ثم يختم هذه العظة المؤثرة بالدعاء . الاقي :

« يسا . الرب التقدير الذي سحت بصبر ابنك الوحيد كبيراً . المدو القديم هب عبدك هذا صبراً لارماً لكي يحتمل بقوى وورع الامراض التي حلت به »  
فيجيب الشعب كله : آمين

ولا جرم ان نجاحاً باهراً تاتاه مثل هذه الاعمال انما هو نتيجة تضحية الذات والتفاني في سبيل هذه الضروريات . ويثل هاتين الصفتين كان يحلّى من لس هذا الماوى

ومديره الحالي. ولعمري ان هذا الرجل الذي يتعاهد امور المأوى ويتفقد جليلها وقيلها بذاته جدير بحجة هولاء الساكنين الذين وقف النفس على خدمتهم  
 واذا بلغ هذا الداء الشنيع باحدهم الى حد ان يتكره منه رفاقه كان هذا المدير  
 الفيورنر الذي يدبر جسده الذي لم يبق منه محل صحيح. وهو لعمري اوفى للنفس التي  
 تحتاج اليه في كثير من الظروف التماساً لتزويته وصلواته سبياً عند الاحتضار وعلى الجثة  
 فان هذا الاب الحكيم لم يجعل هذا النغي المر مكان سرور وسلام بوفرة القوانين  
 ومن المنظمات المديدة بل لانه روح الخفيف يحرك هذا العمل الخطير برمتيه ويدبره  
 ويشرده ويقف على كل ما يجري فيه

والذي يذكر ان المعاهد العمومية التي انشئت بعد ذلك في اليابان كانت نظاماتها  
 تؤخذ عن مأوى كوتما كما يظهر من كلام بعض المرسلين قال: «اذا عمد احد الى تاسيس  
 مستشفى او معهد خيرى ابتداء على مثال مأوى كوتما في تعيين الاشخاص فيسي المدير  
 ثانياً المدير فالطبيب فمعاون الطبيب فالمرضى والمرضات فالخدم فالحرأس. حتى اذا تم  
 هذا النظام وقررت رواتب هولاء الاشخاص عين للرضى ما يبقى من المداخيل وقد  
 يقل عددهم ولكن النظام يتى مرعياً أتم الرعاية»

وقد اهتمت حكومة اليابان لهذه المشروعات الجليلة المفيدة وبعد ان ازالته  
 امتيازات الاجانب في بلادها وادخلتهم في حقوق رعاياها طلب متوئماً مأوى البرص في  
 كتبها من الحكومة اليابانية ان تعرفه رسمياً ليصير ما يوقف عليه من العقار جارياً على  
 ملكه. فارتلت الحكومة من قبلها معتمدين لاجراء الفحص اللازم في مثل هذه  
 الاحوال فقابلهم مدير المأوى بما يليق بهم من الاعتبار وبعد عبارات الولاء والجمالات  
 سأاره ما يلي:

- ما هي مالكك؟
- ليس لي مالية مقررة بل اتوقها من العناية الالهية
- كم كانت جملة نفقاتك في السنة الماضية؟
- هاكم حساباتي وبهذا المبلغ اصلحت المأوى ودفعت رواتب المستخدمين وقت  
 عماش واحد وسبعين شخصاً
- هذا مستحيل. فكم تدفع راتب المدير؟

- لا ادفع شيئاً لاني انا المدير
- واين مركز ادارة الاشغال !
- في غرفتي
- واين المرصون ؟
- لا ممرضين لي لانني انا المرص الوحيد والاشداء من البصر يعفوني في

تريض الآخرين

- واين المتخدمون ؟
- عندي ثلاثة : طيب يأتي مرة كل اسبوع وعند ما استدعيه . ورجل معاون في دخول المرضى واقبال الزائرين . وكتابة المكاتب في اليابانية ويعني مع شيخ البلد باشاننا الحارجية . وخدم يهتم بالطبخ ومشتري الاغراض من الحارج والبصر هم الذين يتماطون الزراعة ورعاية المواشي والاهتمام بالقر والحيل فتكون الموزنة الأالقليل منها من محصولات الزراعة وهذا كل ما اتقته

فمندها دهش المتعدون من ذلك حتى انهم لم يباروا بالشرائع التي تمنع الاجانب من حقوق الاستملاك بل منحوا المأوى المذكور حتى ليسع ويبتاع ومن المعلوم انه اذا منّت الحاجة الى الشجاعة هب الابطال البولسل واخذ كل مرضكزه في الجيش ألا وهو الجيش العظيم الذي يميني باسم البانس والمرض . وقد نشأ وتأصل في حضن انكيسة انكاثوليكية . فان النداء الشديد من اليابان الى جزائر هوانا ومنها الى شواطئ لوزيانا قد لاقى اذناً صاغية فهب انكمنة والراهبات من انكاثوليك تابذين ظهرياً كل ما هو عزيز على الارض واخذوا ينزلون لخير هؤلاء التفتين السماء وسعادتهم الزمنية والروحية فخدموا كهيد اولئك الذين كان يرمي لهم القوت قديماً في بعض البلاد كما يرمي للكلاب والذين يجرقون في بلاد الصين اجيا .

وقد اقتحت هذه المجلة الانكليزية ( وهي التي نقلنا عنها ) كتاباً لاعائهم فاسمفت منهم من أمكتها . وما عثم ان ورد مديرها رسالة من رئيسة احد بيوت البصر في لوزيانا تنشرها عسى ان تكون مدعاة لاثارة خواطر ذوي الرحمة والاحسان وهي :

ابن العزيز المحترم

و وضمت عطيتك اللطيفة بين يدي البصر وقدرها خمسون دولاراً فتأكد انهم

قدروها حتى قدرها وتكرّم بشكر الكريم المحسن بها فبراسطها يتهياً لنا قضاء كثير  
من حاجات هولاء. التماس. حتى يقضوا أيام منافعهم الرّعة براحة وسلام

« وليس الداء الذي ضرب به هولاء الساكنين هو الذي ينمّص عيشهم بل فراقهم  
لاهلهم وانسائهم الذين كانوا يقاسونهم رغد العيش وطيب الحياة العائلية وبأسهم  
من الاجتماع بهم في هذه الدنيا . غير ان خضوع هولاء الاقوام ووطيد ايمانهم المسيحي  
من اعظم الوسائط التي تنشطهم على احتمال الشدائد والآلام لاسيّما وقت العمليات  
الطبية . هذا وفيما انني اشترك مع الشكرين بالدعاء الحار الى العزة الالهية ليطل على  
عملك الحيري لسبع البركات اسالك قبول احترامات

خادمتك

الاخت بناديكا

## مَطْبُوعَاتٌ شَرْقِيَّةٌ جَدِيدَةٌ

A History of Classical Scholarship from the sixth century B. C.  
to the end of the Middle Ages, by J. E. Sandys, Cambridge, at the  
University Press, 1903, XXIV-672, 8°

تاريخ العلم المدرسي من القرن السادس قبل المسيح الى اخر القرون المتوسطة

لأن مؤلف هذا الكتاب يفتح تأليفه بتعريف التأليف الادبية المدرسية ثم يقيم  
كلامه الى ستة اقسام يبحث في (الاول) عن التعليم في الطور المعروف بالابيني . ثم  
عن تعليم الطور الاسكندراني . ثم الطور الروماني وفي الآداب اللاتينية . ثم الطور  
الروماني وفي الآداب اليونانية . ثم الطور البونطلي وينتهي اخيراً بالازمنة المتوسطة في  
المغرب فيكون مجمل ما تشمل هذه الاجمات من تاريخ الآداب عشرين قرناً من  
القرن السادس قبل المسيح الى السنة ١٣٥٠ بعده . وهو لعنوي مجال واسع الآن  
المؤلف حصر فوائده في حجم صغير . وانشاء هذا الكتاب سهل واضح يشوق  
القارئ في مطالعته . ومن محاسنه ثلاثة فها رس اولها للكاتب الموصوفة والثاني للمواد  
العام والثالث للالفاظ اليونانية التي يجب الدارس والعالم الاطلاع عليها . هذا فضلاً عما  
فيه من التصاور والجداول التاريخية مما يزيد نفعاً ومجمل القول لأن هذا التأليف احسن

ما جاء حتى يومنا في هذا الموضوع لاسيما القسم الذي خُصَّ المؤلف بأدب القرون  
التوسطة اللاتينية فإنه فريد في بابهِ والكتاب مع كل ذلك لا يساوي أكثر من عشرة  
شلينات ونصف

### Dictionnaire des Antiquités grecques et romaines

• *Huchette, Paris, 35° fasc. (MOR-MYS)*

سجـ الماديات اليونانية والرومانية

هذا المعجم النعيس منذ اشترك السيوطيه مع السيوطيه دارتبرغ لتنظيمه وانشائه  
يجري بسرعة الى ختامه ومن الابحاث الهمة التي يحتويها هذا القسم الجديد ما حرقه :  
Municipium-Munitio-Munus-Murrhina vasa (1) -Murus-Musæ-Mu-  
sica-Musivum opus, etc. والمادتان الاخيرتان للمالين تـ ريناخ وبـ غوكر  
(P. Gauckler) وهما مشتقان لاسيما الاخيرة وفيها اوسع بحث جامع في الفيضا...  
والتصاوير كالمادة متوقفة ومختارة بدوق

*Die Hellenisierung des semitischen Monotheismus von Dr. Adolf  
Deissmann, Leipzig, Teubner, 1903, 17 pp. gr. 8°*

الترجمة السبئية وعقيدة التوحيد

غاية المؤلف من هذه الخطبة السجادة ان يبين عقيدة التوحيد قبل المسيح قد  
انتشرت في العالم بواسطة الترجمة اليونانية المعروفة بالسبئية . ومما تفرّد به قوله ان  
يونانية هذه الترجمة ليست بلغة خاصة باليهود المترجمين بل هي اللغة العامية الشائعة في  
عهدهم ويستتبع من ذلك انه لولا هذه الترجمة لا يمكن الموحدين ان ينشروا اعتقادهم  
بين الوثنيين ولا التصاري ان يدعوا الى دينهم . وفي كلا القولين افراط وغلو ظاهر .  
لكننا ننهي المؤلف على فتح بابا جديدا لدرس يونانية الترجمة السبئية التي كانت مهمة  
بجلاف يونانية العهد الجديد التي تصبّق فيها كثيرون . ولا غرو فان المؤلف سوابق  
مشكورة منها كتابه المعنون « Bibelstudien » الذي وضعه بالالمانية ثم هقل الى

(١) هذه المادة كتبها السيوطيه بابلون الاثري الشهير وفي مطالعتها فوائد للمزورين ومسطحي  
الماديات في الشرق

الانكليزية ضئله فوائده جثة استخلصها من الاكتشافات المصرية الجديدة تمين على  
درس الكتب الميزة

#### NUMISMATIQUE GRECQUE

1° Tableaux synoptiques des Ethniques des villes et peuples Grecs.  
2° Séries impériales grecques et coloniales, par le Dr Florence, gr.in-8 pp. 105 et 193 avec suppl., Paris, V<sup>o</sup> Serrure, 1903

#### جدول النقود اليونانية

ألف هذين الكتابين احد الاطباء المتقاعدين يدعى الدكتور فلورانس كان طبيب  
الالاي الذي خدمت فيه قبل دخولي الرهبانية . وكلاهما غاية في الافادة لمن يجمع  
النقود القديمة ومضمونها جداول وفهارس لكل المؤلفات التي تبحث عن النقود اليونانية  
تكلف صاحبها عناء كبيراً في جمعها . فنحضرُ خالصاً على اقتناها الشرقيين الذين  
لا يمكنهم الحصول على التاليف الواسعة الاوربية التي تبحث عن النقود اليونانية  
والرومانية وهم مع ذلك يرغبون قراءة كتابات هذه المكوكات ومعرفة اصلها ونشأ

Musik u. Musikinstrumente im Alten Testament  
von Dr H. Gressmann, Bicker, Giessen, 1903, 8°, 32 pp.

#### الموسيقى في العهد القديم وادواتها

هو موضوع قلماً بحث فيها الاثريون بل لا يعرفون من امر الموسيقى الشرقية القديمة  
اجمالاً الا التذر القليل . فاحب الدكتور غرمان احد اساتذة كلية كيل ان يتولى هذا  
الدرس . والحق يقال انه خطأ به خطوة واماط القناع عن بعض مبهماته . وقد كان  
احد مشاهير الكاثوليك الاب فيكورو (Vigouroux) نشر قبله بضعة اشهر مقالة في  
مجلة بتاريون وصف فيها الادوات الموسيقية المذكورة في التوراة . (Bessarione, 1902, p. 257)  
فزاد الدكتور غرمان على هذا البحث فصلاً اخر جملة كهدمة لوصف  
آلات الطرب ضئله افادته شئ في الموسيقى الشرقية والكتاية وخصوصاً في اصول  
الموسيقى المبرانية وما طرأ عليها من الطواري في تاريخ بني اسرائيل . ومن ثم ترى ان  
الكتابين يتكاتفان يتم الواحد فوائده الآخر . وكان يودنا لوزين الدكتور غرمان  
مصنفة بالتصاوير زيادة للفائدة . وتسمى ان تفرد مجلة الشرق مقالة لهذا الموضوع المفيد  
س . رتقال

## The Destruction of the Greek Empire

by Edwin Pears. L. L. B. Longmans, London, 1903, XIX-476 pp. 8°

حياة دولة الروم

قد اشتهر واضع هذا الكتاب النفيس بإبحاثه عن المملكة البونظلية وخصوصاً بتأليف حسن في تغلب الفرنج على دولة الروم في القرن الثالث عشر . أما الكتاب الذي نحن في صدده فيشمل تاريخ القسطنطينية وآيامها الاخيرة قبل ان يستولي عليها السلطان العظيم محمد الثاني الغازي . وصاحبه قد استند في روايته على اصدق الموارد واثبت المؤرخين الذين سرد اسماءهم في صدور كتابه وقد لعمده الحظ بان يلاقي اعلامات جديدة مخطوطة لم يعرفها الذين سبقوه فاستفاد منها لايضاح امور عديدة مبہمة وهو مكتوب بلسلوب حسن كثير التأثير . قس المؤلف الى عشرين باباً ما عدا المقدمة . وقد زينه بالتصاویر البديعة والخرائط المهمة لتهم الرواية التاريخية . وبما يخص به الكتاب الاديب انه فيلسوف ومؤرخ ما لا يكفي بذكر الامور ذكراً بسيطاً بل يشفيها بتدتماتها واسبابها ونتائجها وبكل ما يزيدنا معرفة بحيث تكون نهاية هذا التاريخ اعني فتح عاصمة الشرق كملول واجب لطفه فاعه . وخلاصة القول ان هذا الكتاب اجمع واصدق ما كتب في هذا الشأن الخطير نحض العارفين بالانكليزية على مطالعته فانهم يجدون فيه لذة وقصاً ما ولا نستحي من ثنائنا عليه الأبعض عبارات في الفصل الثامن تدل على ان المؤلف لم يقن بمض تعاليم الكنيتين الشرقية والغربية

الاب جوستياني

## القيارة الشجية في التبايح الروحية

للبيد ثاويرس اطون قدلت (مطبعة القزاند في بيروت ١٩٠٣ ص ١٦٠)

هذه تحفة من خلفه الطيب الذكر السيد اطون قدلت الراني الكاثوليكي الذي عرفه مدينتنا بضع سنوات بالخير والصلاح يتضمن عدداً عديداً من الانشيد الروحية والاذاني الادبية التي وضعها في حياته فأطرب بها مسامع المؤمنين وزاد بها الطقوس الكنسية روحاً ويا حبذا لو دوت معها الحانها بالعلامات الموسيقية لاستطاع الموسيقيون ان يوقروها على آلات الطرب . فتشكر سيادة شقيقه المنضال المطرف بسيل

على نشره هذه الآثار الجليلة ونحضر بحبي الاناشيد على مطالعتها وانكتاب يباع في  
مكتبة الاديب ميشل رحمه بفرنك واحد الاب ل. شينغر

## شذرات

الحيل العربية ﴿١﴾ يذكر القراء. مقالة حضرة الاب انتاس في اصل  
الحيل العربية (ص ٣٤٥) وقد اطلنا على نبذة للرحالة الشهير المسير دوسويثت فيها  
بعض الادلة الاثرية ان الحيل لم تكن فقط معروفة في جزيرة العرب قبل الاسلام  
ولكن كانوا يعنون بتربيتها ويقومون بجميع امورها حتى القيام . وذلك انه وجد بين  
النقوش التي ترين صخور بلاد الصفا صوراً للخيل منها صورة تمثل ترويض الفرس الجامع  
وصورة اخرى تمثل الصيد. هذا فضلاً عما في كتابات تلك البلاد من ذكر الحيل . ولما  
كانت هذه الآثار ترتقي الى القرن الرابع قبل الهجرة فصح بوجودها ان مزعم المسير  
تيودور ديناخ عن اصل الحيل العربية العربي ليس بصواب

المطابع في برلين والجراند في المانية ﴿٢﴾ عدد المطابع في برلين ٦٣٤  
مطبعة فضلاً عما يوجد منها في ارباض المدينة وهو عدد وافر . اما الجراند والمجلات في  
المانية فمددما ١٢٧١٠ يطبع منها بالالمانية ثلاثة ارباعها والربع الآخر بالانكليزية  
(١١٣٦) والفرنسية (٩٥١) وبقية اللغات الالورية

احضر القامات ﴿٣﴾ كان فيرجيلوس الشاعر اللاتيني يقول ان الاجيال  
الآتية اذا تمياً لها حفر مدافن الجنود الرومانية لا بد ان تتمجب من ضخامة هياكلها  
وثخانة عظامها . وهو قول لا تؤيده الحقيقة فقد حفر المحدثون مدافن القدماء ووجدوا ان  
معدّل طول الرجل هو ١٦٥ سنتيمتراً فهو اذا كعدّل طول الاجسام حالاً في بلاد فرنسة  
اي ١٦٥ سنتيمتراً

الدارعة سوفرين ﴿٤﴾ هي آخر دارعة أتوت في البحر لدى حكومة  
فرنسة طولها ١٢٦ متراً وعرضها ٢٢ متراً وثقلها ١٢٧٣٠ طناً وقوة آتها ١٦٢٠٠ حصان  
ورفاساتها ثلاثة وسرعتها ١٨ عقدة وسلاحها ٤ مدافع من عيار ٣٠٥ مليمترات و ١٠  
مدافع من عيار ١٦٥ مليمتراً و ٨ من عيار ١٠٠ مليمتراً و ٢ من عيار ٦٥ مليمتراً و ٢٠

من عيار ١٧ مليمتراً و ٢ من عيار ٣٧ مليمتراً واربعة انابيب لتذف التوربيل أما تطلق نديعها فتخاتة ٣٠٠ مليمتراً وعدد بجارتها ٧١١ رجلاً . وقد خصصت باقامة امير سطلول البحر المتوسط وهي التي قدم عليها الى بيروت من مدة قريبة المئس اميرال غوردرن

## اسئلة واجوبة

س سأل الاديب رشيد دعبول : ما هو الريح الملائز في المنة في البيع والشراء . وهل وضت الكتابة لذلك حداً  
الريح الملائز

ج إماً الكلام عن الريح في المبيعات التجارية المادية . وإماً عن الفائدة المكتسبة من اعادة الدراهم . فان كان الكلام عن الأول فان الريح يختلف باختلاف الاحوال من زمان او مكان او ندره او وفرة البيع والجاتر الحلال ما يُتسبّر عادلاً في عرف الحكام وشرايع البلد او معرفة ذوي الاستقامة في المعاملات والكتابة في ذلك تجوي عادة بزيمهم . وان أريد الثاني فان الكتابة تسمح اليوم بأن يبيع التجار الاورثيون الفائدة الشرعية وهي خمسة في المنة بل تغض النظر عن استفادة الفائدة التجارية التي تختلف بين ستة وسبعة في المنة . إماً في بلادنا فان الفائدة الشرعية تبلغ تسعة في المنة بلا يطرأ على المعير من خطر الحسارة والكتابة حتى الآن لم تبد حكماً في الامر بل سكت ايضاً عن الفائدة التجارية البالغة ١٢ في المنة وليس سكتها علامة عن رضاها بل اغضاه . وعلى كل حال فان ما يتجاوز هذه الكتابة يعد غالباً كذباً  
س وستان من خمس : من هما اوليان ويليودروس الحمصيان  
اوليان ويليودروس الحمصيان :

ج ان أليان الحمصي هو غير أليان الفقيه الشهير فإِنَّ هذا اقدم عهداً وكان من صور واشهر في أيام هليوغابال وله انكاش النقهي النقيس . أما أليان الحمصي فكان نوعياً خطياً شرح خطب ديموثان الخليل اليوناني الشهير وعرف في عهد قسطنطين الكبير . وظهر بعده بقليل في اواخر القرن الرابع للمسيح هليودروس الحمصي وكان وثيقاً من سلالة كهنة هيكل الشمس في حمص ثم تنصّر وسُبق على عهد ثاودوسيوس الكبير على مدينة تريكاما في ثاليا وله تأليف يوناني كان رضعه قبل تنصّره دعاه « الحبشيات » وهو رواية خيالية تحتوي على اخبار پرسين ملكة الحبش وابنتها حركلاة