

أخذة عن أبي جعفر بن هرون الاسرائيلي ثم نزع إلى المحكمة واشتمل فيها على ابن الصائغ المقدم ذكره فحسن اثره فيها وصنف وفاد واشتهر بـ تيسير كتب ارسسطو وتقريب منهـا و كان يجدهـا كثـيراً ويرى انهـ قد انـهى العلم الى ابـد غـايـاتهـ . وقد خـدم مؤلفـاتهـ في اكـثر العـلوم التي صـنـفـ فيها فـاختـصرـ بعضـها وـشـرـحـ بـضاـ شـرـوـحاـ مـتفـاـوـتاـ وـأـوضـعـ اـشـارـاتـهاـ وـبـسـطـ اـغـارـاضـهاـ وـعـلـىـ الجـلـةـ فـانـهـ استـقـعـىـ شـرـحـ مـذـهـبـ اـرـسـطـوـ الـىـ مـاـلاـ غـايـةـ وـرـاءـهـ . وـلـهـ تصـانـيفـ كـثـيرـةـ غالـبـاهـ فـيـ الـاغـرـاضـ الـفـاسـفـيـةـ وـلـهـ مـؤـافـ جـلـيلـ فـيـ الطـبـ سـمـاءـ الـكـلـيـاتـ فـيـ مـعـالـجـةـ الـامـراـضـ وـشـرـحـ عـلـىـ اـرـجـوزـةـ اـبـنـ سـيـنـاـ ، وـآـخـرـ عـلـىـ القـانـونـ وـتـاخـيـصـ بـعـضـ مـؤـلـفـاتـ جـالـينـوسـ فـيـ الـاسـتـقـصـاتـ وـالـامـزـجـةـ وـالـمـالـ وـالـاعـراضـ وـالـحـيـاتـ وـغـيرـهـاـ وـهـوـ آـخـرـ فـلـاسـفـةـ الـرـبـ بـالـانـدـاسـ (ـسـتـأـيـ الـبـقـيـةـ)

— التـحـنيـط —

كان من معتقد المصريين الاولين ان النفس بعد مفارقتها للجسد وصيرها الى عالم الارواح تأتي كل يوم وتزور جسدها ما دام على شكله الذي كان عليه مدة الحياة وكانوا يسمون هذا الشكل ظلاً او شبيهاً هوائياً للجسد وهو انما يبقى ببقاء الجسم القائم به قيام الاعراض بجواهرها فإذا مات صاحبه وانحل جسمه انقطعت النفس عن زيارة الجسد لتبدل شكله وزوال الظل الذي كانت تأوي اليه ولذلك كان من همهم ان يطيلوا بقاء الجسم بعد الموت ما استطاعوا ليطول تردد النفس عليه وتبقي متممه بنوع من حياتها الارضية التي انصرمت بالموت قبل ان تستعيدها بتهـةـ في اوانـ البـعـثـ ومن

ثم أخذوا يزاولون صناعة التخنيط حتى بلغوا فيها اعظم مبلغ من الاتقان
وامكن ابقاء الجسم قروناً كثيرة من غير ان يمسه البلى
اما مواد التخنيط وطريقته فقد وصفها هيرودوتس وديودورس الصقلبي
وغيرها بما حصل له انهم كانوا اولاً يفرغون جميع تجاويف الجسد فيستخرجون
الاحشاء ويفسلونها بالافاویه المائمه او يخلوونها بسائل من السوائل السکاوية
ثم يزرون ما في الجسم من المواد الشحمية والاجزاء الفشائیة وينقعونه مدة
شهر او اكثر في محلول النترون (نترات الصودا) او كربونات الصودا
وبعد ذلك يجففونه بتعریضه للهواء او الحرارة وفي اثناء التجفيف يطلقون
بعض اجزائه بالاطلية الحافظة من خارج ويملاونه من داخل بمواد عطرية
ومانعة من القساد ومتى تم ذلك كله يلقون الجسد بعصاب ممتظاهرا
يغرسونها في محلول الصبغ ويشدونها على جميع جهات الجسد منعاً لنفوذ
الرطوبة والهواء

وكان التخنيط عندهم على ثلاث طبقات متباينة في تمام الصنعة وبالتالي في
طول مدة الحفظ تبعاً لمقدار النفقمة وكانت الطبقة الاولى على ما يستفاد من
كلام ديودورس تقتضي من النفقمة ما تقدر قيمته اليوم بحوالي ٣٠٠ فرنك
والطبقة الثانية تقتضي ما يقدر بحوالي ١٥٠٠ فرنك واما الطبقة الثالثة فكانت
بما هو دون ذلك بكثير لاقتصرت فيها على اقل ما يمكن من ضروريات
العمل . وكانت لهم في اثناء التخنيط رسوم واحتفالات غريبة لا يأس من
وصف بعضها وذلك انهم متى عمدوا الى تخنيط جثة حملت الى المكان المعد
لذلك فتسلم الى كهنة قد خُصّص كل منهم لعمل من اعمال التخنيط فيبدأ

بتفريغ الجمجمة نحو صنارة من نحاس او شبه تسامك في المخفر اليسرى ويُستخرج بها الدماغ و يُلأ مكانه افاويه وصموغاً ثم يأتي واحد من المخنطين يسمى بالكاتب فيرسم بالحبر على المخاضرة اليسرى من الجهة بعد اضجاعها على الارض خطأ من ١٠ الى ١٥ سنتيمترًا ثم يأتي آخر ويدله مذيبة من الحجر فيشق المخاضرة على طول الخط المرسوم فلا يكاد يتم ذلك ويخرج جانب الجهة حتى يتناوله الحاضرون باللعنات والطرد و يتبعوه برمي الحجارة ولكن بحيث لا يؤذونه وهو من احتفالاتهم الدينية . وبعد ذلك يقومون صفاً عليهم أمارات الخزف والارتعاد ثم يتقدم احدهم ويدخل يده في الشق وينخرج الاحساء ، وينسل آخر داخل الجوف بخمر البلح ويذر فيه الافاويه العطرية ثم تعمس الجهة في مغطس النظرون او كربونات الصودا فتبقى فيه مدة ثلاثة ايام كما قاله ديودورس او سبعين يوماً كما قاله هيرودوتس وبعد ذلك يتم العمل على ما ذكرناه قبل هذا

اما الاحساء فكانت تُعمل على حدة وتحنيط وبعد ذلك فاما ان تُرَد الى داخل الجهة قبل مغطس النظرون وهو التحنيط الذي لم يُعرف حقيقته او ان تُجعل في اكياس مملوءة مواد عطرية وتوضع الاكياس مع الموميا بين الساقين او تحت الابط او في مكان آخر واكثر ما يجعلونها في اربع اواني من الخزف او الحجر

وهناك طريقة اخصر من هذه لا يفتحون الجهة ولكن يقتصرون على حقن الباطن من المنافذ الطبيعية بزيت الارز ثم يغمسوها في النظرون وبعد ذلك يطلونها بالقار . واما الفقراء فكانوا يحقنونهم بدهن الجل

الحريف لرخص ثنه او يكتفون بوضع الجثة في النطرون ثم يجففونها في الشمس والجثث التي تعالج بهذه الطريقة تكون قصيرة البقاء وبعد ان يلقو الجسم بالعصاب على ما تقدم لهذا العمل احتفالاً مخصوصاً ايضاً يحملون بين تضاعيفها عقاقير وازهاراً طيبة ومواد عطرية كالاتينج الفينيق والمر ويسعون في اماكن مخصوصة منها احتجاجة تحرس الميت في سفره وراء القبر وينوطون الى عنق المتوفى لوحه من الخشب قد كُتب فيها اسمه واذا كان من ذوي الثروة يعلقون في عنقه الحنفاء السرية بحيث تقع على موضع القلب ويجعلون في اصابعه خواتم او طلسمات مع تذهبب الاظفار وتعشية الوجه برقائق الذهب وتعليق الجسم كله بورق من المقوى مذهب او مصوّر . وبعد الفراغ من ذلك كله يجعلون الجثة في تابوت او تابوتين من خشب السرو او الجميز وفي الفالب يضعون كل ذلك في ناووس ضخم من الحجر او الخشب

هذا عند المصريين واما عند غيرهم فقد جاء في سفر الايام الثاني انه لما مات الملك آسا دُفن في مقبرته في مدينة داود فاضجعوا في سرير كان مملوءاً اطياباً واصنافاً عطرة بحسب صنعة العطارين . والظاهر ان هذا لم يكن الا ضرباً من الاكرام للميت واما اذا ارادوا حفظ الجثة مدة ما كان تبقى ريثما تم ايام المناحة مثلاً فالذى روی عنهم في اواخر عهدهم قبل التاريخ المسيحي انهم كانوا يغمسونها في العسل وهو ما صنعوه لارسطو بولس على ما ذكره يوسفوس وهي عادة بابية ويدرك عن سكان جزر كناري انهم كانوا يستعملون ضرباً من التخنيط

يشبه تحنيط المصريين الا انه اتم حفظاً للاجساد وكثير من موسياتهم باقى الى اليوم وقد شوهدت عددة رؤوس من رؤوس اهل زيلاندا الجديدة وعليها شعرها الكثيف وملامح وجوهها باقية بحالها وعليها الوشم الذي يتزينون به لم يتغير منه شيء وفي رأي بعضهم ان الطريقة التي يستعملها اولئك المتوجهون ليست الا ضرباً من الدباغ بصنفٍ من النبات مع تجفيف الجسم بالحرارة اما التحنيط في القرون الوسطى وما يليها فقد كانت طريقة في ان يستخرج الدماغ فيدفع او يحفظ في محلول السليماني الاكل ثم تزرع الاحشاء الصدرية والبطنية وبعد ان تنفس تعمس في محلول مرگ من السليماني فترى فيه مدة ما وتنسل التجاويف الفارغة ويُدَرَّ عليها السليماني ايضاً وتُطلى بصابون زرنخي ثم تُرَدَّ اليها الاحشاء بعد تجهيزها بما ذكر وتحقن الاوعية بحقنة ممزوجة بالسليماني او الزرنخ ثم يلف الجسد بعصائب مغمضة في محلول مرگ من السليماني

وكانوا اذا فرغوا الجسد على ماذكر يتركونه مدة شهرين او ثلاثة منقوعاً في محلول مرگ من السليماني ثم يجفونه على شبكة يعرضونها لحرارة تدريجية في موضع مطلق الهواء . وهذه الطريقة هي التي كانت تسمى عندهم بالطريقة المصرية وهي اضمن الطرق لحفظ الجسد زمناً طويلاً غير انها فضلاً عما تستلزمها من طول مدة العمل وكثرة النفقه لا يخلو استعمالها من الخطط ولذلك رأى بعضهم استبدالها بطرق اخر وقد تفتوا في هذا الطريق باستعمال مواد مختلفة وجد ان افضلها كلورور الزنك لما ظهر بعد الامتحان من انه يفعل مثل فعل الزرنخ والسليماني اي انه يحفظ الجسد الى ما لا يتناهى .

وقد حُقِّت به جثة وكُشِّف عنها بعد اربعة عشر شهراً فكانت محفوظة حفظاً تاماً وكُشِّف عن غيرها بعد ثانية عشر شهراً فكانت كذلك مع بقاء الجسم على طرأته واستمرار النسج كلها على مروتها مادام السياں المحفوظون به لا يتغيرون . وآخر ما وُصف لحفظ الجثث أن تُدفن في المُرّ لأن تُجعل في تابوتٍ مملوءٍ منه وتُغَمَّرْ به من جميع الجهات

وقد اخترع المُسيو غاربني طريقة لم تزل في طي الكتمان يمكن ان يحيط بها الجسم كله في مدة يومين او ثلاثة وتقضي من النفقه لا أكثر من ٧٠٠ الى ٨٠٠ فرنك قالوا وهذه الطريقة فضلاً عن ان الجسد يُحفظ بها حفظاً كاملاً في جميع اجزاءه التشريحية فان هذه الاجزاء تصير في صلابة الحجر ويكون منظرها منظر التماثيل المصنوعة من الشمع وقيل انه يمكن ان يُصنع منها اشياء مثل التي تُصنع من الرخام وان تحيط بعض الرخام في بعض . وقد سبق لنا في مجلد السنة الماضية (ص ١٧٦) نقاًلاً عن مجلة المجالات ان الدكتور ماربني اهتدى الى مثل هذه الطريقة فتوصل الى اختراع يحيط به جثة الميت الى رخام والعين الى زجاج

وقد روِيَ عن روِيش الجراح الهولندي من اهل القرن الثامن عشر انه توصل الى طريقة تحفظ بها اشكال الاعضاء ومظاهر الحياة قيل انه كان يحقن الجلد بخُنْفٍ من الشمع الملوّن على وجهه لم يُبْعِدْ بسرمه قبل موته فاتت هذه الصناعة معه وقد بالغ احد الشعراء في وصف موئمه فذكر ان بطرس الاكبر لما زار بجمع آثار روِيش قبل ولاده صغيراً من تلك المحنطات تمثل له انه يُسمى اليه

بقي انه في بعض الاقاليم قد تُحفظ الجثث بلا تحنيط اي ب مجرد طبيعة الاقليم وذلك ان كل احد يعلم ان التجمد بالبرد يحفظ الجثث من الفساد وفي سيبيريا من ذلك امثلة غريبة من الماموت المتحجر الذي وجد تحت الجليد سليماً من العوارض بحيث لم يلمسه ادنى فساد لا في جلده ولا في لحمه . وكذلك الحر الشديد يفعل الفعل نفسه فقد ذكر همبلا انه وجد في المكسيك موميات من هذا النوع وروى بعض السياح انه زار بعض ساحات الحرب في مواضع من البلاد الاميركية شديدة الحر لا يقع فيها مطر ووجد هذه الساحات مغطاة بجثث قديمة من الاسپانيول واهل البيرو جافة سليمة من الفساد . وهناك مواضع اخرى من طبع تربتها ان تحفظ الجثث من غير ان تكون شديدة البرد او الحر منها مدفن القديس نقولا بتولوز ومدفن كنيسة القديس ميخائيل ببوردو وقد ذكروا ان هناك دعماساً فيه نحو مائة جثة في حالة الموميا وهي من تواریخ متفاوتة ويقال ان منها ما عهد به من ست مائة سنة او اكثر واحدتها عهداً وضع هناك منذ مائة سنة

﴿فونغراف الاب لويس﴾

وردنا تحت هذا العنوان الرسالة الآتية فثبتناها بحروفها ذكر بعض الائمة قصة زاغ (غراب) رأه محمد بن اسماعيل السعدي وقيل ابو الحسن علي بن محمد عند احمد بن ابي دؤاد وقيل عند يحيى بن اكتم ٠٠ وأن رأس ذلك الزاغ كان رأس انسان وذنبه ذنب غراب وانه كان شاعراً فصيحاً عاشقاً ٠٠٠٠٠ فثبتت مشرق البدائع قصته تقلاً عن احد مكتبيه الاباء لكن ثبتت عنده صحتها واستدركها على مقالة الضياء «المأثور المتحركة والناطقة» وعقب على هذه النصية