

الاعضاء الاثرية

والخلل في نظام التركيب الانساني

نماذج الاجسام الحيوانية والنباتية من اجهزة واعضاء لكل منها وظيفة معينة يحصل بها في كل ادوار حياته عملاً خاصاً يدو ويشترط عليه من حين يولد الى حين يموت . وتحلوي ايضًا على اجهزة واعضاء متقدمة او ضامرة لا تصلح عملاً ولا تتفصي وظيفة وتعرف بالاعضاء الاثرية وهي من ام الطواهر البرولوجية التي اشكلت فهمها على علاة التاريخ الطبيعي الانقدسين قدموها فيها المذاهب المختلقة وبنى سرها غالباً حتى شاع مذهب دارون وثبت به ناموس التحول والارتقاء، ثبت لبلاد هذه الايام انها اعفاء كانت عاملة في الاصل فامتنت عن عملها بضرورة تطبيق الميشة على الاحوال الخارجية وبتادي القرون خسرت وظيفتها وضمرت ولكن وجودها مرجع في السل بناموس الوراثة . وهي كثيرة في الميراث والنباتات لأنها تتعذر على بعض الامثلة ليبيان امثلها

في النبات توجد الاعضاء الاثرية غالباً في العمر ترى أكثر اجزائها على درجات مثاقلة من البلوغ والنمو والثبوط والضمور كما في ازهار الفصيلة السنونية التي منها النساع والمردقوش والصقران من خصائصها ان يختفي زهرها الشفوي حل مدادين طويتين واخرين قصيرتين ولكن كثيرة من تنويعات هذه الفصيلة كالقصعين وحمى البن لاختنقى الا على زوج واحد تام النمو وما الزوج الثاني فصاص او مفتود وفي بعضها يكون الزوج الثاني موجوداً ولكن الكتلة التي تكون عادةً عن رأس البدأ تتكون خالية من النبار الذي ينشأها عليه يتوقف النتفيج لتكون من هذا القبيل عديمة الفائد . وقد توجد سداة خاصة اثرية لا فائدة لها ولا معنى لوجودها سوى الاستدلال على القرابة الطبيعية بين هنا البرع ونوع سابق في فيه ذات فائدة

واما في الحيوان فالاعضاء الاثرية كثيرة جداً حتى انه لا يخلو حيوان منها ومن امثلتها ان لذوات التفترات زوجين من الاطراف يصلان بالذئب احدهما مقدم وهو البستان والباقي خلفي وهو الرجلان وكثيراً ما يكون احد الزوجين ضامراً او يكون الانسان معه ضامرين كاً في الحيات وبعض الاصناف واذا فحصنا البراء وغيرها من الافاعي الكبيرة وجدنا في القسم اعظمي من جسمها نظماً هضمية لا فائدة منها ولا معنى لوجودها وانما هي بشايا رجلها

الذين فقدتهم . ويشبهها الحيتان ذوات الثدي فان لها طرفين مقدمين اي عظام مدرية وليس لها صران حلبيان بن يمثلها نوع من التقطع الصفيحة ستر تحت الماء ليس لها اقل من عشرة

وفي متقدم الفك العلوي عظم صغير يسمى النطم بين التكفين يصل بين الفك الابعد والفك الاول فكل قبعة الحنك فالحيوانات الجفنة كالبقر والغنم والمرء يكون لا جنتها اسنان قواطع في العظم المذكور الا انها لا تبرز منه وهي اذا اثرية وعديمة الثائدة . والحيوانات ذات الثدي يكون لاجنتها اسنان مرسومة في الفك العلوي ولا فائدة لها حينئذ لامتحاله المفعع على الجنين وما بعد الولادة فتحول الى صناعي خضروري فلا تزيد قبل الولادة ولا بعدها فوجودها دليل على انها اثرية اي انها اثر لامثل سابق

واغرب ما نرى من الاعضاء الاثرية العيون العيناء في الحيوانات التي تمثل في الاماكن المظلمة كالكهوف والسراديب التي تحت الارض فانها موجودة فيها وقد تكون كاملة التكوين والتركيب الا انها لا تبصر لأنها بقطعة بشاشة يحول دون اشعة النور ان تختبر الى داخلها كما في الخلد والفار الاصم وبعض الحيات والخرادين والاسماك والامفيبيا اي الحيوانات المائية المائية وفي كثير من صدعات القرارات كالجمل والحيوانات المرشحة والديدان الخ

ومن اشتتها في الانسان عضلات اذن فان اذن الانسان لا تتحرك رغم ان كوكبها يجهزة بيمهان عضلي يتفقى بان تتحرك الى الاعلى والاسفل والاماكن والخلف الا ان الانسان لما صار يحرك رأسه حرفة وحورة انساع حركة اذنيه وبقيت عضلات اذنها او اذنها اسلاق وذين كان لهم آذان كبيرة طوبية ذات حركات كثيرة وسريرية وعكضاها يقال من بعض طوائف الكلاب الداجنة التي استرخى اذنها بتأثير المجن فيها

ومن اغرب الاعضاء الاثرية في الانسان البروز الحسي في موقع فيه قرب جنر انتو وهو شبة من الجلد ملالي الشكل لا فائدة له ولا من لوجوده بل كثيرا ما يكون سبب اضطراب الجن فهو اثر جلن ثالث نامي جلا في الطيور والخفشات وبعض الاسماك ولا سيما كلب البير حيث هو كثير النفع ويسعى جن المرض

وقد اهتم كثيرون من علماء تشريح المقابلة بهذه المسألة وتابعوا بين اعضاهم الانسان وبين ما يقابلها في الحيوان ولا سيما القرود فوجدوا انها زائدة في ١٥ عضوا من اعضائهم بالنسبة الى ما يقابلها من القرود كثغر الطرفين السفليين المرافق لونقو ومشيرو منتصبا وما

يتبع ذلك من عرض المرض والعجز في المرأة حل الجنين وغلو عضلات الساقين وتترع بعض عضلات الرجه والانف وبعض عضلات المخ والمخام الشوكي والفص المورخي وزباده اشار الطبقه التشريه في الدماغ ومرئه عضلات الحجرة وتكييفها لشهادة التكلم . ووجدوا سبعه عشر عضواً من اعضائهما في حالة التقهقر الأأ أنها لا تزال قادره على نفاذ وظيفتها في بروجيجه ولكن يعنى الضعف كضلالات الساق والعقد واصابع الرجلين وسته وبسبعة اعفاء لا تعمل اقل عمل فسيولوجي مرتافق لوجودها كالمعصعص وهو بقية النك وبارزوج الثالث عشر من الاشلاء والثديين في الرجل والرابعه الدودي والشعر المتشرعلى سطح الجلد ^{طبع}

وقد ارتفق الانسان ارتفاعاً هائلاً ^{طبلاً} بالنسبة الى التردد الشبيه به بل بالنسبة الى الطوابق الواضحة من نوعها كالفوتونوت واهل استراليا الامليين . ويفحلي ^{من} يقول ان الطبيعة تكوث على اتم النظام والكمال حيث لا يتعرض لها الانسان الذي يشوهها باعماله لأن الانسان فاق الطبيعة في احوال كثيرة فان المؤلعين بتربية الازهار والطبيور ولدوا من الترائب ما يدعش المقول حتى لقد يجتمع الفريق منهم ويرسم شكلآ رائعاً للزهر الذي يريد ان يربله ^{فيصل} وينفع وشله ^{المولون} بتربية الطبيور . ومن يشاهد معرض الازهار في القاهرة لا يسعه الا الاعتراف بذلك لما يرى من التنوع البديع في ايجاد تباينات متعددة للزهر الواحد مما يدل على انتشار الانسان على خلق الاشكال

وفيما على ذلك زعم قوم انه يمكن ايجاد صورة للانسان اتم واكمل من صورته الماخصرة كان يمكن له ايجحة ولكنه يقع على ما يظهر حد انكال الحيراني بحيث لا يمكن ان يكون له صورة حيوانية اجمل من الصورة التي هو عليها الان . عن ان ذلك لا يطلق على التكوبين الانساني عموماً لان المجال اما يكون في دور الصبا والشباب وبعض الكبولة واما في الشيخوخة فيكون الرجل والمرأة على حال من الشاشطة كثُرت او قلت . وفي المرميز قول كل اثر لحال الران . وجاء الانسان افا هو في صورته البشرية وبالخصوص في ملامحه واما في الاجهزه والاعفاء فلا مجال ولا كمال بين تشوش في التركيب وخلل في التكوين كما قلنا آننا وزيد ان بسط الكلام ليه هنا

فن الايجحة على ذلك الشر الذي يتوزع على سطح الجلد تكون اولاً في الجين زغب ^{طبلاً} يغطي الجلد كلما مات العصب والاسدين والاخمرين ويغزو على الكتفين والظهر على مية ^{طبلاً} ينود مستطيلة ومتضحلة وبعد الولادة يقع وينبذل شعر بذوم مدة الحياة وينمو في البلوغ والشيخوخة وبشهه ان يكن كاهلاً لا شيء فهو من المجال او الفائدة . وما لا ريب فهو ان

هذا الشعر هو من الآثار التي ورثها الإنسان عن أسلافه وهو ليس في شيء من كمال المكتوبين أو جمله بل هو خال فيو لأن الجلد كثير التعرض للامساقة الميكروبات المحمولة بالغبار وبصلات الشعر متعددة تناسب لنحوها وبعض الأمراض الجلدية كالاكتمة والدماخل تحدث من غير المكروب في بصلات الشعر وتتواءه . فالشعر إذاً عبّر في تكوين الإنسان لامة استعراض يقلل عن كثيرون من انصاف المخوارقية وعرف أنّه يتنبّأ بمتى المعارض الخارجية يا آخر من نوع الكفاء حسب ما تقتضيه الحرارة الطبيعية به على أن ندرس الوراثة ياضطره إلى احتفال الشعر الأثري وما يحدث عنه من المعارض البيئية

ومن الأمثلة على ذلك أيضًا جهاز الإنسان فان فيها من العيب ما لا يتنق مع حاجات الإنسان الأساسية لكنها وإن أمكن للإنسان الاستفادة منها عند الضرورة لا تعتبر مضره كالشعر . وعدها في الإنسان ٣٢ وهي في كل ذلك ٤ لواطم وناباين و٦ انسراس صغيرة و٦ انسراس كبيرة وأما في القرود فهي ٣٦ أي لها زوج رابع من الانسراس في كل ذلك زيادة عما في الإنسان . وما يتحقق النظر هو أن الإنسان في قرود العالم القديم مائلة إلى النقص والضعف ويطلب أن يكون عددها ٣٢ وهي في ما يائتها من قرود العالم الجديد ٣٦ فالزوج الرابع من الانسراس قد فقد من الإنسان بسبب سهولة المخ المحمولة عن تحضير الأطعمة ومن ثم بسب قصر المذبح . وقد يوجد الزوج المذكور في الإنسان وبطبيعة عدد الإنسان ٣٦ كما في القرود لأن ذلك يمكن خاصة في الشعب الواطنة كالزوج وأهالي استراليا والآسيويين وأهالي كاليدونيا الجديدة فالصفة خاصة بالإنسان في فقد الزوج الرابع من الانسراس . وقدد الزوج الثالث أي انسراس الحكمة أو العقل هو الإعراق في الآسيا وهو كثيف في النسل الآسيض لأن ١٠ في المائة من أهالي آوروبا لا ظهر لهم انسراس العقل ولا يثبت لم سوى ٢٨ سألاً تقطع ويقلب نفهم قصان الزوج الثالث من ذلك المعلوي . فقد انسراس العقل يجب أن يعتبر صفة خاصة بالإنسان لأن وظيفتها النسيولوجية محدودة وفضلها في المخ ضعيف جدًا وقدد لها لا يزيد في شيئاً وطبعاً الإنسان يحذفونها من الجهاز الصناعي . وقد علمنا بالأخبار والشاهد ما يتحقق منها من المعارض البيئية والمطل المزعجة بسب بطء نعوها وصعوبة بروزها من الشفاء المخاطي الذي ينفعها . وفي سرعة التغير والشفاء المخاطي الذي ينفعها معرض لكل نوع من العوال الصناعية التي تحجب الفحاد إلى الأجزاء المجاورة فيحصل بسبها احتقانات وخراريج وغفر التكفين ويسار اربطة الفك وانتفاقي الفم وامتناع نعم واحياناً خارج حول الفك يعقبها خارج دماغية إلى غير ذلك من المعارض الثالثة

التي لا تقاومها وظيفة مفيدة . فاصeras انتهى اذاً اصبحت في الانسان نوعية او اثاثية ولا يمكن اعتبارها مكملة لـ نظام تركيبه بل مخلةً فيه ومشوّشة له فإذاً كانت مفيدة لاجدادنا اليبيدين لزومها في مفعـل اغذـيـهم الصلـبة

ومن الاعضاء الـاثـاثـيةـ التي تـخـنـ الـاـنـفـاتـ من وجـوهـ كـثـيرـةـ الزـانـدـةـ الدـوـدـيـةـ وهي قـطـعـةـ صـدـيرـةـ منـ المـلـىـ لـىـ لـاـقـلـ فـانـدـةـ فيـ الـاـنـسـانـ لـاـنـ اـسـتـصـالـاـتـ اـسـجـ منـ الـعـلـمـاتـ الشـافـةـ كـثـيرـاـ وـقـدـ اـسـتـصـالـتـ فيـ اـحـرـانـ شـبـوـهـ ايـ لمـ يـكـنـ المـوـضـعـ فـيـ هـيـاـ موـكـداـ وـقـدـ اـفـاـلـ فيـ الـاـنـسـانـ لـمـ يـحـمـلـ منـ اـسـتـصـالـاـتـ اـفـلـ اـذـىـ وـلـمـ يـأـثـرـ وـظـيـفـةـ المـضـمـنـ المـعـرـىـ اـفـلـ تـأـثـرـ . وـيـنـظـبـ اـنـ كـمـ بـدـمـ منـ الـجـمـينـ وـقـدـ تـسـدـ فيـ الـاـطـفـالـ وـالـشـابـ وـيـنـجـ اـسـطـرـاتـاـتـ اـلـىـ الـامـاءـ وـاشـتـرـاكـاـمـعـهاـ فيـ المـضـمـنـ وـبـقـيـ المـنـمـ طـيـ ماـكـانـ عـلـيـهـ بـخـالـ الـامـسـطـرـاـقـ وـلـاـ يـشـرـ باـقـلـ ضـعـفـ اوـ خـلـ يـطـرـأـ عـلـيـهـ بـدـدـ السـدـ وـلـيـوـكـونـ الزـانـدـةـ الدـوـدـيـةـ عـدـيـةـ الـوـظـيـفـةـ وـعـدـيـةـ الـفـائـدـةـ وـوـظـيـفـتـهاـ فيـ الـقـرـودـ مـحـدـودـةـ اـيـضاـ وـلـتـصـرـ عـلـىـ فـعـلـ الـفـلـدـ الـبـفـاوـيـةـ وـاماـ فيـ الـدـرـجـاتـ الـواـطـئـةـ منـ سـلـ الـمـيـرـاـنـاتـ فـنـادـهـاـ كـبـيرـةـ فـيـ بـعـضـ الـمـيـرـاـنـاتـ الـتـيـ تـعـتـدـ بـالـبـاتـ كـالـأـنـبـ

وـبـعـضـ ذـوـاتـ الـكـبـيـسـ يـكـونـ الـمـعـرـىـ الـمـرـوـفـ بـالـاعـورـ نـايـاـ جـداـ وـيـنـتـهيـ بـقـطـعـةـ كـثـيرـةـ النـدـدـ الـبـفـاوـيـةـ وـشـبـيـهـ بـالـزـانـدـةـ الدـوـدـيـةـ يـقـضـيـ وـظـيـفـةـ مـهـمـةـ فـيـ حـضـمـ الـمـوـادـ الـبـاـيـةـ فـيـ الـاـصـلـ عـضـ مـنـدـ وـمـتـاـصـلـ فـيـ الـجـسـمـ الـمـيـرـاـنـيـ وـقـدـ حـنـظـ فـيـ الـاـنـسـانـ بـشـلـ الـرـاـثـةـ . وـعـاـنـ الـاعـضـاءـ الـاـثـاثـيـةـ تـنـاـزـلـ بـضـعـفـاـ الـمـوـرـوثـ فـتـكـونـ كـثـيـرـةـ الـعـرـضـ لـلـاـمـرـاـضـ وـالـزـانـدـةـ الدـوـدـيـةـ ثـبـتـ ذـلـكـ لـاـنـ التـهـاـيـاـ كـثـيرـاـ كـثـيرـاـ الـحـدـوـثـ وـيـشـغـلـ حـلـلاـ مـهـماـ فـيـ اـمـرـاـضـ الـقـنـاءـ الـمـضـيـفـةـ وـلـاـثـاتـ ذـلـكـ يـكـنـ انـ ذـكـرـ الـمـوـادـ الـتـيـ عـرـجـتـ فـيـ مـسـتـشـىـ وـاحـدـمـ مـسـتـشـيـاتـ بـارـبـسـ فـيـ مـدـمـ خـسـ سـنـاتـ اـيـ منـ ١٨٩٥ـ اـلـىـ ١٨٩٩ـ عـالـجـواـ فـيـ مـسـتـشـىـ تـرـوـسـ وـقـطـ ٤٣٣ـ جـادـةـ وـعـاـنـ اـسـطـرـاـقـاـ يـكـونـ تـائـيـاـ فـيـ الـاـحـدـاثـ وـالـشـابـ فـيـصـابـونـ بـهـاـ اـكـثـرـمـ سـوـاهـ وـيـقـالـ انـ ٣٦ـ فـيـ

الـمـائـةـ مـنـ الـاـمـاـبـاتـ يـكـونـ تـعـتـدـ مـنـ الـعـشـرـينـ وـاماـ الشـيـخـ فـيـصـابـونـ بـهـاـ فـادـرـاـ

وـسـبـ التـهـاـيـاـ ضـعـفـ حـرـكـتهاـ وـسـهـلـةـ اـمـتـارـ الـمـوـادـ الـفـرـيـةـ فـيـهاـ فـقـدـ وـجـدـواـ نـيـهاـ بـعـدـ الـاـسـتـصـالـ مـوـادـ مـتـرـءـةـ كـالـمـوـادـ الـبـرـازـيـةـ وـالـبـزـورـ وـاـشـرـكـ وـاـشـرـ وـوـجـدـواـ اـحـيـاـنـ دـهـاـيـسـ وـسـامـيـرـ وـهـذـهـ الـمـرـادـ تـوـذـيـ بـجـارـ الـزـانـدـةـ وـتـلـقـحـ بـالـمـكـروـبـاتـ فـيـصـلـ الـسـمـ الـمـكـروـبـيـ وـالـاـلـهـابـ . وـقـدـ تـدـخـلـ دـيـدانـ الـاـمـاءـ اـلـىـ جـوـفـ الـزـانـدـةـ وـتـلـقـحـ بـالـجـرـاثـيمـ الـمـرـبـيـةـ وـتـبـبـ مـرـفـاـ يـتـنـتـلـفـ شـدـةـ وـوـطـاـةـ بـاـخـلـاـفـ جـرـشـوـتـ . فـالـزـانـدـةـ الدـوـدـيـةـ اـذـاـ مـنـ اوـضـعـ الـاـدـلـةـ مـلـ خـلـ الـرـكـبـ الـطـبـيـ وـالـاـنـعـمـ الـاـنـسـانـ اـنـ لـاـ تـرـجـدـ فـيـ اـسـائـهـ فـيـلـ مـنـ ضـرـرـ كـثـيرـ

والاعور نسء الذي تنتهي منه الثالثة الدودية متقدمة في الانسان وتلملل النفع او عديمة وهو كثير النفع في الحيوانات التي تقتني بالبيات حيث ينفعه وظيفة هضم حقيقة ولا يستغرب القاريء اذا فلما ان فحشاً كبيراً من الثالثة المرضية يمتاز بخوار واسع مسطوه هو ايضاً اثر موروث عن الاصل الحيواني وغير مفيدة للانسان وهي بذلك الاماء الغلاظ يكتملها لانها بالحقيقة ضوفضولي في جسم الانسان لا فائدة لها في المفم ولا قوة فيها على انتصاف الثالثة الا ما في وقد استعملت كلها او بعضها بدون نتائج ولا تمطيل في العادة او في البنية . ومن الادلة الواضحة على ذلك ان امراة اصابها ناسور فصارت تتغوط منه وعاشت به ٣٦ سنة وتزوجت وولدت اولاداً وكانت داءها مقصبة بصحبة جيدة وقد اخذ المراجعين انت يشفيها من الناسور وبعد مباشرة العمل وجد الاماء الغلاظ مسدودة على طرقها وخارارة فاضطراراً يوقف العملية

والاماء الغلاظ نامية جداً في الحيوانات التي تقتني بالبيات لانها تقيدها في هضم المواد البابية اذ لا فائدة لها تذكر في هضم المواد الحيوانية . وهي تضمن سبعة الحيوانات المذكورة مددًا كبيراً من المكروبات التي تساعد على هضم الياف البات التي يصعب هضمها جداً لولا وجود المكروبات . فالاماء الغلاظ ضرورية لحياة الحيوانات التي تقتني بالبيات كالخسان والارنب والبقر وغيرها من ذوات الندى

ويظهر لنا من درس التاريخ الطبيعي ان الملي الغلظ لا يبلغ حده من التغوا الأبيه ذوات الندى لانها تعيش على الارض وفي مرحلة الحركة وتحتكر السرعة اما للانتفاض على فريتها او للهرب من اعدائها وفي كل الحالين لا يوافقها ان تتف في سيرها المددة اللازمة لغريغ انتهائلاً ان ذلك يذهب بالفائدة المطلوبة لطبيعتها ويكون وقوف المبرزات في حوض كبير كالملي الغلظ سبباً ثابتة الموافقة لتنافع ابقاء قائمي الغلظ بثابة حوض تهجم في وسائل المفم كما يعيش البول في الثالثة

اما الطيور التي تعيش على نوع ما في الماء فلا تحتاج الى الوقوف لمدحه وسائل المفم وهذا ليس لها على غلظ . والثشرات والجبريات البرية مائية وارت كانت تعيش على الارض ليس لها على غلظ اذ لا حاجة لها به لأن دمها بارد واكلها ثليل ويسهلها هادئة وسركتها بطئه وسيرعا ثليل وغير متواصل

يظهر مما نقدم انا ورشا عن الحيوانات اعضاء اثرية غير منيدة او مقدرة واعضاء نامية غير منيدة ايضاً ومقدرة احياناً كثيرة لأن الملي الغلظ حوض تجتمع فيه فسلات الطعام

وتشزن وتندى ويحصل من فسادها اضرار جمة لان المواد البارزة اذا طال سكبتها في المجرى طريلدة كما يحصل في القبض امتصت بعض المواد الداخلة في تركيبها وامزجت بالدم واحداث تسمماً شديداً وكلُّ يعلم ان القبض يسبب حمى ويحدث بدوراً كثيرة الاكنة وغيرها من الامراض الجلدية عدا عن انه مركز امراض كثيرة وخطيرة كالدوسنطاريا ولا سيما في البلاد الحارة والاورام الخبيثة ولا سيما السرطان وكثير غيرها مما هو ثابت من تعدد الموارد ومراتبها في المنتبات

لا غرو أن تعدد في القناة الحضمية الاعضاء او الاجزاء المفقرة او اللازوم لها لافت اجداد الانسان كانوا يقتلون بالاذية القليطة كالمباتات البربرية والجحوم البهنة وما الى الان فقد عرف ان ينتخب من الباب ما كان سهل الهضم وان يخضى من العذاب ما كان سهل التبديل فاصبحت الاعضاء التي كانت موافقة لاسلاف غير موافقة له . وكل حيوان يتحقق من الحصول على اغذية سهلة التبديل غير جانباً كبيراً او صغيراً من قناته الحضمية كالدودة الوحيدة التي تعيش في مي الانسان فانها تعم في سائل مهيأ لتنذيبها ولا تحتاج الى عمل هضي تقدت قناته الحضمية .اما الانسان فلم يجرف له ذلك سخط من المني القليطي ما ليس له فيه سوى الضرر وقى عليه قانون صحيحاً ان يدخل دائماً في طعامه المواد البشارية مراعاة لتركيب قناته الحضمية

والخلاصة انه بعد بيان ما ذكر من سوء نظام الجهاز الحضمي وخلل تركيبه لم يبق مجال للقول با ان الاجهزة الفضوية تعمل عملها التسخيري طبقاً لنهاية مرسومة لها وانها مغلوبة على نظام بديع وكامل لا يقبل التغيير والتبدل لان ما القائمة من آلات لا عمل لها ومن اجهزة عضوية وجدت لنهاية وهي لا تستطيع انت تصل اليها . فالاعضاء الارثية قد كانت بالحقيقة أكثر كل الظواهر اليرلوجية غروراً واصبعاً تسيراً ولد حاول علة الطبيعة المتقدمون حلها وارتدوا فيها الآراء النزرة والمفحة كقولهم ان اخلاقى بعد ما يرقى الى المثلث الانساني ورتب فيه الاجهزة والاعضاء على نظام متاسب ومتافق رأى من الحكم انت يرقى له تلك الاعضاء ولو كانت عديمة القائمة ليكل بها النظام والترتيب على شرما يصل اصحاب الرتب الذين يلبسون البدلة الرسمية ويتقلدون اليف بدون ان يجزدوه . واما المتأخرین فقد هان عليهم حلها والتخلص عن سبب وجودها بناءوس الارتقاء لان ضرورة تطبيق العمل على الاحوال الخارجية يقتضي بان الاعضاء التي تزيد عملاً تزيد غروراً ونشاطاً والتي يقل عملها يقل غرورها ونشاطها حتى اذا اقطعت عنده لا مستفاثاها عما يلزمها من فالذى تو

ضمرت وخسرت وظيفتها لأن الوراثة تسمى من جيل إلى آخر وبالتالي الاجيال تختفي أو يبقى لها اثر طفيف

فالعوامل الحقيقة اذا في عالم الحياة ليست الا عوامل طبيعية ونوع في اسبابها الى الطبيعة كما ان العوامل الحقيقة في عالم الجسد هي عوامل طبيعية وراجحة في اسبابها الى الطبيعة . فاذا عرفنا ذلك اخلي لنا الفائض من الكون وادركتنا سر نكوصي الميكانيكي وتحققنا ان الشيئه لا يجري عبراها طبقا لغاية موقوفة لها لاننا اذا انما النظر في العلاقة المشتركة بين الحيوان والنبات بدون ان نتشي الانسان رأينا ما يقصد هذا الرعم اي انا لا نجد تلك المانطة بين الكائنات الحية التي ينزل بها شرعا المخاطبين على الاعتقادات التقليدية بل نجد حربا دموية تشنها على الدوام من الكل ضد الكل . فيجري الحياة اذا هو المجرى وحب الذات سوا ذلك عن تعقل او عن غير تقبل وجود الاعضاء الارثية قد تضى على تلك الاعتقادات الفارغة لا سيما وانها مع عدم فالدتها قد تكون مبنية لامراض واسقام كثيرة والجسم الانساني لا يجرب كاملا او مرتقا تمام الارتقاد الا بزوال الاعضاء المقررة منه وتخلله ينتها ونظارها . على ان الواقع اذا رفع عن حقائقه والاعتقاد اذا قابل حسب كل بحث خارج عن حدوده كفرانا ولكن العلا لا يقتضى حد ذلك ولا يرفع الا بالحقيقة فيحيث عنها اين كانت وحيثما وجدت . فالذين من صفات الانسان التي يمتاز بها عن الحيوان اذا لا يستطيع الا ان يدين بذين ولكن يستطيع ان يتعرض في تأويل الدين بحيث لا يفصل عن الدلائل كل الافتراض فاذا اعتقد ان الخلق وضع لتكوين نظاما عاليا احد نوامييه ناموس الارتكاء كان له متسع للبحث والتأويل ونزهه مسبوقة من صفات الشخص التي ليست في الحقيقة الا في عقير وادرأ كـ

وخير للدين والزم ان يجري كل منها في خطه مستقلأ عن الآخر لكن لا يعارض الدين عم الزراعة ولم يعارض عم المطب ولا مذهب العصان يعارض اي كذلك يجب ان لا يعارض هو وعم الحياة

وقد اقتصرنا فيها نقدم على البحث في بعض الاعضاء الارثية وخصوصا ما كان منها في الجهاز المضمي وبقيت اعضاء اخرى ما لا نقل عنها اهمية وفائدة ولا سيما ما يختص منها بالتراث والحس وحفظ النوع ومنافي على ذلك في فرصة ثانية ان شاء الله

الدكتور امين ابو خاطر