

الأنفيكسيا او عكس المناعة

برهان حيّ على بطلان مذهب التحويل الدرويني

بتلم الدكتور حيب اندي الدرعوني

الأنفيكسيا كلمة جديدة تدور اليوم على ألسنة كتّاب من علماء الغرب فرأيت ان أعالج موضوعها كي لا يفوت قرأه المشرق الاطلاع على هذا الاكتشاف الخطير وفيه من الغرابة ما يجيز العقول وتدهش منه نفوس الاذكياء. بل رأيت ضرورياً الاسهاب في هذا الحادث لارتباطه بما كتبت في هذه المجلة منذ عدة سنين (المشرق ٦٤٧:٣ و ٥٢٣:٧) في المناعة ونظر العلامة أفريخ في امر تعليلها

كل من له قليل اللام في علم الحياة يعلم انه اذا لقيح حيوان بتقارير محققة من بعض السموم ثم زيدت شيئاً فشيئاً بالتدريج قد يأتي زمان يصبح فيه ذلك الحيوان غير متأثر بكميات اشد منها وذلك ما ستره المناعة

غير انه قد اكتشف بعض العلماء حادثاً حيوياً يمازى عمل المناعة وبماكس فعلها تماماً. مثاله ان تعمد الى أرنب وتحتنه تحت جلده بعشر غرامات من مصل دم فرس سليم مماني فلا يحصل له أذى وتدوم فراسته وتتماشه ثم تأخذه بعد مضي شهر فتحقنه ثانية بعشر الكمية الاولى تقراً، قد مات في الحال ويزيد الامر وضوحاً ان تأخذ خنزيراً هندياً لان هذا الحيوان نهاية في الانفعال فتحقنه بالمصل مرة أولى ثم بعد مرور مدّة من الزمان تحقنه مرة ثانية بجزء من الف جزء من الاولى فيخرب ميتاً باقل من لمح البصر

وقد لحظ كثير من العلماء الحيويين هذا الحادث العجيب فأعادوا التجارب فيه على طرائق شتى فكانت النتيجة واحدة: اي ان الحيوان اللقيح بمصل دم حيوان آخر لا يتأثر منه اولاً اما اذا كرر تلقيحه ثانية بالمصل عينه بعد مرور شهر ولو بعشر عشر الجرعة الاولى فيموت موتاً سريعاً. فاطلقوا على هذا الحادث اسم الأنفيكسيا اشتقاقاً من كلمتين يونانيتين ترجمتهما «عكس المناعة»

ان مثل هذا الحادث الذي يتم في الحيوان قد يتم طبعاً في الانسان على وجه التشابه . ولكن اذ لا يجوز اجراء التجارب في الانسان الحي كما في الحيوان الاعجم لم يتحقق العلماء الامر بالاختبار وإنما جاءت حُدُف الطوارئ تصدقتا الخبر . منها ان طبيباً في البرازيل تلقح بالمصل المضاد للطاعون وقايةً لنفسه من وباء الطاعونين لمخالطه لهم فقال منه غايته ثم انه في السنة التبعة تكررت عدوى الطاعون فعاد الطبيب وتلقح بالمصل السابق كما فعل قبلاً فلم يمرض عليه بضع ساعات الا وقد سقط ميتاً . وعلى اثر هذه الحمية تنهت الحواظر لاعتبار غيرها فشهدت حوادث عدة تريد وقوع الانفيلكيا في الانسان . وعندنا ان اعراض التسمم انبي تمرض للاطفال الصابين بالذئب على اثر حقنهم بالمصل ثانية بعد مرور مدة على الحقنة الاولى ليست الا من هذا القبيل

اماً الشروط المتخذاة لاحداث الانفيلكيا فاثان : الاول ان يمر بين التلقيح الاول والثاني مدة لا تقل عن خمسة عشر يوماً . والثاني ان تكون مادة التلقيح المتعملة اولاً وثانياً من نوع واحد والابطلت الانفيلكيا . مثلاً اذا اخذت محل دم ارنب بري ولقحت به حيواناً ثم اخذت بعد حين دم ارنب داجن ولقحت به ذلك الحيوان مرة ثانية فلا يناله اذى ولا ضرر لانه حصل تغير في مصدر المصل وذلك بالرغم عما بين الحيوانين من التقارب

ومن عجيب امر الانفيلكيا انها تحمل ايس تقط يتصل الدم بل بجميع المواد الغروية الغير القابلة للتبؤد كالزلال وخلاصات بعض البقول كالحنص والذول وخلاصات اللحم الاحمر والنخاع والكلبي والحليب والبول والبيض على انواعه ولكن بشرط المحاقتلة على القاعدة المتقدم ذكرها اي ان تكون مادة التلقيح مأخوذة من نوع واحد . فبناءً على ذلك اذا اعتبرنا شخصاً لقح اولاً بتادة بيض الحمام ثم لقح ثانية بتادة بيض الدجاج او البط فلا خوف عليه من ضرر ولا يناله اذى . الا ان كثيراً من المواد المعدنية والنباتية كالورفين والكحول والاستركنين لا تحدث الانفيلكيا

اماً تعليل هذا الحادث نظرياً فهو ان المراد الشبيه بالغرورية (غير القابلة للتبارد) اذا دخلت في دورة الدم كونت فيه مادة جديدة اسمها التوسكيجين (اي . ولدة

الم (من شأنها ان تكمن في الدم ولا تؤذي إلا اذا أدخلت عليها ثانية نفس المادة التي كانت سبب توليدها في الأول فتألف بها وتكونان بائتلافهما سماً واقعاً ذلك أشبه بما جاء في اختبارات كلود برنار (Claude-Bernard) على خمير تي اللوز المره الأميكدالين والإمورلين . فأنهما اذا أدخلتا في الدم منفصلين لا يؤذيان واذا أدخلتا سوياً أصبحا سماً قاتلاً . ومن خواص التوكسينجين استمرار فعلها على الدوام فهي تلازم صاحبها دائماً . ولم كشف الاختبار عن حوادث انفيلكسيا دامت عدة سنين

تحدث الانفيلكسيا على الناب بطريقة الحقن تحت الجلد وقتها تحدث في المسالك المضيقية وامل المانع ما يطراً من التيار بواسطة عصارات المعدة على الاطعمة او المواد التي تمر فيها فلا تاج الدم الا متحللة . ومع ذلك فان كثيراً من الناس يصيبهم شيء من التشم على اثر تناولهم البيض او الحليب او غيره مما كان يشكل فحسه قبل معرفة الانفيلكسيا التي تعال لنا اليوم عن طبيعة تلك الاعراض

واهم ما في هذه الاكتشافات العلية أنها أتقنا ببرهان محروس يُبطل مذهب دروين المعروف بالتحوّل النوعي فضلاً عن الادلة الأخرى التي كادت تقوِّض اركانهُ من المعلوم ان المذهب الدرويني يشكر وجود انواع الحيوان كل واحد مستقل عن سواه من يوم فطرته ويمتد انها فروع متعددة ترجع الى اصل واحد هي حويصلة حية اخذت تنوّر وتتشم وتنفّر وتتحوّل وتتكيّف دون ان يكون في ذلك الاصل ذاتيات لكل نوع . من الانواع كان جاز للانسان ان يكون قلس من القرد والقرد من الخنزير وهذا من السكّة وهلمّ جراً . على ان ما مرّ بك من شأن الانفيلكسيا وشروط احداثها يعزّز استقلال النوع وانفراده بطبيعته وخواصه ويدل على قيام الفواصل بين نوع ونوع . وكل فرد من نوعه خلق مطبوع قائم بذاته لا نتيجة التفرع او التحوّل من اصل واحد . وليس القول بالانواع من مخترعات التلميح يُقصد بها تقسيم الاحياء وتبويبها لمساعدة الذهن على درسها وحفظها . واكبر برهان لدينا اليوم هو وجود التوكسينجين النوعية حسبما كشفها لنا الانفيلكسيا التي نحن في صدها صابرة على مرور الاجيال لا يعقّبها تغيير ولا زوال بل قتل على قدم الاستعداد لتظهر بمخاعيلها ان لا تغيير في النوع ولا تحوّل

واليك اختباراً فريداً في بابهِ يؤيد هذه الحقيقة : جاءوا بمِريا (جثة عَمَّطَة)
 قديمة العهد تعاصر ابراهيم الخليل عليه السلام فاستخلصوا شيئاً من نخاعها الشوكي
 ولقوا به خنزيراً هندياً فلم يحصل له ضرر ولا نقص انتعاشه ثم بعد مرور المدة
 القانونية قُبض عليه ولقح بمصل دم بشري جديد سلم فاذا به مات في الحال . أو
 ليس هذا برهاناً على ان تلك الموميا المريقة بالتقدم التي مضى عليها اكثر من اربعين
 جيلاً هي من النوع الانساني وانها لم تتغير في نوعها مع ان الانسان الذي استعمل
 مصله للتلقيح هو من الجيل الشرين ابيض البشرة آري الاصل بينما الموميا من بني
 حام وتنتمي حسب التوراة الى مسرانيم ؟ ألا ان النوع لم يزل واحداً في كليهما فتأمل !
 حوادث مذهشة في الحقيقة ودلائل واضحة تقطع بدوام الاتواع والروايد
 على حال لا تتغير وبالتالي فهي حجة دامغة لتفنيد مذهب التحول الدرويني .
 فسبحان الله كم له في خلقه من آيات وكم ترى في لسراد هذا الخلق من معجزات

حوادث العام المدبر

نظر للاب اويس شيخو اليسوعي (تابع)

٢ احوال اورناً في العام النصرم

رومية كبري يحسن بنا ان نبتدي بعاصمة الكتلكة وحبها الجليل نعم ان
 رومية ليست دولة ذات املاك وقوة مادية الا انها ذات سلطة اديبة تفوق على كل
 سلطة اديبة وتعلو فوق كل الدول . لعمرى انه لشهد يسحر الالباب نظر ذلك الشيخ
 السجين في قصر الفاتيكان الذي تزو اليه ابصار العالم كله وتحببه الملوك كما يجيئ ممثل
 السلطة الماوية ويزار في سجنه كما تزلز القمامات المقدسة ويقول بقوله ثمانمائة مليون
 من البشر اذا شهد انه ينطق باسم الهه المسيح وله الرئاسة التامة على الكنيسة
 فتجعله اعظم شخص اديبي في الكون وان سلته ايطالية املاكة فهو لا يزال ملكاً
 شرعياً تقره ملكه الدول وترسل اليه سفراءها كما تفعل مع بقية الملوك ويوسل هو
 اليها سفراءه وله رايته الخاصة تُنشر كرايت الدول وتكرم كراية ملك . وقد اثبت