

# التطور الكبير الجزء الحادي والثلاثين

## ووهم تطور الحشرات الجزء الثالث

Holy\_bible\_1

تكلت في الأجزاء السابقة بمراجع كثيرة لأقوال العلماء على ان الحشرات من المفصليات التي تمثل 80% من عدد اجناس المملكة الحيوانية لعديديات الخلايا أنه غير معروف مصدر تطورها رغم كثرة ودقة حفرياتها ولا يوجد حفرية واحدة من مئات الملايين من الحفريات تشهد على التطور التدريجي فلا يوجد حفريات مراحل وسيطة غير مميزة وفي طريقها للتمايز لمدة نصف مليار سنة وهذا دليل على خطأ التطور ويثبت الخلق وثبات الاجناس.

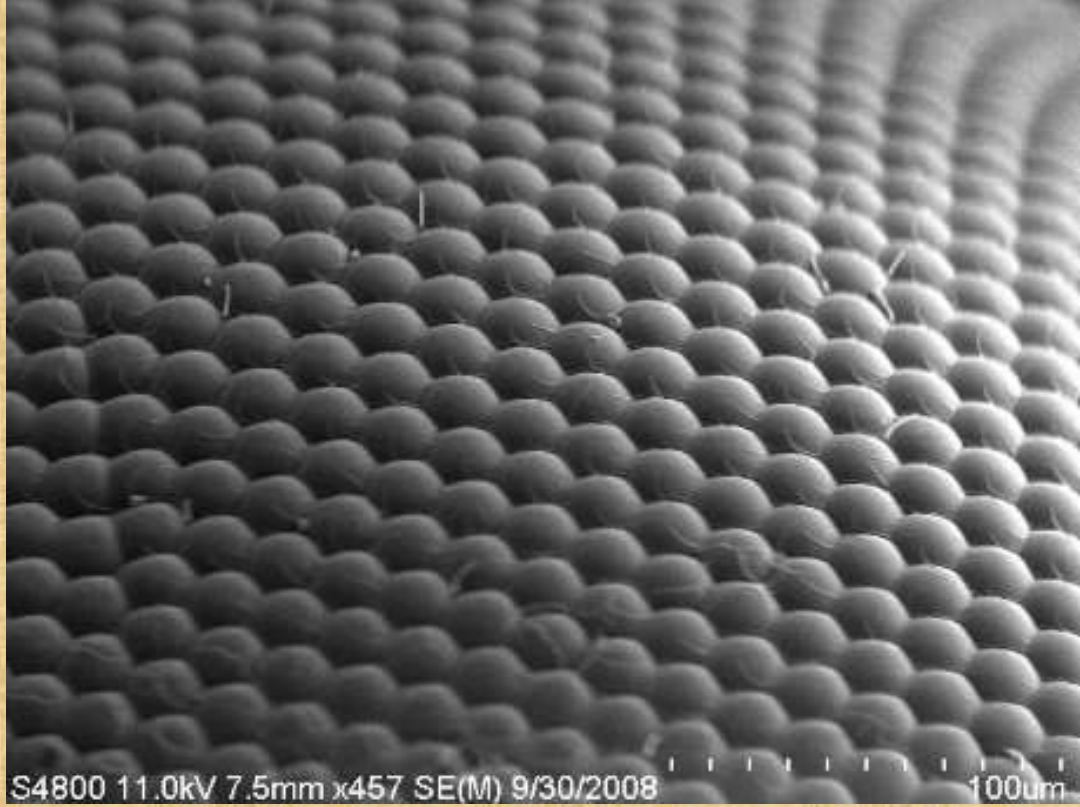
وكما قلت لا يوجد أدلة حقيقية وبناء عليه لا يتبقى لدى التطوريين الا الفرضيات الخيالية فكل ما يتكلموا عنه في تطور الحشرات هو خيال علمي وليس علم حقيقي وحتى الأبحاث الجينية فشلت في اكتشاف جد الحشرات بل وضحت تصميم الحشرات جينيا.

وأيضاً شرحت أن أجنحة الحشرات والطيران في الحشرات الذي لا يوجد له مراحل وسيطة ولا يصلح فيه التطور التدريجي هذا يؤكد كدليل قاطع على أن الحشرات لم تأتي نتيجة تطور بل هذا يشهد علمياً بوضوح على أن الحشرات خلقت واستمرت بدون تغيير كجنسها. وطالما خلقت إذاً هذا دليل علمي على وجود الخالق.

أيضاً موضوع آخر في ادعاء تطور الحضرات وهو تطور عيون الحشرات المركبة تكلمت سابقاً عن العين التريلوبايت ولن أكرر هذا هنا ولكن هذا موضوع به تشابه. حدث آخر مهم جداً للحشرات وللمفصليات عموماً لو أن التطور صحيح وهو أن نجد دليل على تطور هذه العيون المركبة المعقدة للغاية في الدقة في تصميمها.



عيون الحشرات المركبة هي كما نعرف مجموعة كبيرة من الأجزاء البصرية متلاصقة كل جزء هو  
يمثل ما يشبه عين كاملة بما فيه من عدسة مستقلة وغرف وغيره.



حشرات كثيرة مثل الذباب والنحل وغيرهم بهم تقريبا 4000 عين واغلب الحشرات بها عيون مركبة في الوقت الذي فيه كل الفقاريات تقريبا بها عيون بسيطة.

العيون المركبة تسمى *ommatidia* الإشكالية ان أقدم حفريات تمتلكها للحشرات به العين المركبة مطابقة تماما للحالية ولم تتغير.

فاين مراحل التطور في العيون المركبة للحشرات؟

وأين الجد الذي كان به عيون بسيطة وتطورت تدريجيا الى هذه العيون المركبة؟

بعضهم به اعين مركبة مختلفة الألوان **dichoptic compound eyes**



نفس السؤال اين المراحل الوسيطة؟

نفس الامر عن بعض الحشرات التي في الحشرة ليس عينين مركبتين فقط بل أعضاء مختلفة

للأعين وكلها تعمل معا



نفس الامر الذي قلته على العيون المركبة ينطبق أيضا على البقع البصرية في بعض المفصليات

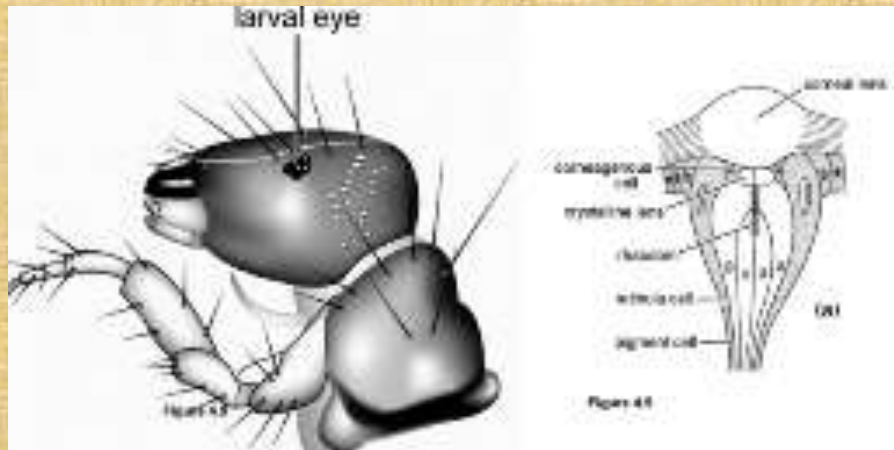
مثل العناكب وهي *ocelli*.



فأيضا اين مراحل تطورها وهو من أقدم حفريات التي وجدناها للعناكب بها نفس الاعين؟

كيف تطورت 8 بقع بصرية تدريجيا وأين مراحل تطورها؟

نفس الامر على عين اليرقات التي تسمى *stemmata* التي توجد في راس اليرقات



اين جدود كل هؤلاء وأين مراحل تطورهم؟

عيون الحشرات المعقدة التي لها حساسية عالية وتساعد على تحديد المكان وأيضا مصممة

بدقة مناسبة لطيران الحشرات هذه نراها من البداية موجودة

Hardie R.C., Properties of photo receptors R-7 and R-8 in dorsal marginal *ommatidia* in the compound eyes of *Musca-Domestica* and *Calliphora-Erythrocephala*, *J. Comparative Physiology A Sensory Neural and Behavioral Physiology* 154(2):157-166,

هل يوجد دليل على التطور التدريجي لاعين الحشرات؟

وأين هو الجد المشترك؟

وكيف تطورت لأشكال مختلفة؟

وكيف كانت تعيش كل هذه المجموعات عمياء لا تعرف كيف تتغذى جيدا او تنجوا او حتى تطير

حتى اكتمل تطور الاعين؟ او حتى كيف مرت من عين لكائن مائي تركيب عينه مختلفة وتطورت

تدرجيا مع ملاحظة ان أي طفره تجعله اعمى؟

الا يدل هذا علميا على التصميم الزكي؟ فالحشرات مصممة وليست نتيجة تطور.

فأعين المفصليات ومنها الحشرات هي أعضاء لا يمكن اختزالها ولابدا ان تكون مكتمل تصميمها

من الأول لتعمل واي نقص يصبح الحشرة عمياء وتفني والذي يفنى لا يتطور بالطبع.



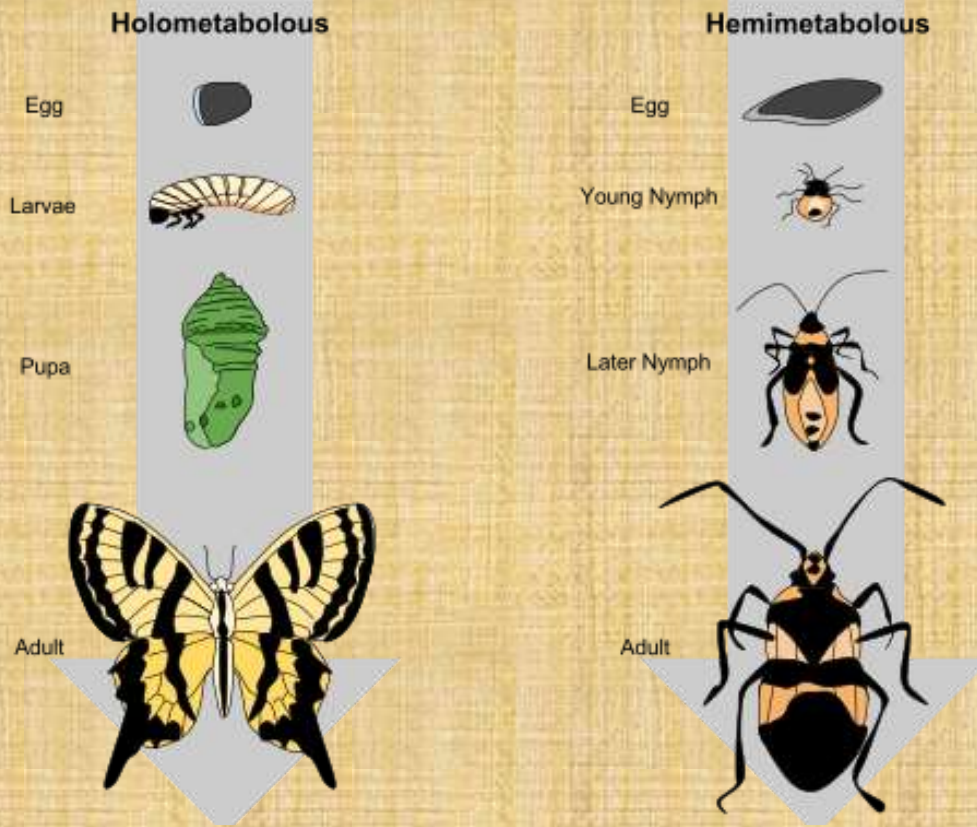
هذا أحد الأدلة القوية على التصميم وهذا يؤكد خطأ ادعاء التطور.

أيضا من الأمور الأخرى في الحشرات وهو اطوار حياة الحشرة

ففي كثير من الحشرات التي تمر بالتغير, **Metamorphosis** وهو يوجد بنسبة 65% من عدد

اجناس الحشرات وهو ان تعبر بعد خروجها من البيضة بمرحلتين بشكلين لكائنين مختلفين تماما

مرحلة اليرقة ومرحلة الحشرة كالفراشة.



هذا لا يوجد فيه أي إشكالية من جهة التصميم ان يكون صمم بان يستطيع ان يقوم بهذا التغيير الضخم في تركيب جسمه ومعد جينيا بدقة ليقوم بهذا. بل عندما ندرسه أكثر نرى دقة وروعة التصميم في هذا.

ولكن عندما نفكر كيف تم هذا لو كان التطور هو الصحيح، يجب أن نرى التطور التدريجي لهذا أيضا في الحفريات ولكن كالعادة لا يوجد أي دليل في الحفريات على هذا التطور التدريجي بل من أقدم الحفريات عندنا اليرقات تطابق الحالية وعندنا الحشرات مثل الفراشات تطابق الحالية ولا يوجد لا مراحل وسيطة ولا غير مميزة. رغم ان أي انسان يفكر في تطور القشريات البحرية للفراشات والقشريات البحرية لا يوجد فيها هذا التغير المعقد الذي يتم تغيير الشكل الخارجي تماما وتغيير ترتيب وأوضاع الأعضاء الداخلية ليتحول شكلها من يرقة لحشرة مختلفة الشكل. وفي هذه العملية تعيد ترتيب الخلايا وتميت خلايا كثيرة من خلال انزيمات هاضمة تهضم بها خلايا جسدها نفسها وتتحول لعصارة ويبقى فقط مجموعة من الخلايا في اقراص imaginal discs تنتج خلايا جديدة لتكون الأعضاء الجديدة في فترة لا تأكل ولا تشرب فيها وتكون في حالة كمون. القرص في ذبابة الفاكهة متوسط 50 خلية وينمو الى 50,000 خلية.

وكما تصفه مجلة سيانتيك أمريكان

بالحصول على نظرة على التحور وكيفية حدوثه فانه صعب: ازعاج يرقة في داخل الغلاف او

القشرة هو خطر تدمير التغير

**Getting a look at this metamorphosis as it happens is difficult;  
disturbing a caterpillar inside its cocoon or chrysalis risks botching  
the transformation.**

**How Does a Caterpillar Turn into a Butterfly? By Ferris Jabr on**

**August 10, 2012**

كيف تحول الجذ الذي من القشريات الذي لا يتغير واي تغيير بالطبع يمته ولو استمر فترة بدول  
طعام يموت الى ان يدخل في هذه المرحلة الحرجة من التحول بدون تغذيه ويهضم نفسه بنفسه؟  
مع ملاحظة ان أي خطأ في التصميم هو قاتل. أي مرحلة غير مكتملة هي أيضا قاتلة للكائن ولن  
يتطور. وهذه العمليات تحتاج الى جينات معقدة لتقوم بها غير موجودة في القشريات البحرية  
اصلا.

مجلة سيانتيك امريكان تقول انه استمر لغز حتى الان

تطور تحور الحشرات يستمر غموض بيولوجي أصلي حتى اليوم

**The evolution of insect metamorphosis remains a genuine biological  
mystery even today.**

**How Did Insect Metamorphosis Evolve? By Ferris Jabr on August 10,**

**2012**

بل هذا ما تقوله مؤسسة ريتشارد دوكنز نفسها إجابة على سؤال كيف تطور التحور في الحشرات

انه يستمر حتى الان غامض ولكن علماء الاحياء جمعوا ادلة كافية لإعطاء تفسير مقبول



Richard Dawkins  
Foundation  
for Reason & Science

About News Community Events Videos Projects

## How Did Insect Metamorphosis Evolve?

Science Aug 11, 2012 22

The evolution of metamorphosis remains somewhat mysterious, but biologists have gathered enough evidence to plausibly explain its origins

أي هو غامض ولكن اخترعون تفسيرات بدون دليل واحد ملاحظ.

ويكمل هو عملية مجهولة ولكن احتياج تفسيرها كيف تم بالتطور هو غير مطلوب

ما رأيكم؟

كالعادة هو شاطر جدا مثله مثل بقية الملحدون في العناوين وادعاء وجود ادلة كثيرة ولكن في

نص الكلام لن تجد أي دليل علمي واحد فقط من الأدلة الكثيرة التي ادعى وجودها

<https://richarddawkins.net/2012/08/how-did-insect-metamorphosis-evolve/>

هذا يشهد على التصميم بوضوح. لأنه بدون التصميم مستحيل ان يتم ولو بالتطور أي شيء

صغير جدا غير مكتمل هو قاتل والكائن الميت لا يتطور.

فتحور الحشرات يشهد على التصميم ويثبت خطأ التطور لان هذا التحور مستحيل علميا ان يحدث

بالتطور التدريجي والتغيرات البسيطة المتلاحقة.

فعيون الحشرات والتحور في الحشرات الذي لا يوجد له مراحل وسيطة ولا يصلح فيه التطور

التدريجي هذا يؤكد كدليل قاطع على ان الحشرات لم تاتي نتيجة تطور بل هذا يشهد علميا

بوضوح على ان الحشرات خلقت واستمرت بدون تغيير كجنسها. وطالما خلقت اذا هذا دليل علمي

على وجود الخالق.

**والمجد لله دائما**