

السماءات والأرض خاقتها ملائقتين حتى حدث الانفجار العظيم»

■ أثبتت دراسات الفلكيين وصور الأقمار الصناعية في نهاية القرن العشرين أن نشأة الكون بدأت إثر انفجار عظيم

واحدة ملتصقة وقوله تعالى «رتفاً اي ملتصقين، إذ الرتق هو الالتصاق ثم حدث لهذه الكتلة الواحدة فتفاً» اي انفصال الانفجار تكونت بعده المجرات والكواكب والنجوم. وهذا ما كشف عنه علماء الفلك في نهاية القرن العشرين.  
او ليس هذا التوافق عدھشاً للعقل، يدعوه للبحث عن خالق هذا الكون، مسيّب الاسباب؟  
الحق من ربك قلا تنوذن من اتجاه فلتكوست مع مرور الوقت الكواكب والنجوم وال مجرات.  
ولقد سمعي بعض العلماء هذه النظرية بالانفجار العظيم ويحسب علماء الفزياء الفلكلية اليوم قيام الكون بعد جزء من الميلارات المليارات من الثانية (43-10)، ومنذ حوالي خمسة عشر مليار سنة تقريباً كان كتلة هائلة شديدة الحرارة بحجم كره لا يبلغ قطرها جزءاً من الآلف من السنين.

وفي عام 1840 أيد عالم الفلك الأميركي من أصل روسي جورج غاموف نظرية الانفجار العظيم، مما مهد الطريق لكل من العالدين باينریاس ووبلسون سنة 1964 اللذين انتقداً موجات راديو متبعثنة من جميع الخصائص الفيزيائية لها نفس الخصائص الفيزيائية في أي مكان سجلت فيه، لا تتغير مع الزمن أو الاتجاه. فسميت «النور المتحجر» أي النور الذي من الأزمنة السحيقة وهو من بقايا الانفجار العظيم الذي حصل في التواني التي تلت نشأة الكون. وفي سنة 1989 أرسلت وكالة الفضاء الأميركية *Cobe explorer* والتي قام بعد ثلاث سنوات بإرسال معلومات دقيقة إلى الأرض تؤكّد نظرية الانفجار العظيم، وسمى هذا الاكتشاف باكتشاف القرن العشرين. هذه

الخطائق العلمية ذكرها كتاب المسلمين (القرآن) منذ أربعة عشر قرناً، حيث تقول الآية الثلاثون من سورة الأنبياء: «أولم ير الدين كفروا أن السماوات والأرض كانتا رتقاء ففتقاها». ومعنى الآية أن الأرض والسموات بما تحويه من مجرات وكواكب ونجوم والتي تشكل بجموعها الكون الذي نعيش فيه

كانت في الأصل عبارة عن خلية العصرين.

A black and white micrograph showing a dense, granular tissue structure. There are several bright, irregularly shaped areas of varying sizes, which appear to be cellular clusters or nuclei, set against a darker, more uniform background. The overall texture is somewhat mottled and lacks a clear, organized pattern.

عرض العالم البليجيكي: جورج ومبتر نظرية الانفجار العظيم التي تقول ان الكون كان في بدء شاته ككتلة غازية عقلية الكثافة والمعان والحرارة، تم بتأثير ضغط الهائل المتأتي من شدة حرارتها حدث انفجار عظيم فتق ككتلة الغازية وقد ياجزائها في كل اتجاه، ف تكونت مع مرور الوقت كوكواكب والنجوم وال مجرات.

في عام 1964 اكتشف العالمان انزياس وويلسون موجات اديبو متباعدة من جميع ارجاء الكون لها نفس الميزات الفيزيائية في أي مكان سجلت فيه. سميت بالنور المتحجر وهو النور الذي من الازمنة السحيقة ومن يقابا الانفجار العظيم الذي حصل في التوانى التي تلت نشأة الكون.

في سنة 1989 ارسلت وكالة للفضاء الاميركية (ناسا) قمرها Cobe explorer لاصطناعي

The image consists of two panels. The top panel is a wide-field fluorescence micrograph showing a dense network of microtubules. Several bright, localized areas of signal are visible, likely representing centrosomes or specific microtubule-associated proteins. The bottom panel is a higher magnification view of a portion of the microtubule network from the top panel, showing a more organized, curved structure with a prominent, bright central area, possibly indicating a region of active assembly or a microtubule tip.

دلالة قوله: «وجعلنا من الماء كل شيء حي» على ذلك.  
ورجح هذا القول القرطبي في قصيرة أيضاً  
مقدمة تاريخية: يمكن العودة  
إلى تصورات الإنسان لنشأة  
الكون إلى العصر الحجري أي  
قبل مئات الآلاف من السنين،  
حيث سيطرت الخرافية على خيال  
الإنسان وتطور العقل البشري  
منذ المصريين القدماء والبابليين  
الذى تحلى عندهم الربط بين أزيمة  
الكون والألهة المتعددة المسيطرة  
عليه، وقد حاول فلاسفة الإغريق  
الروماني وضع تصوريات للظواهر  
نحوية يبتعدوا ساد علم التنجيم  
لحضورتين الهندية والصينية.  
إن الخاصية العامة التي طبعت  
تصورات الكون عند الحضارات  
القديمة هي ارتباطها بعالم الألهة  
اعتقادها الراسخ بوجود اختلاف  
سباس بن الأفلاطون، ممتاز

**قال كعب: خلق الله السماوات والأرض ملتصقتين ثم خلق ريحًا توسطتهما ففتقهما بها**

قال كعب: خلق الله السموات والأرض ملائكتهن ثم خلق ريحًا توسططها ففتقها بها. اشتبثت دراسات الفلكيين وصور الأقمار الأصطناعية في نهاية القرن العشرين أن نشأة الكون بدأت إثر انفجار عظيم. فلتتقاهموا: الفرق خلاف الرنق، فتفه يفتنه فتفاً شقه، الفتنة لخلاف الصريح، فهم المفسرين: قال الإمام البرازى في تفسير قوله تعالى: «أولم ير الذين كفروا أن السموات والأرض كانتا رتقاء فلتتقاهم» اختلاف المفسرون في المراد بالمرفق والفتنة على أقوال أحدهما: وهو قول الحسن وقتادة وسعيد بن جبیر وروایة عكرمة عن ابن عباس رضي الله عنهما أن المعنى كانتا شيئاً واحداً ملائكتهن ففصل الله بينهما ورفع السماء إلى حيث هي، وألقى الأرض عقداً على خلق السماء لأنه تعالى لما فصل بينهما ترك الأرض حيث هي وأقصد الأجزاء السماوية، قال كعب: «خلق الله السموات والأرض ملائكتهن ثم خلق ريحًا توسططها ففتقها بها». وتأتيها: وهو قول أبي صالح مجاهد أن المعنى: كانت السموات مرتقطة فجعلت سبع سموات وكذلك الأرضون. وتأليتها: وهو قول ابن عباس والحسن وأكثر المفسرين أن السموات والأرض كانتا ورقة بالاستواء والصلابة. ففتح الله السماء بالاطر والأرض بالبنات والشجر. وتلخيص قوله تعالى: «والسماء ذات الرجع والارض ذات الصدع». ورجحوا هذا الوجه على سائر الوجوه بقوله بعد ذلك: «وعلينا من الماء كل شئ حي» وذلك لا ينفي الا وللهاء تتعلق بما تقدم، ولا يمكن كذلك إلا إذا كان للمراد ما ذكرنا.

ورابعها: قول ابن مسلم الأصفهانى: يجوز أن مراد بالفتنة الإيجاد والإغلاص كقوله: «فاطر السموات والأرض». وكقوله: «قال يل ويحكم رب السموات والأرض الذي فطرهن». فأخبر عن الإيجاد

## هرمونات في القلب تجعله مركزاً للتعقل

س: هل هو رمز الإيمان والتبصر  
في الإنسان هو القلب؟ وإنما كان  
ذلك تجسيد الحال في عمليات نقل  
القلوب والقلوب الصناعية؟ وهل  
القلب في القرآن والسنة هو هذا  
القلب؟

ج: اليوم فقط في المطر وجدت جواباً جديداً كنت أبحث عنه، فمنذ مدة ونحن نتبع هذا فارسلنا واحداً من أخواننا إلى مركز إحياء العمليات الصناعية للتغيير للطوب الصناعية إلى أميركا قال: لو نسمحون لي أن أقابل المرتضى؟ قالوا: لا نسمح لك ماذا؟ أريد أن أقابلهم وأن أسألهم، فهذا حدث؟ ترتعجاً ازعاجاً شديداً من طلبها ما السبب؟ قالوا لي: أي معلومة تريدها تحن ستقذرها لك، قلت: إن شاء الله ربنا سيكشف وسيجعل من هنا اعجازاً علمياً نتكلم عنه في الأعوام القادمة والأيام القادمة - إن شاء الله - هكذا وسترون وستذكرون، فأخذنا نتبع هاداً ياستاذ بجامعة الملك عبدالعزيز قال لي: أما سمعت الخبر؟ قلت ما هو؟ قال نشر في الجريدة منذ ثلاث سنوات وتحفظ. يقول الجريدة: إنهم اكتشفوا أن القلب ليس مضخة للدماء، بل هو مركز عقل وعقل. الله أكبر رأى الجريدة سلعتي الجريدة وأحضرها لي وهي موجودة عندي وهذا أول باب، سرت الأيام وإذا بمركز التبديل للطوب بالاردن، قلت هذه بلاد عربية لعلنا إن شاء الله يتسرّ لنا معلومة، وإن ذكر ذلك ياغعيننا فاحذر الأخوة من المتبعين لهذا الموضوع قال: هل سمعت المؤتمر الصحافي لأول شخص بدل قلب؟ قلت: لا قال: عقد مؤتمر صحافي وقالوا: لو انكم

**«هذا خلق الله».. تعلم فن الطيران  
من البذور الطائرة**



يقول تعالى: (صَنَعَ اللَّهُ الَّذِي أَنْقَلَ كُلَّ شَرٍ إِنَّهُ خَبِيرٌ بِمَا تَعْلَمُونَ) . لِتَنْتَابِلْ دَقَّةَ الصَّانِعِ عَزَّ وَجَلَ لِلْبَدْوُرِ الَّتِي خَلَقَهَا وَسَخَّرَ لَهَا وَسَائِلَ الْاِسْتِرْأَرِ .  
 تَعْرِفُ عَلَى اكْتِشَافِ كُلِّ تَصْبِحَ يَذْوَرُ الْقَبْقَبُ كَحْسَرَاتُ الْعَنْدَةِ؟ فَعِنْدَمَا تَهُبُ الْرِّياْحُ وَتَسْقُطُ هَذِهِ الْبَدْوُرُ مِنَ الْأَشْجَارِ يَظْهَرُ لَهَا مَا يَبْشِّرُهُ أَجْنَاحُ الْعَنْدَةِ لِتَطْبِرُ كَالْهَلْبُوكُوبُرُ إِلَى مَسَافَةِ تَلْعِلْ كَيلُومُترٍ حَتَّى تَنْصَلُ إِلَى قُطْلَعَةِ أَرْضٍ جَدِيدَةٍ تَهْبِطُ عَلَيْهَا لَهْلَهْلَةً فِيهَا دُورَةُ حَمَاءٍ جَدِيدَةٍ حَتَّى تَصْبِحَ شَجَرَةً .  
 وَلَمَّا تَصْبِحَ يَذْوَرُ عِنْدَاعِ الْلَّيْقَانِ بِالْجَرِيَّةِ فِي الْمُخْبِرِ، وَيَقُولُ الْبَاحِثُونَ إِنَّهُمْ سَيَسْتَقِدُونَ مِنَ الْقُلْبِيَّةِ الْمُعَذَّةِ الَّتِي تَسْتَخِدُهَا هَذِهِ الْبَدْوُرُ مِنْ أَجْلِ تَطْبِيرِ الطَّارِثَاتِ، وَبِخَاصَّةِ الرِّجَالِ الْفَضَّاشِيَّةِ بَنِي الْكَوَاكِبِ، سَبِّحَانَ اللَّهِ حَتَّى هَذِهِ الْمِلَادَرَةِ سَخَّرَهَا اللَّهُ لِتَتَعَلَّمَ مَنْهَا فِي الْعَبْرَانِ . يَقُولُ تَعْالَى: (وَسَخَّرَ لَكُمْ نَّا لِي السَّمَاوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ جَمِيعًا مِنْهُ إِنْ فِي ذَلِكَ