

السماءات والأرض خاقتنا ملائقتين حتى حدث «الانفجار العظيم»

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

واحدة متخصصة وقوله تعالى «رتفاً أي متخصصين، إذ الرتق هو الالتصاق ثم حدث لهذه الكتلة الواحدة فتفاً» أي انفصال وأنفجار تكونت بعده المجرات والكواكب والنجوم. وهذا ما كشف عنه علماء الفلك في نهاية القرن العشرين.  
أو ليس هذا التوافق عدهشاً للعقل، يدعوه للبحث عن خالق هذا الكون، مسيحي الأسباب؟  
الحق من ربك فلا تتومن من اتجاه فلتكوت مع مرور الوقت الكواكب والنجوم وال مجرات.  
ولقد سمع بعض العلماء هذه النظرية بالانفجار العظيم ويحسب علماء الفزياء الفلكلية اليوم قيام الكون بعد جزء من المilliارات المليارات من الثانية (43)، ومنذ حوالي خمسة عشر مليار سنة تقريباً كان كتلة هائلة شديدة الحرارة بحجم كرة لا يبلغ قطرها جزءاً من الآلف من المستديمتر.

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

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

حات في اوصى عباره عن هذه العصرين.

This image is a dark, high-contrast photograph. It features a prominent, bright, curved streak of light or smoke that originates from the bottom left and curves upwards towards the top right. The background is predominantly black, with some subtle noise or grain visible. The bright streak is composed of several distinct, lighter-colored segments, suggesting a series of events or a long exposure.

و الذي ارسل بعد ثلاثة سنوات معلومات دقيقة تؤكد نظرية الانفجار العظيم وما النقطة كل من بانزياس وويلسون.

- وفي سنة 1986 ارسلت المحطات القضائية السوفيتية معلومات تؤيد نظرية الانفجار العظيم.

**التفسير العلمي:** إن مسألة نشأة الكون من الفضايا التي تلثم فيها الفلسفة والعلماء ولكنها كانت خبط عشواء، فقد تعددت النظريات والتصورات إلى أن تحدث عالم الفلك البليجكي جورج لو ميتر سنة 1927 عن أن الكون كان في بدء نشأته ككتلة غازية عظيمة الكثافة والمعان والحرارة اسمها البيضة الكونية.

تم حصل في هذه الكتلة، بتالي الضغط الهائل المتبلق من شدة حرارتها، انفجار عظيم فتتها ودقها مع احراقها في كل

فرض العالم البليجكي: جورج لو ميتر نظرية الانفجار العظيم التي تقول أن الكون كان في بدء نشأته ككتلة غازية عظيمة الكثافة والمعان والحرارة، تم بتالي الضغط الهائل المتأتي من شدة حرارتها حدث انفجار عظيم فرق كتلة الغازية ونفذ بآخرها في كل اتجاه، ف تكونت مع مرور الوقت كواكب والنجوم والجراث.

في عام 1964 اكتشف العالمان بانزياس وويلسون موجات راديو مبنية من جميع ارجاء الكون لها نفس الميزات الفيزيائية في أي مكان سجلت فيه. سُميت التفوار المتحرر وهو التور الأقصى من الأذمنة السحيقة ومن يقابها انفجار العظيم الذي حصل في نواقي التي تلت نشأة الكون.

- في سنة 1989 ارسلت وكالة فضاء الأميركية (ناسا) قمرها Cobe explorer

This image shows a grayscale micrograph of a biological specimen, possibly a plant root or a dendrite, against a dark background. The specimen exhibits a complex, branching structure with numerous fine, radiating filaments. A prominent, roughly circular area is highlighted by a white rectangular box, which contains a magnified view of the internal structure, showing concentric layers and radial filaments.

يسعى بوضع نظريات عن الكون وكيفية تنشاته، لكن بعد التطورات الهامة التي شهدتها الإنسانية في بداية القرن العشرين في المجال الفلكي على الصعيد النظري، مع نظرية النسبية العامة التي وضعت الإطار الرياضي الصحيح لدراسة الكون، وكذلك على الصعيد الرصادي مع الاكتشافات الرائعة لأسرار الفضاء، كان لابد من وضع نظرية عامة تقوم بإدماج تلك المعطيات مقدمة نصوصاً موحداً ومتجانساً قصد تفسير أهم التلاوثر الكونية ومنها تنشئة الكون.

لذا افتتح الفيلسوف البلجيكي جورج لوبيتر سنة 1927 صورة جديدة لنشأة الكون وتطوره وقد وافقه على ذلك جورج غالوف الفيزيائي الأميركي من أصل روسي الذي قدم افكاراً طورت نظرية «لوبيتر»،

حقانية علمية: في عام 1927

اللة قوله: «وجعلتنا من الماء كل سِ حِ على ذلك». ورجم هذا القول القرطبي في سيرته أيضاً.

مقدمة تاريخية: يمكن العودة أولى تصورات الإنسان لنشأة الكون إلى العصر الحجري أي قبل مئات الآلاف من السنين، حيث سيطرت الخرافات على خيال الإنسان وتطور العقل البشري عند المصريين القدماء والماليين الذي تجلّى عندهم الربط بين إزامة الكون والآلهة المتعددة للسيطرة عليه، وقد حاول فلاسفة الإغريق الرومان وضع تظريات للظواهر الكونية بينما ساد علم التنجيم حضارتين الهندية والصينية.

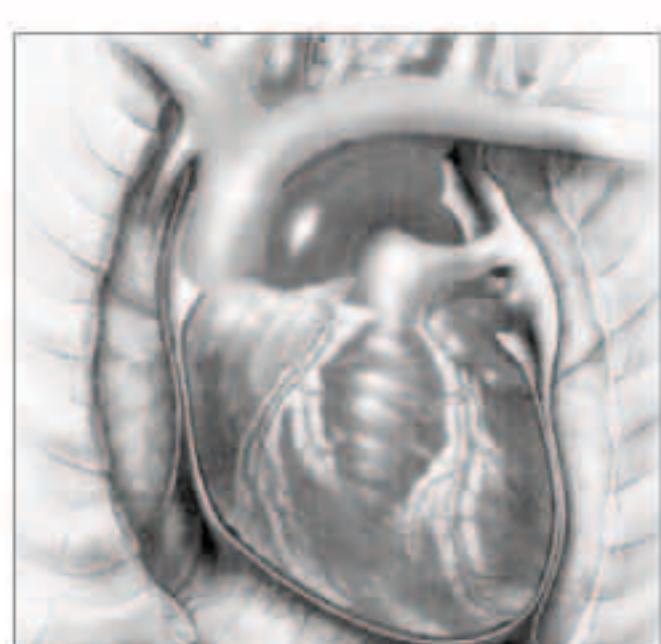
إن الخاصية العامة التي طبعت تصورات الكون عند الحضارات قديمة هي ارتباطها بعالم الآلهة اعتقادها الراسخ بوجود اختلاف أساس بين الأرض والسماء، مما لم

■ 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.  
افتقدت دراسات الظاهريين وصور الأقمار الصناعية في نهاية القرن العشرين أن نشأة الكون بدأت إثر انفجار عظيم.  
فلتفتاجمًا: الفرق خلاف الرائق، فتقه يفتته فتقا! شقة، الفتق لاتفاق الصريح  
فهم المفسرين: قال الإمام البرازبي في تفسير قوله تعالى: «أولئك ير الذين كفروا أن السموات والأرض كانتا رتقا فتقناهما»  
احتلوا المفسرون في المراد بالرائق والفق على آقوال أحدهما: وهو قول الحسن وقتادة وسعيد بن جبير ورواية عكرمة عن ابن عباس رضي الله عنهما أن المعنى كانتا شيئا واحدا ملائكتهن ففصل الله بينها ورفع السماء إلى حيث هي، واقرر الأرض وهذا القول يوجب أن خلق الأرض من قدم 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».  
وتانية: وهو قول أبي صالح ومجاهد أن المعنى: كانت السموات مرتقطة فجعلت سبع سموات وكذلك الأرضون.  
وثالثها: وهو قول ابن عباس والحسن وأكثر المفسرين أن السموات والأرض كانتا رتقا بالاستواء والصلابة. فتقن الله السماء بالطفر والأرض بالثبات والشجر. وبنظرقوله تعالى: «والسماء ذات الرجع والأرض ذات الصدع». ورجحوا هذا الوجه على سائر الوجوه بقوله بعد ذلك: «وعلينا من الماء كل شيءٍ حيٌ» وذلك لا ينافي إلا وللماء تعلق بما تقام، ولا يكون كذلك إلا إذا كان المراد ما ذكرنا.  
ورابعها: قول أبي مسلم الأصفهاني: يجوز أن يراد بالفق الإيجاد والإظهار بقوله: «فاطر السموات والأرض» وكقوله: «قال يل ريحكم رب السموات والأرض الذي فطرهن». فأخبر عن الإيجاد بالفكرة، مع: «الله أقدر

# هرمونات في القلب تجعله مركزاً للتعقل

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



لم تقدم اليه شيئاً. قلب بارد غير متفاعل مع سائر الجسد. قال قوله: هذا ان شاء الله سيفش عن كثير من اوجه الاعجاز وسبيئ ما ينحو عنه واصبروا قليلاً فان المسألة في بدايتها وهاهم يقولون: اكتشفوا في القلب هرمونات عاقلة، وهرمونات عاقلة ترسل رسائل عاقلة الى الجسم كله وان القلب مركز عقل وتعقل، وليس مجرد مضخة والله اعلم وان موعدنا قريب باذن الله المصدر «افت تسأل والشيخ الزنداني يجيب حول الاعجاز العلمي في القرآن والستة» للشيخ عبدالمحسن الزنداني قال تعالى: «ولا تألف مالئيس لك به علم ان السمع والبصر والقواد كُلُّ اولئك كُلُّ غُنْه مسؤول» (الاسراء- 36).

معنا في البيت تشاهدون سلوك هذا ما غبطه مؤمني على هذا. يبقى هناك شيء ولكنك ليس محل تركيز وأبحاث اليوم في الفجر اتصل بي أحد الاخوة من الأطباء السعوديين بشغل في عملية تغيير القلوب وميردان ان بعد بحثنا عن هذا الموضوع، فأخذت اسئلته: انت ازيد ان تركز على التغيرات العقلية التي تحدث والنفسية، والقدرة على الاختبار ماذا يحدث؟ قال: او لا ازيد ان الاول لك شئنا معلوماً الان عند العاملين في هذا الحقل وهو ان القلب الجديد لا تكون فيه اي عواطف ولا انيعات. كيف هذا الكلام؟ قال: هذا القلب اذا قربت اليه خطراً بدا وكأنه لا شيء يهددها بينما الثانية يرعى لها اذا قربت شيئاً يهددها وكأنك باستثناء فجأة تنتبه اذا باستاذ بجامعة الملك عبدالعزيز قال لي: اما سمعت الخبر؟ قلت ما هو قال نشر في الجريدة منذ ثلاث سنوات ونصف. يقول الجريدة: انهم اكتشفوا ان القلب ليس مضخة للدماء، بل هو مركز عقل وتعقل. الله اكبر روى الجريدة سلمتي الجريدة تاجرها لي وهي موجودة عندي وهذا اول باب. مرت الأيام واذا بمركز التبديل القلوب بالاردن قرأت هذه مlad عربية لعلنا ان شاء الله يتيسر لنا معلومة، وان ترى ذلك باعانتنا واحد الاخوة من المتبين لهذا الموضوع قال: هل سمعت المؤتمر الصحافي الاول شخص يهدد قلبه؟ قلت لا قال: عذر مؤتمر صحافي وقالوا: لو انكم