

A close-up portrait of a man with light skin and green eyes. He has a serious, almost stern expression. His hair is short and light-colored. The lighting is soft, highlighting the texture of his skin and the intensity of his gaze. The image is framed by a thin black border.

تطوير لقاح يحد من انتشار الإيدز.. قريباً



خمس قواعد ذهبية للإبقاء على الأسنان سوية

كثير من الأشخاص ليسوا على دراية كافية ببعض المعلومات اللازمة للحفاظ على صحة سنانهم وحمايتهم من الأمراض والتسوس. مولد يقول دكتور وائل هندي أخصائي علاج وتجميل الأسنان، يعاني الكثيرون من شعور بالآلام تسببها تسوس الأسنان نتيجة عدم عنايتهم بصحة أسنانهم لذلك يجب على الأشخاص خاصة الأمهات أن يكن على دراية كافية بكيفية العناية بصحة أسنانهم وذلك

مضخة قلب مبتكرة .. أمل جديد للمرضى



الاصطناعية السابقة
وتم تزويدها بتجهيزات
وأدوات تحكم متطورة،
على طرف عضلة القلب
وتعني بالمساعدة الفعلية
على ضخ الدم بشكل
جيد. ونقلت صحيفة
الدائلي ميل البريطانية
بهذا الخصوص عن
الروفيوسور سكويلر،

ويعمل الجزء الجديد الذي سُمي «الركب 14» بطلاق تفاعل متسلسل. من الأحداث في الخلية، ويكبح الجزء وظيفة أنزيم اسمه اتك ATIC يقوم بدور أساسي في إطلاق إشارة الإنسولين في الجسم. ويؤدي هذا بدوره إلى تفعيل آلية ناظمة لعملية التمثيل الغذائي. وهذا النظام الرئيسي هو الذي يوجه الخلايا بأنها استنزفت طاقتها. وتستجيب الخلايا بتغيرات في مستوى السكر وعملية التمثيل مماثلة لما يحدث خلال التمارين البدنية المؤدية بذلك إلى انخفاض الوزن.

وإذا أمكن التحقق من هذه النتيجة وسلامة

فمشوار علاج فيروس «الإيدز» و القضاء عليه قُدِّمَ شرف على نهايته قريبا، أو هذا ما يأمل به مؤسس شركة «مايكروسوفت» بيل غيتس الذي استثمر الملايين الدولارات في الأبحاث الخاصة بفيروس نقص