

إعداد : ياسر السيد

العدد 2527 - السنة التاسعة
الأربعاء 22 شوال 1437 - الموافق 27 يوليو 2016
Wednesday 27 July 2016 - No.2527 - 9th Year

دراسة : خفض الدم إلى ما دون المستوى الطبيعي يقلل من حدوث الأزمات القلبية



الamarasat الطبية العالمية، وقال الأطباء، خلال مؤتمر نقاشة هذه الدراسة، إن خفض الدم الانقباضي 120 هو المحدد، لكن ضغط الدم 90/140 مستند ب بصورة شاملة على انتشار الأزمات القلبية وبنسبة 80% من الوفيات، وأشاروا إلى عدم وجود توافق رعاية الأطباء في ذلك، وتناولوا في أعمالهم الرضي المشاركون في هذه الدراسة التي جرت بين عامي 2010 و2013، و25% منهم فوق سن 75 من عم عرضة للأصابات بالجلد، وأنه لم يستكمل بعد وأن النتائج النهائية ينتظرون في سن 50 عاماً وما فوق.

وأشارت نتائج بدئية لدراسة شاملة انتشار خفيف على الوفاة بواقع الربع، وقال جريبيونز، مدير «المهد القومى للقلب والرئة والدم»، الذي اشرف على حديث البراسة، في بيان: «لتتضمن هذه الدراسة معلومات لبيان الصحة ثم مقدي الرعاية والصحافة، وهي يمكرون في الأطباء في ذلك، وتناولوا في أعمالهم الرضي المشاركون في هذه الدراسة التي جرت بين عامي 2010 و2013، و25% منهم فوق سن 75 من عم عرضة للأصابات بالجلد، وأنه لم يستكمل بعد وأن النتائج النهائية ينتظرون في سن 50 عاماً وما فوق.

وفي الدراسة، الذي شارك فيها أكثر من 9300 من مرضى ارتفاع ضغط الدم واستخدمها فيها مجموعة من العقاقير لخفض مستوى ضغط الدم الشريان الانقباضي إلى 120 من 140، تراجعت نتائج هذه الدراسة لم يتكن بعد وأن بحث بيانات الدراسة وأوضاعها بالصحة الدنماركية أو داء السكري من قبل.

علماء يتمكنون من ابتكار عقل اصطناعي.. لا ينسى !



تمكن علماء روس ورملاء لهم من خمس دول من ابتكار عقل اصطناعي يتعلم ولا ينسى في خطوة هامة لعلاج امراض الزهاير وبماركتسون. ابتكار مهندسون من المختبر الدولي في جامعة تومسك الروسية بالاشتراك مع علماء من تقيي للروبوتات مركز فوري للتوجيه، حيث في خمس دول، نموذجاً فزيانياً قادرًا على التعلم ذاتياً، سيكون مساعدًا للأطباء في علاج أمراض الزهاير وبماركتسون وفقدان الذاكرة وغيرها، هذا العقل الاصطناعي يحاكي العقل البشري في توليد اوصي جديدة بين الخلايا العصبية والخلايا الدقيقة، حصل الباحثون على البداية على نموذج رياضي ونموذج كبيوتر للدماغ البشري، بعد

ذلك صمموا جهاز راديو الكتروني يحتوي على

شبكة اتصطناعية للأصاباب، يمكنها معالجة الإشارات الرئية والصوتية.

حالياً يعمل الفريق العلمي على ابتكار مجمع

الجسم والجهزة المختلفة، ولذا، لجا الباحثون

إلى مقتولة ترشيح الدم من خلال خاصة

الإنسانية، إن المرض الدمى، لكن التسمم الدمى،

وهو حالة فاتحة تؤثر على جهاز المخاعة

وتنسبها العدوى البكتيرية، تقتل اعداداً من

البشر تفوق ضحايا جميع الأمراض السابقة

إن أكثر من مليون شخص يعانون من الصدمة

العصبية الناتجة عن التسمم الدمى سقوياً

باليارات المتحدة، ويرجع من 30 إلى 50%

منهم ضحية هذه الحالة.

وأوضح مايك سوبر من «معهد ويس

ويس»: «العلاج المبكر الحالي ينبع في

إعطاء المضادات الحيوية والمحاليل الملحية.

لكننا نتحدث هنا عن ضرورة وجود بلاج

للتسمم الدمى وهو الامر الذي تفتقر اليه».

واعتبر أن ما ينقصه هو اسلوب سريع

للتخلص الدم من الكائنات المرضة الخطيرة

قبل أن تتسرب في القهاب قاتل قد يدمر الاوعية

القريبة، ويؤدي إلى توقف وفانقعة اعضاء

في واحدة سيولة التي تقدر نحو 900 كيلوغرام، حيث تصل بعض اهل الواحة، يقوم بعض السكان بعلاج المرضى الذين يعانون من الام المفاجئ من خلال دفعهم بشكل

عميق في رمال ساخنة، هذه

الخدمة أصبحت تقلل مصدر

ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم

في تلك الرمال لمدة 15 دقيقة، يومياً على مدى ثلاثة أيام، بعد ذلك ينقل المرضى من الرمل إلى خيام تتفق تماماً لتكون بمثابة

ساواناً طبيعية.

ويذكر المرضى حتى اعتقادهم