

دماغ الإنسان يتقلص والبشر لا يزدادون غباء!



واشنطن/متابعات: تبين أن حجم دماغ الإنسان يتقلص تدريجياً، ما يستدعي السؤال عما إذا كان الجنس البشري يزداد غباء بسبب ذلك أم لا؟

وذكرت مجلة «ديسكوفر» الأميركية أن تقريراً جديداً أظهر أنه «خلال السنوات الـ20 ألفاً الماضية، تقلص حجم دماغ الرجل من 1500 إلى 1350 سنتيمتراً مكعباً، ما يعني أنه خسر حجماً يقدر بحجم كرة تنس».

وأضافت أن «حجم دماغ المرأة تقلص بهذا القدر تقريباً».

يشار إلى أن هذا الكلام يأتي تعليقاً على كلام المتخصص بعلم الإنسان من جامعة ويسكونسن الدكتور جون هاوكس الذي قال أن تقلص حجم دماغ الإنسان لا يعني بالضرورة انه يصبح أقل ذكاءً.

ووافق بعض العلماء على هذا التشخيص بأن دماغ البشر يصبح أصغر، وقال البعض انه مع ذلك أصبح أكثر فاعلية في حين اعتبر البعض الآخر بأن الإنسان ازداد غباء مع تطوره.

وقدمت عدة نظريات لتفسير لغز تقلص حجم الدماغ، وإحداها أن الرؤوس الكبيرة كانت ضرورة خلال الحياة في العصر الحجري القديم، (أي بين ما بين 40000 و 10000 سنة سابقة)، لتتماشى مع النشاطات التي يبذلها الإنسان في الخارج وفي الظروف المناخية الباردة.

وتقول نظرية ثانية بأن الجمجم تطورت لتتماشى مع النظام الغذائي الذي يتطلب مضغ لحوم الأرنيب والغزلان والثعالب والأحصنة، ولكن عندما أصبح الطعام أسهل للمضغ توقفت الرؤوس عن النمو.

لكن نظرية ثالثة خرجت لتقول انه مع بروز المجتمعات المعقدة صغر حجم الدماغ لأن الناس ما عادوا بحاجة لأن يكونوا أذكيا حتى يبقوا على قيد الحياة.

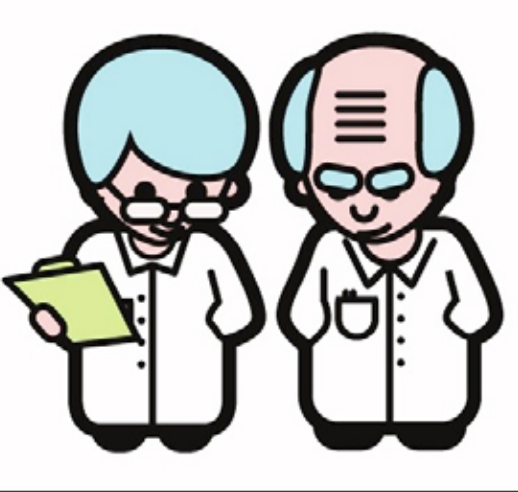
وأجرى العالمان ديفيد غيري ودرو بايلي دراسة فوجدوا انه عندما كانت الكثافة السكانية منخفضة كان حجم الجمجمة يكبر ولكن ما أن بدأ العدد السكاني بالتغير والزيادة تراجع حجم الجمجمة.

وخلصا إلى انه مع بروز المجتمعات الأكثر تعقيداً صغر حجم الدماغ لأنه ما عاد ضرورياً أن يكون الناس أذكيا ليحافظوا على حياتهم.

لكن غيري أوضح أن «هذا لا يعني أن أسلافنا كانوا أكثر ذكاء منا، فتطور المجتمعات دفع إلى التركيز على العلوم والفنون وغيرها من المجالات».

وأعرب هاوكس عن اعتقاده بأن تقلص حجم الدماغ قد يظهر في الحقيقة أننا نزداد ذكاء، مشيراً إلى أن الدماغ يستخدم 20% مما نستهلكه، ما يعني أن الدماغ الأكبر سيطلب طاقة أكثر ويستغرق وقتاً أطول ليتطور.

كلام دكاترة!



لما الدكتور يقول الموضوع ده ما يستناش لازم نتصرف فيه فوراً.. يبقى قصده: لازم نلحق نعمل عليك شغل لأن لو استنينا هو هيفاق لوحد وتضيع علينا الفرصة!!

لما الدكتور يقول استعمل الدواء ده وعدي عليك بعد بكرة.. يبقى قصده: ده دواء لا يبنفع ولا يضر تعالي لي بعد يومين أكون سألت حد بيهم!!

لما الدكتور يقول اشوفك بعد عشرة أيام.. يبقى قصده: علشان تدفع كشف جديد انت مش قرأت الياقطة وأنت داخل مكتوب عليها «الاستشارة في خلال أسبوع من الكشف»!!

لما الدكتور يقول إحنا هنتابع تطورات الحالة أسبوع كمان قبل ما نقدم على أي إجراء.. يبقى قصده: الصبر طيب يمكن البلوة دي تتحول لحاجة نعرف لها علاج!!

لما الدكتور يقول عمل التحاليل في المعمل ده أنا بيق في النتائج بتاعتهم.. يبقى قصده يبدفعولي عمولة 40% من ثمن التحاليل!!

لما الدكتور يقول أنا هاحولك على أخصائي يشوف حالتك أحسن مني.. يبقى قصده: أنت صحتك زى الفل بس الراجل ده مزنوق في قرشين وواجب ننفعه!!

لما الدكتور يقول أنا هوصفلك دواء جديد ممتاز.. يبقى قصده: هجرب فيك الدواء ده أنا محتاج حالات أعمل عليها البحث بتاع الترقية!!

لما الدكتور يقول المضاد الحيوي ده ممتاز جدا مع انه غالي شوية سيبك من البديل الرخيص بتاع زمان بقى غير فعال.. يبقى قصده: مندوب المبيعات بتاع الشركة لسة خارج من عندي ومديني شنطة دعاية جلد تجنن!



طرفة الكاعير

ارفعني
يداتك اتني
مقبوض
عليك



أمثال
شعبية

بصل السوق حالي .

بمعنى أن البعض يستحسن ما لدى الغير ويستقبح ما بين يديه بسبب صعوبة الأول .

بقي على نفسك .

أي ارحم نفسك من ظلم الناس وتقال لمن يحاول استدرارك ما فاتته باختلاق أعداء واهية .

الحديد أرطال والهندوان أواق .

أي أن الجودة لا ترتبط بالجسامة والضخامة .

أمر الله ينزل على الجبال .

يقال عند نزول مصيبة عظيمة .

أما بها وأما عليها .

أي أننا سنقدم على ما نريد ولا يهمنا بعد ذلك انه تم ما أردنا أم لم يتم .

الذي ما يكسر جبر .

لضعف قدرته وإرادته بتحير ولا يعمل الخير ولا الشر .

الأمان قبل الإيمان .

الأمان شرط الحياة السعيدة قال تعالى : (الذي أطعمهم من جوع وأمّنهم من خوف) .

أسماك القرش تسبح في شوارع استراليا

شاهد في استراليا اسماك قرش تسبح في الشارع الرئيسي في بلدة بولاية كوينزلاند الاسترالية تبعد عن الساحل بأكثر من 30 كيلومترا.

ويقول ستيفن جودوين أحد الجزارين انه شاهد اثنتين من أسماك القرش الثور، وهي ثالث أكثر أنواع القرش التي يمكن أن تهاجم البشر، وهما تسبحان ضد تيار مياه الفيضانات عبر بلدة جودونا .

وبالفعل تردد أن إحدى أسماك القرش شوهدت وهي تسبح في الشوارع التي غمرتها المياه بمدينة بريسان ، ومعروف أن أسماك القرش الثور تفضل المياه الضحلة ويمكن أن تسبح في المياه العذبة حيث أنها غالبا ما تسبح في الأنهار بحثا عن الطعام.



نوادير

دعاء مدرس اللغة العربية

دعا مدرس اللغة العربية ربه قائلاً: اللهم اجعلني فاعلاً للخير مرفوعاً من الشر، بعيداً عن النصب مضافاً لعبادك الصالحين مجروراً لتتقوا مبتدئاً للسلام .

طر فزر

ما هو الشيء الذي يرفع أثقالاً ولا يقدر أن يرفع مسماراً؟



حل العدد الماضي: شجرة الموز

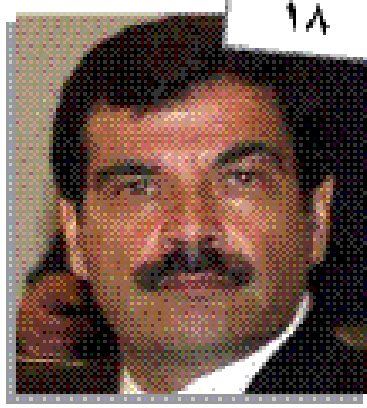
لا تخف!

ليس معنى الوقوف في النافذة .. أنك ستسقط !
ليس معنى السعال أنك مصاب بالسرطان !
ليس معنى ضيق التنفس أن قلبك به شريان مسدود.
(الحياة) .. فقط .. هي التي معناها أنك ستموت !!



هذا اليوم في التاريخ

- ١٧٧٨ • اكتشاف كوكب بكتشف جون هابل.
- ١٩١٩ • افتتاح مؤتمر الصلح الذي أنهى الحرب العالمية الأولى في فرساي قرب باريس.
- ١٩٩١ • حرب الخليج: العراق يطلق صواريخ لرش-الرش على إسرائيل والمصعدية.
- ٢٠٠٤ • القوات الروسية تدخل شروتي خاصة الشيشان والمقاتلون الانفصاليون ينسحبون منها.
- ٢٠٠٢ • انتهاء الحرب الأهلية في سيراليون.
- ٢٠٠٨ • إسرائيل تطلق صواريخ غزة بشكل كامل بعد إطلاق صواريخ فلسطينية على مدينة سدنيوت الإسرائيلية.



ولادة بطال الظفرح الأسطوري بوسي فيشر.

الحمل	الثور	الجوزاء	السرطان	الأسد	العذراء
3/21 إلى 4/19	4/20 إلى 5/20	5/21 إلى 6/21	6/22 إلى 7/22	7/23 إلى 8/22	8/23 إلى 9/22
الميزان	العقرب	القوس	الجدي	الدلو	الحوت
9/23 إلى 10/22	10/23 إلى 11/21	11/22 إلى 12/21	12/22 إلى 1/19	1/20 إلى 2/18	2/19 إلى 3/20
تعيش يوم ناشط جداً تتمتع بسرعة البديهة . تكثر المواعيد واللقاءات وكذلك الامتحانات والمؤتمرات . تشعر بارتياح نسبي تبدو لك الأمور أكثر سهولة وإشراقاً الأرباح.	تتركز الاهتمامات على الأوضاع المالية، وقد تتاح لك فرص للاستثمارات أو لتحقيق الأرباح.	تسمع خبراً ساراً وتفرح لعودة النشاط إلى حياتك يحمل إليك هذا اليوم أملاً جديداً بتحسن وتقدم وعقوداً وترتيبات لمسائل مالية هنالك تبادل للمعلومات بينك وبين الآخرين نظم وضعك المالي.	أدعوك عزيزي إلى التحلي بالهدوء والرصانة وضح أقوالك ومواقفك وتجنب استفزاز الحبيب أو إثارة شكوكه. لا تخلق المشاكل بل أعمد إلى تطويق الأجواء ومسيرة الحبيب تفادياً لظهور أي تباين أو استياء!	تسير الأمور على أفضل ما يرام تكثر المسؤوليات لكنك لن تحترق ولن تضع في إيجاد الحل يوم ناجح وواعد بانفراج فلا تتخاذل . إذا استطعت قدم المساعدة لمن يحتاجها.	تسوي الأوضاع وتقلل الباب على ما كان يزجك تبحث عن السلام وتوجه بتغيير الأجواء ايبابيا فتبني على أسس جديدة وقد تقوم بحملة إعلانية أو ترويجية ناجحة.
يزودك اليوم بحماسة واندفاع وثقة بالنفس تحتاجها في هذا الوقت فتقدم على مشاريعك بقدرات أقوى وعزيمة لا تقهر. تتطلع على ثقافات وحضارات لطالما حلمت بعرفتها.	تتحمل هموماً اقتصادية ومادية ومهنية تتعلق بوضع متازم أو مازق قانوني أو ضرورة تغيير مكان عملك، لسبب أو لآخر. تسود علاقة متشنجة مع زميل أو مسؤول، ما يؤثر غضبك في بعض الأحيان	تشعر بتناثر الأجواء والمشاعر، تفضل الابتعاد عن الأجواء الصاخبة . إن اليوم هادئ وخالي كلياً من المظهور. ما يولد التشنج ويطلب إليك الابتعاد عن الدراماتيكيات ويشير إلى وضع عائلي خاص جداً	رتب أوراقك وحسن وضعك في العمل كما في المنزل ولا تتسرع في إنهاء الصفقات التجارية دقق في التفاصيل وخصص الوقت للاستشارة راع ظروفك الصحية	تستعيد أنفاسك لتسيطر على كل الأمور وتتفهم ما يجري بدون توتر لم تعد ذلك المتعب المرهق الذي ينزوي ويقتضب بل تشعر الآن بقوة وبحب الحركة والتعاطي الايجابي مع كل ما يحيط بك.	ترتبك نتيجة مسألة شخصية أو عائلية طارئة.تحتاج إلى من يسديك النصيحة قبل اتخاذ أي قرار، لا تهمل أحيائك وحاذر من القيام بمشروع جديد.

خطك اليوم

كتبه ليديا وابو هندا