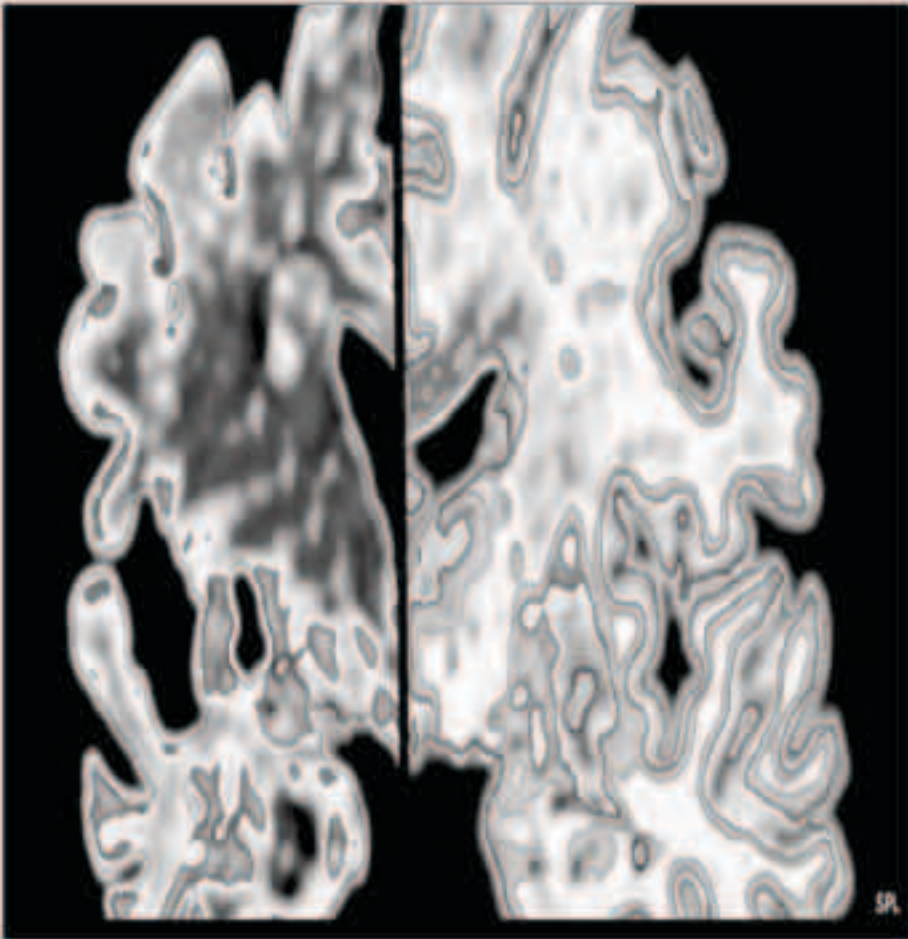


علماء : العلاج بحقن مادة بروتينية طبيعية قد يخفف من أعراض « الزهايمر »



مقارنته بالإصحاء. وفي تجاربهم، اختبر الباحثون من جامعة غلاسكو وجامعة هونغ كونغ للعلوم والتكنولوجيا الآثار التي سترتب على اعطاء جرعة اضافية من بروتين IL33 بالنسبة للجرذان التي اصبحت عمدا بتغيرات مصابة بمرض الزهايمر. وتحسنت ذاكرة الجرذان وقدرتها على الادراك بحيث اصبحت مشابهة للجرذان العادية بعد اسبوع واحد من بدء العلاج.

التجارب الاولى على البشر، ولكن خبراء يقولون ان التاكيد من ان العلاج الجديد سيساعد المرضى سيستغرق عدة سنوات. ونشرت نتائج البحث في نشرة PNAS. يذكر ان بروتين IL33 (او Interleukin 33) ينتج في الجسم كجزء من رده المناعي الطبيعي على الالتهابات والأمراض، وخصوصا في المخ والحبل الشوكي. وسبق ان اكتشف ان المصابين بخرف الزهايمر لديهم كميات اقل من IL 33.

أول إصابة بـ« زيكا » باتصال جنسي في بيرو



في بيرو، وأول حالة تنتقل خلال لممارسة الجنسية في البلاد. وأضافت الوزارة أن آثار فيروس زيكا وجدت في المنى، وأن الزوج والزوجة يتمتدان للشفاء. وخلص مسؤولو صحة أميركيون إلى أن عدوى زيكا في النساء الحوامل قد تسبب صغر حجم الرأس، ما قد يؤدي إلى مشاكل شديدة تتعلق بالنمو في الرضع.

البرازيل. وقال أنجيل ميلاسكيس، وزير الصحة في بيرو، إن امرأة تبلغ من العمر 32 عاما أصيبت بالفيروس بعد اتصال جنسي مع زوجها البالغ من العمر 39 عاما والذي أصيب بالمرض في موناخاس بلفزويلا. وأقادت وزارة الصحة أن هذه سابع حالة إصابة بفيروس زيكا يتم اكتشافها

العربية نت : : أعلنت السلطات الصحية في بيرو، عن أول حالة إصابة بفيروس زيكا، انتقلت من خلال ممارسة الجنس في البلاد بعدما انتقل المرض إلى شخص خلال سفره إلى فنزويلا، ثم نقل المرض إلى زوجته بعد عودته. ويرتبط زيكا بآلاف من حالات الإصابة المشبهة بها بصغر حجم الرأس في



الـ«غلوناثيون» التي تحمي الكبد وتقيه من التلف. كما أن ذلك الخليط السحري يتقي الكبد من السموم ويساعده في تآدية وظائفه الحيوية بفعالية. (8) التفاح والخضروات الورقية خليط التفاح والخضروات الورقية يساعد في تحسين إفراز الكبد لـ«الصفراء»، مما يساعد في تنقيته من السموم. ويعتبر ذلك الخليط واق طبيعي يحمي الكبد من الأمراض ويقيه من التلف. (9) شرب الماء تعتبر المياه هي أفضل وسائل حماية الكبد، حيث إنها تخلصه من السموم تماما، ويمكن شرب ما بين 9 إلى 10 أكواب من الماء لحماية الكبد من الأمراض.



مع جميع أنواع السلاطة.. فهي من أفضل الطرق الطبيعية لعلاج أمراض الكبد. (5) عصير البابايا يستخدم عصير البابايا في علاج أمراض الكبد ويمكنه من استعادة نشاطه وتآدية وظائفه الحيوية. ويمكن إضافة القليل من عصير الليمون إلى عصير البابايا لطعم أفضل، وتناول ذلك الخليط مرتين يوميا. (6) عصير السبانخ والجزر من الوسائل الطبيعية الأخرى للوقاية من أمراض الكبد العصير المستخلص من أوراق السبانخ والجزر.. فشرّب هذا الخليط السحري بصفة يومية يحافظ على صحة الكبد. (7) الأفوكادو والجوز خليط الأفوكادو والجوز والجوز يحتوي على مادة

العربية نت : يعتبر الكبد هو العضو الأساسي المسؤول عن التمثيل الغذائي في جسم الإنسان، فهو يقوم بالتعامل مع كل المواد الغذائية ويخلص الجسم من السموم. كما أنه مسؤول عن إفراز «الصفراء»، التي تساعد في هضم الدهون. إذن فصحة الجسم تكمن في صحة الكبد. وبحسب تقرير نشره موقع «بولد سكاي» الطبي، هناك الكثير من الوصفات المنزلية التي تحافظ على الكبد وتقي من حدوث «الفشل الكبدي». ويتميز الكبد بغيرته على إعادة إنتاج الخلايا، لذا فإذا وصل اختلت كفاءة عمل الكبد بنسبة 75%، فإنه «سيفشل» في مهمته الأساسية وهي إعادة إنتاج الخلايا.

وهناك أعراض كثيرة تظهر على المريض والتي قد تشير إلى بعض المشاكل في الكبد، ومنها شحوب الجلد والأظافر، ونقص الفيتامينات والعادن في الجسم، والشعور بالإرهاق، وصعوبة الهضم والضعف بشكل عام.

ولكن كيف يمكننا تجنب مثل هذه المشاكل بطريقة سهلة ومتوفرة في معظم منازلنا؟

(1) خل التفاح يساعد خل التفاح في تنقية الكبد من السموم، مما يساعد في القيام بوظائفه على اكمل وجه. يمكن إضافة ملعقة من خل التفاح في كوب ماء، ويمكن أيضا إضافة القليل من عسل النحل إلى الشراب، وينصح بتناوله ثلاث مرات في اليوم قبل الوجبات.

(2) العرقسوس يعتبر العرقسوس من افضل العلاجات المنزلية الطبيعية

دراسة : العقاقير التي تخفض مستوى الكوليسترول قد تكون سلاحاً ماضياً ضد سرطان البروستاتا



بمنع نموه الذي يحدث بتحفيز من تستوستيرون الرجل. ولكن بمرور الوقت لا يعود المريض يستجيب لهذا العلاج. ومن الطرق التي تستخدمها الخلايا السرطانية لضمان بقائها إنتاج تستوستيرون خاص بها من خلال عملية تعتمد على الكوليسترول. وقال البروفيسور حيدر «أن الكوليسترول يسهم في نشوء مقاومة ضد العلاج الهرموني لأنه يتحول إلى هرمونات في خلايا الورم. ولهذا السبب تكون هذه الطرق لإنتاج الكوليسترول اهدافا جذابة لعلاج سرطان البروستاتا».

وتقليل الحاجة الى العلاج الكيميائي السام». واكتشف فريق البروفيسور حيدر ان الخلايا السرطانية البشرية في البروستاتة ماثت حين تعرضت لهذا العقار الجديد. وعندما استخدم العقار على فئران مصابة بسرطان البروستاتة البشري انخفض نمو الورم السرطاني. ومما له أهمية ان العقار بدا فاعلا ضد الخلايا السرطانية التي اصبحت تملك مقاومة للعلاجات الهرمونية. ويسعالج سرطان البروستاتة في البداية

ونقلت صحيفة الديلي تلغراف عن البروفيسور سلمان حيدر من جامعة ميزوري الأميركية «ان الكوليسترول جزء يوجد في الخلايا الحيوانية حيث يعمل بوصفه احد المكونات البنيوية للأغشية الخلوية. ونحن نتمو خلايا الورم فأنها تقوم بتركيب مزيد من الكوليسترول». وأضاف حيدر «ان مرضى السرطان يُخضعون في احيان كثيرة لعلاجات كيميائية سامة ولكننا في دراستنا ركزنا على خفض إنتاج الكوليسترول في خلايا سرطان الأمر الذي تمكن من قتل الخلايا السرطانية

الدراسات لم تثبت ان العلاج هو سبب هذه النتيجة. واكتشفت دراسة جديدة على الفئران مستخدمة عقاقير أخرى تخفض مستوى الكوليسترول انها تسببت بموت خلايا الورم السرطاني. ونحتاج خلايا الورم السرطاني الى الكوليسترول لبناء أغشيتها ولكن يقطع إنتاج الكوليسترول بتسبب الجزء الجديد أو 48 - 8071 بتفكك الخلايا السرطانية وموتها. كما أنه في فائدة أخرى اضافية ، يمنع سرطان البروستاتة من بناء مقاومة ضد العلاج الهرموني.

«وكالات » : أظهرت دراسة جديدة ان العقاقير التي تخفض مستوى الكوليسترول قد تكون سلاحا ماضيا ضد سرطان البروستاتة وكانت دراسات سابقة اشادت الى ان تناول الستاتين الذي يخفض مستوى الكوليسترول يحد من انتشار السرطان ويقلل احتمالات الوفاة بسببه. وتوصلت دراسة شملت مصابين بسرطان البروستاتة الى ان معدل الوفيات يقل بنسبة 43 في المئة بين من كانوا يتناولون العقاقير المصنوعة لخفض الكوليسترول. ولكن مثل هذه