الظهر ورغبة في القيء، كما أن بعض

الأزواج يعرضون عن الأطعمة نفسها

التي ترفضها زوجاتهم في فترة الحمل،

فالحالة النفسية للروج تتغير عما كانت

عليه، ويكون هناك تحول فجائي، ومن

المثسر أن فترة الوحام الإجبارية التي

يعيشها بعضس الأزواج تلازمهم طوال

شبهور الحمل، التسعة ولا تنتهي إلا بعد

الولادة، وعلى الرغم من شعور الرجل

زوج الحامل تظهر عليه أعراض الحمل!

لأول مرة في العسراق..

□ كتابة وتصوير/

مع تصاعد حمى أجور العمليات الجراحية

خصوصا عمليات القلب في الخارج،

استحدثت مستشفى ابن النفيس لأمراض

طب وجراحة القلب والصدر لأول مرة

فى العراق قسماً متخصصاً لجراحة القلب

المقتوح للكبار والصغار، بضمنها معالجة

التشوهات الولادية، ويضم أربعة أقسام

بأشراف أطباء اختصاصين ومهرة في ميدان

الجراحة، وإجراء العمليات الصعبة والمعقدة

مندوبة (المدى) تجولت بين أقسام المستشفى

واطلعت على مهام القسم الجديد ولمست إقبال

المرضى المحالين من بغداد والمحافظات ومن

خارج البلد أيضا على إجراء الفحوصات

المطلوبة والعمليات الجراحية بنجاح ورعاية

متميزتين ومن دون أجور عدا أجور الباص

الرسمي للمستشفى والبالغ ٥٠٠ دينار فقط.

وقـال د.جبـار جاسـم الطائــي رئيســ قســم

جراحة القلب المفتوح ان القسم يحوي شعب

الاستشارية لاستقبال المرضى المحالين من

المستشفيات في بغداد والمحافظات وردهات

الجراحـة العلاّجيـة تسع أكثر مـن عشرين

سريراً من المكن زيادتها مستقبلًا، وكذلك

شعبة الإنعاش الجراحي من أطباء ممارسين

تم أخراطهم في دورات تطويرية وتدريبية

خارج العراق أكثر من مرة. وصالتين

لإجراء العمليات مجهزة بأحدث الأجهزة

الطبية المتطورة في مجال القلب والشرايين

نسبة نجاح تقدر بـ٩٠%

وأضاف الدكتور جبار والعائد من سفرته

التدريبية في فرنسا على جراحة القلب

للأطفال ان العمليات التي تجرى الأن تشمل

عمليات غلق فتحة بين الأذينين وأخرى بين

البطينين وتصليح رباعية فالوت وتصليح

صمامات القلب وتخصير الشريان الرئوي

وعمليات أخرى كثيرة كانت تجرى بالأمس

خارج العراق لقلة الإمكانات الطبية وعدم

وجود الجراحين المهرة لممارسة اختصاصهم،

وبإمكانات ممتازة.

التي كانت حكرا على أطباء الخارج فقط.

أفراح شوقي



■ أثبتت الدراسات الكنديـة الحديثـة حدوث تقلبات في مستويات الهرمونات لدى الرجال أثناء فترة حمل زوجاتهم والغثيان لتعاطفهم معهن.

حيث يشعرون بنفس الأعراض التي تمر بها الزوجة والتي تبدأ من الشهر الثالث من الحمل وغالباً ما يتعرض لهده الحالة الأزواج العاطفيون لأنهم الأكثر تعامـلاً مع الزوجة الحامل، ويبدأ الشعور بالأعراض من صداع وآلام في

والصغارفي مستشفى ابن النفيس

في إشارة الى عودة بعض الكفاءات الطبية

التّي اضطرت الى مغادرة العراق أيام العنف

الطائفي الندي استهدف الأطباء والعلماء

وعن أهم العمليات الصعبة والمعقدة التي قام

بها قسم القلب المفتوح وكانت بمثابة تحديا

لإمكانات الجراحة في العراق واستغرقت

وقتا طويلا لإتمامها بنجاح كبير بلغت

نسبته ٩٠٪ فهي عمليات زرع شرايين تاجية

وتبديل الصمام الإكليلي والابهر وغلق

ناسور ودلادي للأطفال بين الشريان الرئوي

والابهر وكذلك علاج التخصير الابهر. وحول

إمكانية المستشفى لاستيعاب واستقبال

جميع المرضى من حيث توفر الإمكانات

قال: نحن المستشفى الوحيد لمعالجة أمراض

القلب، فبلد تعداده أكثر من ٢٥ مليون نسمة

يحتاج على اقل تقدير ١٥ مركزا علاجيا،

فى حين انه لا يتوفر الا مركزان فقط الأول

هنا و الثاني بشكل محدود في مستشفى ابن

البيطار خاص بالأطفال فقط، ونحن نسعى

لتوسيع إمكاناتنا لاستقبال إعداد أكثر

مستقيلاً مادمنا نمتك الخيرات المتازة من

الكفاءات العراقية، ونصرن لوصول حالات

متأخرة من مشاكل القلب بسبب عدم علم

الكثيرين بالخدمات العلاجية المتوفرة

و أصحاب الكفاءات.

ويطلق عليه الحمل التعاطفي لدي الرجال، وأرجع العلماء ذلك إلى أن هـؤلاء الأزواج يشاركون زوجاتهم أعراض الحمل نفسها من زيادة الوزن ويؤكد الدكتور مدحت لطفى استشارى أمراض النساء والتوليد والعقم على هذه النتائج، أن هناك حالات نادرة يصاب بها الرجال أثناء حمل زوجاتهم،

بالانزعاج تجاه هذه الحالة فإن شعورهم بالسعادة بحمل الزوجة يتغلب عليهم. وأوضح لطفي أن هذه الحالات النادرة تحدث عندما يحب الروج زوجته أكثر فيظهر تفاعله مع الحمل بنسبة أكبر والطريب أن هذه الحالة لا تقتصر مع أول حمل فحسب، فهي تتكرر مع كل حمل جديد،ميشيراً إلى أنّ الوحام حالة غيرٍ مرضية، فالعامل النفسي يكون أساسياً

استحداث قسم لجراحة القلب المفتوح للكبار

فيه وظهور الأعراضي على الرجل يكون بالعدوى الإيجابية، كما كشف الدكتور تامر العمروسي الاستشاري بالأمانة العاملة للصحلة النفسيلة عن أن وحام الرجال يحدث عن طريق العقل الباطن بمجرد سماع خبر حمل الزوجة، فإذا كان هو الحمل الأول في حياة الزوجين وكان التوافق والحب بينهما شديدين يتفاعل الزوج لاشعوريا مع الزوجة فيما تعانيه أثناء الحمل من الوحام والغثيان وهي حالة يخجل منها الرجال ويتحفظون في التصريح بها إلا في نطاق محدود للغاية حتى لا يتعرضوا للسخرية من

ويضيف أن الزوج يعيش وحاماً إجبارياً تضامناً مع زوجته، إلا أن الأمر يبقي علامة إيجابية رغم المصاعب التي

التقينا بوالدة إحدى المريضات التي أجريت

لها عملية لانها تشكو من فتحتين بين الإذنين

وخلل في الصمام الإكليلي، واسمها إيلاف

صالح اسود عمرها ٩ سنوات، وقد تولى

إجراء العملية لها بنجاح الدكتور عادل

الخماسي، وعن وضع ابنتها قالت لنا: كنت

أتصور ان مأمن علاج لابنتي سوى السفر

بها خارج القطر، وكدت اضطر الى بيع

داري لأجلُّ علاجها ولكن الأطباء نصحوني

بإمكانية علاجها هنا في المستشفى وقد

أجريت بنجاح كبير وبدون أجور تذكر، كما

ما هي تجربة الموت؟

للغموض الذي يكتنف ظاهرة "عودة الروح

إلى الجسد" بعد الوفاة بحسب باحثين

أميركيين أجروا دراسات للموجات الدماغية

لأشخاص يحتضرون.وذكرت صحيفة

ديلي ميل" أن الدراسة التي أوردتها دورية

بيلياتيف مديسين" ذكرت أن الباحثين

اكتشفوا نشاطاً كهربائياً كبيراً في أدمغة

أشخاص قبل لحظات من وفاتهم. وقال

باحثون في المركز الطبى بجامعة جورج

واشنطن ، في واشنطن إنّ المرضى الذين

يكونوا فى حالة احتضار ثم يعيشون بعد ذلك

يذكرون أنهم مشوا باتجاه أضواء ساطعة

أو أنهم خرجـوا مـن أجسادهم.وبحسـب

الباحثين فإن الكثير من هؤلاء وبخاصة

إذا كانوا ثابتين على عقائدهم الدينية

يقولون إنهم إما رأوا الأنبياء أو القديسين

أو غيرهم. وأخضع الدكتور لاكمير شاو لا

من المركز الطبي بجامعة جورج واشنطن

عدة مرضى ميؤوس من شفائهم لفحص "ECG" من أجل قياس نشاط الدماغ بعد

إعطائهم أدوية مسكنة لأوجاعهم فلاحظ أنه

قبل وفاتهم بلحظات مرت أدمغتهم بنشاط

كهربائي قوي جداً استغرق ما بين ٣٠ ثانية

وقال شاولا إن السبب في النشاط

الكهربائي الشديد هو "حرميان الدماغ من

الأوكسجين"، موضحاً أنه "عندما يخف

تدفق الدم وتخف مستويات الأوكسجين

تطلق خلايا الدماغ أخبر نبضاتها

الكهربائية ويحدث هذا في جزء من

ان الرعاية هنا فوق الممتازة.



الغيرة سلوك وراثى مكتسب



فترة الطفولة. وأوضح الدكتور ميروسلاف بالراك الذي شارك في الدراسة، أن أكثر من ثلث الناس الغيورين يرثون هذا المرض من أهاليهم من الأب أو الأم، مؤكدين أن الغيرة يمكن أن تتأت من الشعور بالنقص و الحرمان في المشاعر التبي عاشها الإنسان في طفولته، فحين لايشعر الطفل أثناء نموه بالقدر الكافي من الحب والتفهم له فإن احتمالات ميله إلى أن يصبح غيوراً مزمناً كبيرة في المستقبل والأمر نفسه يسرى على الأطفال الذين ينمون في وسط عائلي تنافسي، حيث يفضل الأهل طفَّلاً على آخر أو لدى الأطفال الذين كانوا شهودا على مظاهر الغيرة بين أهاليهم الدراسة التي شملت ٧٠٠٠ شخص في ٢٠ دولة، وقد بينت الدراسة أن ٧٨٥ من المشاركين يرون أن الغيرة هي توابل الحب وشيء طبيعي ومهم، الدراسة قالت أيضاً أن الأتراك والأسبان هم الشعوب الأكثر غيرة.

ابتكار تقنية تحد من مشاكل زراعة العظم في الفك

■ ابتكر استشاري سعودي في طب وجراحة الأسنان تقنية جراحية جديدة للحد من مشاكل زراعة العظم في الفك أطلق عليها "طريقة النفق الحديثة لزراعة اللثة". وقال استشاري طب وجراحة

وزراعة الأسنان رئيس قسم علوم الفم الأساسية والسريرية بكلية الطب بجامعة الملك عبد العزيز بجدة الدكتور على سعد ثفيد في تصريح له النوم الأحد أن تقنيته الجديدة "تعمل على زيادة سماكة اللثة مما سيزيد مقاومتها".

وأضاف أن هذه التقنية الجديدة يتم إجراؤها قبل زراعة العظم للحد من مشاكل انحسار اللثة بعد زراعة العظم والذي بدوره سيساعد على الحد من فشل زراعة العظم. وأكد الدكتور ثفيد أن هذه التقنية الطبية الجديدة في زراعة الأسنان تعتبر سهلة جدا ولا تستغرق أكثر من ٣٠ دقيقة تحت تأثير التخدير الموضعي وبدون ألم، ولفت إلى أن هذه التقنية تعد من أحدث التقنيات في مجال زراعة الأسنان خاصة وان هناك العديد من المشاكل التي تزيد من صعوبة زراعة الأسنان والتى أهمها ضمور العظم بعد خلع الأسنان، وأشار استشاري طب وجراحة الأسنان انه عرض تقنيته الجديدة في مؤتمر الأكاديمية الأميركية لللاندماج العظمي الخامس والعشرين، الذِي أقيم في ولاية فلوريدا أخيراً، ضمن مو اضيع الابتكارات العملية في

زراعة الأسنان ومؤتمر دول أسيا والباسيفيك الحادي والثلاثين، والذي أقيم في هونع كونغ كما قام بنشرها في مجلة علمية مرموقة محكمة وهي دورية زراعة الأسنان الأميركية والتي تصدر عن الأكاديمية الأميركية لزراعة الأسنان وتم شرح الطريقة الجراحية في هذه المجلة بالتفصيل وعرضت أول حالات تم علاجها على مستوى العالم كما قدم الدكتور ثفيد تقنيته الحديثة في معرض ابتكار ٢٠١٠ الذي أقيم في جدة. يذكر أن مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية اعتمدت ٤٦٦ ألف ريال "نحو ١٢٥ ألف دو لار أميركي" للدكتور ثفيد

لعمل دراسة مقارنة لزراعة العظم من منطقة الفك.وتعد عمليات زراعة الأسنان من أهم الاكتشافات في علم طب الأسنان الحديث، حيث أنها ساعدت في استبدال التعويضات السنبة المتحركة يتركيبات ثابية مما كان له الأثر الكبير في تغيير حياة الكثير من الناسّ شكلياً، نفسياً، معنويا وصحيا وتكمن أهمية زراعة الأسنان كون نسب نجاحها عالية جدا وتتراوح بين ٩٠-١٠٠٪ خصوصا الأنواع الحديثة

> منها وتمنع ضمور العظم بعد خلع الأسنان إلى

جانب أنها تعامل معاملة

كمبيوتر لوحى في متناولك بـ ٧٥ دولاراً فقط (

■ هل تحب الكمبيوتر اللوحى "أي باد" لكن لا تقدر على قيمته البالغة ٥٠٠ دولار؟. الحل تأتى به شركة "وان لابتوب بير تشايلد" الأمريكية واختصارها





جهاز لوحى بقيمة ٧٥ دو لاراً العام المقبل، سوف يعتمد الجهاز اللوحي "إكس أو ٣" على معالج من إنتاج شركة "مارفيل" في منطقة "سيليكون فالي"وهو جهاز لا يستهلك إلا واط واحد من الطاقة بينما لا يزال يدعم كل ملفات الفيديو عالية الوضوح على شاشته التي تبلغ مساحتها ٢٣ سنتيمـترا ذات الاستخدامـات المتعددة، الجهاز سوف يعمل في البداية بنظام تشغيل "أندرويد مفتـوح المصدر الـذي تنتجه شركة "غوغـل" كما سيتميز بوجود اتصالات لاسلكية للانترنت والبلوتوث وجي بي إس وكذلك كاميرا فيديو مثبتة به.وقالت "أو إل بي سي" إن الغرض من جهاز "إكس أو ٣" وهو "تمكين المتعلمين والطلبة والأسر في أنصاء العالم إنشاء محتوياتهم الخاصة بهم وتعلم القراءة والكتابة وإنشاء برامجهم التعليمية الخاصة بهم وتقاسم كل تلك الخبرات عبر نظام شىكة متجانسة".

"أو إل بي سي" بعد أن وعدت الليلة الماضية بطرح

وقال نيكولاس نيجروبونتي في بيان إنه "في الوقت الذي تكون فيه أجهزة مثل أجهزّة القارئ الالكتروني وأجهزة الكمبيوتر اللوحي منصات ملائمة جدا للنصوص والإعلام والترفيه، إلا أنها لا تفي باحتياجات النموذج التعليمي المعتمد على إنتاج أشياء أكثر من استهلاكها". وقال إن "بيئات التعليم اليوم تتطلب منصات

في المستشفى، ولكننا نبذل الجهود لأجل

السيطرة عليها وتقديم العلاجات المناسبة.

وعن الفترة التي تمنحها المستشفى لأحل

إجسراء العمليات الجراحيـة للمراجعين قال:

انها لا تتعدى اكثر من أسبوعين وهي الفترة

التي يقضيها المريض لإجراء الفحوصات

الطبية المطلوبة. كما ان المستشفى توفر

معظم العلاجات الموصوفة للمريض

والقسم المتبقى متوفر في السوق المحلية

من مصادر موثوق بها ومصادق عليها من

عمليات نادرة وصعبة

ومن العمليات النادرة التي أجريت لإحدى

المريضات بنجاح كبير واستغرقت أكثر من

ربع ساعات كانت لمريضة تبلغ من العمر ٢٤

عاما وتم تبديل صمامين لها وتوسعة فوهة

الابهار، وحالة اخرى لطفيل اسمه كرار غائم

من سكنة بغداد في السابعة من عمره يشكو

من اضمحالال الصمام الرئوي وتم علاجه

وهو الأن بصحة جيدة، وهناك حالة أخرى

لمريض من الموصل يشكو من غلق قناة اننية

بطينية وتم علاجها هي الأخرى بنجاح

وخلال تجوالنا في قسم القلبية الجديد

وزارة الصحة.

قوية لإجراء عمليات حسابية وإنشاء محتوى وممارسات تجريبية وتكون كلها بتكلفة منخفضة جداً"، وتنطوي مهمة شركة "أو إل بـي سي أ التـي تأسست في عـام ٢٠٠٥ على تعزيز التعليم في دول العالم الثالث من خلال توفيرها للأطفال أجهزة كمبيوت محمولة ذات كفاءة بسعر رخيص ومقاومة للصدمات، لكنها لم تحقق أبدا هدفها بتقديم هـذا الجهاز بسعر مئة دولار إذ أن أسعاره تدور بشأن مستوى ۲۰۰ دولار.

القول إن البدانة تسبب الأمراض "خرافة"



■ خلافاً للانطباع السائد بأن البدانة قد تزيد خطر الإصابة بالكثير من الأمراض، بدءاً من الارتفاع في ضغط الدم وانتهاء بأمراض القلب

التى أجريت عن هذا الموضوع تشير إلى احتمال وجود عدة أسباب وراء هذه التجارب التي يمر بها الأشخاص الذين يخضعون لعمليات جراحية ويشرفون على الموت أو الذين تتوقف قلوبهم ثم تنتعش

وقال الدكتور زاليكا كليمنك - كاتيس من جامعة ماريبور في سلوفينيا ورفاقه الذين أجروا مراجعة لهذه الدراسة إن الذين يمرون بهذه التجربة قد تكون لديهم مستويات عالية من البوتاسيوم وثاني أكسيد الكربون في الدم، مضيفاً أن ذلك قد يكون مسؤو لا بشكل حزئى عن هذا الشعور.

ويقول بعض الذين تكتب لهم الحياة بعد الإصابة بنوبة قلبية إنهم عاشوا أجواء سلام ومتعة وقابلوا أصدقاءهم الموتى. وأضاف " تشير دراستنا إلى أن بعضب العوامل الفيزيولوجية قد تلعب دوراً مهماً في الحث على المرور بهذه التجربة"، لكنهم نبهوا من أن المستويات المرتفعة للبوتاسيوم وثاني أكسيد الكربون في الدم قد لا تكون

وكانت دراسة سابقة قد ذكرت أن المستويات المرتفعية للبوتاسيوم وثاني أكسيد الكربون فى الدم تجعل الذي يحتضر يرى أشياء غير مألوفة مثل الأنوار الساطعة أو الالتقاء بأشخاصى عرفوهم في الماضي أو أنهم خرجوا من أجسادهم ولكن الحقيقة هي أن وجود نسبة عالية من البوتاسيوم و ثاني أكسيد الكربون في الدم هي التي تعطيهم وذكر موقع "ميد بايج توداي"أن الدراسات

العاملُ الوحيد المؤثر في هذه الحالة.

الدماغ ثم ينتشر فيه وهـذا قد يعطي الناس أحاسيس ذهنية حية"

وتدب الحياة في عروقهم مرة أخرى.

وغيرها، وصفت دراسة جديدة هذه الأمور بأنها "خرافة".وقالت الباحثة برانت جاريت في الدراسة التي نشرت مخلصاً لها صحيفة الدايلي أكسبرس وأوردتها المجلة الدولية للبدانة إنه حتى البدناء لا يعانون من أي مشاكل صحية إلا بعد بلوغهم الأربعين من العمر. وأضافت الصحيفة إن هذه الدراسة ربما تشكل مفاجأة للحكومة البريطانية التي تحاول مواجهة ما أسمته "قنيلة البدانة الزمنية" ووضعت خططاً للحد من ظاهرة البدانة المستشرية في المملكة المتحدة. وقالت جاريت من جامعة أوهايو ستايت، والتي كانت واحدة ممن شاركوا في إعداد الدراسة، "هناك خرافة يتم تداولها، وأظهرت النتائج التي توصلنا إليها إلى أن الشخص الزائد الوزن لا يختلف عن الأشخاص أصحاب الأوزان الصحية". وأضافت: "لا تقلق إذا كنت زائد الوزن"، وتساءلت عن الضغط النفسى الذي يتعرض له الكثيرون عندما يخضعون لحمية غذائية لإنقاص الوزن، مشيرة إلى أن أضرار" للك قد تفوق أحياناً الفوائد المرجوة من ورائها، وركزت الدراسة على العلاقة ما بين مؤشر كتلة الجسم والأمراض التي يصاب بها وتبين لها أن الذين يوصفون بأنهم بدناء" ومؤشر كتلة أجسامهم ٣٠ وما فوق لا يعانون من مشاكل صحدة أكثر ممن لديهم أوزان "صحية" إذا كانوا دون الأربعين من العمر. وقال الدكتور مالكولم كندريك، وهو طبيب استشاري في أمراض القلب و الأوعية الدموية "تؤكد هذه الدراسة الكثير من الأبحاث التي تقول إن الكثير من الناس الذين تعتبر أوزانهم زائدة غير معرضين لزيادة خطر الوفاة.

و أضاف كندريك "هناك تخويف لزائدي الوزن والبدناء لحعلهم يعتقدون أنهم مرضى ولكنهم ليسوا كذلك"، ولكنه استدرك قائلاً" لا شك إن البدانة المفرطة تدمر الصحة لكن خطراً كهذا لا يحدث بالشكل الذي يتم تصويره للناس"

الأسنان الطبيعية في التنظيف. احمى نفسك من سرطان الثدي . . بالغذاء الصحى والرياضة

■ سرطان الشدي من الأمراض التي تهدد أنوثة النساء بوجه عام، الأمر الذي يتطلب التوصل إلى طرق مبتكرة سواءً في الكشف عن المرض أو طرق علاجه من دون المساس بما يشوه جسد المرأة ويدمر نفسيتها، ولأن الوقاية خيراً من العلاج أكدت العديد مـن الدراسات أنه يوجــد علاقة قوية بين الغذاء والإصابة بسرطان الشدي، ما يتطلب خفض استهلاك الدهنيات في الطعام بحيث تصل نسبتها إلى ٣٠٪ فقط من حاجة الإنسان من الطاقة الغذائية، وقد توصلت الدكتورة منى أنور الأستاذة بطب القاهرة وعضو الجمعية المصرية الأمريكية لعلاج السمنة، إلى أن الخلايا الدهنية المتراكمة في الجسم عند اللاتي يعانين السمنة تقوم بتخرين هرمون "الاستروجين" والمواد الكيماويـة الضارة التي تـؤذي الجسم وتسرع من نمو الأورام السرطانية خاصة في أنسجة الثدي، والأخطر أن السمنة تزيد من صعوبة استئصال

وأوضحت أنور أن فقدان كيلوجرام واحدمن الدهون المتراكمة يستلزم حرق ٧٧٠٠ سعرة حرارية، وهذا يتطلب تغيير العادات الغذائية وممارسة الرياضة، وتنصح بإتباع نظام غذائي سليم قليل السعرات الحرارية مع تصميمه بصورة تتناسب مع وزن المرأة وطولها وسنها وحالتها الصحية ودرجة نشاطها ثم تدريبها على السلوكيات السليمة في تناول الطعام ومعرفة نقاط ضعفها والأوقات التي تفرط فيها في الطعام

وتدريبها على طرق التحكم في هذه العادات

الغذائية الضارة، مثل تناول الطعام في أوقات

متأخرة ليلًا أو الإفراط في الطعام بعد العودة

من العمل، وغير ذلك من المشاكل الغذائية التي قد

تعيد للمرأة الوزن الذي فقدته، كما توصي أنور

الأورام أثناء العمليات الجراحية، فضلا عن أنها

تؤخر التشخيص السليم لتشعب الدهون وزيادة

مني أنور بما يلي: . أحرصني على تناول كميات وفيرة من الفواكه والخضراوات، لأنها تقلل من احتمالات الإصابة بسرطان الثدي، لاحتوائها على مواد غذائية دفاعية تعمل كمضادات للأكسدة.

بممارسة الرياضة بانتظام وجعلها أسلوب حياة

وليس فقط عند الالتزام بنظام غذائي للتخسيس،

فقد ثبت أن السيدات اللاتي يمارسن الرياضة

. تناولي المزيد من البقوليات وبالذات الحبوب غير المقشورة (كالبليلة) لأن بها نسبة عالية من الألياف تمنع حدوث الإمساك.

- امتنعي عن تناول الدهون المشبعة (كالسمن

الحمر واستبدليها بالأسماك ٤ ساعات أسبوعياً انخفضت لديهن معدلات لاحتوائها على "أوميجا الإصابة بسرطان الثدي بنسبة ٣٧٪، لأن ممارسة إلرياضة تنظم إفراز الهرمونات وخاصة هرمون . احرصي على عدم شي "الاستروجين"، وللعادات الغذائية السليمة دور في مقاومة مرض سرطان الشدي، ولهذا تنصح د. اللحوم علي درجة حرارة عاليه لأنها تظهر بها مواد ضارة تمتصها الأمعاء، ويتم توزيعها على خلايا

والزبد) واستبدليها بزيت . قللي من استهلاك اللحوم

الجسم وينتج عنها اورام سرطانية، ويجب عدم تناول اللحوم المشوية كل يوم وأن يكون بجانبها بعض الخضراوات والفواكه للوقاية من الأمراض