

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
الْأَتْسَعُ طَرَانٌ بِكَلِمَاتِهِ مُدْمِنٌ

The image shows a detailed view of a green, leafy surface, possibly a plant or a piece of fruit. Small, pale yellow-green insects are visible, some crawling and others appearing as small dots. The lighting highlights the texture of the green surface and the delicate features of the insects.

المراحل المتقدمة من المرض. ابتعد تماماً عن التدخين  
يبعد عن سرطان الرئة

× ما الربط دكتور جعفر بين الدهن الحيوي و  
السرطان؟

الل姣ابة على هذا السؤال اود ان اذكر القارئ نتائج دراسة اجريت في الولايات المتحدة الامريكية على ثمانين وستين الف من الرجال حيث كان ٧٩٪ من المصابين بسرطان البروستات هم ممن يتبعون نظاماً غذائياً عالي الدهون. ومن المعلوم ان انتاج هورمون التوستوستيرون يزداد بزيادة كمية اللحوم التي يتناولها الذكور وأن زيادة كمية التوستوستيرون قد تؤدي الى سرطان البروستات. لذا فعلى الرجال ان يوفروا لاجسامهم فرصة في صحة افضل واحتمال اقل من الاصابة بسرطان البروستات بالتقدير من اللحوم الحمراء والاكثر من الفواكه الحمر والخضروات كالبطاطس والرقى التي قد تحمي من سرطان البروستات.

تشير الاحصاءات الى ان الاصابة بالسرطان قد يكون مرتبطة بما يأكل الفرد أكثر من ارتباط سرطان الرئة بالتدخين. حيث ان ٧٠٪ من حالات الاصابة بالسرطان مرتبطة بالنظام الغذائي. ومن المهم ان نذكر ان الكثير من انواع الغذاء تعمل على تقليل احتمال الاصابة بانواع مختلفة من السرطان. لذا فمن المفضل زيادة كمية ما يتناوله الفرد من الخضروات والفاكهه للابتعاد بجسمه عن مخاطر الاصابة بهذا الداء الخطير.

اما عن التدخين فترى انه صعب جداً غير ان ارادتك على الاقلاع عن هذه العادة اكبر من ذلك بكثير. وبما ان مادة النيكوتين مادة يدمن عليها الجسم فقد يكون لزاماً عليك ان تطلب المساعدة من الطبيب او من الصدقاء ومن لهم تجربة في هذا المضمار.. وتجنب الكحول والقهوة وكل ما يذكرك ويشجعك على التدخين.

التي تكبر بشكل غير طبيعي وبسرعة أو ان تتغير فيلونها وتبدأ بالنزف فقد يكون ذلك دلالة على اصابة بسرطان في الجلد. كما ان هناك انواعاً من رطانات الجلد اقل اهمية من ذلك وتتمثل بتنوعات صغيرة ملائمة لمؤلبة الشكل أو حراء.

### سرطان الرئة

من اعراض سرطان الرئة الالم في الصدر وزيادة تهاب القصبات والرئة والتي عادة لا تتبين إلا في

و في كل شهر . وإذا ما اكتشفت وجود بقع  
فبيض أو حمر ناعمة الملمس أو بقع على شكل كريات  
المنقورة أو أن هناك مناطق خشنة جدا على مرأة  
سالطيب فورا .  
ص سلطان الجلد  
عليك ان تنتبه الى اي تغيير في بشرتك من أعلى  
مكفة الرأس الى اخمص القدمين . وإذا ما انتبهت  
الى وجود ما يشبه الشامات او التاليل الجديدة

A high-magnification color micrograph showing clusters of cancerous cells. The cells appear dark purple or black against a bright green background, which represents healthy tissue or extracellular matrix. Some yellowish-green structures are also visible.

يعتقد الكثير ان الحياة بدون الاصابة بالسرطان امر عصي على الشخص . ويعتبر البعض الآخر السرطان شر لا بد منه في الكبر . وهو مرض العصر... وانتشاره بالطريقة المخيفة هذه خلال السنوات الاخيرة وخصوصاً في العراق يجعل منه كابوساً... كل فرد من يتغىّب من الاصابة به... عن السرطان التقينا بالامراض السرطانية وكيفية سالم للحديث عن الامراض السرطانية وكيفية التشخيص المبكر ...

× بداية دكتور نحب ان نعرف القارئ بالسرطان ونفهم طبيعة اختلاف السرطان الخبيث عن السرطان الحميد:

- السرطان هو اسم يطلق على مجموعة من الاعراض التي تتميز بنمو غير طبيعي للخلايا وقدرتها على مهاجمة الأنسجة المجاورة والأعضاء البعيدة عن موقع المرض وهو ديكون حميداً لانتشاري او خبيثاً انتشارياً وهذه اهم صفة فارقة بين النوعين و هناك فوارق اكثر القارئ في غنى عن معرفتها... و اسباب الاصابة بهذا المرض مختلفة:

(١) التدخين .

(٢) التلوث البيئي .

(٣) التعرض لأشعة الشمس المباشرة بكثرة .

(٤) الاصابة بالفيروسات مثل فيروسالتهاب الكبد الفيروسي.

(٥) الطفليات وأهمها مرض البليهارسيا... وغيرها الكثير من الاسباب.

ما اعراض السرطان وما العلامات الدالة عليه؟

- حاول اكتشاف اعراض المرض في وقت مبكر فكلما بكرت في اكتشاف المرض كان من السهل على الطبيب المعالج علاجه او استئصاله... ولكن ناقى نظره على كيفية الاكتشاف المبكر سأذكر للقارئ بعض انواع السرططات الشائعة و كيفية تشخيصها المبكر:

سرطان الثدي

# نصائح لإضافة الألياف في أطعمة طفلك

الصحة والغذاء

استشارات طبية

- تعمل على تحفيز نمو البكتيريا الطبيعية والمفيدة بالأمعاء، وتزيد كمية وحجم الإخراج وتساعد على منع الأمراض التي تسببها البكتيريا.
- تساعده في الحفاظ على نسبة السكر في الدم
- العنابة بصحة أطفالك في سن مبكرة يساعد للوقاية من الأمراض في الكبير مثل مرض السكري وأمراض القلب.

- تمتصل الماء وتعمل على الإخراج في حالات الإسهال بضبط حركة الأمعاء.
- تتعامل على التخلص من الألياف على طعام طفلك فحاولي إضافة مقويات الألياف المتوفرة بالأسواق مثل بنيفايبر Benefiber، يمكن أن يضمن لك حصول طفلك على المقدار اليومي الموصى به وخاصة إذا وجدت صعوبة في الحصول على المقادير الملائمة من الألياف فقط من تناول الأطعمة الغنية بالألياف.

١. شجعيه على تناول الخضروات والفواكه مع القشر على شرب العصائر.
٢. أكثري من صنع المأكولات الغنية بالخضروات والبقوليات والأرز والباستا والحنطة والحبوب.
٣. شجعى طفلك على الإكثار من شرب الماء ليتجنب مشاكل الإنفصال والغازات.
٤. لا تزيدى استهلاك طفلك للاليايف فوق الكميات المعتمدة

استشارات طبية

تأثيرات السلبية للهرمونات

٦- سالم سليم يسأل عن التأثيرات السلبية للهormونات التي يأخذها على شكل حقن وتفيد الرياضيين؟  
ان التأثيرات عديدة وأهمها:  
على الجهاز التناسلي: ضمور خصية و النطاف و انعدامها او الحصول على فميتها وقد تؤدي الى التهابات، كبرى، بكتيريا، الكبد، الذئبة، فسحة و

## مساوی استعمال

A collage of various healthy food items arranged together. It includes a loaf of raisin bread, a red apple, several slices of whole grain bread, a head of green lettuce, two bell peppers (yellow and orange), a red tomato, several carrots, a green cucumber, a bunch of whole grain cereal, and several pieces of fruit (oranges and walnuts).

العاده النهائية

عِدَادَةُ نَسَائِيَّةٍ

صفاتهم وسلوکهم .. والتعلق برضي حاجات نفسية عميقة ترفع من قيمة الذات وتشعرها بالقوة والرضا .. والقدوة الحسنة مطلوبة دائمًا .. ولابد من الاختيار الناجح للنجوم والأبطال وللقدوة الحسنة .. وعادة يقاد الأضعف الأقوى ويتأثر به كما يقاد الصغير الكبير، لأنه يشعر بالنقص والضعف ويتمى أن يتخلص من ضعفه ونقصه من خلال التشبيه والتباهي .. ويتحقق ذلك درجة من الرضا والامتنان المؤقت .. وفي الجانب الآخر يمكن أن يكون التقليد دافعًا للجد والتحصيل واكتساب المهارة والقدرات .. وفي ذلك دفع إيجابي وطبيعي ومطلوب .. والإنسان يسعى للأفضل والأحسن دائمًا .. ولابد من التفريق بين تقليد القوالب الجامدة الشكالية الفارغة، وبين الوصول إلى المضمون الأقوى والأرجح من خلال الجد والتحصيل والعمل .. ويلعب الحسد والتنافس دوراً مهمًا في التقليد حيث يقاد البعض أعمال الآخرين الناجحة ولكن بشكل مزيف .. لأنه لا يمتلك جوهر النجاح من حيث الموهبة والذكاء والمثابرة والإمكانات .. والمقلد عموماً شخصية تشكو من النقص وعدم الثقة بذاتها .. ولا يمكنها أن تحقق ذاتها وأن ترضى عنها من خلال أعمالها العادلة وسلوكيها واستقلاليتها وإنجابيتها.. وهي فقلقة وغير مستقرة وتبثث عن ذاتها من خلال الآخرين فقط .. ولا يمكنها أن تنتظر في أعماقها لنتكشف موقع القوة والضعف بل تهرب إلى التفكير السطحي والكبس السريع والإطراء من الآخرين .. كما أنها أقل نضجاً وتماسكاً وفعالية .. وهي تتأثر بسرعة وتتقابل وتتفتقد القوة الحقيقة والعمق والنجاح .. وأخيراً .. لابد للإنسان من أن يبحث عن ذاته مما لا شك فيه أن الإنسان يتأثر بمن حوله وبما حوله من أشخاص وأحداث وأشياء .. والإنسان المتوازن يتأثر و يؤثر .. وهذا يعني أن التقليد يمكن أن يكون طبيعياً، حيث يتأثر الإنسان بالأشخاص من حوله بأفكارهم وسلوكيهم وتصوراتهم وثقافهم وغير ذلك . وهذا يساهم في قيوله في الجماعة التي ينتمي إليها ويعزز مكانته فيها ، ويعتبر ذلك نوعاً من التكيف الاجتماعي الناجح .

والطفل أكثر تأثيراً من البالغ الراشد وهو يقلد أكثر لأن معلوماته وخبراته قليلة، وعندما يكبر فهو يصبح أقل تأثراً وتقليداً وأكثر تأثيراً واستقلالية . والتقليد بالمعنى المرضي يعني التأثر الشديد بالآخرين ، والبحث عن تقليدهم في الملبس والشكل والهيئة وطريقة الكلام، وفي السكن والمشتريات وغير ذلك دون أن يكون في ذلك مصلحة حقيقة أو نوع أو ملائمة لشخصية الإنسان وظروفه الخاصة .

ومثل ذلك تقليد شخصية مشهورة أو مذيعة .. حيث تبذل الفتاة جهوداً كبيرة في التقليد من حيث المظاهر لتصبح شبيهة "بالبطلة" ، ودون الوصول إلى المضمون الإيجابي والمفيد لتلك الشخصية لأنها تفتقد ذلك أصلاً .. وكثير من يسعى وراء المواريث والظاهري والتقليد وهم ينظرون أنهم أصبحوا أحسن حالاً وأنهم امتلكوا النجاح والمنزلة والشهرة .. ولكنهم في الحقيقة يتلذذون بشئون وأوهام ويضيع منهم الجوهر والمضمون ، مما يجعل معاناتهم مستترة .. وهم لا يشعرون بالرضي الحقيقي عن

انفسهم وطريقهم .  
والتعلق بالنجوم والأبطال  
ظاهرة اعتيادية في  
مرحلة المراهقة ..  
وتختلف  
المجتمعات في  
نحو مها

يريقية موثوقة  
ام هرمون النمو من  
وذوج البنكرياسي  
دورة طرق الكشف  
بين هرمون النمو  
والخارجي.  
م المولود من لجرارات  
فق الفيزيولوجية  
عون النمو تسبب  
مح خصامة  
اهيات والتهاب  
نظم ومفصل  
تشوهات  
نظامية  
مفاصيلية  
شذوذات  
ياده

قلبية وتنفسية ووعائية ونقص نشاط الغدد  
الجنسية والسكري واضطراب استقلاب  
الشحوم .

يسخدم الرياضيون هرمون النمو لتحسين  
انجازهم وأن اغلب الدراسات تشير لعدم  
حدوث أي تحسن في الأشخاص الذين ليس  
لديهم نقص في هرمون النمو  
وكثافر بيلوجي .. يؤثر على الكبد فيزيد من  
تصنيع البروتين وفي القلب حيث يزيد حجم  
غضالة القلب ونتائج القلب وبالنسبة للدم يزيد  
حجم البالازما وكثافة الكريات الحمر وذلك يزيد  
في كثافة العظام والتعرق وإنجاح الحرارة أثناء  
الجهد وعلى المدى القصير يزيد من استعمال  
الغلوکوز من قبل الخلايا أما على المدى  
البعيد والاستعمال المزمن فإنه يتضمن استعمال  
الغلوکوز ويعرض على انحلال الشحوم .

الموطن وئام محمد يسأل عن مساوىء استعمال هرمون النمو للرياضيين؟  
الأثار الجانبية الشائعة للجرعات العلاجية  
لهرمون النمو هي احتباس السوائل، متلازمة مع نفق الرسخ، ألام مفصليات، ألام عضلية، خدر، واضطراب تحمل السكر، والجدير بالذكر

## تحضري عند ظهور علامات العلادة

عند ظهور هذه العلامات فتتوقعى انه قد حان الوقت للولادة ... و في كل الاحوال مهمة لكى تتهبى للولادة فى اقرب مستشفى .. و هي :

Lightening

١. الشعور بالخفة

تشعر الحامل بأنها تستطيع التنفس بسهولة و حرية كما كانت قبل الحمل. و يحدث ذلك بـ بسب نزول الجنين إلى الحوض و بالتالى يقل الضغط على الحجاب الحاجز و تختفى الصعوبة أثناء التنفس. كذلك يحدث ضغط على المثانة بعد نزول الجنين إلى الحوض و بالتالى تكثر عدد مرات التبول فذهب للتبول عدد مرات أكثر من ذي قبل.

٢. ظهور العالمة Bloody Show

و هي عبارة عن إفرازات مهبلية مخاطية ممزوجة بخيوط دم رفيعة تخرج من عنق الرحم طوال مدة الحمل تكون هناك سادمة سميكية مخاطية MUCUS plug عند فتحة عنق الرحم تمنع دخول أي بكتيريا إلى الرحم من خلال فتحة عنق الرحم. و قبل الولادة و مع استرخاء عنق الرحم تخرج هذه السادمة المخاطية من المهبل على هيئة خطوط مخاطية أو إفرازات سميكية و تكون حمراء اللون أو ممزوجة بخيوط دم رفيعة. و تظهر قبل بداية الولادة اما بدقائق او ساعات او أيام قليلة. و بعض السيدات لا يلاحظن هذه العالمة.

٣. تمزق كيس البايه Rupture Of Membrane

يتمزق الغشاء المحيط بالجنين المليء بالسائل الأمينوسى، و يؤدي إلى نزول السائل الأمينوسى من المهبل. و هو سائل عديم الرائحة. إما أن يحدث تدفق (انفجار) مفاجئ للسائل أو يكون عبارة عن قطرات تتسرّب ببطء من المهبل. و على السيدة الحامل إذا لاحظت وجود قطرات من سائل أن تقوم بشتم رائحتها التناكى من أنها ليست قطرات بول، فإذا كانت عديمة الرائحة فعليها الاتصال فورا بالطبيب.

٤. انقباضات الولادة Contractions

و هي العالمة الأكيدة انه قد حان وقت الولادة الآن. و تكون انقباضات الرحم منتظمة تأتى كل ٣٠ - ٤٠ دقيقة و تدريجيا تزداد شدتها و تستمر لمدة أطول حتى تصل إلى أن تنتكرر كل ٥ دقائق ، و هذا هو وقت الاتصال بالطبيب أو التوجه فورا