

## **Ung Thở Gan**

T&#225;c Gi&#7843;; Bác Sĩ Nguy&#710;n Ý Đ&#710;c  
Th&#7913; T&#432;; 10 Th&#225;ng 12 N&#259;m 2008 22:48

---

Ung thở gan nguyên phát đ&#243;ng hàng thở 5 trên thở gi&#710;i trong s&#227; các b&#227;n ung thở v&#250;i hàng tri&#710;u t&#225; vong m&#250;i năm. Ung thở này có nhi&#710;u l&#243;c qu&#250;c gia vùng Đông Nam Châu Á, Nh&#250;t, Đ&#250;i H&#250;n, và các qu&#250;c gia Ch&#250;u Phi g&#250;n Sahara. Câu Chuy&#710;n Th&#250;y Lang

## **Ung Thở Gan**

Gan là b&#227;n l&#243;n nh&#250;t trong c&#243; th&#225;, n&#250;m ph&#227;a bên ph&#227;i b&#250;ng, d&#250;i hoành cách m&#250;, trên d&#250;d&#250;, sau x&#250;ng s&#250;n. Gan có hai thùy: Thùy ph&#227;i và thùy trái, nh&#250; h&#250;n.

Gan ti&#710;p nh&#250;n m&#250;au qua đ&#243;ng m&#250;ch và tĩnh m&#250;ch gan.

Gan có nhi&#710;u nhi&#710;m v&#250; quan tr&#250;ng đ&#250; gi&#710;i c&#243; th&#225; kh&#250;e m&#250;nh:

-L&#243;c b&#227;n các ch&#250;t có h&#250;i l&#243;m m&#250;au nh&#250; d&#250;i c&#243; ph&#227;m, hóa ch&#250;t, r&#250;u.

-S&#250;n xu&#250;t enzym và m&#250;t đ&#250; tiêu hóa th&#225;c ph&#227;m.

-Chuy&#710;n hóa th&#225;c ph&#227;m ra nh&#250;ng ch&#250;t c&#243;n thi&#710;t cho s&#227; s&#250;ng và s&#227; t&#250;ng sinh m&#250;b&#250;o.

-Đi&#250;u hòa l&#243;ng đ&#250;ng và ch&#250;t béo trong m&#250;au.

Ung th&#225; gan có th&#225; là:

-Nguyên phát, t&#243; chính các t&#243; bào gan b&#227;n ung th&#225;, ho&#250;c:

-Thở phát, ung thở to các bo phon khac di can toi gan, nhu ung tho phoi, dài dày, rut già.

Ung tho gan nguyên phát đong hàng tho 5 trên tho gii trong số các bonh ung tho voi hàng triu tovong mỗi năm. Ung tho này có nhiu các quoc gia vùng Đông Nam Châu Á, Nhật, Đôi Hàn, và các quoc gia Châu Phi gòn Sahara. Nói đây, số ngụi bo bonh viêm gan B cũng khá cao.

Toi Việt Nam, ung tho gan đong hàng tho nhì sau ung tho phoi và 70% do bin chỗng cáa bonh nhim virus viêm gan B.

Rõi ro đoa toi ung tho gan

Nguyên nhân chính xác gây ra ung tho gan chỗa đọc biết rõ. Tuy nhiên có một số rõi ro đã đọc chỗng minh:

a-Viêm gan kinh niên.

Viêm gan do virus B và C là rõi ro thọng thoy đoa toi ung tho gan. Các virus này xâm nhp có tho khi dùng chung kim tiêm óng chích nhim virus hoc khi có quan hó tình doc giáa ngụi bonh voi ngụi lành.

Ung tho gan phát triển rõt chỗm, có khi có chỗc năm sau khi gan bo viêm.

Thai nhi cũng có tho bo lây nhim viêm gan to mỗi.

### b-Xử culling gan

Trong xử culling gan, các tôm bào làm biến đổi các mô culling thay thế.

Rối loạn, hóa chất, một vài loài virus là nguyên nhân gây xung culling gan. Tuy nhiên chỉ 5% xung culling mèo chuyển sang ung thư gan.

### c-Hóa chất aflatoxin

Đây là một hóa chất độc do một vài loài meo mèo sún xuất. Hóa chất thường có trong bắp, đậu, các loài hạt bắp mèo.

Loài ung thư này thường thấy nhiều ở nón tơi các quốc gia châu Á, châu Phi.

d-Uống quá nhiều rau súp đà a tơi thay đổi cấu trúc mô bào gan và là rủi ro đà a tơi ung thư gan.

e-Mèo béo tiêu đàm ng, béo tiêu đòn mèt, hút thuốc lá cũng là rủi ro gây ra ung thư gan.

Ngoài ra, ung thư gan thường thấy ở người trên 60 tuổi, nam nhiều gấp đôi nữ và nữ trong gia đình có nguy cơ béo ung thư gan.

### Dấu hiệu béo

Ung thư gan vẫn đặc coi như loài “béo thâm lỏng”, vì trong giai đoạn đầu, dấu hiệu chưa xuất

hi&#710;n.

Sau đây là một số điều hi&#710;n:

-Đau phía bên phổi cùa病人, có thể lan ra phía lồng.

-Bóng chướng nằm.

-Một cân

-Ăn một ngon

-Một mồi, suy nhược

-Bùn nôn, ói mửa

-Da vàng

-Nóng sốt.

Thứ ba, các dấu hiệu này cũng không phải là đặc biệt của ung thư gan mà còn thấy trong vài bệnh khác cũng quan trọng. Do đó, nếu có các dấu hiệu vừa kể, xin hãy bác sĩ để được khám nghi ngờ, đánh giá.

### Đánh giá

Để xác định ung thư, các thử nghiệm sau đây sẽ được bác sĩ thực hiện:

a-Khám sức khỏe tổng quát để tìm các dấu hiệu như cholestangitis bàng niệu, thay đổi hình dáng và kích thước của gan, vàng da hoặc giác mạc.

b-Thử nghiệm máu

Giai đoạn:

-Thử nghiệm vắc xin chống năng lực gan

-Thử nghiệm đo lượng hóa chất alpha-fetoprotein (AFP) trong máu. Số lượng dinh dưỡng này biến đổi theo thay đổi tế bào gan và là chỉ số của ung thư gan.

Chỉ số bình thường của AFP là 10-29 ng/ml. Nồng độ AFP lớn hơn 400 ng/ml là có thể xác định ung thư gan.

Tuy nhiên khi ung thư gan nhỏ hơn 4 phân thì 2/3 trường hợp có nồng độ không quá 200 ng/ml.

c-Chụp X-quang

-CTscan, MRI có thể khám phá ra các thay đổi về cấu trúc của gan như u bướu, sẹo gan.

## Ung Thận Gan

T&#225;c Gi&#7843;; Bác Sĩ Nguy&#710;n Ý Đ&#710;c  
Th&#7913; T&#432;, 10 Th&#225;ng 12 N&#259;m 2008 22:48

-Máy siêu âm dùng các sóng âm thanh mà tai không nghe đ&#710;c. Các sóng này đ&#710;c h&#710;ng v&#710; c&#710; quan n&#710;i t&#710;ng, ghi nh&#710;n c&#710; u trúc c&#710; quan nh&#710; u b&#710; u gan ho&#710;c các b&#710;l ph&#710;n kh&#710;c trong b&#710;ng. Siêu âm không đau và thi&#710;c hi&#710;n d&#710; dàng trong 30 phút.

d-Ch&#710;p hình m&#710;ch máu gan v&#710;i ch&#710;t c&#710;n quang

e-Sinh thi&#710;t, c&#710;t m&#710;t chút gan đ&#710; tìm ki&#710;m t&#710; bào ung th&#710;

## Bi&#710;n Ch&#710;ng

Ung thận gan có thể đ&#710;a t&#710;i suy gan, suy thận, lan ra các b&#710;l ph&#710;n kh&#710;c nh&#710; x&#710;ng và ph&#710;i.

Khi gan suy, các chức năng của gan ng&#710;ng ho&#710;t đ&#710;ng và đ&#710;a t&#710;i r&#710;i lo&#710;n cho s&#710; tiêu hóa và giảm khả năng lo&#710;i b&#710;l ch&#710;t đ&#710;c h&#710;i &#710;máu.

Trong suy thận, chức năng lọc máu b&#710;l r&#710;i lo&#710;n, ch&#710;t có h&#710;i s&#710; tích t&#710; trong c&#710; th&#710;.

## Đi&#710;u tr&#710;

Ung thận gan có nhiều giai đoạn: ho&#710;c trú khu t&#710;i m&#710;t vùng c&#710;a gan ho&#710;c đã lan ra kh&#710;p gan và các b&#710;l ph&#710;n kh&#710;c c&#710;a c&#710; th&#710;.

Đi&#710;u không may là ung thận gan ch&#710;a ch&#710;a lành khi khám phá ra sớm, tr&#710;c khi t&#710; bào ung thận lan xa và n&#710;u b&#710;nh nhân kh&#710;e m&#710;nh, ch&#710;u đ&#710;c đ&#710;c ph&#710;u thu&#710;t.

Khi u nh&#710; d&#710;ng 2 phân và n&#710;m &#710;m&#710;t thùy gan thì khả năng sống sót trong 2 năm là 5%.

Tuy nhiên phổi u thuỷ tinh, hóa trị hoocmôn có thể kiểm soát ung thư, giúp cho người bệnh sống lâu hơn và cảm thấy đỡ chán ăn hơn.

a-Phổi u thuỷ tinh khi ung thư thuỷ phân mờ phổi của gan. Tuy nhiên ung thư có thể tái xuất hiện ở nơi khác trong gan.

b-Tiêu hủy ung thư bằng cách đốt luồng điện, chát đông lạnh, radio, hóa chất vào ung thư.

c-Xem xét vắc xin phòng xung huyết trực tiếp vào gan hoặc xem xét ngoài đường tiêu diệt hoặc làm teo lỏi.

d-Hóa trị vắc xin các hóa chất thử mờ nhau đốt vào cơ thể qua dòng máu hoặc đốt trực tiếp vào ung thư.

e-Điều trị miễn dịch với interferon để ngăn chặn sự tăng sinh của virus và chống sự phát triển tế bào ung thư.

g-Điều trị gen là liệu pháp có hiệu quả rõ ràng. Nguyên lý của liệu pháp là các gen ngoại lai đính kèm vào gen tế bào gan qua virus hoặc vi khuẩn, sau đó sẽ không chế tạo tế bào ung thư.

h-Khi ung thư nhạy và hóa trị không gan, thay gan có thể là phương án tốt.

i-Năm 2007, Cục quản Thanh Dược Pharmed Hoa Kỳ chấp nhận điều trị pharmed Sorafenib (Nexavar) để điều trị ung thư gan. Kết quả điều trị cho là có hiệu quả rõ ràng trong việc tiêu diệt và ngăn chặn ung thư phát triển.

Phòng tránh

Phòng tránh ung thư gan là điều khó thực hiện, đặc biệt là đối với ung thư từ các bệnh khác di căn tới gan.

Với ung thư xuất phát từ bào gan do viêm gan B, xơ gan hoặc do các bệnh khác của gan, ta có thể tránh được một phần nào.

a-Viêm gan do virus loài B.

Khoảng 10% viêm gan B kinh niên có thể dẫn đến ung thư gan.

Chỉng ngừa viêm gan B giảm thiểu rủi ro mắc bệnh tới 90%. Thuốc chỉng đặc hiệu tiêm làm ba lỗ và công hiệu kéo dài trong nhiều năm, đôi khi suốt đời.

Trẻ em và người cao tuổi đều có thể chỉng ngừa.

b-Hiện nay, chưa có thuốc ngừa viêm gan C nhưng có thể giảm rủi ro mắc bệnh bằng không dùng kim chích chung với người bệnh, xâm da với kim không trùng, áp dụng an toàn sinh học tinh đặc với người lợn...

c-Không lợm dũng râu, hóa chất độc hại.

Kết luận

Bình thường thì ai cũng tin rằng có thể kiểm soát được cuộc đời của mình. Nhưng chúng ta khi lâm vào một trang bệnh mới thấy điều đó không hoàn toàn đúng.

L\u00e1m sao đ\u00f3 i ph\u00f3 v\u00e0i nan b\u00f3 nh l\u00e1 c\u00e1 m\u00e1t kh\u00f3 kh\u00e1n v\u00e0 c\u00e1n nhi\u00eau th\u00f3 i gian.

H\u00e1y chia s\u00f3 c\u00e1m x\u00fc c\u00e1m v\u00e0i ng\u00f3 i th\u00e1n thi\u00e0t nh\u00f3 t, v\u00e0i ng\u00f3 i l\u00f3ng nghe đ\u00f3 hi\u00eau m\u00ednh nhi\u00eau h\u00f3n l\u00e1 hi\u00eau n cách c\u00e1u ch\u00fa a.

Ch\u00f3p nh\u00f3n r\u00f3ng n\u00e0p s\u00f3ng c\u00e1a m\u00ednh s\u00f3 c\u00f3 nhi\u00eau thay đ\u00f3 i, s\u00f3 c l\u00f3c c\u00f3n l\u00f3i r\u00f3t gi\u00e1i h\u00f3n. \u0103\u00e1y l\u00e1 l\u00f3c c\u00e1n s\u00f3p x\u00f3p \u00d1u ti\u00eanh s\u00f3 s\u00f3ng. Tr\u00e1nh nh\u00f3ng x\u00fc c\u00e1m d\u00f3ng qu\u00e1 m\u00e1nh, nh\u00f3ng g\u00f3ng s\u00f3c kh\u00f4ng c\u00e1n thi\u00e0t.

Ta kh\u00f4ng quay l\u00f3i d\u00f3c v\u00e0i qu\u00e1 kh\u00f3, m\u00e1 t\u00f3ng lai ch\u00fa a t\u00f3i. V\u00e0y h\u00e1y s\u00f3ng v\u00e0i hi\u00eau n t\u00f3i trong th\u00ec t\u00f3nh, ki\u00e4n nh\u00f3n v\u00e0 nhi\u00eau nhi\u00eau t\u00f3inh.