

### سرطان الشرج

### InfoVIHtal #45

#### الإصابات القابلة للتطور لسرطان

أغلبية الأشخاص المصابين بعدي فيروس بابيلوما البشري (VPH) في الشرج virus papiloma humano (VPH) في الشرج لا تتطور إصابتهم إلى سرطان الشرج.

تشير بعض الدراسات إلى أن المصابين بـ VPH في الشرج (انظر InfoVIHtal #40) أقل من 200 خلية في الميلمتر المكعب، لهم مخاطر أكبر لتطور خلايا غير طبيعية في فتحة الشرج. بعض السلالات من VPH يبدو أنها تسبب سرطان الشرج أكثر من غيرها ، إلا أن معظم الرجال اللذين لهم علاقة جنسية مع رجال آخرين ومصابين بـ VIH، هم مصابين أيضاً بسلالات متعددة من VPH ، بما فيها ذات مخاطر كثيرة أو قليلة.

قبل أن يتطور السرطان ، خلايا فتحة الشرج تعاني العديد من التغييرات على مدى سنوات عديدة ويمكن أن تتطور إلى إصابات قابلة للتطور لسرطان تسمى بـ (NIA) neoplasias intraepiteliales anales . و تصنف إلى I ، NIA II ، NIA III حسب مرحلة التطور.

#### مراقبة

إذا أجريت عادة، فحوص الصحة الجنسية التي تشمل إجراء فحص للشرج والمستقيم (ما يسمى بالاختبار proctológico)، الإصابات والبثور الشرجية يمكن اكتشافها في وقت مبكر. ليس هناك علاقة واضحة بين البثور الشرجية الظاهرة و سرطان الشرج. سلالات VPH التي تسبب سرطان الشرج لا تتطور على شكل البثور. مع ذلك ، يمكن أن تسبب إصابات. من المستحسن القيام بفحوص للشرج بانتظام ، رغم عدم ممارستك للجنس عبر الشرج وعدم استعمالك دائمًا للغشاء الواقي. وصفت دراسات، حالات رجال ونساء مصابين ببثور شرجية ولم يمارسوا أبدا الجنس عبر الشرج أو مارسوه دائمًا باستعمال الغشاء الواقي. قد يكون هذا راجعاً إلى انتقال VPH من خلال الاتصال.

إذا لاحظت أعراض غير عادية في المستقيم أو فتحة الشرج ، فمن المستحسن إستشارة طبيبك.

بعض الأطباء الأخصائيين في VIH يقومون بتقدير فحص الأشخاص المصابين بـ VPH في الشرج للبحث على خلايا قابلة للتطور لسرطان. هذا التقييم يلزم استخدام اختبار مشابه جداً للفروتس بابانيكلو (PAP) frotis de Papanicolaou ، المستخدم لكشف عن خلايا قابلة للتطور لسرطان في عنق الرحم (انظر infovihtal # 50) سرطان عنق الرحم. يتم الحصول على الخلايا من أغشية الشرج (يمكن أن تكون هذه العملية مزعجة) ويتم فحصها لملاحظة علامات غير طبيعية. PAP الشرجي غير موثوق فيه 100%. يمكن القيام بفحص دقيق لفتحة الشرج باستخدام تقنية تسمى بالإسبانية anoscopia . خلال هذه العملية ، يمكن نزع عينات صغيرة من أغشية فتحة الشرج ، وفحصها تحت المجهر لمراقبة تغيرات في الخلايا التي من المحتمل أن تكون سرطانية.

### العلاج

في غالب الأحيان ، جهاز المناعة يقوم بالقضاء على VPH بنجاح. العلاج بمضادات فيروس VIH يمكنه استعادة قوة الجهاز المناعي وتحسين قدرته للتغلب على الإصابة بالأمراض بما فيها VPH. ولكن مع ذلك فإن العلاج بمضادات فيروس VIH ليس لها تأثير مباشر على هذا الفيروس حيث وصفت حالات لسرطان الشرج عند أشخاص ذوي عدد جيد من CD4 و حمولة فيروسية غير قابلة للكشف.

الإميكيومود imiquimod هو عامل موضعي يوصف لعلاج البثور الموجودة في الجهاز التناسلي والأغشية الشرجية الخارجية، الناجمة عن فيروس بابيلوما البشري.

في غالب الأحيان ، يعالج سرطان الشرج بشكل عدواني عن طريق الجمع بين العلاج الكيميائي والعلاج بالأشعة حيث يتم التداوي من هذا المرض بنسبة 60%. ومع ذلك ، هذا العلاج له آثار جانبية كبيرة.

يمكن استخدام الجراحة لإزالة الخلايا القابلة للتطور للسرطان وأيضا السرطانية من فتحة الشرج. مع ذلك ، في كثير من الحالات هذه الخلايا يمكن ان تعود الى الظهور بعد ذلك.

تذكر أن سرطان الشرج مرض نادر الحدوث حتى عند الأشخاص المصابين ب VPH في الشرج. ينصح بعلاج أي إصابة يحتمل أنها سرطانية عندما يتم إكتشافها ، وأيضا التشاور مع طبيبك لمواجهة اي شك في ذلك.



grupo de trabajo  
sobre tratamientos del VIH  
e-mail: contact@gtt-vih.org  
website: www.gtt-vih.org

## POR FAVOR, FOTOCÓPIALO Y HAZLO CIRCULAR

Generalitat  
de Catalunya  
Departament  
de Salut



FUNDACIÓN  
RENTA

Subvencionado por:  
  
GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO

Secretaría del Plan  
Nacional sobre el Sida