Prostate Cancer

The prostate is a gland in men that makes a liquid that forms part of semen. Its size is about **2 centimeters by 2 centimeters and** is located in the pelvic area. The prostate uses a male hormone called testosterone to work normally.

Signs of Prostate Cancer

You may not have any signs. Some men have:

- The need to urinate more often, especially at night
- A hard time starting to urinate or holding back urine
- Weak flow of urine
- Pain or burning with urination
- Painful release of semen through the penis during sex
- Blood in the urine or semen
- Pain or stiffness in the lower back, hips or upper thighs

See your doctor if you have any of these signs.



سرطان البروستاتا





Prostate Cancer. Arabic.

Risk Factors for Prostate Cancer

You are at higher risk for prostate cancer if you:

- Are over age 50
- Have a father or a brother who has had prostate cancer
- prostate cancer
- Are of African descent
- Eat a diet high in animal fat

Testing for Prostate Cancer

Talk to your doctor about testing for prostate cancer. Yearly check-ups with your doctor are important to look for cancers early. Tests that should be done each year for men over age 50, or men of African descent over age 40, include:

• PSA (prostate-specific antigen) blood test

The level of PSA in the blood is high in men who have prostate cancer.

• <u>Rectal Exam</u>

Your doctor inserts a lubricated, gloved finger into your rectum to feel for hard or lumpy areas in the prostate.

If your test shows that you may have prostate cancer, other tests may be needed. A small amount of the prostate tissue may be removed to check for cancer cells. This is called a biopsy.

العوامل التي تؤدي إلى الإصابة بسرطان البروستاتا يكون الشخص أكثر عرضة للإصابة بسرطان البروستاتا في حالة:

- تجاوز سن الـ 50 عاماً
- إذا كان أبوه أو شقيقه مصابًا بسر طان البر وستاتا
 - سرطان البروستاتا
 - إذا كان من أصل إفريقي
 - تناول الوجبات الغنية بالدهون الحيوانية

التحاليل الخاصة بسرطان البروستاتا

تحدث إلى طبيبك عن التحاليل الخاصة بسرطان البروستاتا. من الضروري إجراء الفحوصات السنوية تحت إشراف طبيبك لاكتشاف سرطان البروستاتا في مرحلة مبكرة. تضم التحاليل التي يجب إجراؤها للرجال الذين تزيد أعمارهم على 50 عاماً أو الرجال المنحدرين من أصل إفريقي وتزيد أعمارهم على 40 عامًا:

- تحليل دم لدلائل أورام البروستاتا (PSA)
 يرتفع مستوى PSA في الدم في الرجال المصابين بسرطان البروستاتا.
 - فحص المستقيم

بعد ارتداء الطبيب القفاز الطبي وتزييت أحد أصابعه، يدخل الطبيب إصبعه المزيت في المستقيم ليتحسس المناطق الصلبة أو المتورمة في البروستاتا.

إذا أشارت نتيجة الفحص إلى أنك مصاب بسرطان البروستاتا، فقد تحتاج إلى إجراء فحوصات أخرى. قد يتم سحب عينة صغيرة من نسيج البروستاتا لتحليل الخلايا السرطانية. و هو ما يسمى بتحليل العينة.

Prostate Cancer. Arabic.

Your Care

If you have prostate cancer, your doctor will talk to you about your treatment choices. These may include:

- Surgery
- Radiation
- Chemotherapy
- Hormone therapy
- Watchful waiting

Talk to your doctor or nurse if you have any questions or concerns.

2005 - 5/2010 Health Information Translations

Unless otherwise stated, user may print or download information from www.healthinfotranslations.org for personal, non-commercial use only. The medical information found on this website should not be used in place of a consultation with your doctor or other health care provider. You should always seek the advice of your doctor or other qualified health care provider before you start or stop any treatment or with any questions you may have about a medical condition. The Ohio State University Medical Center, Mount Carmel Health System, OhioHealth and Nationwide Children's Hospital are not responsible for injuries or damages you may incur as a result of your stopping medical treatment or your failure to obtain medical treatment.

طرق العناية إذا كنت مصاباً بسرطان البروستاتا، سوف يتحدث إليك الطبيب عن طرق العلاج المتاحة والتي تشمل:

- الجراحة
- الإشعاع
- العلاج الكيماوي
 - الترقب

تحدث إلى الطبيب أو الممرضة إذا ساورتك أية مخاوف أو كانت لديك أية أسئلة.

2005 - 5/2010 Health Information Translations

Unless otherwise stated, user may print or download information from www.healthinfotranslations.org for personal, non-commercial use only. The medical information found on this website should not be used in place of a consultation with your doctor or other health care provider. You should always seek the advice of your doctor or other qualified health care provider before you start or stop any treatment or with any questions you may have about a medical condition. The Ohio State University Medical Center, Mount Carmel Health System, OhioHealth and Nationwide Children's Hospital are not responsible for injuries or damages you may incur as a result of your stopping medical treatment or your failure to obtain medical treatment.

Prostate Cancer. Arabic.