

صاب: ۲۸۵۷، **دبی**، اراع ما ماتف: ۲۲۸ ۲۲۷ ۱۵ فاکس: ۲۲۷ ۸۵۵ ۱۵ صاب: ۲۶۷، **الشارقة**، اراع ما ماتف: ۲۸۱۱ ۲۸۱ ۱۵ ماکس: ۲۹۹۲ ۲۵ ۱ E-mail: info@zulekhahospitals.com • Website: www.zulekhahospitals.com

# فحص مسحة عنق الرحم

### فحص عينة المسحة

هذا الفحص يستخدم منذ أكثر من ٥٠ سنة مضت. فقد ساعد في التخفيف من خطر الإصابة بسرطان عنق الرحم. فهو يفيد في تحديد وجود تغيرات في خلايا عنق الرحم والتي قد تتحول إلى خلايا سرطانية لاحقاً.

### ما هو فحص مسحة عنق الرحم؟

عنق الرحم هو الفتحة التي تصل الرحم بالمهبل. إن خلايا عنق الرحم قد تكون عرضة للتغيرات بطبيعتها. وقد تكون بعض التغيرات الحاصلة في الخلايا هي المرحلة التي تسبق تكون الخلايا السرطانية. وبالتالي فإن إكتشافها مبكراً يفيد كثيراً في إتخاذ العلاج المناسب.

### الأسياب

. ينتقل الفيروس المسبب لأورام الحميدة أثناء عملية الجماع، وهو يعتبر العامل الرئيسي لإنتقال الفيروس. بشكل عام، فإن الإلتهاب الناتج عن هذا الفيروس يزول، ولكن أحياناً قد تتغير الأسباب وتستمر التغييرات في خلايا عنق الرحم، ما يعرف عنه بتغيرات نسيج الخلايا.

### كيف يتم عمل فحص مسحة عنق الرحم؟

إن أخذ العينة من المرضى لإجراء الفحص لا يستغرق أكثر من دقيقة واحدة، يتم أخذ مسحة للخلايا ثم إرسالها للفحص.

# ما هي الفئات التي يجب عليها إجراء الفحص وكل متى؟

الذين تجاوزت أعمارهم ٢١ عاماً.

الذين تقل أعمارهم عن ٣٠ عاماً – مرة كل سنتين.

النساء اللواتي تجاوزن عمر ٣٠ عاماً - مرة كل سنتين، (أحياناً كل ثلاث سنوات)

إذا كانت نتيجة ثلاث تحاليل متوالية سلبية، عندها يعاد مرة كل ثلاث سنوات. ( ولكن ليس في جميع الحالات)

### متى نتوقف عن إجراء التحليل؟

عند بلوغ عمر ٦٥ - ٧٠ عاماً يمكن التوقف عن إجراء التحاليل في حال جاءت نتائج ثلاث تحاليل متوالية طبيعية. (ما عدا في ظورف خاصة - مثلاً إذا كانت في حالة نشاط جنسي، أو إذا جاءت نتائج التحاليل غير طبيعية).

### إستثصال الرحم. إستشر طبيبك.

# في حال جاءت النتيجة غير طبيعية؟

هذا لا يعني الإصابة بالسرطان، فالخلايا غير الطبيعية تحتاج لعدة سنوات لتتحول إلى خلايا سرطانية. وإذا كان التغير طفيفاً، هناك إحتمالية أن يزول بعد فترة لوحده. وسيتوجب عليك إعادة التحليل بعد فترة. وعند اللزوم، قد يتطلب الأمر عمل تحليل (الحمض النووي لا فيروس الورم الحميدي) أو قد يتطلب الأمر عمل منظار جراحي أو أخذ خزعة بالمنظار.

### هل تعتبر خزعة عنق الرحم دقيقة؟

لا. فقد يكون الوضع طبيعياً حتى وإن أثبتت التحاليل أنها غير طبيعية. فقد تظهر النتائج في بعض الحالات سلبية أو خاطئة.

# أخيرأ

يقوم فحص مسحة عنق الرحم، بتحديد الخلايا المتغيرة التي قد تقود إلى خلايا سرطانية. فالفحص الروتيني لعنق الرحم يساهم في الكشف المبكر عن الخلايا غير الطبيعية. قد يطلب الطبيب منك المراجعة اللحقة إن لزم الأمر.



P.O. Box: 48577, **DUBAI,** U.A.E.

Tel: 04 267 8866, Fax: 04 267 8855

P.O. Box: 457, **SHARJAH,** U.A.E.

Tel: 06 565 8866, Fax: 06 565 6699

صب: ۲۸۸۷۷، **دبی**، إ.ع.م. هاتف: ۲۸۸ ۲۲۷، فاکس: ۵۰۸ ۲۲۷، و صب: ۷۰۵، **الشارقة**، [.ع.م. ماتف: ۲۸۸، ۲۰۵، فاکس: ۴۹۲۹ ۲۰۵، ۲۰

E-mail: info@zulekhahospitals.com • Website: www.zulekhahospitals.com

## PAP SMEAR TEST

#### The Pap test

This test came to use more than 50 years ago. It has helped to reduce the incidence of cervical cancer. This test finds out if changes are there in cervical cells which could lead to precancerous changes and cancer.

### What is Pap test?

Cervix is that part of uterus opening out side in vagina. Cell in cervix can undergo changes. The abnormal cells if present can become precancerous. If identified by periodic examination necessary action can be taken.

#### Cause

Human papilloma virus passed during intercourse are the causative agent. Generally the infection due to virus goes away. But sometimes persists and causes changes in cervical cells, referred as dysplasia (Precancerous).

### How is Pap test carried out?

Outpatient procedure takes less than a minute.

The cells from cervix are removed and tested.

### Who should have Pap test and how often?

Above 21 years of age

Younger than 30years – every 2 years.

Women aged 30years and above – every 2years (sometimes every three years)

And if three test are – negative then every 3 years. (But not in all circumstances)

#### When to stop.

At age 65-70 years can stop if earlier three pap smear reports were normal. (Except in special circumstances like - if sexually active, has multiple sex partners and pap smears were abnormal.)

**Hysterectomy done.** Consult doctors.

#### **Result is abnormal?**

Does not mean there is cancer it takes years for abnormal cells to changes to cancer cells. If mild abnormality is present. Possible it will go away. You may have to repeat the test. If required may have to do HPV (human pappiloma virus DNA) test. May have to do colposcopy and colposcopy directed biopsy.

Is Pap test always accurate? No it can be normal even if reported abnormal. In certain circumstances and vice versa. (False positive and False negative).

#### **Finally**

The Pap test finds cell changes that may lead to cancer cervix. Routine Pap test can help find abnormal calls. Your doctor can suggest follow up.