

Cervical cancer

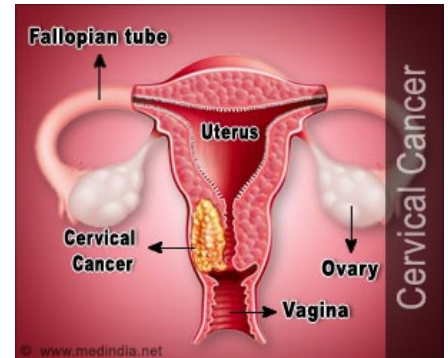
Protection against cervical cancer is possible through Screening and Vaccination

Every year, more than 1,22,000 women in India suffer from Cervical Cancer resulting in more than 67,000 deaths in India.

1 out of 4 women in the world dying of Cervical Cancer is Indian which can be easily prevented.

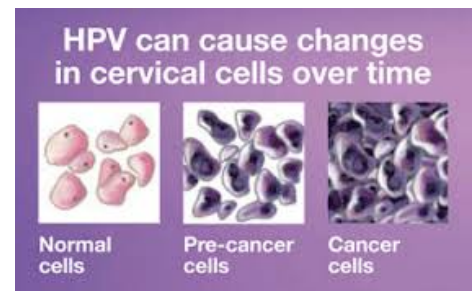
What is Cervical Cancer?

Cervical cancer is cancer of the cervix, which is the lower end of the uterus. The cervix connects the vagina (the birth canal) to the upper part of the uterus.



What are the causes of cervical cancer?

Cervical cancer is caused by infection with Human Papilloma Virus (HPV). The virus is common and is transmitted through contact in genital area.



Who is likely to get Cervical Cancer?

HPV and cervical cancer: what's the connection?

HPV
is a common virus
that is spread through
sexual activity.

HPV
can cause the growth
of abnormal cells on
a woman's cervix*.

If left untreated,
these abnormal cells
can develop into
**cervical
cancer.**

Younger women are at the highest risk of acquiring an HPV infection that might lead to cervical cancer in future. However, every women is at risk of cervical cancer, regardless of age and it is best to protect them as early as possible.

What are the symptoms of Cervical Cancer?

Early cervical cancer is usually asymptomatic.
Advanced stage can have following symptoms.

- White discharge from vagina
- Foul smelling bloody discharge
- Contact bleeding
- Pain in lower abdomen

How we can detect cervical cancer early?

Regular screening by PAP smear can detect precancerous and early stages of Cervical Cancer easily.

Screening can not prevent against HPV infection.

Is protection from Cervical Cancer possible?

Yes, now vaccine is available against infection by HPV virus which can protect against Cervical Cancer in upto 90% of women.



Vaccination along with regular screening by PAP smear offers best possible protection against Cervical Cancer.

Who should get HPV vaccination?

Vaccination is best given as early as possible in adolescent girls when the best immune response to vaccination is achieved.

However all women who are at risk of Cervical Cancer can receive this vaccination.

Vaccination is given as 3 injections over 6 month period.



नियमित पेप समियर व कैंसर के टीके से गर्भाशय के मुँह के कैंसर से बचाव संभव है।

हर वर्ष भारत में १,२२,००० महिलाएं गर्भाशय के मुँह के कैंसर से पीड़ित हैं जिनमें से ६७,००० की मृत्यु हो जाती है।

विश्व भर में गर्भाशय के मुँह के कैंसर से पीड़ित चार महिलाओं में से एक भारतीय महिला की मृत्यु हो जाती है जिनको बचाया जा सकता है।

गर्भाशय के मुँह का कैंसर क्या है?

गर्भाशय के मुँह का कैंसर गर्भाशय के निचले हिस्से (ग्रीवा) का कैंसर है। ग्रीवा गर्भाशय को योनि से जोड़ती है।

गर्भाशय के मुँह का कैंसर किन कारणों से होता है?

गर्भाशय के मुँह का कैंसर HPV वायरस से होता है। यह संक्रमण योनि के संपर्क से होता है।

गर्भाशय के मुँह का कैंसर किन महिलाओं को होता है?

कम उम्र की महिलाओं को HPV वायरस का संक्रमण अधिक होता है। यह संक्रमण किसी भी उम्र की महिला को हो सकता है इसीलिए सभी को इसका बचाव करना चाहिए।

गर्भाशय के मुँह का कैंसर के क्या लक्षण हैं?

गर्भाशय के मुँह के कैंसर के शुरुआती अवस्था में अक्सर कोई लक्षण नहीं होते।

कुछ महिलाओं को निम्न लक्षण हो सकते हैं-

- योनि से श्वेत प्रदर
- योनि से बदबूदार रक्तस्राव
- संपर्क रक्तस्राव
- पेडू में दर्द

गर्भाशय के मुँह के कैंसर से कैसे बचाव संभव है?

नियमित पेप समियर से गर्भाशय के मुँह के कैंसर को शुरुआती अवस्था में ही पता लगाया जा सकता है।

नियमित पेप स्मियर से HPV संक्रमण से बचाव संभव नहीं है।

क्या गर्भाशय के मुँह के कैंसर से बचाव संभव है?

हाँ, अब कैंसर के टीके से HPV वाइरस के संक्रमण से गर्भाशय के मुँह कैंसर से ९०% महिलाओं का बचाव संभव है।

नियमित पेप समियर व कैंसर के टीके से गर्भाशय के मुँह के कैंसर से बचाव संभव है।

HPV का टीका किन महिलाओं को लगवाना चाहिए?

HPV का टीका किशोरावास्था में ज़ल्द से जल्द लगवाने से ज़्यादा असरदार होता है।

हर महिला को जिनको गर्भाशय के मुँह का कैंसर का खतरा हो उनको यह टीका लगवाना चाहिए।

यह टीका ६ महीने में ३ बार लगाया जाता है।

Dr Meenakshi Sharma

MBBS (AIIMS), MD(OBs & Gynae) (AIIMS), FICMCH

Senior Consultant (Obstetrics & Gynaecology, Infertility and Advanced Gynae Laparoscopic Surgeon).

Ex Senior Resident (AIIMS)

Ex Senior Research Associate (AIIMS)

Former Consultant Gynae (Dr Hedgewar Hospital, Govt NCT Delhi)



Profile

Dr Meenakshi Sharma has more than 12 years of experience in Obstetrics and Gynaecology working with some of the reputed Hospitals of Delhi and NCR.

Dr Meenakshi Sharma completed her MBBS in 1999 from prestigious premier institute All India Institute of Medical Sciences (AIIMS) and was awarded MD in Obstetrics and Gynaecology in 2002 from AIIMS. After post graduation she joined Senior Residency programme at AIIMS from 2003 to 2006 and then worked as Senior Research Associate till 2008 in AIIMS. She has been trained in Advanced Gynae Laparoscopy and Hysteroscopy in AIIMS under expert supervision and guidance of renowned laparoscopic faculty and surgeon Prof Alka Kriplani at AIIMS. She has participated as faculty in advanced Gynae endoscopy training programme under WHI and AIIMS. She received advanced training in Infertility from FOGSI certified centre in Delhi. She joined Dr Hedgewar Hospital in 2008 as Specialist Gynae and developed Gynae Endoscopy at the hospital and performed various complicated surgeries during this period.

Dr Meenakshi Sharma is the recipient of prestigious Dr RD Pandit Research prize for best thesis in PCOS and Infertility by Federation of Obstetrics and Gynaecological Societies of India and has Recieved many other awards for best paper presented in various National Conferences. She has published numerous papers in renowned National and International Journals of repute and has been invited faculty in various National and International Conferences.

Clinic :- City Gynaecare Clinic

C-38 East Krishna Nagar

Opp. Swarn Cinema (Near Surya Hospital), Delhi - 110051

Timings:- Monday to Saturday

9.00 am to 11.00 am (morning)

6.30 pm to 7.30 pm(evening)