

A NŐGYÓGYÁSZATI
RÁKSZŰRÉS-RŐL
ÉS A
MEGELŐZÉS KÉRDÉSEI

Dr. Nagy Bálint

Soproni Erzsébet Oktató Kórház ÉS REHABILITÁCIÓS Intézet

Szülészet és Nőgyógyászat Összevont Osztály

NŐGYÓGYÁSZATI NEMI SZERVI DAGANATOK MEGOSZTLÁSA

A rosszindulatú daganatok:

- **30%** a méhnyakrák,
- 35% a méhtestrák
- 25% a petefészekrák
- 5% a szeméremtestrák
- 2% a hüvelyből indul ki
- 0.3% a petevezető

A MÉHNYAKRÁK ELŐFORDULÁSA, EPIDEMIOLOGIA

- ❖ Világszerte a 12. leggyakoribb ráktípus,
- ❖ A női halálozási arányt tekintve az 5. a rák okozta halálozás között.

- ❖ Világszerte évente kb. 500 000 új megbetegedés észlelhető,
- ❖ A megbetegedések közel 80%-a a fejlődő országokban található.

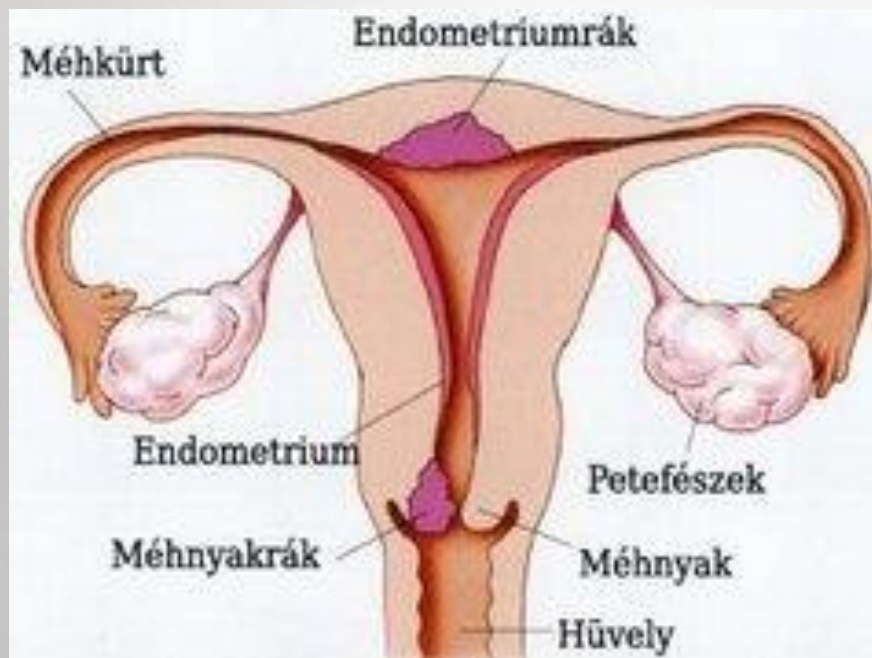
A MÉHNYAKRÁK ELŐFORDULÁSA, HAZAI ADATOK

- ❖ Magyarországon évente 1000-1200 új esetet regisztrálnak,
- ❖ Évenkénti halálozások száma Magyarországon **500** főre tehető
- ❖ **A halálozások megelőzhetők:**

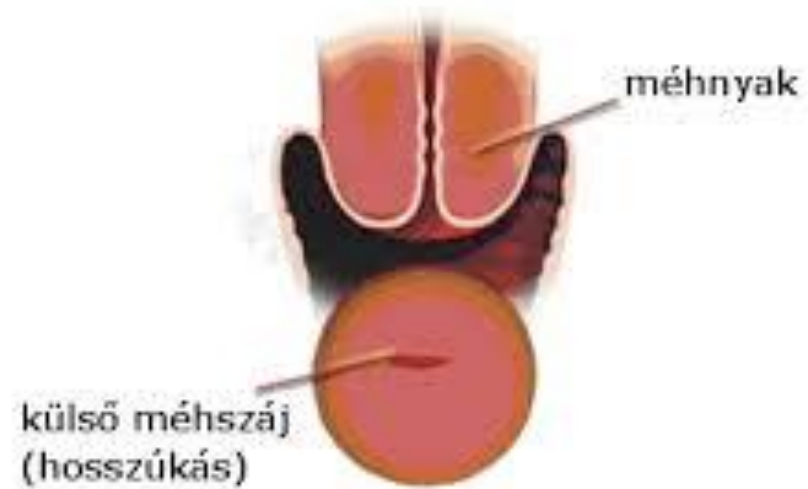
AZ ÉVENKÉNTI RÁKSZŰRÉSSEL,

A **RÁKMELEZŐ** ÁLLAPOTOK KISZŰRÉSÉVEL

ANATÓMIA (BELSŐ NŐI NEMI SZERVEK)



VIZSGÁLAT



A NŐGYÓGYÁSZATI VIZSGÁLAT MENETE

- ❖ A szeméremtest megtekintése
- ❖ A hüvelyfal, méhnyak (portio) megtekintése
- ❖ Kenetvétel a méhnyakból, (Papanicolaou, tisztasági fok) értékelés
- ❖ **HPV szűrés** (mintavétel)
- ❖ **Kolposzkópos** vizsgálat:
 - nagyító rendszerrel a méhnyak megtekintése.
 - Előtte: ecetsavas, jód oldattal kezelése.

Elváltozás: ugyancsak **rákmegelőző állapot** is lehet
- ❖ Bimanuális vizsgálat
- ❖ Ultrahang vizsgálat

ONKOCYTOLÓGIAI KENET PAPANICOLAOU SZERINTI ÉRTÉKELÉSE

- ❖ P0 A kenet értékelhetetlen
- ❖ P1 Negatív (éret superficiális sejtek)
- ❖ P2 Negatív, de enyhe gyulladás jeleivel (leukocyták)
- ❖ P3 Kifejezett gyulladás jelei,
továbbá atypusos sejtek, amelyek utalhatnak dysplasiára.
- ❖ P4 Kifejezett atypiát mutató
(malignitásra kifejezetten gyanus sejtek)
- ❖ P5 Biztosan malignus sejtek

(Papp Zoltán: A Szülészeti-nőgyógyászati tankönyve, Semmelweis Kiadó, Budapest)

HPV TIPIZÁLÁS

HPV – Human papillomavírus

- ❖ *Alacsony rizikójú HPV:* 6,11, 42, 43, 44 típusok,
Jóindulatú elváltozást okoznak (papillóma, condyloma)
- ❖ *Közepes rizikójú HPV:* 31, 33, 35, 51, 52 típusok,
- ❖ *Nagy rizikójú HPV:* **16, 18**, 45, 56 típusok.

HPV fertőzés nélkül nics méhnyakrák

MEGELŐZÉS (PREVENTIO)!

A méhnyakrák elsődleges preventiója a

HPV-fertőzés elleni Védekezés

- Elsődleges megelőzés: óvszer használata, promiszkuitás kerülése.
- Másodlagos megelőzés: cytológiai és kolposzkópos szűrés,
anti-HPV vaccina
- Harmadlagos megelőzés: a daganatos megbetegedés kezelés

A MEGELŐZÉS LEHETŐSÉGE





KÖSZÖNÖM

A

FIGYELMET!