



BETEGTÁJÉKOZTATÓ

Folyadék alapú citológia (LBC), HPV vizsgálat, CINtec PLUS tesztelés

Üdvözljük! Ön méhnyakrák szűrésen vesz részt. Fontos, hogy megértse ezeket a vizsgálatokat, hiszen a **méhnyakrák megelőzésében** kulcsszerepük van. Nézzük meg egyszerűen, mit jelentenek!

Folyadék alapú citológia (LBC)

Ez egy modern **rákszűrési módszer**.

- **Mi ez?** A nőgyógyász a méhnyak felszínéről vesz egy kis mintát (sejteket), de nem közvetlenül tárgylemezre keni, hanem egy speciális folyadékba teszi.
- **Miért jobb, mint a hagyományos?**
 - **Pontosabb:** A folyadékban a sejtek egyenletesebben oszlanak el, kevesebb a zavaró anyag (vér, nyák), így a laborban sokkal jobban láthatók a kóros sejtek. Ez kevesebb téves negatív (amikor van baj, de nem látszik) és téves pozitív (amikor nincs baj, de úgy tűnik, van) eredményt jelent.
 - **Kettős vizsgálat:** Ugyanabból a mintából HPV-teszt is végezhető.
- **Kinek ajánlott?** Minden 25-65 év közötti nőnek, általában évente. Akiknek korábban volt már kóros leletük, vagy pontosabb szűrést szeretnének, azoknak különösen.
- **A vizsgálat:** Hasonló a hagyományos rákszűréshez, minimális kellemetlenséggel jár.

HPV vizsgálat

Ez a **Humán Papillomavírus (HPV)** kimutatására szolgál, ami a méhnyakrák fő oka.

- **Mi ez?** Ez a teszt azt vizsgálja, hogy jelen van-e a szervezetben a HPV vírus, különösen a "magas kockázatú" típusai, amelyek rákot okozhatnak. A mintavétel megegyezik a citológiai vizsgálatéval.
- **Miért fontos?** A HPV-fertőzés gyakran tünetmentes, és sokszor magától elmúlik. Azonban ha a magas kockázatú típusok tartósan jelen vannak, az méhnyakrákhoz vezethet. A teszt segít időben felismerni ezt a kockázatot, még mielőtt komolyabb elváltozások alakulnának ki.
- **Kinek ajánlott?** Gyakran 30 éves kor felett javasolt a citológia mellett, mivel ebben az életkorban már az átmeneti fertőzések aránya alacsonyabb, és a tartós fertőzésnek nagyobb a jelentősége. Akinek volt már szexuális úton terjedő fertőzése, vagy korábban HPV-je, annak is érdemes.
- **A vizsgálat:** Mint a rákszűrés, a méhnyakról vesznek mintát.



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLEÉN VÁRMEGYEI KÖZPONTI KÓRHÁZ ÉS EGYETEMI OKTATÓKÓRHÁZ

PATHOLOGIAI OSZTÁLY

CINtec PLUS tesztelés

Ez egy **kiegészítő vizsgálat**, ami tovább pontosítja a rákszűrést.

- **Mi ez?** Ha a citológiai vagy HPV lelet nem egyértelmű, vagy magas kockázatú HPV van jelen, a CINtec PLUS teszt segít megállapítani, hogy a sejtekben elindult-e már a rákos elfajulás folyamata. Ezt két speciális fehérje (p16 és Ki67) egyidejű jelenlétének vizsgálatával teszi.
- **Miért fontos?** Segít eldönteni, hogy szükség van-e további vizsgálatokra (pl. kolposzkópia) vagy beavatkozásra.
- **Kinek ajánlott?** Olyan esetekben, amikor a citológiai (rákszűrési) vagy HPV vizsgálat eredménye nem teljesen tiszta, vagy magas kockázatú HPV-fertőzés áll fenn.

Ezek a vizsgálatok együttesen biztosítják a **legátfogóbb védelmet** a méhnyakrák ellen. Fontos, hogy rendszeresen részt vegyen a szűréseken, mert az időben felismert elváltozások szinte 100%-ban gyógyíthatók!