

WÁBERER MEDICAL CENTER

**da Vinci**<sup>®</sup>

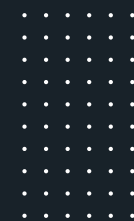


# JÖVŐ A JELEN MŰTŐJÉBEN

robotasszisztált nőgyógyászati műtétek

MIÓMA ELTÁVOLÍTÁS

#robotsebeszem



+36 1 323 - 7000

[www.robotsebeszem.hu](http://www.robotsebeszem.hu)

[www.wmc.hu](http://www.wmc.hu)

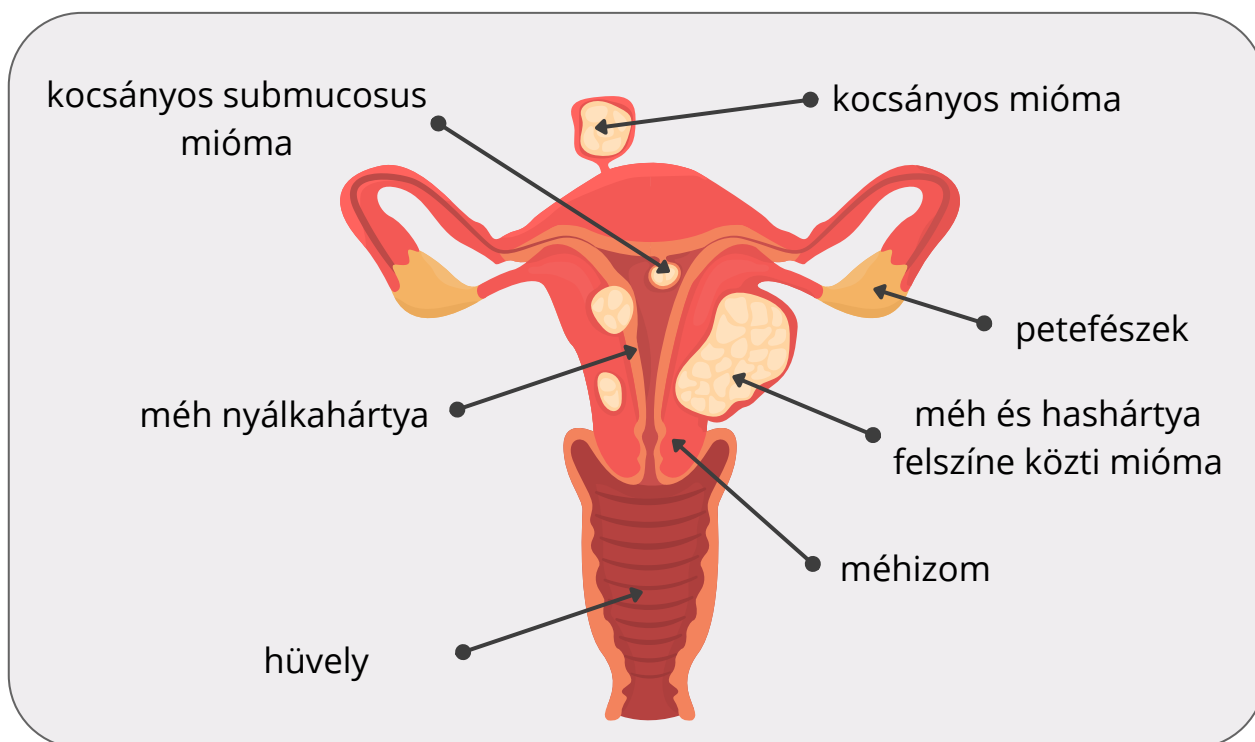
## Készen áll arra, hogy visszatérjen megszokott életviteléhez?

**A méh mióma** egy gyakori, izomsejtekből kiinduló jóindulatú (nem rákos) daganat, amely a méhben vagy a méh körül egy, vagy több csomót alkot.

A miómás nők olyan, az életüket megnehezítő tüneteket tapasztalhatnak, mint a kismencedei fájdalom, erős görcsök, a menstruációs ciklus megváltozása, termékenységi problémák és vetélések.

Ha a miómák okozta tünetek befolyásolják az Ön életminőségét, kezelőorvosa miomektómiát javasolhat.

Ha kezelőorvosa da Vinci-technológiával végzett robotasszisztált műtétet javasol, ez a tájékoztató segíthet megérteni, hogy az Ön teljes gyógyulása érdekében milyen lehetőségek állnak Ön előtt.



A mióma típusai elhelyezkedésük szerint

## Szánjon időt a lehetőségek megismerésére

Számos olyan állapot van, amikor az Ön sikeres gyógyulásának érdekében orvosa nem gyógyszeres kezelést, hanem mióma eltávolító műtétet javasolhat. Ami a méhen belüli vagy a méh körüli miómák eltávolítására szolgáló műtét.

Fontos, hogy a legjobb döntés meghozatalához megismerje a különböző műtéti eljárásokat, amelyek rendelkezésre állnak az Ön gyógyulásáért. Ön és szakorvosa egy alapos kivizsgálást követő konzultáció keretében fogják megbeszélni a választási lehetőségeket, mely során eldöntik, hogy melyik megközelítés a leginkább megfelelő az Ön számára.

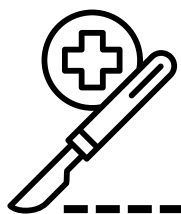
**Ez a brossúra segít Önnek megismerni a Wáberer Medical Centerben rendelkezésre álló műtéti lehetőségeket, segít felkészülni a sebészeti konzultációra, hogy Ön szakorvosa segítségével megalapozott döntést hozzon.**



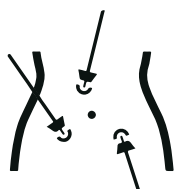


## A mióma eltávolításának lehetséges műtéti megoldásai

Amennyiben miómát diagnosztizáltak Önnél, kezelőorvosával át kell beszélnie az összes lehetőséget, beleértve a műtétet is. Bármely olyan lehetőség esetén, amikor a méhet nem távolítják el, fennáll az esélye az újabb miómák képződésének. Ha Ön és orvosa úgy döntenek, hogy a műtét a legjobb megoldás az Ön számára, orvosa a következő műtéti módszerek egyikét javasolhatja:



**1. Nyílt műtét:** A sebész nagyméretű bemetszést végez a hasfalán. A bemetszésnek kellően nagyoknak kell lennie ahhoz, hogy a beavatkozást kézi eszközökkel lehessen elvégezni.



**2. Laparoszkopos műtét:** A sebész apró bemetszéseket végez a hasfalán, és speciális, a hasüregbe vezetett eszközökkel dolgozik, miközben a kamera (laparoszóp) képét látja egy képernyőn.



**3. Robotasszisztált műtét:** A orvos egy sebészeti robotot irányít, amely eddig elképzelhetetlennek hitt pontosságot és precizitást biztosít a műtét során. Az operációs területet 3D-ben, 10x-es nagyításban látja.

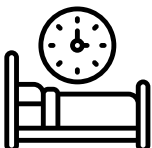


## A robotasszisztált műtét előnyei



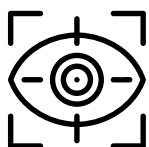
### 1. Kisebb műtéti metszéspontok:

A DaVinci sebészeti robotok karjaihoz miniatűr, a nyílt, vagy laparoszkópos műtétnél alkalmazottnál sokkal apróbb méretű eszközök csatlakoznak.



### 2. Rövidebb kórházi tartózkodás, gyorsabb felépülés:

A kisebb bemetszések, az ultraprecíz, miniatűr sebészeti eszközök alkalmazása sokkal kevésbé terheli meg a szervezetet, így kisebb a fájdalom és gyorsabb a regeneráció.



### 3. Tízszeres nagyítású 3D-s látótér:

A sebész 3D-ben, kristálytisztá minőségben és tízszeres nagyításban látja a műtéti területet, így nagyságrendekkel eredményesebben tud dolgozni.



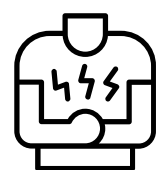
**4. Az orvos kezének kiterjesztett mozgása:** A DaVinci robot karjait, egy sebészi konzolon keresztül irányítja az orvos. Mindez eddig elképzelhetetlennek hitt pontosságot és precizitást biztosít a műtét során. A robot kiszűri az emberi kéz remegését.



**5. Kevesebb vérvesztés:** A kisméretű vágások és a miniatűr, ultraprecíz eszközök alkalmazásával minimális a műtét során fellépő vérvesztés.



**6. Kisebb fertőzésveszély:** A kórokozók a kis műtéti metszéspontoknak és a gyorsabb sebgyógyulásnak köszönhetően nagyságrendekkel kisebb eséllyel juthatnak be a szervezetbe.



**7. Kevesebb fájdalom:** A robotasszisztált műtét nagyságrendekkel kisebb terhelést, ún. műtéti sokkot jelent a szervezetnek, ezért a páciens az operációt követő felépülést sokkal kevesebb fájdalommal és sokkal gyorsabban éli meg.

## Hogyan készülhetek fel a műtetre?

Az egyik legjobb módja annak, hogy többet tudjon meg a műtétről, ha a robotsebészeti konzultáció keretében kérdéseket tesz fel kezelőorvosának. Kérdezzen bátran, hogy minél több információval rendelkezzen és ne legyenek Önben félelmek, vagy nyitott kérdések.

### Íme néhány kérdés, amit érdemes átbeszélniük:

- Milyen sebészeti lehetőségek állnak rendelkezésre a gyógyulásomhoz?
- Melyik a legjobb az én helyzetemben?
- Mit fogok tapasztalni műtét után?
- Mennyi lesz a műtét várható időtartama?
- Mennyi idő után élhetek újra nemi életet?
- Mikor kell kontrollra jönnöm?
- Milyen esetleges szövődmények léphetnek fel?

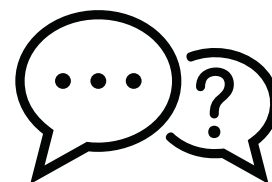
A betegeknek és az orvosoknak a megalapozott döntés meghozatala érdekében át kell tekinteniük a nem műtéti és műtéti lehetőségeket, a páciens vizsgálati eredményeit és állapotát, valamint az esetleges kockázatokra vonatkozó összes rendelkezésre álló információt.

Bármely műtét során, beleértve a da Vinci rendszerrel végzett műtéteket is, szövődmények léphetnek fel. A fontos biztonsági információkért, beleértve a műtéti kockázatokat, az indikációkat, valamint a használatra vonatkozó megfontolásokat és ellenjavallatokat, kérjük, olvassa el a [www.intuitive.com/safety](http://www.intuitive.com/safety) honlapon.



További információk.

## Gyakran felmerülő kérdések



### A robot végzi a műtétet?

Nem. Bár a robot szó szerepel a leírásban, az operációt teljes egészében a sebész végzi a daVinci rendszer karjaival, sebészi konzoljával, kamerájával és műszereivel. A rendszer nem önmagában operál, hanem kiterjeszti a sebész lehetőségeit. Ezért használjuk mi szívesebben a "robotasszisztált sebészeti műtét" kifejezést."

### A sebészek képzik magukat, mielőtt robottal végeznek műtétet?

Természetesen igen. A sebészeket alaposan képzik a rendszer használatára és biztos rutint, valamint engedélyt kell szerezniük, mielőtt a daVinci rendszert bármilyen műtéti eljáráshoz használhatnák.

### Mennyire elterjedtek a robotasszisztált sebészeti műtétek?\*

26 éve fejlesztik a daVinci sebészeti robotrendszert. A világ 69 országában, mintegy 7.000 kórházban, több, mint 60.000 orvos használja a sebészeti robotokat kiváló eredménnyel. Az eredmények láttán mind a 6 kontinensen folyamatosan újabb és újabb orvosokat képeznek a rendszer használatára. Több, mint 12 millió műtétet végeztek már világszerte a daVinci robotok segítségével.

Az USA-ban, Japánban és Nyugat-Európában bizonyos típusú műtéteknél már szinte teljes egészében felváltották a hagyományos és laparoszkópos műtéti eljárásokat a robotasszisztált műtéti megoldások.

Ma már minden 18. másodpercben indul egy robotasszisztált műtét valahol a világon.

\* Az adatok az Intuitive Surgical Operations Inc.-től, a daVinci rendszerek gyártójától és fejlesztőjétől származnak. (2022.) [www.davincisurgery.com](http://www.davincisurgery.com)



WÁBERER MEDICAL CENTER  
HillSide Irodaház  
Cím: 1123 Budapest,  
Alkotás utca 55-61.



#robotsebeszem

WÁBERER MEDICAL CENTER

**da Vinci**<sup>®</sup>



+36 1 323 - 7000  
[www.robotsebeszem.hu](http://www.robotsebeszem.hu)  
[www.wmc.hu](http://www.wmc.hu)