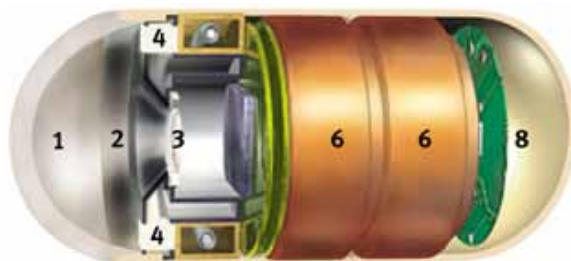




ENDO-KAPSZULA

fájdalommentes endoszkópia



- 1 Optika
- 2 Lencse tartó
- 3 Lencsék
- 4 Fényforrás (LED)
- 5 Kamera
- 6 Elemek
- 7 Képtovábbító
- 8 Antenna

A kapszula-endoszkóp

- **Súly:** 3,7 g
- **Hossz:** 26-31 mm
- **Átmérő:** 11mm
- **Kamera típusa:** CMOS
- **Nagyítás:** 1:8
- **Látószög:** 140-156 fok
- **Élettartam:** 8-10 óra



ENDO-KAPSZULA Kft.

Dr. Madácsy László

8000 Székesfehérvár, Budai út 318.

06-70 2611 090
06-20 9817 866

www.endo-kapszula.hu
madacsy.laszlo@endo-kapszula.hu

Rendelőnk képekben:



Miért pont én?

...avagy a **vastagbél polyp és daganat** szűrés fontossága

“Remekül érzi magát, kitűnő étvágya van és éppen ma lett ötven éves... - **akkor Ön a vastagbélrák összes jellegzetes tünetével rendelkezik!**

Az Amerikai Ráktársaság felvilágosító kampányában így figyelmezteti az embereket, mivel **a vastagbél daganat lappangva és lényegében tünetmentesen kezdődik**, és amikor már tüneteket okoz (vérszegénység, étvágytalanság, fogyás, vagy véres széklet), akkor már késői és áttételeket adó, praktikusán gyógyíthatatlan betegséget találnak az orvosok.

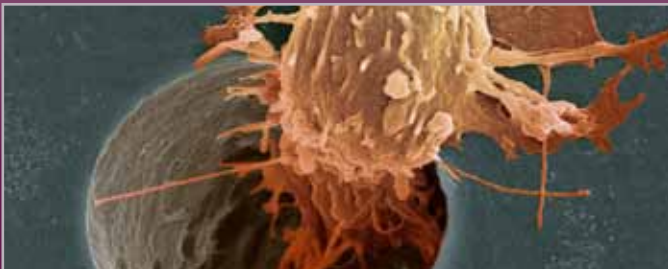
Az utóbbi 30 évben a vastagbélrákos megbetegedések száma több, mint 4-szeresére emelkedett! 2008-ban Magyarországon 9000 új vastagbél-, és végbél daganatot diagnosztizáltak. **Ez napi 25 beteget jelent!**

Biztos, hogy Ön nem lesz köztük?

Az **évente 5000 halálos áldozatot követelő betegség** általában nem a fiatalok betegsége. Öröklött hajlam, vagy hajlamosító betegség nélkül többnyire 50 év felett alakul ki, ezután viszont mindenki veszélyeztetett!

Alattomos, lappangó volta miatt 50 év felett a vastagbélrák szűrése mindenki számára erősen ajánlott!

Erre nyújt megoldást az Endo-kapszula!



Elektron-mikroszkópos fotó a sejtek támadó rákról

Endo... micsoda!?

A fájdalommentes endoszkóp!

Aki átesett már **endoszkópos vizsgálaton**, annak ez minden bizonnyal élete legborzalmasabb emlékei közé tartozik. Szerencsére 2001-ben szabadalmaztattak egy új, modern eljárást, az ún. **kapszulás endoszkópiát**.

A kis kapszulába épített kamera -mely egy pohár vízzel lenyelhető-, képes a nyelőcső, a vékonybél és a vastagbél teljes hosszának endoszkópos feltérképezésére! A rendkívül kellemetlen, klasszikus endoszkópiával szemben a könnyedén lenyelhető kis kapszula megkíméli a fájdalmas beavatkozástól, a fertőzésveszélytől (ne feledjük: a klasszikus endoszkóp nem egyszer használatos eszköz!), nem kell altatás, nincs befúvással járó kellemetlen, olykor megalázó mellékhatás!

A kapszula alkalmazása nem kellemetlenebb, mint egy fájdalomcsillapító tablettá bevétele!

Hogyan működik?

A kapszula a testbe juttatva másodpercenként 2-4 **kitűnő minőségű digitális képet készít** a vastagbél belsejéről és azokat egy apró antenna segítségével a beteg testén rögzített vevőegységhez sugározza -teszi ezt csendben és észrevétlenül.

A vevőkészülék eltávolítja a sugárzott képeket, majd erről megfelelő szoftver segítségével szakemberek egy asztali számítógépre mentik azokat. Ezt követően az orvosok kiértékelik a felvételeket, melyek immáron tetszőleges adathordozóra (cd, pendrive) is rögzíthetők.

A kapszula közel 9 órán át üzemel, majd spontán ürül ki a szervezetből a végbélen keresztül. A vizsgálat így teljesen fájdalommentes és sem levegő befúvásra, sem RTG sugárzásra nincs szükség.



PillCam kapszula-endoszkóp felvételek

Miért jó ez nekem?

...mert **élni akar!**

A vastagbélrák két szempontból is különleges a daganatos megbetegedések között.

Egyrészt korán felfedezve **az egyik legjobban gyógyítható rákként tartjuk számon**, másrészt a vastagbélrákos betegség az esetek 90-95%-ában vastagbél polipokból (*a rákot megelőző állapotában jóindulatú daganatból*) fejlődik ki, általában hosszú időszak, 5-10 év alatt.

A kisebb polypok hasi műtét nélkül is eltávolíthatók!

A kórállapotokat időben felfedezni szűrővizsgálatokkal lehet! Ez a megelőzés leghatásosabb módja.

A rák nem válogat!

De én még fiatal vagyok!

Az alábbi esetekben Önnek 50 év alatt is erősen ajánlott a szűrővizsgálat:

- Volt már Önnek vastagbél polypja, vagy kezelték vastagbél rák miatt
- volt már korábban méh-, vagy petefészkek daganata
- hosszú évek óta fennálló krónikus, fekélyes vastagbélgyulladás (colitis ulcerosa), illetve Crohn-betegség miatt kezelték, vagy kezelik
- egy első fokú, vérszerinti rokonának (szülő, testvér, gyermek) volt már vastagbél rákja, vagy többszörös polypja
- az Ön családjában több, vérszerinti rokonában fordult elő vastagbél polyp vagy vastagbél rák
- közvetlen családtagjának (szülő, testvér, gyermek) 50 éves kora előtt jelentkezett a vastagbél daganatos betegség
- az Ön családjában fiatalkori vastagbél polipózis (FAP) fordult elő (számtalan polyp képződése a vastagbélben)
- az Ön családjában egyértelműen öröklődik a vastagbélrák!





ENDO-KAPSZULA fájdalommentes endoszkópia



Tevékenységeink

- Privát gastroenterológiai konzultáció
- Belgyógyászati konzultáció
- Kapszula endoszkópia (nyelőcső)
- Kapszula endoszkópia (vékonybél)
- Kapszula endoszkópia (vastagbél)
- Hasi ultrahang diagnosztika
- Nyelőcső reflux diagnosztika
- Helicobacter kilégzési teszt
- Tejcukor érzékenység vizsgálata
- Étel allergia teszt
- Gyomor működés vizsgálata

További tevékenységek

- Gastroscopia (gyomortükrözés)
- colonoscopia (vastagbéltükrözés)
- polypectomia
- endoszkópos vizsgálatok altatásban, fájdalommentesen

ENDO-KAPSZULA
fájdalommentes endoszkópia

Elszállásolás a szomszéd épületben



ENDO-KAPSZULA Kft.

Dr. Madácsy László

8000 Székesfehérvár, Budai út 318.

06-70 2611 090

06-20 9817 866

www.endo-kapszula.hu

madacsy.laszlo@endo-kapszula.hu