



SmartXide TOUCH

**A női intim
egészségért**

MonaLisa *Touch*[®]

A vulvo-vaginális régió
korszakalkotó terápiája

A SmartXide Touch a **nőgyógyászat** kiemelkedő eszköze



DEKA
Innate Ability

A SMARTXIDE TOUCH alkalmazása:

Genitourinális szindróma menopauzában | Szülés utáni hipoösztrogén tünetegyüttes
Genitális régió funkcionális és esztétikai sebészete | Nagyajkak hipertrófiája
Hüvelyi laxitás | Enyhe stressz inkontinencia | Hüvelyi mikrobiom megváltozása

Fő elvek

A SmartXide Touch valóban meghatározó lézer a **MonaLisa Touch®** kezelés okán: a legismertebb módszer az ösztrogénhiány okozta tünetegyüttes kezelésére menopauza után, mellrák műtéten, vagy hisztrektómián átesett nőknél. Az **RF Touch** bevezetésével lehetővé vált a vulvo-vaginális lazaság és táguulás, valamint a SUI (Stress Urinary Incontinence) tüneteinek még hatásosabb kezelése.

Mi szól a SmartXide Touch mellett?

A MonaLisa Touch® kezeléshez terveztük

A lézerimpulzus speciális lefutása – D-Pulse – kifejezetten a hüvely nyálkahártyájának sajátosságaihoz alkalmazkodik, hatásos és kíméletes kezelést garantálva.

+50 tudományos közlemény

Több mint 50 nemzetközi publikáció bizonyítja a MonaLisa Touch szignifikáns eredményeit és a biztonságos alkalmazást.

RF TOUCH

Az új, egyszer használatos rádiófrekvenciás kézidarab alkalmazása a vaginakezelésre vonatkozó igények kielégítését teszi teljessé: vulvo-vaginális laxitás és stressz inkontinencia esetén.



Páratlan kezelés a menopauza genitourináris szindrómában

A MonaLisa Touch® az atrófiás hüvelyi szöveteken fejti ki a hatását, helyreállítva a vagina nyálkahártyájának működését. Ez lecsökkenti, vagy akár teljesen megszünteti a nők életminőségét és intim kapcsolatát negatívan befolyásoló alábbi tüneteket:

- **Hüvelyszárazság**
- **Viszketés és égő érzés**
- **Fájdalmas együttlét (dyspareunia)**



SmartXIDE Touch

TUDOMÁNYOS HÁTTÉR

HI-SCAN V²LR **Gyorsaság és reprodukálhatóság**

Az egyedi **Hi-Scan V²LR kézidarab** révén a lézer energiája körkörösén, **360 fokban** éri el a hüvely nyálkahártyáját, gyors és egyenletes kezelést garantálva. Ez a hatékonyság könnyedén reprodukálható a megismételt kezelések során és páciensről páciensre egyaránt.



Tökéletes lézer-szövet interakció

A D-Pulse a DEKA által kifejlesztett egyedi lézerimpulzus, mely a MonaLisa Touch kezelés maximális hatékonysága érdekében lett kidolgozva. A hüvelyhám állapotától függően a behatolási mélység a SmartStack funkció révén változtatható. A kontrollált hőhatás miatt a túlzott behatás elkerülhető, a mellékhatás profil kitűnő.



Gyors és fájdalommentes

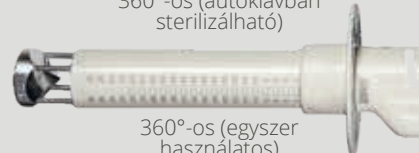
A SmartXide Touch energiája a hüvelyfalat frakcionált módon éri el, így a lézer közvetlen hatása a szövetek kis részét érinti csak. A D-Pulse és a SmartStack lehetővé teszi a hüvelyfal megerősödésével párhuzamosan az intenzívebb kezelést anélkül, hogy a lézer által létrehozott frakcionált csatornák kiszélesednének, vagy összeérnének. A kezelés csupán egy percig tart és fájdalommentes.

Alkalmazkodik a pácienshez

Különböző típusú kézidarabok állnak rendelkezésre, alkalmazkodva a specifikus klinikai igényekhez és anatómiai viszonyokhoz.



360°-os (autoklávban sterilizálható)



360°-os (egyszer használatos)



90°-os, 23mm átmérőjű (sterilizálható)



90°-os, 16mm átmérőjű (sterilizálható)



Vulva kezeléshez (sterilizálható)



TUDOMÁNYOS HÁTTÉR

Feszesítés és a stressz inkontinencia kezelése

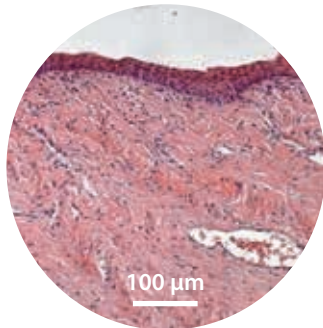
RF Touch: a mélyebb és egyenletesebb hatás érdekében

Az **RF Touch** kiegészítő kezelést kínál a CO₂ lézer mellett: a hüvelyfal kötőszövetének mélyebb stimulációja javulást idéz elő minden olyan probléma esetén, mely a nem atrófiás petyhüdt szövetekkel van összefüggésben, mint a **SUI** (stressz inkontinencia) és a **vulvo-vaginális laxitás**.

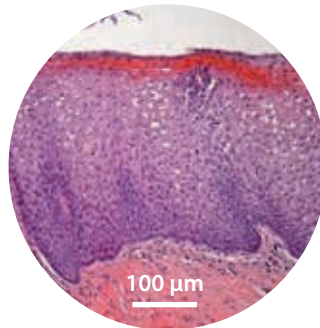


*Egyszer használatos
RF Touch kézidarab*

Klinikai eredmények



Előtte



Utána

MonaLisa Touch kezelés

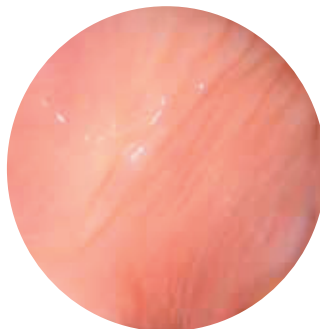
A metabolikus folyamatok és a szöveti trofizmus helyreáll, a teljes epithelium dinamikája megváltozik.

Prof. A. Calligaro jóvoltából

Paviai Egyetem, Pavia, Olaszország



Előtte



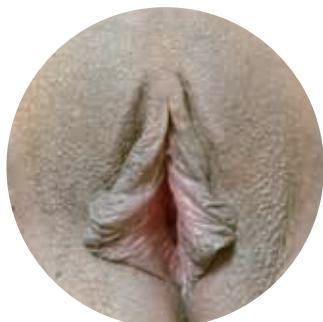
Utána

MonaLisa Touch kezelés

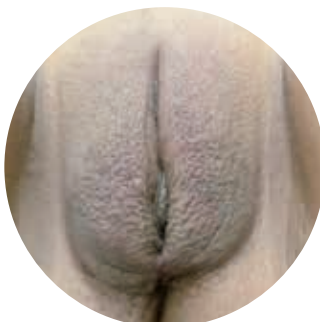
A hüvely nyálkahártyájának kolposzkópos képe.

Dr. MG. Fallani, Dr. A. Pieralli, Prof. S. Guaschino, Prof. C. Penna jóvoltából

Careggi Egyetemi Kórház, Firenze, Olaszország



Előtte



Utána

Vulvo-vaginális esztétikai és funkcionális sebészet
CO₂ lézeres kisajakplasztika sajátzsír
transzplantációval.

Dr. P. González Isaza jóvoltából

San Jorge Egyetemi Kórház, Pereira, Columbia

Ismerjük az ügyfeleinket és a piacunkat

A női intim területek egészsége iránti érdeklődés növekszik, ezzel párhuzamosan emelkedik a szülés okozta változások és a stressz inkontinencia kezelésének igénye. Nő a népszerűsége a rádiófrekvencia (RF) alapú kezelésnek is, melyet a piac bővülésének vezető tényezőjeként tartanak nyilván.



TÖBB MINT
4.4 milliárd \$
A VAGINÁLIS KEZELÉSEK PIACA



+12.5% éves bővülés
A KÖVETKEZŐ
ÉVEKBEN*



+29% igénynövekedés
AZ ESZTÉTIKAI JELLEGŰ
VAGINÁLIS BEAVATKOZÁSOK TERÉN**

*www.grandviewresearch.com (2018)

***Indian Journal of Women's Dermatology* (2012-2015)

MonaLisa Touch a praxisban

“2012-ben kezdtük tesztelni a MonaLisa Touch® kezelést. Kezdetben nagyon szkeptikus voltam a vagina lézeres stimulációját illetően, mert akkoriban még nem volt tapasztalat vagy evidencia. Idővel mind a klinikai, mind a hisztológia eredmények túlszárnyalták a várakozásainkat. Prof. Alberto Calligaroval együttműködésben igazoltuk, hogy a MonaLisa Touch® kezelés visszaállítja a hüvelyi nyálkahártya premenopauzális állapotát, amit eddig ösztrogén adásával, hormonpótló kezelés során figyeltünk meg. Ez a különleges lézerrendszer a felszínt nem gyógyszerekkel, hanem fizikai hatásokkal stimulálja, és alapvetően megfiatalítja a hüvelyi nyálkahártyát.”

“A női nemiszervek funkcionális és/vagy kozmetikai kezelése iránt egyre nagyobb igény van. A MonaLisa Touch™ kezelés alkalmazásával a SmartXide Touch lézert sokoldalú és pótolhatatlan eszköznnek tartjuk a hüvelyi nyálkahártya rejuvenációjában és az ambulánsan elvégezhető intim sebészetben. A készülék a tapasztalatom szerint rendkívül hatékony, mindig kiváló eredményt és maximális komfortérzetet biztosít a pácienseim számára. A SmartXide Touch lézerrel bámulatos javulást tapasztaltunk az atrófiás nyálkahártyán, csupán egy hónappal egyetlen kezelés után, s az azonnal látható az eredmény a szeméremtest diszmorfia sebészeti korrekciója után is.”

Stefano Salvatore, M.D. a nőgyógyászati urológia osztály vezetője, San Raffaele Ospedale e Vita Salute kórház, Milánó – Olaszország

“Úgy érzem, hogy a MonaLisa Touch korszakalkotó technológiát jelent. Ez valóban egy egyszerű minimál-invazív beavatkozás, mellyel a vagina és a vulva számos patológiás kondíciója eredményesen kezelhető. Ez egy hatalmas indikációs terület, s az eredmények csaknem azonnaliak. A siker, aminek részese vagyunk e kezelésnek köszönhetően, messze meghaladja várakozásainkat, hiszen csaknem az összes kezelt páciens szignifikáns javulást, vagy teljes gyógyulást tapasztal.”

Mickey Karram, M.D. Director of Fellowship Program of Female Pelvic Medicine & Reconstructive Surgery, The Christ Hospital, Cincinnati – OH (USA)

“A szülés utáni perineális fájdalom – spontán hüvelyi szülés, fogós szülés vagy gátmetszés után – korlátozó állapotot idéz elő a szült nőknél, különösen, ha a fájdalom tartós. E tünetekre sikeresen használjuk a MonaLisa Touch™ módszert, amely lágyan hat a hüvelyi szövetekre és helyreállítja a kezelt terület megfelelő működését. A MonaLisa Touch™ kezelést eredetileg a menopauzát követő hüvelyi atrófia kezelésére fejlesztették ki, de rendkívül hatékony és hasznos más vulvovaginális problémák kezelésében is.”

Maurizio Filippini, M.D. San Marino állami kórház, Nőgyógyászati funkcionális endoszkópia részleg, San Marino

“A MonaLisa Touch® kezelést mérföldkőnek tekintem számos urogynekológiai alkalmazásban, mint a genitourinális szindróma menopauzában (GSM), a daganatos betegségek kezelésének következtében létrejövő vaginális atrófia és a dyspareunia, melyek nem reagáltak jól a tradicionális terápiákra. Minden páciensünk jelentős javulást számolt be, a tünetek és az életminőség területén.”

Pablo Gonzalez Isaza, M.D. San Jorge Egyetemi Kórház, Pereira, Columbia

“Az RF Touch® a CO₂ lézer kiváló kiegészítője: testreszabható megoldást kínál a női intim egészség számos területén, az életkorral, hormonális változással és fizikai sérüléssel összefüggő tünetekre. A páciensek gyakran már azonnal észlelnek eredményt, a következő hetekben tapasztalható folyamatos javulással.”

Paolo Mezzana, M.D. Plasztikai sebész, Róma, Olaszország

TÖKÉLETES MEGOLDÁSOK

A SMARTXIDE TOUCH erősségei

- **Páratlan** kezelési módszer
- Kifejezetten a vulvo-vaginális mucosa kezelésére tervezve
- Az egyetlen, teljes mélységében **validált lézerterápia** a női intim egészség megőrzéséhez
- **Százezres nagyságrendű páciens** sikeres kezelése világszerte
- **Maximális biztonság** és hatásosság
- Az Ön legjobb megoldása a genitourinális tünetekre
- Az **RF Touch**-nak köszönhetően még több páciens
- **Dupla energiaforrás** (lézer és RF) egyetlen készülékben
- **360°-os megoldás** a vulvo-vaginális egészség érdekében



Csak DEKA felhasználóknak:

értékes támogatás az orvosi praxis számára

DEKA Club

Titánium csuklós kar
7 tükörrel

Integrált protokollok
a vulvo-vaginális
applikációra hangolva

Bipoláris RF
energiaforrás

Nagy precizitású
V²LR szkennel
kettőzött
galvanométerrel

360° V²LR
kézidarab

RF TOUCH
szonda

RF CO₂
lézerforrás



Technikai adatok

SMARTXIDE TOUCH - V ² RL konfiguráció			
Lézer típus és hullámhossz		RF-gerjesztett CO ₂ – 10.600 nm	
Pulse Shape Design (PSD; pulzusforma tervezés)		CW – SP – DP – HP – UP	
Teljesítmény		60 Watt	
Tartozékok		Hi-Scan V ² LR szkennер, kézidarabok széles választéka	
Méretek és súly		118 x 42 x 54 cm, 62kg	
Elektromos szükséglet		230 V, 50 Hz, 1200 VA	
HI-SCAN V ² LR SZKENNER		RF TOUCH SINGLE-USE KÉZIDARAB	
Szkennelt terület	8 x 8 mm a 90°-os és a vulváris kézidarabbal	Energiaforrás	Bipoláris rádiófrekvencia
Szkennelési mód	Normál, Interlaced és SmartTrack	Frekvencia	500 kHz
SmartStack fokozatok	1 – 5	Kezelés aktiválása	Lábpédállal
Kézidarabok	• 360°-os körkörös (autokláv) • 360°-os körkörös (egyszer használatos) • 90°-os (autoklávban sterilizálható) • Vulváris	Hatásosság kontrollja	Integrált hőmérséklet-érzékelő és időzítő

VIGYÁZAT! Látható és láthatatlan lézersugárzás. Óvja meg a szemét és a bőrét a közvetlen, vagy szórt lézerfénytől. 4-es osztályú termék.



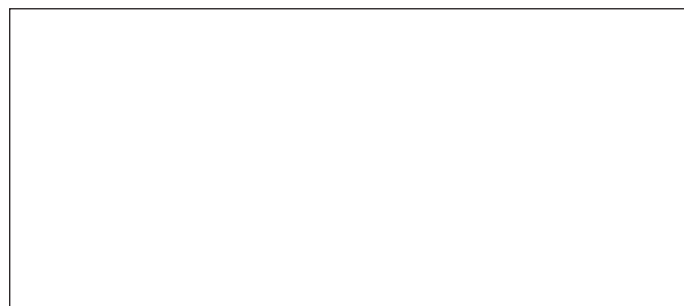
SmartXIDE Touch

DEKA
Innate Ability



Dr Derm Equipment Kft.
1026 Budapest, Fillér u. 33.
Telefon: 06-70 428-3865
E-mail: laserinfo@drderm.net

Superbrands²⁰⁰⁹



DEKA Innate Ability

A DEKA – az El.En. Groupnak a részeként – a lézer és fényforrások orvosi alkalmazásának területén világ-szinten élen járó tervező és gyártó vállalat. A DEKA termékeit több mint 120 országban értékesíti kiterjedt forgalmazói hálózattal és közvetlen irodán keresztül Olaszországban, Franciaországban, Németországban, Japánban és az Egyesült Államokban. A DEKA kiváló-sága elismertségének és tapasztalatának fémjele, amit több mint 30 éves K+F tevékenysége igazol. A minőség, innováció és technológiai kiválóság alapján a DEKA és termékei egyedülálló és megkülönböztetett pozíció-nak örvendenek világszerte. A DEKA lézertermékeit a 93/42/EGK irányelv rendelkezéseivel és minőségbiz-tosítási rendszerével összhangban gyártja, a termékek az ISO 9001 és ISO 13485 szabványoknak felelnek meg.



DEKA M.E.L.A. s.r.l.

DEKA M.E.L.A. s.r.l. – Minden jog fenntartva – A termékek fejlesztése érdekében a cég fenntartja magának a jogot, hogy a leírásokat előzetes bejelentés nélkül módosítsa. A dokumentumokat kizárólag egészségügyi szakemberek használhatják. A brossúra nem az USA piacra készült.