



SmartXide PUNTO **CO₂ lézer a női intim egészségért**

MonaLisa Touch[®]

A vulvo-vaginális régió
korszakalkotó terápiája

A SmartXide Punto az **urogynekológia** kiemelkedő eszköze



DEKA
Innate Ability

PUNTO

FEJLŐDŐ KIVÁLÓSÁG



GENITOURINÁRIS

szindróma menopauzában

SZÜLÉS UTÁNI

hipoösztrogén tünetegyüttes

GENITÁLIS RÉGIÓ

funkcionális és esztétikai sebészete

ATRÓFIÁS

HÜVELYNYÁLKAHÁRTYA

rejuvenációja

HÜVELYI MIKROBIOM

helyreállítása

STRESSZ INKONTINENCIA

enyhébb formái

HÜVELYI LAXITÁS

FŐ ELVEK

Ez a különleges lézerkészülék az exkluzív PSD technológia segítségével olyan kezelési célok elérését teszi lehetővé, amelyek korábban elképzelhetetlenek voltak a nőgyógyászat és az urológia területén.

A SmartXide PUNTO egy valóban meghatározó lézerkészülék a MonaLisa Touch® kezelés okán: a legismertebb módszer az ösztrogénhiány okozta tünetegyüttes kezelésére menopauza után, mellrák műtéten, vagy hisztorektómián átesett nőknél.

Mi szól a PUNTO mellett?

MonaLisa Touch®

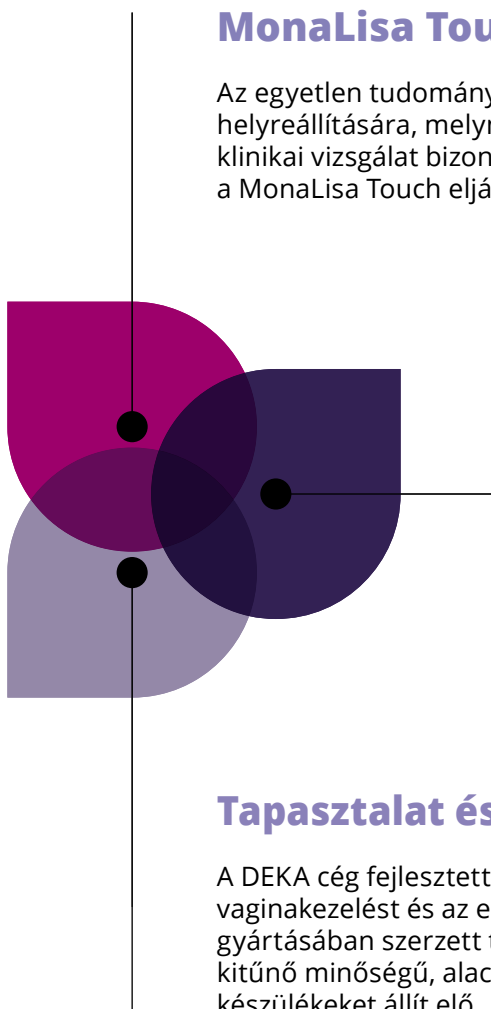
Az egyetlen tudományosan validált lézeres eljárás a női intim egészség helyreállítására, melynek több mint 80 nemzetközi publikáció és klinikai vizsgálat bizonyította nagyfokú hatásosságát és biztonságát a MonaLisa Touch eljárás alkalmazása során.

Páratlan sokoldalúság

A négyféle impulzus módozat és az exkluzív PSD technológia (pulzusforma tervezés) lehetővé teszi a lézer finomhangolását bármilyen kezelési célhoz. A speciális D-impulzus lefutása kifejezetten a hüvely nyálkahártyájának sajátosságaihoz alkalmazkodik, hatásos és kíméletes kezelést garantálva.

Tapasztalat és szakértelem

A DEKA cég fejlesztette ki a világon elsőként a frakcionált lézeres vaginakezelést és az első 360 fokos szkennert. A CO₂ lézerek gyártásában szerzett többévtizedes tapasztalatára alapozva kitűnő minőségű, alacsony meghibásodási rátájú, értékálló készülékeket állít elő.



MonaLisa Touch®

Dyspareunia

Viszketés és égő érzés

Hüvelyszárazság

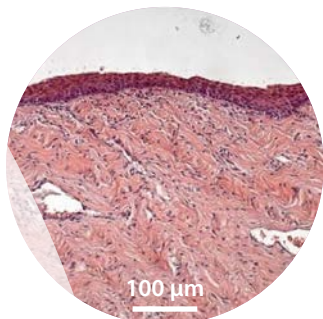
MonaLisa Touch®

Páratlan kezelés a menopauza genitourináris szindrómában

A MonaLisa Touch® az atrófiás hüvelyi szöveteken fejti ki a hatását, helyreállítva a vagina nyálkahártyájának működését. Non-invazív és biztonságos, a MonaLisa kezelés kiemelkedően hatásosnak és kitűnően tolerálhatónak bizonyult. A széndioxidlézer kontrollált energiát ad le a hüvelyszatornába vezetett 360-fokos kézidarabon keresztül. A D-impulzus a felszínt és a mély rétegeket egyidejűleg

megcélozva, fokozza a mikrocirkulációt, revitalizálja a hüvelynyálkahártyát, fokozza rugalmasságát, javítja a hidratációt és helyreállítja az érzékenységét. Végeredményben a MonaLisa kezelés megoldja a nők életminőségét és intim kapcsolatát meghatározó leggyakoribb okokat, a hüvelyszárazságot, a viszketést és égő érzést, valamint az együttlét során jelentkező fájdalmat.

Klinikai eredmények

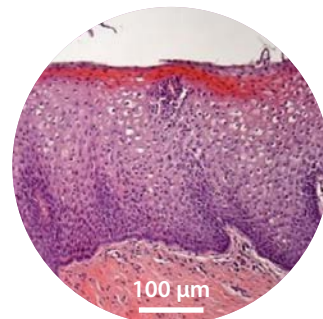


Előtte

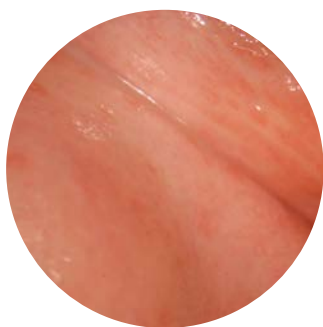
MonaLisa Touch kezelés
A metabolikus folyamatok és a szöveti trofizmus helyreáll, a teljes epithelium dinamikája megváltozik.

Prof. A. Calligaro

Paviai egyetem, Olaszország jóvoltából



Utána

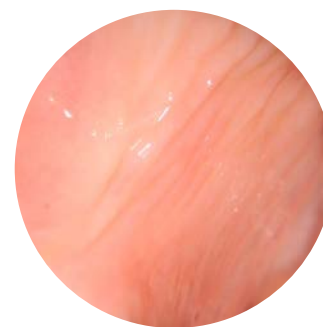


Előtte

MonaLisa Touch kezelés
A hüvely nyálkahártyájának kolposzkópos képe.

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

Careggi Egyetemi Kórház,
Firenze, Olaszország jóvoltából



Utána



Előtte

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

Dr. P. González Isaza

Pereira, Columbia jóvoltából



Utána

TUDOMÁNYOS HÁTTÉR

μ-SCAN V²LR

Gyorsaság és reprodukálhatóság

Az egyedi **μ-Scan V²LR** szkennerek és a speciális kézzel tartott eszközök révén a lézer energiája körkörös, **360** fokos körben éri el a hüvely nyálkahártyáját, gyors és egyszerű kezelést garantálva. Ez a hatékonyság könnyedén reprodukálható a megismételt kezelések során és páciensről páciensre egyaránt.



MADE IN ITALY

A DEKA készülékeket és kiegészítőket Olaszországban tervezik és gyártják. Fenntarthatósági céljaink elérése és ellátási láncaink nyomon követhetősége, átláthatósága és megbízhatósága érdekében nemzetközi környezetvédelmi standardokat írtunk elő magunk és beszállítóink számára.

FENNTARTHATÓSÁG

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 szöveti reakció elkerülhető, a mellékhatás profil kitűnő.



Gyors és fájdalommentes

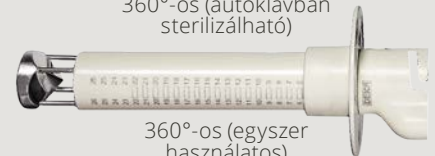
A SmartXide Punto energiája a hüvelyfalat frakcionált módon éri el, így a lézer közvetlen hatása a szövetek kis részét érinti csak. A D-Pulse és a SmartStack lehetővé teszi a hüvelyfal megerősödésével párhuzamosan az intenzívebb kezelést anélkül, hogy a lézer által létrehozott frakcionált csatornák kiszélesednének, 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)



Hatékonyság újraderfiniálva

NEMZETKÖZI TANÁCSADÓ TESTÜLET

2020-ban a DEKA egy nemzetközi orvosi tanácsadó testületet hozott létre, a női intim egészséggel foglalkozó elismert professzorok és szakértők köréből, minden kontinenst képviseltetve. A testület hivatott az új kezelési protokollok, klinikai útmutatók összeállítását, valamint fejlett lézertechnológiák és módszerek kifejlesztését felügyelni.

LEKTORÁLT TUDOMÁNYOS KÖZLEMÉNYEK

Több mint 80 nemzetközi, lektorált publikáció, PhD értekezés és többszáz kongresszusi előadás bizonyítja a MonaLisa Touch kezelés létjogosultságát az urogynekológiai praxisban.

IGAZOLT EREDMÉNYEK

A MonaLisa Touch® eljárás hatékonyságát és biztonságát több ezer elvégzett sikeres kezelés tapasztalata garantálja.

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 lézert sokoldalú és pótolhatatlan eszköznél 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 CO2 lézerrel bámulatos javulást tapasztaltunk az atrófiás nyálkahártyán, csupán egy hónappal egyetlen kezelés után, s 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 betegségének kezelésében következtében létrejövő vaginális atrófia és a dyspareunia, melyek nem reagáltak jól a tradicionális terápiákra. Minden páciensünk jelentős javulást számolt be, a szimptomák és az életminőség területén.”

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

TÖKÉLETES MEGOLDÁSOK

A SMARTXIDE PUNTO 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
- **360°-os megoldás** a vulvo-vaginális egészség érdekében
- Sokoldalú üzleti lehetőség az urogynekológiai területen



Csak DEKA felhasználóknak:

értékes támogatás az orvosi praxis számára

DEKA Club

7-tükrös
csuklós kar

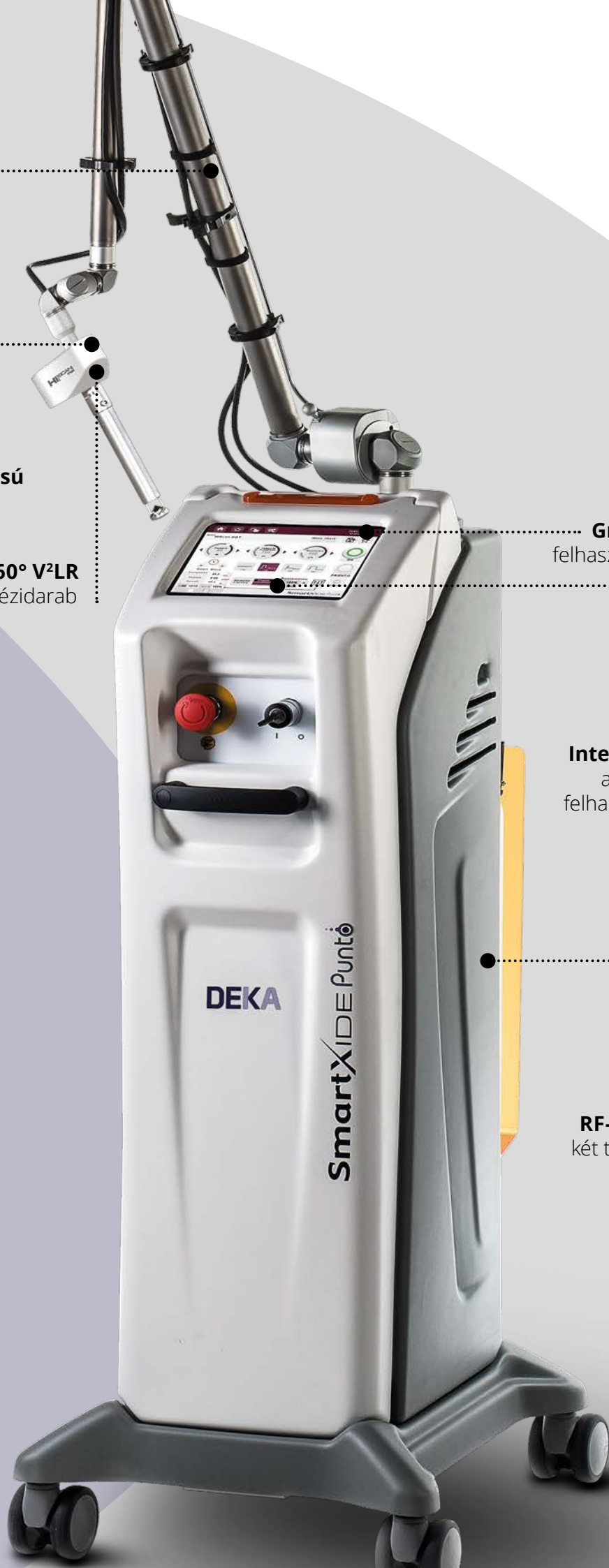
Nagy precizitású
szkenner

360° V²LR
kézidarab

Grafikus
felhasználó felület

Integrált protokollok
a vulvo-vaginális
felhasználásra hangolva

RF-CO₂ lézerforrás
két teljesítményszinttel
(30W / 50W)



Technikai adatok

SMARTXIDE PUNTO - 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
Teljesítmény	0,5 – 30W / 0,5 – 50W
Méreték és tömeg	122 cm (magasság) x 42 cm (szélesség) x 54 cm (mélység), 62 kg
Elektromos szükséglet	230 V, 50 Hz, 1200 VA
HI-SCAN V ² LR SZKENNER	
Szkennelt terület	8x8 mm ill. 13x13 mm kézidarabtól függően
Szkennelési mód	Normál, Interlaced és SmartTrack
SmartStack fokozatok	1 – 5
Kézidarabok	360°-os körkörös és 90°-os elülső fali vaginális, valamint egyenes vulváris kézidarab és sebészi kezelőfej (mind autoklávban sterilizálhatók), 360°-os körkörös, egyszer használatos.

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



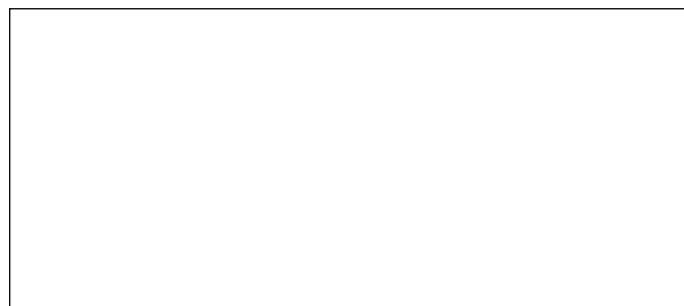
SmartXIDE PUNTO

DEKA
Innate Ability



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

Superbránds



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. – 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.