STELLAR M22™

TEHNOLOGIA XPL™ (IPL) DE ULTIMĂ GENERAȚIE



SISTEMUL EXPERT CONCEPUT PENTRU A MAXIMIZA POTENȚIALUL CLINICII DUMNEAVOASTRĂ

LUMENIS

PLATFORMĂ ESTETICĂ MULTI-MODULARĂ
SOLUȚII TERAPEUTICE VERSATILE
CU REZULTATE CLINICE SUPERIOARE



LUMENIS,
LIDER GLOBAL ÎN INOVAȚIE

Peste 50 de ani de excelență și
6 generații de expertiză tehnică,
oferind performanțe optimizate
și rezultate predictibile.

SPECTRU LARG
DE INDICAȚII TERAPEUTICE

4 tehnologii integrate și
peste 30 de indicații clinice.
Un sistem compact, eficient pentru
toate fototipurile cutanate,
indiferent de vârstă sau gen.

PROTOCOALE CLINICE
FUNDAMENTATE ȘTIINȚIFIC

Peste 850 de parametri predefiniți
bazați pe dovezi clinice,
care garantează siguranța
actului medical și permit delegarea
procedurilor cu deplină încredere.

VALIDARE CLINICĂ LA NIVEL GLOBAL

Tehnologie susținută de peste 150 de studii clinice și o prezență consolidată prin 30.000 de sisteme operaționale la nivel mondial.

MANAGEMENT AVANSAT AL PERFORMANȚEI

Conectivitatea integrată permite monitorizarea eficienței operaționale și asigură suport tehnic proactiv prin diagnosticare de la distanță.



O PLATFORMĂ UNICĂ PENTRU TOATE NEVOILE PACIENȚILOR DUMNEAVOASTRĂ



ACOPERĂ
TOPUL
CELOR MAI SOLICITATE
9 TRATAMENTE
BAZATE PE ENERGIE*
În S.U.A ȘI LA NIVEL INTERNAȚIONAL

*Raportul ASDS: Volumul și spectrul procedurilor dermatologice în S.U.A.


FOTOTERAPIE - ACNEE
EPILARE PROGRESIV DEFINITIVĂ
MELASMĂ / LEZIUNI PIGMENTARE
FOTOÎMBĂTRÂNIRE / DAUNE SOLARE
XPL™
QS Nd:YAG
ResurFX®
TRATAREA ȘI CORECTAREA CICATRICILOR
REDUCEREA RIDURILOR / REJUVENAREA CUTANATĂ

XPL™

I II III IV V



TEHNOLOGIE AVANSATĂ DE LUMINĂ PULSATĂ (IPL)

REZULTATE REMARCABILE, VIZIBILE ÎNCĂ DE LA PRIMA ȘEDINȚĂ

PRE-TRATAMENT



DUPĂ PRIMA ȘEDINȚĂ



PRIN AMABILITATEA DR. CHRISTINA NICHIFORCIUC

PRE-TRATAMENT



DUPĂ PRIMA ȘEDINȚĂ



PRIN AMABILITATEA DR. OLHA SNITSAR

PRE-TRATAMENT

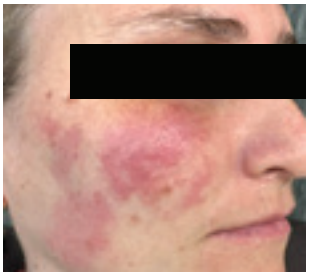


DUPĂ 4 ȘEDINȚE



PRIN AMABILITATEA DR. MATTEO TRETTI CLEMENTONI

PRE-TRATAMENT



DUPĂ 3 ȘEDINȚE

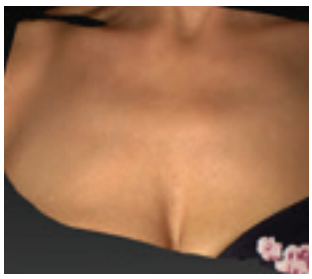


PRIN AMABILITATEA DR. OLHA SNITSAR

PRE-TRATAMENT



DUPĂ 3 ȘEDINȚE

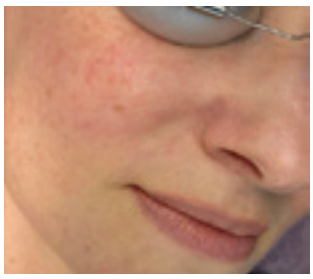


PRIN AMABILITATEA DR. MATTEO TRETTI CLEMENTONI

PRE-TRATAMENT



DUPĂ 3 ȘEDINȚE



PRIN AMABILITATEA DR. OLHA SNITSAR

STANDARDUL DE AUR
DE LA INVENTATORII TEHNOLOGIEI IPL

UN SINGUR APLICATOR UTILITATE MAXIMIZATĂ

9 filtre experte și 3 ghiduri de lumină pentru a trata o gamă largă de afecțiuni și fototipuri de piele cu un singur aplicator adaptabil





6 mm
(Rotund)

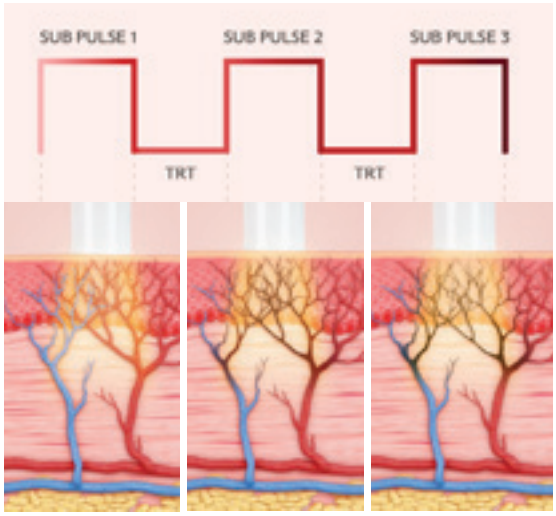


15X35 mm



8X15 mm





TEHNOLOGIE XPL(IPL) DE PULSARE SEGMENTATĂ

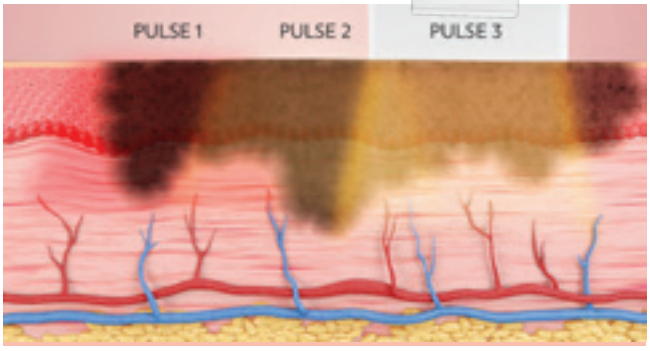
Tratamente mai sigure și mai confortabile pentru o gamă extinsă de fototipuri de piele, utilizând tehnologia proprietară de micro-pulsare pentru putere ridicată, țintire selectivă și protejarea țesuturilor adiacente



ACUM CU XPL(IPL) MODUL GLIDE

VITEZĂ ȘI CONFORT PENTRU TRATAMENTELE SOLICITATE FRECVENT

Tratați rapid și confortabil zone extinse, ideal pentru clinici solicitate și pacienți sensibili la durere. Răspundeți cerințelor pacienților cu cele mai căutate tratamente de rejuvenare ale momentului.



ResurFX®

I II III IV V VI



RETEXTURAREA NON-ABLATIVĂ, REÎNNOIRE PROFUNDĂ A COLAGENULUI

Reduceți semnele îmbătrânirii fără a afecta suprafața pielii

PRE-TRATAMENT



DUPĂ 3 ȘEDINȚE



PRIN AMABILITATEA DR. MATTEO TRETTI CLEMENTONI

PRE-TRATAMENT



DUPĂ 4 ȘEDINȚE



PRIN AMABILITATEAF DR. MATTEO TRETTI CLEMENTONI

PRE-TRATAMENT



DUPĂ 2 ȘEDINȚE



PRIN AMABILITATEAF DR. NATALIA MELEȘINSCHI

PRE-TRATAMENT



DUPĂ 3 ȘEDINȚE

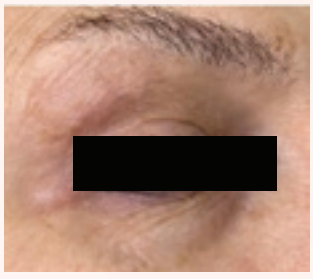


PRIN AMABILITATEA DR. OLHA SNITSAR

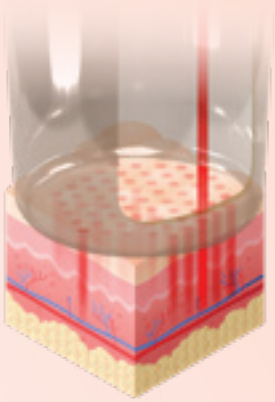
PRE-TRATAMENT



DUPĂ 2 ȘEDINȚE



PRIN AMABILITATEA DR. OLHA SNITSAR

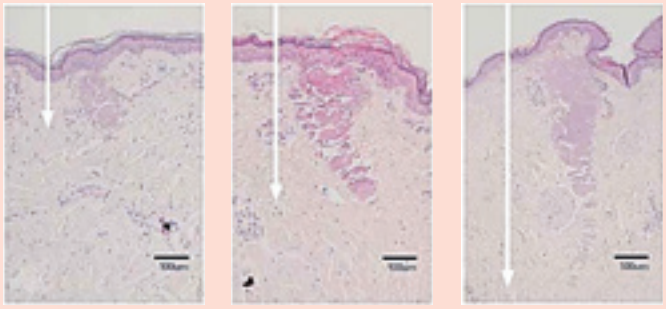


EXTINDEȚI-VĂ OPȚIUNILE DE TRATAMENT

Ajustați independent adâncimea și acoperirea pentru un tratament personalizat. De la împrospătări rapide, până la terapia țintită a cicatricilor profunde, maximizând rezultatele și satisfacția pacienților.

REZULTATE SUB NIVELUL EPIDERMEI

Retecturare fracționată la nivelul dermului pentru o reînnoire transformatoare a colagenului, o textură mai fină a pielii și rezultate de durată, cu timp de recuperare minim.



Setare minimă - 20 mJ | Setare medie - 40 mJ | Setare maximă - 70 mJ

	Energie (milijouli) per microfascicul	Adâncime de coagulare (microni)	Intervalul lățimii de coagulare (microni)
Setări minime	10-20	327-417	87-103
Setări medii	30-50	529-699	139-148
Setări maxime	60-70	808-964	178-184

EFICIENȚĂ BIDIMENSIONALĂ (2D) LA O SINGURĂ TRECERE



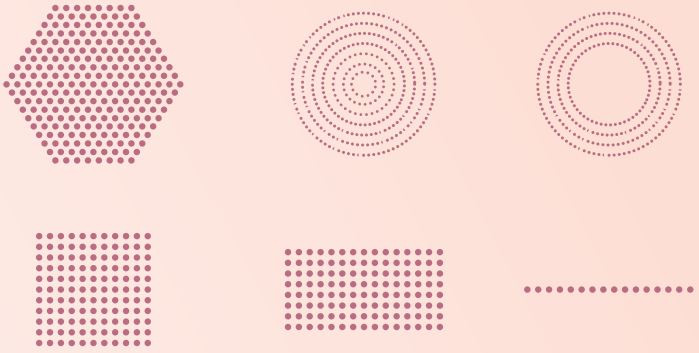
Algoritmul 2D CoolScan™ | Role 1D

EFICIENȚĂ LA O SINGURĂ TRECERE CU PRECIZIE 2D

Algoritmul patentat CoolScan™ distribuie microfasciculele în modele precise, non-secvențiale, pentru a îmbunătăți rezultatele, a accelera recuperarea și a reduce disconfortul.

PERSONALIZARE CU FOCUS PE PACIENT

Adaptați tiparele de scanare nevoilor unice ale fiecărui pacient. BrushFX™ estompează marginile pentru rezultate naturale și tranziții rafinate.



Multi-Spot™
Nd:YAG

I II III IV V VI



TRATAȚI ÎNTREAGA GAMĂ DE AFECȚIUNI VASCULARE, PE TOATE TIPURILE DE PIELE, CU O SINGURĂ PLATFORMĂ

EXCELENȚĂ ÎN TRATAMENTELE VASCULARE

Țintiți cu încredere leziuni mai profunde și mai mari, completând acoperirea superficială a tehnologiei XPL(IPL).

PRIORITIZAȚI SIGURANȚA CU TEHNOLOGIA SUB-IMPULS

Încălzirea graduală și uniformă a vaselor, combinată cu răcirea între impulsuri, permite livrarea sigură a unei energii mai mari pentru rezultate superioare, pe toate tipurile de piele.

PROTOCOALE DE TRATAMENT AVANSATE ÎN DOAR 5 CLICK-URI

Inteligența clinică integrată simplifică fiecare etapă. Utilizați protocoale dovedite pentru rezultate consistente.

SapphireCool™ pentru confort sporit



DIMENSIUNE SPOT
2X4 mm



DIMENSIUNE SPOT
6 mm



DIMENSIUNE SPOT
9 mm

PRE-TRATAMENT | DUPĂ PRIMA ȘEDINȚĂ





PRIN AMABILITATEA DR. KAMILLA MUKHAMEJANOVA

PRE-TRATAMENT | DUPĂ PRIMA ȘEDINȚĂ





PRIN AMABILITATEA DR. MITCHEL P. GOLDMAN

Q-Switched
Nd:YAG

I II III IV V VI

ELIMINAREA PIGMENTULUI ȘI A TATUAJELOR PENTRU TOATE TIPURILE DE PIELE



O SINGURĂ CONSOLĂ. MAI MULTE CAPACITĂȚI. UN POTENȚIAL MAI MARE.

Eliminați pigmentul superficial și profund, precum și tatuajele închise la culoare, cu precizie foto-acustică la nivel de nanosecunde, putere de vârf ridicată și siguranță epidermică dovedită.

CONFIGURARE PERSONALIZATĂ, SIMPLIFICATĂ.

Configurare a protocolului în 5 pași, cu inteligență integrată. Parametri de încredere, susținuți de cercetări clinice.

SIGURANȚĂ PENTRU TOATE TIPURILE DE PIELE

Absorbția scăzută de melanină și impulsurile ultra-scurte reduc difuzia termică, minimizând riscul de hiperpigmentare post-inflamatorie (PIH) pentru toate tonurile de piele.

PRE-TRATAMENT



DUPĂ 4 ȘEDINȚE



PRIN AMABILITATEA DR. KAMILLA MUKHAMEJANOVA

PRE-TRATAMENT



DUPĂ 3 ȘEDINȚE



PRIN AMABILITATEA DR. KAMILLA MUKHAMEJANOVA

SPECIFICAȚII TEHNICE

XPL™ (IPL)

SPECTRU	400–1200 nm
Filtre Expert	Acne (400-600 & 800-1200); Vascular (530-650 & 900-1200); 515 nm; 560 nm; 590 nm; 615 nm; 640 nm; 695 nm; 755 nm
FLUENȚĂ	Până la 56 J/cm²
DURATA IMPULSULUI	2–20 ms
ÎNTÂRZIEREA IMPULSULUI	5–150 ms
CARACTERISTICILE IMPULSULUI	Simplu / Dublu / Triplu
RATĂ DE REPETIȚIE	Până la 4 Hz
DIMENSIUNEA SPOTULUI	35x15 mm; 15x8 mm; 6 mm
RĂCIRE	Răcire prin contact continuu

ResurFX ™

LUNGIME DE UNDĂ	1565 nm
ENERGIE PER IMPULS	10–70 mJ per micro-fascicul
CARACTERISTICILE IMPULSULUI	Scanner CoolScan™
FORME TIPAR (PATTERN)	Linie orizontală/verticală, pătrat, dreptunghi (O/V), cerc, donut, hexagon
DENSITATEA FASCICULELOR	50–500 micro-fascicule/cm²
RATĂ DE REPETIȚIE	0,5–2 Hz
TIPURI	SapphireCool; Precision
DIMENSIUNEA SPOTULUI	Până la 18 mm
RĂCIRE	Răcire prin contact continuu

MultiSpot™ Nd:YAG

LUNGIME DE UNDĂ	1064 nm
FLUENȚĂ	10–225 J/cm²
DURATA IMPULSULUI	2–20 ms
ÎNTÂRZIEREA IMPULSULUI	5–100 ms
CARACTERISTICILE IMPULSULUI	Simplu / Dublu / Triplu
RATĂ DE REPETIȚIE	Până la 1 Hz
DIMENSIUNEA SPOTULUI	6 mm; 2x4 mm; 9 mm
RĂCIRE	Răcire prin contact continuu

Q-Switched Nd:YAG

LUNGIME DE UNDĂ	1064 nm
FLUENȚĂ	0,9–14 J/cm²
DURATA IMPULSULUI	6–8 ns
CARACTERISTICILE IMPULSULUI	Top-Hat (Profil uniform)
RATĂ DE REPETIȚIE	0,5–5,0 Hz
DIMENSIUNEA SPOTULUI	2; 2,5; 3,5; 4; 5; 6 și 8 mm

SPECIFICAȚIILE SISTEMULUI

DIMENSIUNI (fără ResurFX™)	51 x 56 x 52 cm (21X22X20.5 inchi)
DIMENSIUNI (cu ResurFX™)	51 x 56 x 65 cm(21X22X25.6 inchi)
GREUTATE (fără ResurFX™)	45 kg / 99.2 lbs
GREUTATE (cu ResurFX™)	60 kg / 132.3 lbs
CERINȚE ELECTRICE	100–240 V c.a. ±10%, 12 A max, 50/60 Hz, monofazat, circuit dedicat

AVERTIZĂRI ȘI RISCURI

Ca în cazul oricărui laser sau dispozitiv XPL, trebuie luate măsuri de precauție adecvate pentru a asigura utilizarea sigură și corectă. Manualul de utilizare al sistemului Stellar M22™ trebuie studiat și înțeles în profunzime înainte de operarea acestui instrument. Utilizarea sistemului Stellar M22™, inclusiv a modulelor Stellar XPL™, Multi-Spot Nd:YAG, Q-Switched Nd:YAG și ResurFX™, este contraindicată pacienților cu infecții active, boli virale, fungice sau bacteriene. De asemenea, este contraindicată pacienților cu afecțiuni dermatologice sau boli inflamatorii ale pielii. Vă rugăm să aveți în vedere faptul că tehnologia XPL(IPL)/Laser poate cauza leziuni epidermice. Riscul crește odată cu nivelul de fluență/energie utilizat și cu gradul de pigmentare al pielii. Utilizarea sistemului Stellar M22™ poate cauza înroșire (eritem), edem, modificări de pigmentare și cicatrici. Consultați manualul de utilizare al sistemului pentru lista completă a contraindicațiilor și riscurilor.

© 2025 Lumenis Be Ltd. Toate drepturile rezervate. Lumenis, logoul Lumenis, L, Stellar M22, Stellar XPL, OPT, Multiple-Sequential Pulsing, ExpertFilters, SapphireCool lightguides, Photofractional, ResurFX și CoolScan sunt mărci comerciale sau mărci înregistrate ale Lumenis Be Ltd. și/sau ale filialelor sale. Specificațiile pot fi modificate fără notificare prealabilă. Lumenis deține certificarea ISO 13485:2016.

