



FRAxis
CO₂ Фракційний лазер

FRAxis ^{RF}
Фракційний CO₂-лазер +
RF апарат

MULTI-APPLICATION WORKSTATION

FRA^{XIS} DUO™

ПЕРША БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНА РОБОЧА СТАНЦІЯ;

Ідеальне поєднання CO₂-лазера та мікроголкової технології фракційної радіочастотної обробки робить FRAXIS DUO ідеальним для багатофункціональних можливостей для лікування більшого діапазону естетичного лікування обличчя та тіла, підвищуючи ефективність лікування та зменшуючи побічні ефекти. Його також можна легко модернізувати для широкого спектру клінічних показань за допомогою додаткових хірургічних та гінекологічних аплікаторів.

ПОКАЗАННЯ

FRAXIS DUO™

- Тон і текстура
- Зменшення пор
- Зменшення зморшок
- Підтяжка та ліфтинг шкіри
- Акне і шрами
- Відбілювання
- Шліфовка
- Розтяжки
- Гіпергідроз

Smart Surgi™

- Лентіго
- Бородавки
- Веснянки
- Дрібні родимки
- Пігментні плями

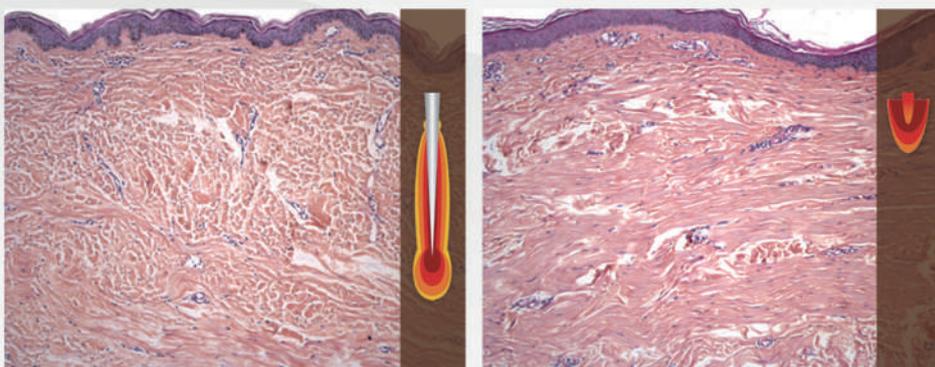
GynoLaser

- Вагінальна підтяжка
- Нетримання сечі

ПЕРЕВАГИ ФРАКЦІЙНОГО CO₂-ЛАЗЕРА + МІКРОГОЛКОВОЇ ФРАКЦІЙНОЇ RF-ТЕХНОЛОГІЇ

Фракційний лазер CO₂ забезпечує інтенсивну поверхневу стимуляцію, а мікроголковий фракційний RF забезпечує більш об'ємне нагрівання та глибшу дифузію тепла. Подвійна енергія та різні режими дозволяють лікарям легко вибрати найбільш ефективне лікування в залежності від показань і досягти найкращих результатів при рубцях та зморшках за допомогою окремого або комбінованого методу лікування.

Гістопатологічне дослідження, надане Майклом Наурі, MD



Через 6 місяців після лікування патологоанатомічне дослідження показало ремоделювання дерми (колаген та еластин із забарвленням орсеїном) всієї дерми за допомогою мікроголкового радіочастотного впливу, в той час як ремоделювання CO₂-лазером було лише поверхневим.

ФРАКЦІЙНИЙ CO₂ ЛАЗЕР

Справжній 30-ватний потужний сканер фракційного CO₂-лазера забезпечує рівномірну і стабільну якість променя при короткій тривалості імпульсу а також чудову абразивну дію. А абляційний термічний ефект забезпечує шліфування епідермісу і регенерацію дерми. Крім того, оптимальний розмір променя в 100 мікрметрів мінімізує час простою і ризик виникнення післязапальної гіперпігментації для оптимального результату лікування.



6 різних моделей сканування для більшої кількості варіантів лікування

Розмір сканування: 1x1 ~ 20x20 мм
Відстань між точками: 0.1 ~ 2.0 мм



Коло



Квадрат



Півколо



Еліпс

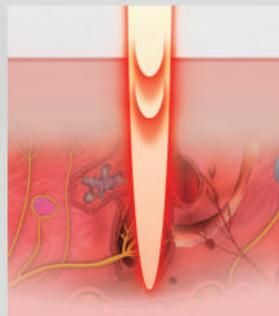


Прямокутник



Трикутник

ПРОФІЛЬ ЛАЗЕРНОГО ПРОМЕНЯ CO₂



Функція "i-stack"

Дозволяє досягти найглибшого фракційного абляційного ефекту з меншою енергією за допомогою функції повторного накопичення (так званий "i-stack"), мінімізуючи пошкодження навколишніх тканин. В основному використовується для глибоких шрамів від акне, опіків і різних вдавлених шрамів. Це дозволяє лікарям пропонувати оптимальне лікування відповідно до показань і толерантності пацієнта до простою.

МІКРОГОЛКОВИЙ ФРАКЦІЙНИЙ RF

Передова мікроголкова біполярна радіочастотна технологія забезпечує точно контрольовану радіочастотну енергію на селективно відрегульовану глибину (від 0,5 до 3,5 мм) за допомогою найтоншої голки медичного класу, що підвищує ефективність лікування фотостаріння та шрамів на обличчі та тілі. Крім того, наконечник на основі крокового двигуна забезпечує плавну подачу голки, а також надзвичайно легка вага, забезпечує комфортне лікування як для лікарів, так і для пацієнтів.



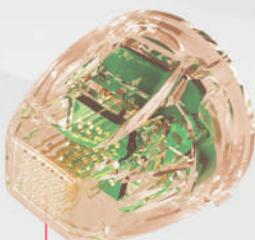
- Розмір: 140*040 (мм)
- Вага: 205 г

MTR-AC-25

Неізольований картридж на 25 мікроголок
Зона обробки: 10*10 (мм)
Максимальна вихідна потужність: 25 Вт
Основне використання: в основному основна індикація

MTR-AC-C25

Напівізольований картридж на 25 мікроголок
Зона обробки: 10*10 (мм)
Максимальна вихідна потужність: 25 Вт
Основне використання: необхідний для більш високого теплового впливу на підшкірні тканини дерми



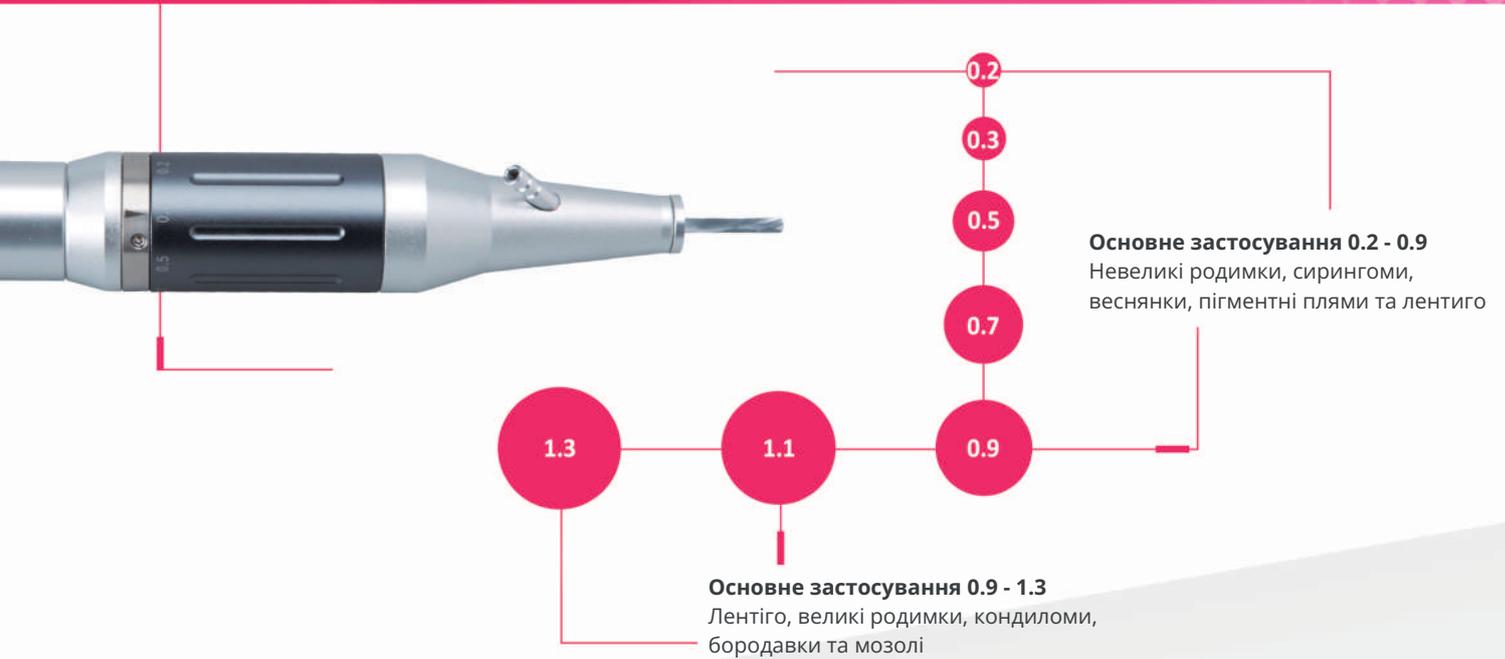
MTR-AC-10

Неізольований картридж на 10 мікроголок
Площа обробки: 0.25*18 (мм)
Максимальна потужність: 25 Вт
Основне використання: стрії, носогубні складки, гусячі лапки



SMART SURGI™

Розумна хірургічна маніпула з регульованими різноманітними розмірами точок від 0,2 мм до 1,3 мм забезпечує швидкі, чисті та точні розрізи та коагуляцію тканин для ефективного лікування поверхневих уражень (себореїний кератоз, лентіго...) та більш точне лікування бородавок.



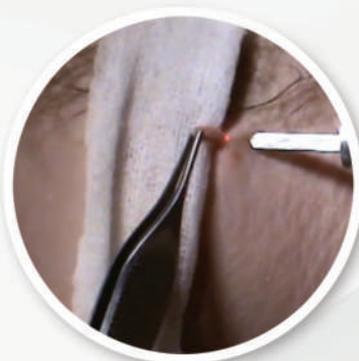
ТИП ІМПУЛЬСУ



КЛІНІЧНА ПРОЦЕДУРА з люб'язністю надана доктором Зденко Замбоєм



Ксантелазма



Фіброма в пахвовій западині



Бородавки на пальцях рук



Бородавки на стопах

GYNOLASER™

ВАГІНАЛЬНЕ ОМОЛОДЖЕННЯ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОГО КОМФОРТУ ТА ВПЕВНЕНOSTІ

Фракційний CO2 лазер GynoLaser пропонує швидку, безпечну та високоєфективну малоінвазивну процедуру для лікування широкого спектру жіночих захворювань. GynoLaser має дзеркало, що відзеркалює під кутом 90°, яке забезпечує вертикальну доставку лазерного променя CO2 (8 x 8 мм) на стінку піхви для ремоделювання сполучної тканини піхви з новоутворенням колагенових та еластичних волокон, не спричиняючи жодних пошкоджень навколишніх тканин.



ПЕРЕВАГИ GYNOLASER



Плавно обертювий ротор

може обертатися у 8 положеннях вручну, а повний оберт може здійснюватися на 360 градусів

Унікальна функція

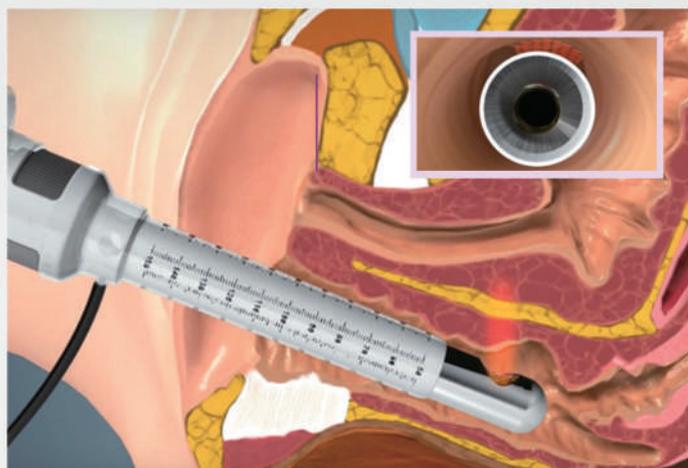
повітряного потоку зменшить задимленість лазерного променя та допоможе повернути ручку щоб уникнути надмірної обробки, в той час як інші ділянки не піддаються обробці взагалі

i-slide, ексклюзивний одноразовий зовнішній слайд запобігає прилипанню всього зонда до внутрішніх тканин, поки зонд обертається під кутом 90 градусів для лікування

ПОКАЗАННЯ

- Ослаблення м'язів
- Стресове нетримання сечі
- Вагінальний свербіж та печіння
- Сухість і втрата змазки
- Біль або дискомфорт
- Зниження чутливості під час статевого акту

ПРОЦЕДУРА ЛІКУВАННЯ ГІНОЛАЗЕРОМ ДЛЯ ОМОЛОДЖЕННЯ ПІХВИ / СТРЕСОВОГО НЕТРИМАННЯ СЕЧІ



Петро Піча,
доктор медичних наук
Центр пластичної гінекології
GynCentrum Прага

З точки зору комфорту і безпеки, CO2-лазер FRAXIS підходить для лікування різних доброякісних показань, а також естетичних показань. CO2 лазер Fraxis з аплікатором GynoLaser - це універсальний інструмент, який можна використовувати в імпульсному або фракційному режимі, а також надійний і дуже корисний інструмент для акушерства та гінекологічної естетики.

КЛІНІЧНА ОЦІНКА

Майкл Наурі, д.м.н. Шрами від акне та великі пори



Jae-We Cho, M.D. Опікові шрами



GLOBAL KOL

CO2-лазер FRAXIS є еталоном з точки зору комфорту та передбачуваності для лікування різних доброякісних показань, рентабельності, а також з естетичної точки зору. Перевагами лазера FRAXIS CO, є його надійність у використанні, міцність і потужність, пов'язані з його RF-випромінювальною трубкою.

Майкл Наурі,
доктор медичних наук
Дерматологічний та лазерний центр
Міжнародний центр лазерного лікування шкіри
Ножан-сюр-Марн і Париж, Франція

Я вважаю апарат Fraxis дуже корисним і необхідним для моєї клініки, і він дав великий поштовх моїй практиці. Я наполегливо рекомендую цей апарат всім своїм колегам.

Шахід Джаваїд Ахтар,
доктор медичних наук
професор
Завідувач кафедри дерматології
Пенджабський медичний коледж, Фейсалабад, Пакистан

FRAxis



FRAxis



Фракційний мікроголковий радіохвильовий метод SECRET RF може бути ефективним лікуванням розтяжок, а його комбінація з фракційним CO2 лазером Fraxis може бути оптимальним вибором без значних побічних ефектів.

Чже-Ве Чо,
д.м.н., к.м.н.
Кафедра дерматології
Медична школа Університету Кеймйонг
Корея



FRAXIS DUO - це мультиплатформний лазер з коротким часом простою. Зазвичай я використовую комбіноване лікування RF та CO2 для омолодження і шрамів від акне, що підходить для 4 або 5 типу шкіри і мінімальної еритеми після лазера.

Рулита Іраван,
доктор медичних наук
Клініка естетичної та антивікової медицини Younger Looks
Тангеранг, Індонезія