

Красотата вече не изисква жертви

LASER TECHNOLOGY  
**MAXXIMUS**

**MINI LASER**

**1064/532nmNd:yag Laser**



**Q-Switch Nd:YAG Лазерна система  
MAXXIMUS®**

Уважаеми дами и господа,

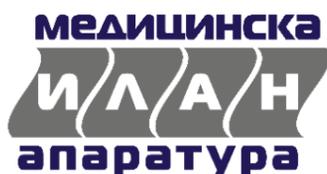
Имам удоволствието да Ви представя отличното бюджетно решение за Вашата частна практика - Q-Switch Nd:YAG Лазер MAXXIMUS®, който притежава ред предимства пред конкурентни модели, като тук ще изброим само някои от тях:

- ✓ Изключително качество на изработката
- ✓ Преносим
- ✓ Изключително лек и компактен
- ✓ Дълъг експлоатационен живот
- ✓ Конкурентна цена
- ✓ Голям запас от импулси:  $\geq 1\ 000\ 000$
- ✓ Широко приложение
- ✓ Евтина поддръжка
- ✓ Осигурен следгаранционен сервиз
- ✓ Удобна ергономична ръкохватка
- ✓ Стандартен комплект с 3 накрайника: 532 nm, 1064 nm и SR
- ✓ Гарантирана безопасна работа
- ✓ Удобен за работа интерфейс чрез цветен сензорен Touch Screen екран
- ✓ Интуитивен контрол с едно докосване
- ✓ Аварийен бутон
- ✓ Външен корпус от висококачествена ABS пластмаса
- ✓ Надеждна охладителна система - водно охлаждане (затворен цикъл)
- ✓ Осигурени предпазни очила за оператора
- ✓ Осигурени предпазни очила за пациента
- ✓ Сертификати за качество CE и FDA

На Ваше разположение съм за всякакви въпроси и уточнения.

Станислав Рачев

Продуктов Мениджър



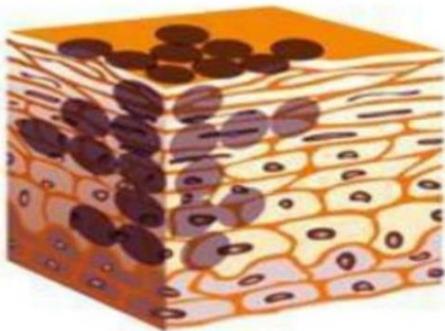
Мобилен: +359 888 294078

E-mail: [s.rachev@ilan.bg](mailto:s.rachev@ilan.bg)

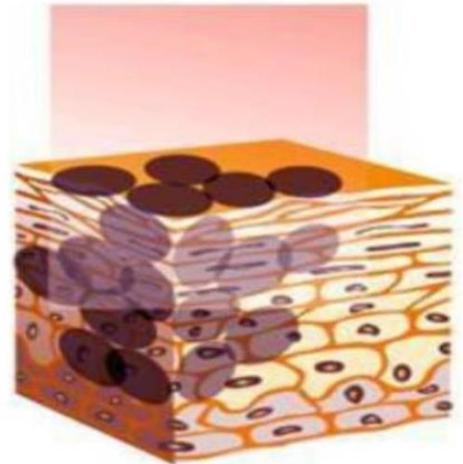
[www.ilan.bg](http://www.ilan.bg)

## Принцип на лечение

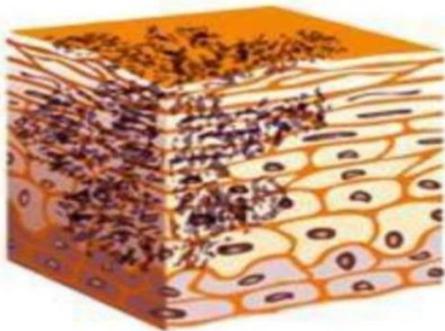
Използвайки експлозивния ефект на ND: YAG кристала, лазерната енергия прониква през епидермиса и навлиза в дермата като въздейства пряко върху кожния пигмент (меланин). От своя страна меланина абсорбира енергията и се разпада на съставни части, които се абсорбират от естествения метаболизъм. Лазерните импулси са изключително кратки (до няколко наносекунди) със супер висока енергия като въздействат напълно безопасно върху кожата. Резултатът се постига, след като пигментацията постепенно изсветлява, петната стават все по-светли и накрая изчезват.



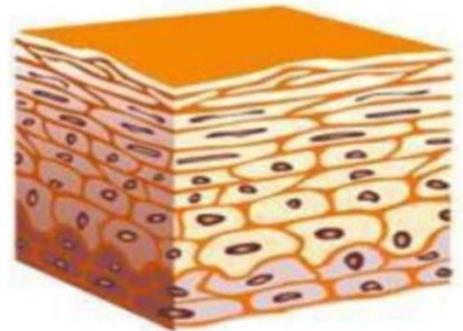
**A** Melanin in the skin



**B** Melanin is expanding by absorbing the energy of laser



**C** Melanin is fragmented



**D** Pieces of melanin is egested out of the body



## Основни приложения и ефекти

- 1) Премахване на едноцветни и цветни татуировки – до 3-4 процедури*



*2) Премахване на перманентен грим*



Преди

След 2 процедури

*3) Подмладяване на кожата*



*4) Карбонов пилинг*



*5) Лечение на гъбички по ноктите*



*6) Премахване на лунички*



BEFORE  
Before



AFTER 1 DAY  
After

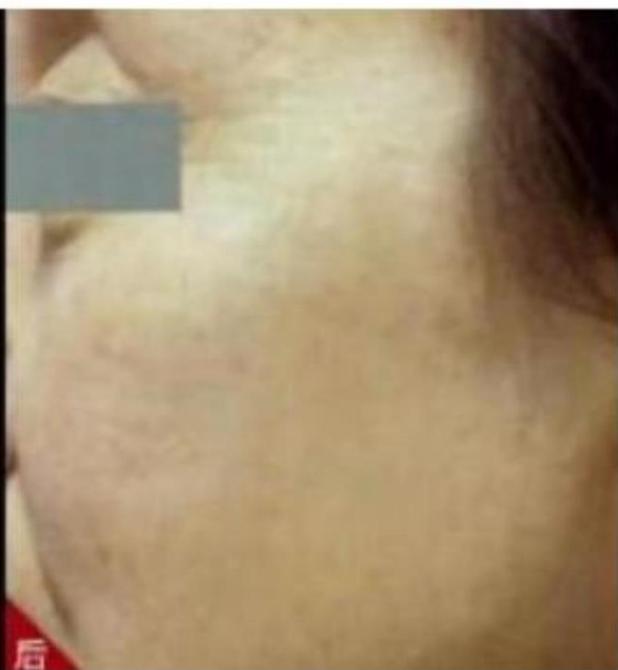


AFTER 7 DAYS

*7) Премахване на слънчеви петна*

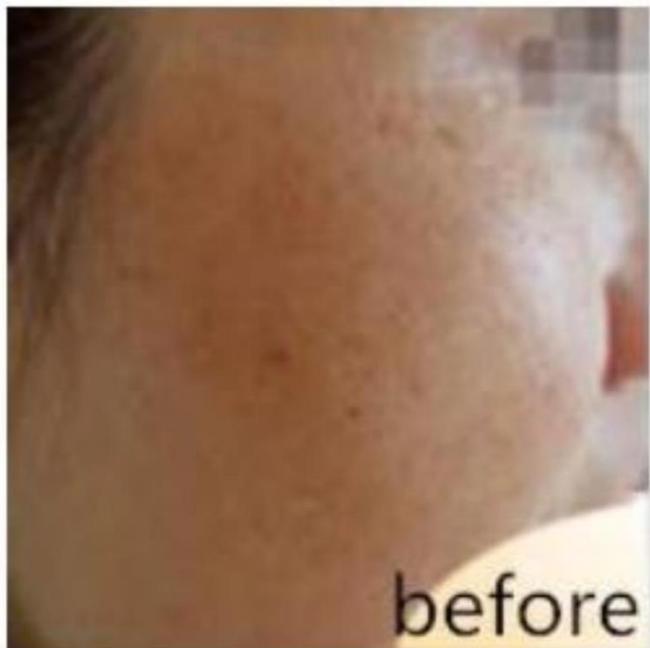


Before



After

*8) Пост-възпалителна хиперпигментация*



*9) Melasma (Хлоазма)*



**10) Ефект на „Бяла порцеланова кукла“**



Before After

- 11) **Премахване на меланоцитни невуси (бенки)**
- 12) **Премахване на старчески петна**
- 13) **Отстраняване на хиперпигментации**
- 14) **Отстраняване на хипопигментации**
- 15) **Затваряне на разширени пори**
- 16) **Лечение на мазна кожа**
- 17) **Заличаване на белези от акне**
- 18) **Свиване на разширени капилляри**
- 19) **Лечение на онихомикози**
- 20) **Премахване на белези и пигментни**
- 21) **Лечение на различни кожни малоформации**