



Caspian

Laser Toning Trị nám
Hiệu quả sau 10 phút
Q-SWITCHED ND:YAG laser thế hệ 5

1,200 mJ / 1 xung đơn, spot size: 2-10mm



MADE IN
KOREA



Caspian

Những chỉ định của Caspian Peel với than hoạt tính

- Trẻ hóa da,
- Se khít lỗ chân lông,
- Mụn,
- Trắng sáng da...

Sử dụng laser 532nm với ánh sáng xanh trong Green Peel

- Ứng dụng mới với đa xung ở năng lượng thấp 532nm.
- Chùm tia laser phân bố đều trên da nên mang lại hiệu quả điều trị peel cao.
- Chất lượng tia laser Caspian có thể thay thế laser Ruby 650nm mang lại hiệu quả cao, không gây ra tổn thương.

Caspian Toning

- Điều trị tất cả các loại nám, sắc tố da.
- Da không đều màu.
- Giảm viêm da.
- Cải thiện màu sắc da.
- Điều trị các loại sẹo mới.

Laser Toning Caspian

- Cách tiếp cận laser toning bằng Caspian với mật độ năng lượng thấp và spot size 10nm (chùm tia "top hat mode beam").
- Không cần chờ đợi và đếm ngược.
- Sử dụng spot size 10mm thâm nhập sâu lớp da bên trong **để tiêu diệt nám trong thời gian tối thiểu 10 phút**.
- Tiện lợi và dễ dàng sử dụng.
- Không có phản ứng phụ; không gây chảy máu, để lại vảy trên da và nhiễm trùng.
- Không cần nghỉ ngơi sau khi điều trị.



GIỚI THIỆU

Caspian là máy Q-Switched Nd:YAG laser thế hệ thứ 5, với công suất xung đơn ở bước sóng 1064nm là 1,200mJ (95% máy trên thị trường hiện nay có công suất dưới 1,000 mJ). Tia laser phát ra dưới dạng "top hat" giúp toàn vùng điều trị được tác động như nhau, hiệu quả trong việc điều trị sắc tố da hoặc laser toning mà không gây sạm da hoặc chảy máu vùng điều trị.

- Tia laser xuyên sâu hơn vào lớp bì, điều trị hiệu quả nám sâu và xóa xăm với số lần ít hơn.
- Spot size hoàn hảo, không gây đau khi điều trị.
- Hiệu quả cao hơn, số lần điều trị ít hơn.

ĐIỀU TRỊ ƯU VIỆT

- Caspian Laser Toning: tiêu chuẩn vàng cho điều trị nám da nông và sau.
- Bớt sắc tố bẩm sinh: Café Au Lait, Nevus of Ota.
- Xóa xăm: tất cả các màu.
- Sang thương sắc tố da: tàn nhang, viêm da dày sừng tiết bã, đồi mồi...
- Caspian Peel: trẻ hóa da, se khít lỗ chân lông, nhăn, mụn, trắng sáng da...
- 532 Green Peel: trứng cá đỏ (Rosacea), tổn thương da do nắng (loại da I & II).

TÍNH NĂNG NỔI TRỘI

Q-SWITCHED ND:YAG laser thế hệ 5

1

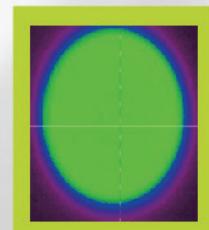
Công suất Q-switched: ND-YAG laser mạnh nhất

- 1064nm : single - 1.2J, PTP - 1.7J
- 532nm : single - 500mJ, PTP - 500mJ
- Trên 95% các hệ thống trên thị trường có năng lượng nhỏ hơn 1J
- Quasi long pulse (300us): 2.5J

2

Beam profiles: dạng nón phẳng (Top-hat)

Những loại laser Q-switched truyền thống phát ra chùm tia laser không đồng nhất làm tăng nguy cơ tăng sắc tố và gây ra sẹo trên da.

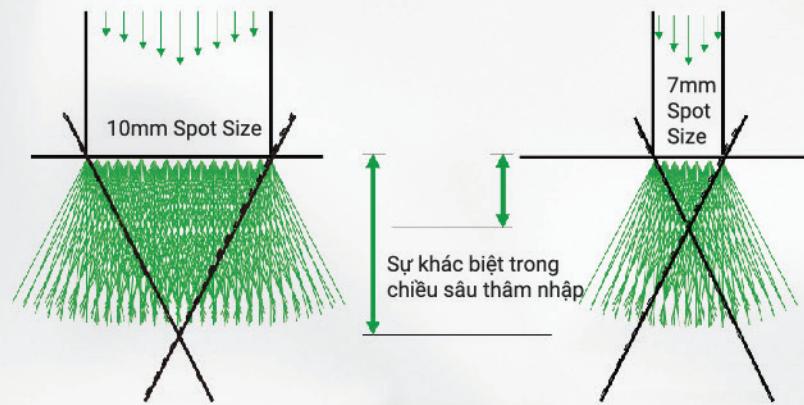


Ngược lại, với công nghệ mới Caspian phát ra các tia dạng nón phẳng với kích thước, độ dài đồng nhất không gây tổn thương cho lớp biểu bì, mang lại kết quả điều trị tuyệt vời.

3

Spot size lớn lên đến 10mm

Spot size lớn lên đến 10mm = thâm nhập tốt hơn vào lớp bì, thời gian điều trị ít hơn với năng lượng đầu ra ổn định.



- Xuyên sâu vào lớp bì mang lại hiệu quả điều trị cao cho nám sâu và xóa xăm.
- Loại bỏ các tổn thương gây ra do năng lượng phát tia thấp.
- Không gây đau với spot size hoàn hảo trong điều trị.
- Hiệu quả điều trị cao.

4

Chất lượng chùm tia 532nm được nâng cấp so với loại laser khác

ít PIH so với VRM hoặc có hỗ trợ chất lượng tia "top hat mode".

Công nghệ mới không cần cài đặt sau lắp ráp

Thiết kế đặc biệt của sản phẩm không cần phải Alignment laser sau tháo lắp.



Tia tròn đồng nhất

ĐIỀU TRỊ NÁM HIỆU QUẢ



CÁC ĐIỀU TRỊ HIỆU QUẢ KHÁC



Thông số kỹ thuật

Loại Laser	Nd: YAG	
Bước sóng	1064 nm/ 532 nm	
Chế độ mờ	Q-Switched, PTP, Quasi Long Mode	
Beam Profile	Top Hat Mode	
Năng lượng/ xung	Quasi Long Mode	1064nm: 2,500mJ
	PTP	1064nm: 1,700mJ, 532nm: 500mJ
	Q-Switched	1064nm: 1,200mJ, 532nm: 500mJ
Độ rộng xung	8 ns/ Double Pulses/300 µs (Quasi Long Mode)	
Spot size	Zoom: 2- 10mm (Auto sensing) Collimated: 10mm (Auto sensing)-laser toning	
Tần số	2 ~ 10Hz	
Chương trình cài sẵn	3 cho cài đặt, 6 cài đặt sẵn	
Hệ truyền	Tay khuỷu	
Tia dẫn đường	Diode 655nm (đỏ), 2mW	
Làm lạnh	Khí / nước	
Điện áp	AC 220/ 60Hz	
Trọng lượng	70kg	
Kích thước	340mm (W) x 740mm (L) x 730mm (H)	

Chỉ định điều trị

- Nám da.
- Bớt sắc tố bẩm sinh: Café Au Lait, Nevus of Ota...
- Xóa xăm: tất cả các màu.
- Sang thương sắc tố da: tàn nhang, viêm da dày sừng tiết bã, đồi mồi...
- Caspian Peel (than): trè hóa da, se khít lỗ chân lông, nhăn, mụn, trắng sáng da...
- 532 Green Peel: trứng cá đỏ (Rosacea), tổn thương da do nắng (loại da I & II).

For a better life

Healux®



vinhy®
Keep moving forward

ĐẠI DIỆN TẠI VIỆT NAM:

Lầu 11, 538 CMT8, P.11, Q.3, Tp.HCM
Tel: (028) 3846 4480 - Hotline: 0911 714 898
Email: info@vinhy.com

www.vinhy.com