

Informatie & Nazorg Nd:Yag Pigment



Wat houdt een Nd:Yag behandeling voor pigment in?

Een Q-Switched Nd:Yag behandeling is een effectieve laserbehandeling voor het verminderen en verwijderen van pigmentvlekken en tatoeages. De laser zendt licht uit van 1064 nm dat diep in de huid doordringt en selectief wordt geabsorbeerd door melanine in pigment of inkt-deeltjes van tatoeages. Deze geabsorbeerde energie breekt het pigment of inkt af in kleinere deeltjes, die vervolgens door het lichaam op natuurlijke wijze worden afgevoerd via het lymfestelsel. De omliggende huid blijft hierbij intact.

Wanneer is een Nd:Yag behandeling geschikt?

Een Q-switched Nd:Yag behandeling is geschikt voor lichte en donkere huidtypen en bij de volgende indicaties:

- (Dieper gelegen) pigmentvlekken
- Melasma
- Post inflammatoire hyperpigmentatie (PIH)
- Verwijdering van zwarte tatoeage

Wanneer kun je geen behandeling met Nd:Yag ondergaan?

Nd:Yag mag niet worden toegepast bij:

- Zwangerschap of borstvoeding
- Medicatie die de huid lichtgevoelig maakt
- Open wonden of actieve huidinfecties in het te behandelen gebied
- Huidkanker of een voorgeschiedenis daarvan
- Keloïd of hypertrofische littekenvorming
- Epilepsie
- Ernstige hart- of vaatziekten
- Immunstoornissen of auto-immuunziekte
- Hormonale of endocriene stoornissen

Voor de behandeling

Voor een optimaal resultaat volg deze aanwijzingen op voorafgaand aan de behandeling:

- Vanaf 4 weken voor de behandeling de huid niet blootstellen aan direct zonlicht, zonnebank, zelfbruiner of tanningspray.
- Vanaf 4 weken voor de behandeling de huid dagelijks insmeren met SPF 50 en dit elke 2 uur herhalen.
- Vanaf 4 weken voorafgaand aan de behandeling geen professionele chemische peeling, laserbehandeling of microdermabrasie doen van het te behandelen gebied.
- Stop 2 weken voor de behandeling met exfoliërende (afschilferende) en retinolhoudende producten.
- Als deze adviezen niet worden opgevolgd, is de kans op complicaties hoger.

De behandeling

Voorafgaand aan de behandeling wordt de huid beoordeeld en worden de juiste instellingen bepaald. De ogen worden beschermd met een speciale bril. Vervolgens worden laserpulsen toegediend op het te behandelen gebied. Dit proces gaat gepaard met een hard tikkend geluid.

Tijdens de behandeling van tatoeages ontstaat er een tijdelijk wit waasje op de behandelde huid. De behandeling van pigmentvlekken wordt over het algemeen goed verdragen en vereist meestal geen verdoving. Het gevoel wordt vaak omschreven als warme prikjes of een warm gevoel op de huid. Het verwijderen van tatoeages daarentegen wordt doorgaans als pijnlijker ervaren. Na afloop kan de huid rood en licht gezwollen zijn. De huid kan direct worden gekoeld met een coldpack om eventuele roodheid of warmte te verzachten.

Nazorg

Voor een optimaal resultaat is het belangrijk om alle onderstaande nazorg adviezen goed op te volgen!

Herstelproces

- Een Q-switched Nd:Yag behandeling veroorzaakt doorgaans slechts milde bijwerkingen, zoals tijdelijke roodheid, zwelling een branderig gevoel en soms de vorming van een blaar of korstje. Je kunt je dagelijkse activiteiten meestal direct weer hervatten.
- Pigmentvlekken kunnen na de behandeling eerst donkerder kleuren, waarna ze geleidelijk lichter worden. Dit proces kan tot twee weken duren.

Zonbescherming!

- Vermijd 4 tot 6 weken na de behandeling directe blootstelling aan de zon en de zonnebank.
- Breng meerdere keren per dag (om de 2 uur) zonnebescherming aan, bij voorkeur SPF 50.

Overige leefregels:

- Mogelijk kan het behandelde gebied tot drie dagen rood en gezwollen zijn.
- Na de behandeling mag er naar behoefte thuis nog gekoeld worden met koude washand of coldpack.
- In uitzonderlijke gevallen kunnen er kleine blaren ontstaan op de behandelde huid. Dit is niet ernstig; de blaren bevatten helder weefselvocht. Ze drogen vanzelf in en vormen een korstje. Het is belangrijk om de blaren niet door te prikken.
- Wanneer de huid open is, vermijd dan na de behandeling heet douchen, zwemmen, intensief sporten en het gebruik van de sauna, in verband met infectiegevaar.
- Na een behandeling van pigmentvlekken kan dagelijks gesmeerd worden met een vette zalf (bv Aquaphor). Deze zalf dient gebruikt te worden zolang de huid nog aan het genezen is.
- Na behandeling van een tatoeage kan dagelijks gesmeerd worden met Alhydran, Lamiderm of Bepanthen. Deze zalf dient gebruikt te worden zolang de huid nog aan het genezen is.
- Vermijd gedurende 7 dagen, en totdat de huid volledig hersteld is, het gebruik van exfoliërende producten, en producten met retinol en/of parfum.

SKILLED • SAFE • SUBTLE



SkinSensible
Rapenburg 45
1011 TV Amsterdam

06 42 02 88 49
info@skinsensible.nl
www.skinsensible.nl