



DIODNI LASER (EPILACIJA)

Lux Laser 2000

Najsnažniji diodni laser u ponudi najma

Diodni laser (epilacija)

Diodni laser djeluje po principu selektivne fototermolize: svjetlost valne duljine 808 nm ciljano apsorbira melanin, pigment sadržan u dlaci i folikulu. Apsorbirana svjetlosna energija pretvara se u toplinu koja zagrijava i oštećuje folikul te matične (germinativne) stanice u području izbočine i papile, čime se onemogućuje ponovni rast dlake.

Princip djelovanja

Budući da laser "vidi" samo pigment dlake, energija se selektivno predaje folikulu dok se okolna koža štedi. Tretman djeluje samo na dlake u aktivnoj fazi rasta (anagena faza), a kako se u svakom trenutku samo dio dlaka nalazi u toj fazi, potreban je niz tretmana da bi se obuhvatili svi folikuli. Epidermis se tijekom zahvata štiti kontaktnim safirnim hlađenjem koje snižava temperaturu površine kože i smanjuje bol te rizik od opekline.



Što se realno postiže

Rezultati se grade kroz seriju tretmana — svaki pojedini tretman u prosjeku trajno reducira otprilike 10–25% dlaka u zoni. Nakon završene serije realno je očekivati oko 70–90% trajne redukcije dlakavosti, uz dlake koje preostanu tanje, svjetlije i rjeđe. Prvi vidljivi učinak javlja se 1–3 tjedna nakon tretmana, kada tretirane dlake "ispadaju" (proces izbacivanja koji može podsjećati na rast).

Ključne prednosti

DualWave™ — dvije valne duljine odjednom

755 nm cilja tanke, svijetle dlačice koje 808 nm laseri često propuštaju; 808 nm pokriva srednje i deblje dlake.

LuxICE™ hlađenje do –5°C

Trostruko hlađenje (TEC + voda + kompresor) štiti epidermu i drži tretman praktički bezbolnim — čak i na bikini zoni...

Savršen par: LuxLaser 2000 + Delux Peel

Dok laser gradi bazu stalnih klijenata kroz pakete epilacije, Delux Peel puni termine između serija tretmana.

Za koje tretmane

Noge

Leđa

Pazusi

Bikini zona

Lice

Ruke

Cijelo tijelo

BROJ TRETMANA

6–10 tretmana po regiji (u prosjeku 6–8); grublje i gušće dlake te tamniji fototipovi kože mogu zahtijevati 8–10 tretmana, dok finije dlake ponekad reagiraju već nakon 4–6 tretmana

RAZMAK IZMEĐU TRETMANA

4–8 tjedana, ovisno o regiji — lice i vrat oko 4 tjedna, pazuh i bikini 4–6 tjedana, ruke i noge 6–8 tjedana (razmak se prilagođava brzini rasta dlaka)

Tijek tretmana u salonu

Diodni laser koristi se za trajnu redukciju neželjenih dlaka na gotovo svim dijelovima lica i tijela. Na licu se tretiraju gornja usna, brada, obrazi i zulufi, na tijelu pazuh, ruke, leđa, prsa, trbuh, bikini i intimna zona te noge. Osobito je učinkovit na velikim površinama (leđa, noge) jer veći promjer nastavka i visoka snaga uređaja omogućuju brz rad. Najbolji rezultati postižu se na tamnim i debljim dlakama uz svjetliju kožu, no zbog valne duljine 808 nm sigurno se primjenjuje i na tamnijim tenovima (fototipovi do IV–V, uz prilagodbu parametara).

Kontraindikacije — provjeriti prije tretmana

- Trudnoća i dojenje — tretman se odgađa iz predostrožnosti (nema dokaza o sigurnosti za dijete).
- Aktivna onkološka (maligna) bolest te razdoblje tijekom i neposredno nakon kemoterapije ili radioterapije.
- Epilepsija — rizik izazivanja napadaja svjetlosnim bljeskovima; obavezna zaštita očiju i po potrebi odobrenje liječnika.
- Uzimanje izotretinoina (Roaccutane) — potreban prekid najmanje 6 mjeseci prije tretmana (rizik atipičnog cijeljenja i ožiljaka).
- Fotosenzibilizirajući lijekovi (tetraciklinski antibiotici npr. minociklin, diuretici, neki antidepresivi, antipsihotici, antihistaminici i retinoidi) — terminiranje...
- Preparati i implantati na bazi zlata — rizik krizijaze (trajno sivo-plavo obojenje kože).
- Fotosenzibilizirajući biljni pripravci (npr. kantarion / gospina trava).
- Aktivna herpes infekcija u zoni tretmana — odgoda; kod čestih recidiva antivirusna profilaksa (npr. aciklovir).
- Svježe preplanula koža, solarij, samotamnjenje ili melanotan 2–4 tjedna prije i nakon tretmana (rizik opekline i hiperpigmentacije).
- Nedavna depilacija čupanjem, voskom, pincetom, koncem ili elektrolizom (2–4 tjedna prije) — uklanja dlačni korijen koji je meta lasera pa tretman nema učinka; prije tretmana...
- Tetovaže i trajna šminka na području tretmana — pigment upija energiju (rizik opekline i oštećenja tetovaže); zone se zaobilaze.
- Otvorene rane, aktivne upale, ekcem, psorijaza ili aktivna akna u zoni tretmana.
- Aktivne bakterijske, virusne ili gljivične infekcije kože u području tretmana.
- Nekomolirani (dekompenzirani) dijabetes te teže bolesti bubrega, jetre ili srca s poremećenim cijepljenjem ili cirkulacijom.

Prikazan je izbor najčešćih kontraindikacija. Cjelovit popis, upozorenja i upute za rad nalaze se u priručniku uređaja te na www.deluxart.hr.

Snaga	2000 W, optička snaga 1200 W
Valne duljine	755 nm (Alexandrite) + 808 nm (dioda), istovremeno
Ukupna energija	do 300 J
Hlađenje	LuxICE™ trostruko — TEC + vodeni krug s UV sterilizacijom + kompresor, do -5°C
Aplikator	10 × 20 mm (2 cm²), 12 dioda po 100 W
Duljina pulsa	do 300 ms
Način rada	LuxMotion™ in-motion (velike zone) i stacionarni (precizne zone, do 15 J/cm² pri 30 ms)

Česta pitanja

Je li tretman bolan?

Ne. LuxICE™ hlađenje na -5°C i in-motion tehnika čine tretman praktički bezbolnim; klijenti osjećaju samo blagu toplinu.

Smije li se raditi ljeti i na preplanuloj koži?

Da, uz prilagodbu parametara prema fototipu — dio je naše edukacije.

Koliko tretmana je potrebno?

Preporučeno je 6–8 tretmana u razmacima od 4–6 tjedana, ovisno o zoni i tipu dlake.

Što ako se uređaj pokvari?

Vlastiti servis u Zagrebu, zamjenski uređaj po potrebi, bez dodatnih troškova za najmoprimce.

Uz uređaj dobivate

- Edukaciju za rad na uređaju i predaju protokola tretmana
- Servis u Hrvatskoj — vlastiti servis, bez slanja u inozemstvo
- Mogućnost najma uređaja umjesto kupnje
- Podršku pri odabiru uređaja i uklapanju u postojeći cjenik usluga



deluxart

Zatražite ponudu i demonstraciju

TELEFON

+385 98 862 670
+385 95 512 3245

E-POŠTA

prodaja@deluxart.hr
www.deluxart.hr

ADRESA

Zagrebačka avenija 5
10000 Zagreb, Hrvatska