

Behandlingsindikationer för behandling med CO₂-laser

Förändringar sedan föregående version

Utförande: förtydligande av typer av CO₂ samt av vilka diagnoser som behandlas med slipande kontra skärande CO₂.

Bakgrund och syfte

Behandlingsindikationer för behandling med CO₂-laser, **Deka SmartXide Touch DOT/RF, 10 600 nm.**

Utförande

Följande tillstånd kan behandlas med dermabrasio/slipning, då epidermis och en del av dermis avlägsnas:

- Rinofyma
- Angiofibrom - eventuellt i kombination med färgämneslaser (PDL)
- Multipla neurofibrom, syringom, trichoepiteliom, fibrofollikulom som en del av ett syndrom
- Verrukösa epidermala nevi - eventuellt i kombination med färgämneslaser (PDL)

Behandlingslokaler (om inget annat anges): ansikte, hals och uringning.

Följande tillstånd kan behandlas med ablation/skärande, då epidermis och dermis (och vid behov andra strukturer) delas med hjälp av en laserstråle:

- Hidradenitis suppurativa, se separat riktlinje [Hidradenitis suppurativa \(HS\)](#)

Ytterligare, ovanliga diagnoser som kan komma att behandlas med CO₂-laser:

Beslut om behandling tas efter diskussion vid ett konferensbesök. Exempel på tillstånd som behandlas efter särskild övervägande:

- PeIN (Penil Intraepitelial Neoplasi)
- Symptomgivande småcystiska lymfangiom
- Morbus Hailey-Hailey
- Symptomgivande angiokeratom

Ansvar

Specialistläkare ansvariga för lasermottagningen. Reviderad rutin mejlas till samtliga läkare inom verksamheten. Rutinen nås på verksamhetens hemsida och nyanställda läkare får kännedom om rutinen av sin chef vid introduktion.

Uppföljning, utvärdering och revision

Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i Melior. Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControl PRO. Rutinen uppdateras vartannat år eller vid behov.

Relaterad information

Hidradenitis suppurativa (HS), Hud- och könssjukvård Sahlgrenska, länk pdf [Hidradenitis suppurativa \(HS\) \(vgregion.se\)](https://vgregion.se/om-hidradenitis-suppurativa-hs)

Information om handlingen

Handlingstyp: Riktlinje verkställighet

Gäller för: Verksamhet Hud- och könssjukvård

Innehållsansvar: Victoria Marmgren, (vicga), Överläkare

Godkänd av: Anette Gente Lidholm, (anest7), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9783-1307954543-19

Version: 6.0

Giltig från: 2026-03-17

Giltig till: 2026-07-25