

MEDA spol. s r.o.  
MUDr. Otakar Tesař  
Budínova 67/2  
180 00 Praha 8-Libeň

## Hodnocení SLIM EVOLUTION II V-LASE , výrobce Lasering

Laskavostí firmy MEDICI H, pod vedením MUDr. Margherity Hlavové, nám byl zapůjčen přístroj *CO2 laser Slim Evolution II V-Lase* k operacím zevního genitálu a pochvy.

Preference byla v “omlazení“ zevního genitálu a pochvy.

Přístroj jsme měli zapůjčen od 21. 4. 2016 do 18. 7. 2016. Během zapůjčení jsme provedli 14 ošetření kondylomat a 35 omlazení.

Bylo postupováno vždy dle doporučení výrobce, co se týká předoperační přípravy tak i vlastní aplikace. Byla provedena kultivace vč. chlamydií a myco-ureoplasmat , cytologie. Dle doporučení v přípravě anamnestické zátěže herpetickým onemocněním – byla preventivně ordinována th. Zoviraxem

Všechna ošetření kondylomat byla prováděna v krátkodobé intravenózní anestézii za běžných hygienických podmínek.

Aplikace omlazení byla rovněž prováděna dle doporučení firmy. U 70 % pacientek byla aplikace po 25 dnech u 30% po 21 dnech. U jedné pacientky jsme zkušebně provedli 4 aplikace po 21 dnech.

Objektivně nebyly zjištěny žádné klinické komplikace. Subjektivně u 3 pacientek ze souboru byl uváděn asi 2 dny po terapii mírný dyskomfort (svědění) trvajícím maximálně 3 dny po aplikaci. Při výkonu 5 pacientek pociťovalo teplo – ne palčivou reakci. Pacientky s nejtěžšími trofickými změnami pociťovaly zlepšení již týden po první aplikaci a od druhé udávaly výrazné zlepšení. Pouze 3 pacientky z celého souboru 3 x aplikovaných uvedly, že téměř necítí žádnou změnu. Oproti tomu 2 pacientky uvedly, že se jim zlepšila výrazně problematika výtoku již po druhé aplikaci.

Po ošetření kondylomat se ložiska hojila velmi rychle po minimální traumatizaci tkáně a prakticky za týden byla zahojena ve všech případech bez komplikací.

Vzhledem k literatuře popisovaných negativní tepelných účincích na ovaria jsme u pacientek v programu omlazování neprováděli hormonální vyšetření (FSH) z důvodu, že všechny pacientky uváděly, že buď děti mají nebo je nechťejí.

Závěrem bychom chtěli sdělit, že naše zkušenosti s uvedeným laserem jsou velice pozitivní a to jak s ovládním, aplikací a celkovým servisem. Tak s výsledky aplikace jakož i subjektivní chválou pacientek.

Další hodnocené se ukáže s odstupem cca 6 měsíců

MUDr. Otakar Tesař  
MEDA s.r.o.