

Léčba neinvazivním laserem

Vážená paní, vážený pane,

léčba laserem, která Vám byla doporučena Vaším ošetřujícím lékařem je dalším rozšířením možností léčebného využití fyzikální terapie, kdy po aktivaci v polovodičovém laseru dochází k uvolnění toku záření neinvazivního charakteru o vlnové délce 600-1100 nm.

V rámci léčby na rehabilitačním oddělení je tato metoda využívána k úlevě bolestivých stavů, spojených s přetížením svalově-vazivově-kloubního aparátu a k podpoře hojení porázových stavů, tj. potlačení zánětlivých změn, zlepšení prokrvení a snížení otoku a podpoře hojení pooperačních jizev.

Po prvních 1.-3. ošetřeních vlivem zesíleného metabolismu tkáně může dojít k přechodně bolestivější reakci, která opět do 2 dnů ustupuje. Proto počet ošetření mezi 5-10x se upřesňuje vždy individuálně dle celkové reakce ošetřovaného.

Při léčbě neinvazivním laserem je žádoucí dodržovat i další režimová doporučení ošetřujícího lékaře – snížení tělesné zátěže v období hojení (u stavů poranění, přetížení svalů – vazů – šlach – kloubních struktur cca 6 týdnů), dodržování užívání léků + dietních opatření u kloubního zánětu dnou, používání ortopedicky vhodné obuvi, jakož i dalších protetických opatření (ortopedické vložky) u plochonoží a bolestivých stavů chodidel.

Hygienické a bezpečnostní podmínky k použití BTL 5000 laseru, skupiny IIIb.

Jde o ošetřování bez přímého kontaktu s ošetřovaným povrchem. Laserový paprsek nesmí být přímo směřován na oči, vzhledem k riziku poškození oční sítnice.

Vzhledem k biostimulačnímu efektu nelze tuto léčbu zavádět:

je-li u pacienta současně přítomen horečnatý stav, léčí-li se pro epilepsii, pro zhoubný nádor. Pokud je pacient po radioterapii – nutno nechat využití neinvazivního laseru s odstupem 4-6 měsíců.

Tuto léčbu není přípustné používat v těhotenství v oblasti břicha, rovněž nutno zabránit přímému ozáření pohlavních žláz mužů, přímému ozáření oblasti krku při zvýšené funkci štítné žlázy.

Nevhodné je aplikovat laseroterapii i při krvácivých stavech, včetně období menstruace (na břicho i bederní oblast páteře).

Označte, prosím, zda ve Vašem případě jste léčen/a pro:

- 1.) horečnatý stav ANO/NE
- 2.) zhoubný nádor ANO/NE (a upřesněte typ léčby, operace a dobu radioterapie)
- 3.) epilepsii ANO/NE
- 4.) u žen – zda jste těhotná ANO/NE

Léčbu neinvazivním laserem může provádět pouze proškolený zdravotnický pracovník s osvědčením.

Před vlastním ošetřením si musí nasadit ošetřující personál i ošetřovaný pacient ochrannou pomůcku – brýle, které snímá až po ukončení na pokyn ošetřujícího.

Cena 1 ošetření laserem: Kč

Informovaný souhlas:

Potvrzuji, že jsem byl/a poučen/a o metodě léčby nainvazivním laserem a seznámen/a s přehledem stavů, kdy je tato léčba nevhodná pro možné riziko zhoršení mého zdravotního stavu.

Potvrzuji, že jsem nezamlčel/a žádné skutečnosti o svém zdravotním stavu, které souvisejí s plánovanou léčbou a souhlasím s jejím provedením.

Byl/a jsem poučen/a o nutnosti dodržovat pokyny zdravotnického personálu k bezpečnému průběhu laseroterapie.

V Praze dne

.....
podpis pacienta