

INJEKČNÍ LIPOLÝZA

Injekční lipolýza je technika vyvinutá k odstranění menších nebo redukci středně velkých lokalizovaných tukových depozit či benigních lipomů u pacientů, kteří si z jakéhokoli důvodu nepřejí podstoupit chirurgický zákrok. Účinná látka fosfatidylcholin obsahuje lecitin získaný ze sóji. Používá se také nitrožilní při léčbě tukové embolie nebo ke snížení hladin krevních lipidů, podává se i perorálně jako lék na ochranu jater v případě jaterní steatózy.

Při injekční lipolýze je lék aplikován pomocí nejtenčích injekčních jehel přímo do tukové tkáně. Při ošetřování za účelem společné redukce tuku a tzv. celulitidy spolu s fosfatidylcholinem aplikujeme i další účinné látky:

L-karnitin, organické silicium, vitamíny, látky zvyšující prokrvení...

Anestezie není zapotřebí. Dosud nebyl popsán žádný případ předávkování nebo intoxikace. Interval mezi léčebnými kúrami v jedné oblasti závisí na individuálních dispozicích a může činit 2-8 týdnů. Léčebné kúry se opakují

1-10x v závislosti na reakci v ošetřované oblasti. **Postupně lze viditelně redukovat obvod a objem ošetřované partie, v případě ošetření rizikových partií výrazně redukovat tzv. celulitidu.**

Absolutní kontraindikace: ošetření se nesmí aplikovat u dětí, těhotných a kojících žen, u pacientů s dekompenzovaným diabetem (cukrovkou), při známé přecitlivělosti na kteroukoli složku přípravku (alergie na sóju, arašidy, kyselinu acetylsalicylovou v případě aplikace organického silicia).

Relativní kontraindikace: autoimunitní onemocnění, akutní infekce, závažné onemocnění jater a ledvin, poruchy krevní srážlivosti, závažné poruchy menstruace, závažná adipozita – hromadění tuku (BMI nad 30).

Všeobecná rizika injekcí: dočasné poškození periferního nervu (snížená kožní citlivost), infekce nebo absces s následnou tvorbou jizvy.

Očekávané vedlejší účinky: otok, zarudnutí, nadměrné teplo nebo hematomy v místě injekce trvající několik dnů, citlivost na tlak, bolest nebo svědění v ošetřené oblasti.

Možné nežádoucí účinky: zarudnutí, které může být ve zcela výjimečných případech trvalé, tvorba uzlíků, které mohou výjimečně přetrvávat i několik měsíců, dočasná oběhová

nedostatečnost, zvýšené pocení, pocit nevolnosti, průjem (velice vzácně), alergická reakce jako kopřivka nebo jiná vyrážka, velice vzácně i symptomy šokové reakce, hyperpigmentace přetrvávající až několik měsíců.

Účinky injekční lipolýzy nelze srovnávat s liposukcí (jednorázovou chirurgickou metodou pro trvalé odstranění většího množství tukové tkáně). Výsledek injekční lipolýzy je rovněž trvalý, neobjevuje se však přímo, ale až po určité době. U pacientů docházejících na kontrolní vyšetření po zákroku přetrvává redukce obvodu ošetřených oblastí i po letech. Popisovaná terapie je vhodná pro pacienty, kteří si nepřejí podstoupit chirurgický zákrok.