

# Ošetřování aktivní jizvy po abscesu

**MUDr. Martina Váňová**  
lékařka ORL, Luhačovice

Aktivní jizva je taková, která svou polohou, hloubkou a přilnavostí k okolním tkáním působí napětí okolních měkkých tkání (např. svalů, fascií, ligament). Prostřednictvím těchto měkkých tkání může aktivní jizva ovlivňovat i tkáně na vzdálených místech těla. Např. jizva po operaci apendicitidy může působit bolest zad. Porucha pohyblivosti měkkých tkání vzájemně vůči sobě může ovlivnit i např. elasticitu svalů či pohyblivost kloubů.

## Osobní anamnéza

Pacientka ve věku 36 let, prodavačka. Váha 67 kg, výška 168 cm. Dne 5. 4. 2017 dentální implantace, komplikovaná abscesem reg. colli submandibularis l. sin (abscedující celulitis a nekrotizující fasciitis, inicp. mediastinitis). Po operaci abscesu se rozvinula pooperační paréza n. hypoglossus XII. Následně se rozvinula sepse a septický šok. Při sepsi vznikla bilat. pleuropneumonie, došlo k respiračnímu selhání s nutností umělé plicní ventilace. Bylo nutno provést hrudní drenáž pro oboustranný empyém. Při zavedeném intrarteriálním katetru došlo k trombotizaci arteria radialis l.sin. Sekundární depresivní syndrom.

## Nynější onemocnění

Pacientka po septickém šoku při infekci měkkých tkání krku (abscedující celulitis a nekrotizující fasciitis, inicp. mediastinitis), po respiračním selhání při sepsi a bilat. pleuropneumonii s nutností umělé plicní ventilace, po revizi submandibulárního abscesu na

levé straně krku vznikla aktivní jizva. Byla přijata k balneoterapii (duben 2017). Při přijetí v popředí obtíží přetrvávající únava, náchyllost k infekcím a omezené otáčení hlavy (cca do 60 st. doprava), dané tahem aktivní jizvy ve tvaru Z na levé straně krku po revizi abscesu. (Orientační stanovení vitamínu C v moči / **Uro-C-Control**: do 1 mg / dcl).

**Diagnóza:** Aktivní jizva reg. submandibularis colli l.sin., stp. revizi abscesu.

**Dosavadní léčba:** Citalec 20mg 1-0-0

## Léčba FRM

**MD-Tissue inj. 1x týdně, Lipo-C-Askor 2-0-2 caps.**

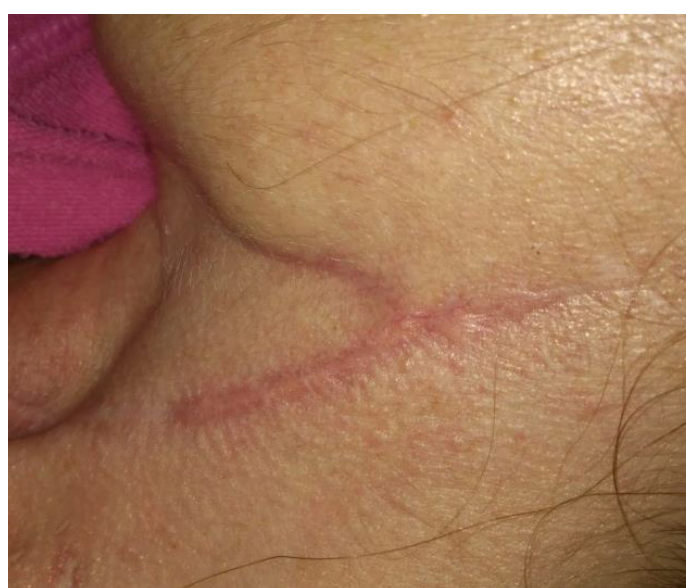
Vedle běžných léčebných procedur (ošetřování jizvy, měkké techniky, laser) zařazeny do terapie opakované opichy jizvy kolagenovými injekcemi **MD-Tissue** v místě, kde byla fixována ke spodině. Již po první aplikaci bylo patrně vyblednutí jizvy a částečné zlepšení rozsahu otáčení hlavy, ke konci pobytu normalizován rozsah hybnosti – horizontální rotace hlavy do 90 stupňů. Léčba doplněna lipozomálním vitamínem C (**Lipo-C-Askor 2-0-2**).

## Závěr

Aplikace kolagenových injekcí (**MD-Tissue**) do aktivní jizvy a podávání lipozomálního vitamínu C (který podporuje reparační procesy) měla zřetelný efekt na hojení jizvy – jizva se stala méně nápadnou, vláčnější a posuvnou proti spodině. Zlepšil se rozsah otáčení hlavy z 60 stupňů na 90 stupňů.



Stav před aplikací MD-Tissue (5. 9. 2017)



Stav po aplikaci MD-Tissue (12. 9. 2017)