

CHIRURGIE

Slezina

Prof. MUDr. Mojmír Kasalický, CSc.

Infekce sleziny

- Akutní septický pseudotumor sleziny
 - Septická slezina, reakce sleziny na celkové projevy bakteriální infekce
 - slezina je zvětšená (200–400 g, i více), měkká, snadno zranitelná
- Absces sleziny
 - hnisavé ložisko ve slezině metastaticky nebo přestupem z okolí
 - infarkt, cysta, pseudocysta, poúrazový hematom
 - indukovaná pleuritida, vyšší stav bránice.

Záchovné metody

- Sutura sleziny
 - u nerozsáhlých ruptur, hlavně u dětí (pouzdro je pevnější, méně se prořezávají stehy), šije se atraumaticky, výhodné je stehy podkládat teflonovou destičkou nebo omentem.
- Kompresie sleziny vstřebatelnou síťkou
 - u mnohočetných trhlin, kdy sutura by byla náročná a krvácení není tak velké.
- V případech nutnosti splenektomie u dětí a adolescentů
 - Implantace slezinné tkáně (autotransplantace)
 - nejčastěji se tkáň implantuje mezi listy omenta, pod peritoneum, vzácněji i mimo břišní dutinu,

Splentomie – odstranění sleziny

- Indikace základní – Baltimorská klasifikace III – Iva - IVb
 - poranění – pokud není možný zachovný výkon – krvácení – hemoperitoneum .
 - těžká dilacerace parenchymu, poranění sleziny u polytraumatu, poškození hilových cév,
 - hematologické indikace – indikuje hematolog
 - hypersplenismus, hemolytické anémie, primární trombocytopenie (selže-li konservativní léčba kortikoidy), lymfomy,

Splentomie – odstranění sleziny

- Indikace ostatní
 - absces sleziny
 - cysta sleziny
 - recidivující pseudocysta sleziny
 - splenektomie jako součást resekcčních výkonů pro karcinomy orgánů GITu
 - torze sleziny

Baltimorská klasifikace poranění sleziny

I. stupeň	subkapsulární hematom < 1cm, intraparenchymový hematom < 1cm, nekrvavejší lacerace do hloubky < 1cm
II. stupeň	subkapsulární hematom 1-3 cm, intraparenchymový hematom 1-3 cm, lacerace 1-3 cm
III. stupeň	subkapsulární hematom > 3 cm, intraparenchymový hematom > 3 cm, lacerace > 3 cm, ruptura kapsuly
IVa. stupeň	postižení celé sleziny laceracemi, aktivní intraparenchymové nebo subkapsulární krvácení, cévní trauma (pseudoaneuryzma, AV zkrat)
IVb. stupeň	aktivní intraperitoneální krvácení

Deroofing cysty nebo pseudočysty sleziny

- Deroofing – fenestrace cysty
 - Resekce stěny cysty, pseudocysty a plombáž omentem




