

Akutní těžká pankreatitida

=akutní, primárně neinfekční zánětlivé onemocnění slinivky břišní
často spojena s orgánového dysfunkcí-šok, dechová nedostatečnost, renální insuficience, krvácení do GIT

s místními komplikacemi- NEKRÓZA pankreatu
pankreatická PSEUDOCYSTA
akutní kolekce tekutiny
pankreatický ABSCESES

Etiologie- CHOLELITIÁZA (50-60%)

abuzus alkoholu (30-40%) ve spojení s opulentním jídlem s vyšším obsahem volného tuku

idiopatická (10-30%)

iatrogenní- ERCP

léková- diuretika, tetracyklin

metabolická- hyperlipidémie

mechanická-tupé trauma břicha

Patofyziologie- předčasná aktivace trávicích enzymů uvnitř žlázy a její autodigesce

(proteolytické a lipolytické enzymy jsou skladovány jako proenzymy v zymogenních granulech a jsou enzymaticky aktivovány až v duodenu)

Projev- BOLEST lokalizovaná nad pupkem- prudká, stálá

může být propagace do zad

nauzea, zvracení

porucha pasáže až paralytický ileus

Diagnostika- spočívá v klinickém obraze, laboratorních a zobrazovacích metodách

laboratoř- hladina amylázy nemusí korelovat s tíží pankreatitidy!

nativní RTG břicha-k vyloučení perforace GIT

cholelitiáza, kalcifikace pankreatu

SONO břicha- cholecystolitiáza

CT břicha- odlišení edematózní a nekrotizující pankreatitidy (s KONTRASTEM!)

indikováno mezi 3.-7.dnem akutní pankreatitidy

ERCP u akutní biliární pankreatitidy

Intenzivní multidisciplinární péče

ARO/JIP komplexně vybavené nemocnice

s možností rychlé dostupnosti ERCP

CT, intervenční radiolog

specializovaného abdominální chirurgie

Agresivní hydratace a udržování normovolémie

(sekvestrace tekutin z důvodu systémové endoteliální dysfunkce)

vysoký obrát tekutin 10 i více l/den- balancované krystaloidy

Terapie bolesti

CAVE morfin- KI kvůli možné kontrakci Oddiho sfinkteru

CAVE HYPOKALCÉMIE

Časná enterální výživa

ATB u nekrotizující pankreatitidy, vysokého CRP a těžký klinický průběh

karbapenemy

monobaktamy

chinolony

Endoskopie- akutní pankreatitida biliární etiologie

Chirurgická-infikovaná nekróza

absces

PREFERUJE SE KONZERVATIVNÍ POSTUP