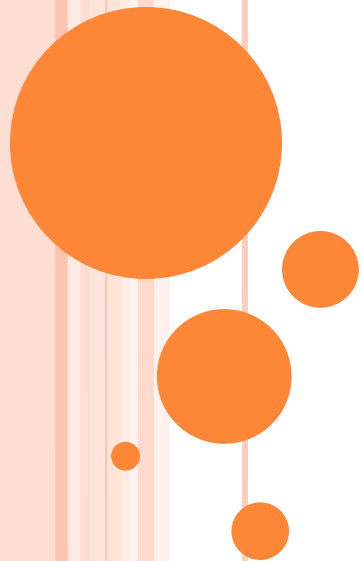


ANESTEZIE - ZNECITLIVĚNÍ

Mgr. Jaroslava Soukupová
2026



ANESTEZIE

- **anestezie** spolu s resuscitací je součástí vědního oboru

= ANESTEZIOLOGIE

Rozdělení:

- Anestezie = celkové a místní znecitlivění
- Analgezie = tišení a léčba bolesti
- Analgosedace = analgezie spojená s mírným útlumem vědomí
- Resuscitace = oživování
- Intenzivní medicína = resuscitační a intenzivní medicína



MÍSTNÍ ANESTEZIE

- Užití látek, které přerušují přenos vzruchu z periferie do centra NS

Dělení:

- **Povrchová, slizniční** = anestetikum s vyšší koncentrací na sliznici dutin (oční, ORL, endoskopie, ...)
- **Svodná** = aplikace do blízkosti nervové pleteně (ztráta citlivosti okrajových částí)
- **Infiltrační** = anestetikum se vstříkuje pod a do okolí plánovaného řezu
- **Epidurální** = do epidurálního prostoru, min. ohrožení FF
- **Míšní, subarachnoidální** = přímo do míšního prostoru
- **Místní** = místní anestetika (1% Mezokain, Markain,..)



CELKOVÁ ANESTEZIE

- **Inhalační** = plyny a kapaliny, které mají anestetický nebo analgetický účinek, do DC vstupují při spontánním či umělém dýchání
- **Nitrožilní** = anestetikum se aplikuje do žíly
- Nitrosvalová = anestetikum do svalu
- Rektální = u dětí, do konečníku
- Endotracheální = trubicí z přístroje přímo do DC

Anesteziologický přístroj – přes obličejovou masku
či endotracheální kanylu

- Úvod – vedení – ukončení anestezie



Součásti chirurgické problematiky:

- ZÁNĚTY – proniknutí různých mikroorganismu do těla
 - Chir. infekce – příčinou bakterie, plísně, paraziti,...
 - Místní příznaky
 - Celkové příznaky
 - Nespecifické a specifické záněty
 - NÁDORY
 - Dělení
 - Příčiny, dg., příznaky, léčba
 - TNM systém
 - DEZINFEKCE, STERILIZACE
- 

KOMPLIKACE PO OPERACI

- Pooperační komplikace = příhody, které narušují normální pooperační průběh
- Prevence:
 - Již při přípravě pac. na operaci
 - Včasné rozpoznání po operaci
 - Pooperační RHB, bandáže DK, vyprázdnění střev, včasná mobilizace pac.
- Selhání dýchání, KO, TEN, poruchy vědomí, krvácení, močové komplikace, poruchy GIT aj.
- Vznik ovlivněn faktory:
 - Druh a délka operace, anestezie
 - Stav a věk pac. aj.



Literatura, zdroje:

- SLEZÁKOVÁ, Lenka. *Ošetrovatelství v chirurgii I: 2., přepracované a doplněné vydání*. Grada, 2019. ISBN 978-80-247-2900-8
- [Ošetrovatelství - Výuka – Úvod](#)



:-)

DĚKUJI ZA POZORNOST

