

BFCH031 Chirurgie (podzim 2024)

Otázky chirurgické problematiky

- Vyšetření nemocného - fyzikální metody, EKG, USG, RTG, CT, MRI
- Příprava k operaci - celkové vyšetření, desinfekce, sterilizace, znečítlivění- celkové (hypnotika, analgetika, myorelaxancia), místní anestetika
- Operační přístupy – operační rána, operační technika, uzávěry ran, nástroje a materiálu, hojení ran, krytí ran,
- Péče o pacienta na JIP - vnitřní prostředí, pooperační odezva, monitoring vitálních funkcí, šok - typy, fáze, léčení.
- Znečítlivění- celkové (hypnotika, analgetika, myorelaxancia), místní anestetik
- Obvazové techniky, principy nakládání, ortézy, epitézy
- Kardiopulmonální resuscitace
- Onkochirurgie – chemoterapie, radioterapie, staging, grading, TNM
- Ortopedie
- Hrudní chirurgie
- Chirurgie jater, žlučníku, pankreatu, sleziny žaludku, duodena, tenkého a tlustého střeva konečníku - stomie, inkontinence
- Náhlé příhody břšní, peritonitis, haemoperitoneum, apendicitis acuta
- Neurochirurgie - chirurgie CNS, chirurgie periferních nervů - diagnostika a terapie
- Plastická chirurgie, chirurgie šlach - ruka, diagnostika a terapie, mikrochirurgie - replantace, indikace, provedení
- Urologie
- Cévní chirurgie