BFCH031 Chirurgie (podzim 2024)

***Otázky chirurgické problematiky***

* Vyšetření nemocného - fyzikální metody, EKG, USG, RTG, CT, MRI
* Příprava k operaci - celkové vyšetření, desinfekce, sterilizace, znecitlivění- 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 prostření, pooperační odezva, monitoring vitálních funkcí, šok - typy, fáze, léčení.
* Znecitlivění- 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 břišní, 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