

Štátnicové otázky 6. ročník SŠ

1. Vyšetrenie urologického pacienta (anamnéza, fyzikálne vyšetrenia, laboratórne vyšetrenie, biopsia obličiek a prostaty, ultrazvuk v urológii, vylučovacia urografia, urodynamické vyšetrenia, iné zobrazovacie metódy)
2. Infekcie v urológii (infekcie obličiek, dolných močových ciest, TBC obličiek, sexuálne prenosné ochorenia, infekcie u detí)
3. Poranenie obličiek a močových ciest
4. Urolitiáza, (patofyziológia, hyperparathyroidizmus, vyšetrenie pacienta s konkrementami, liečba konkrementov v močovom trakte)
5. Obštrukcia horných močových ciest (etiológia, patofyziológia, diagnostika a liečba)
6. Obštrukcia dolných močových ciest (patofyziológia, BPH, akútna retencia, chronická retencia, medikamentózna liečba, chirurgické spôsoby liečby BPH)
7. Inkontinencia moču (etiológia, patofyziológia, hodnotenie urodynamických vyšetrení, liečba inkontinencie moču)
8. Neurogénne poruchy močenia (etiológia a patofyziológia, diagnostika, liečba, inkontinencia v pokročilom veku)
9. Vývojové anomálie uropoetického systému u detí (obličiek, močovodu, močového mechúra, vezikorenálny reflux, megaureter, hydronefróza, ich diagnostika a liečba).
10. Vývojové anomálie mužského genitálu (retencia semenníka, fimóza, epispádia, hypospádia), ich diagnostika a liečba.
11. Nádory (karcinóm, nefroblastóm a i.) obličky
12. Karcinóm prostaty
13. Nádory močového mechúra a urotelové karcinómy horných močových ciest
14. Nádory semenníka
15. Akútne a chronické obličkové zlyhanie, odber obličiek na transplantáciu, transplantácia obličiek
16. Základné metódy derivácie moču
17. Nádory nadobličiek
18. Ochorenie obsahu skróta (hydrokéla, varikokéla, cysty epididymis), akútne skrótum (torzia, epididymitis, orchitis)
19. Erektálna dysfunkcia a poruchy fertility
20. Akútne stavy v urológii (anúria, renálna kolika, hematúria, diagnostika a liečba)

Podmienky pre absolvovanie predmetu:

1. 100 % aktívna účasť na praktických cvičeniach, v prípade neprítomnosti možná náhrada maximálne 2 cvičení.
2. primerané vedomosti z urológie (úspešné absolvovanie testu)

Odporúčaná literatúra:

1. Breza J, Kliment J, Valanský L: Všeobecná a špeciálna urológia pre poslucháčov lekárske fakult.
2. Nagy V: Praktikum z urológie
3. Tanagho, McAninch: Smithova všeobecná urológia (V slovenskej aj anglickej verzii)
4. Nagy V.: Choroby penisu
5. Švihra J a kolektív: Inkontinencia moču
6. Breza J a kolektív: Nádory obličiek
7. Frankovičová M a spol.: Surgery for medical students