

STOMATOLOŠKA FARMAKOLOGIJA

ISPITNA PITANJA ZA USMENI DEO ISPITA

I Opšta farmakologija

1. Oralna primena lekova
2. Parenteralna primena lekova
3. Intraoralna lokalna primena lekova
4. Faktori koji određuju efikasnost intraoralne lokalne terapije
5. Resorpcija lekova
6. Raspodela lekova
7. Metabolizam lekova
8. Izlučivanje lekova
9. Farmakokinetički parametri (volumen raspodele, $t_{1/2}$, klirens)
10. Odnos doze i efekta
11. Farmakološki receptori
12. Antagonizam
13. Terapijski indeks

II Farmakologija CNS, vegetativnog NS i autokoida

1. Holinergički agonisti
2. Holinergički antagonisti
3. Miorelaksansi
4. Adrenergički agonisti
5. Adrenergički antagonisti
6. Antihistaminici
7. Inhalacioni anestetici
8. Intravenski anestetici
9. Lokalni anestetici
10. Lokalni anestetici i vazokonstriktori
11. Anksiolitički i hipnotički lekovi
12. Analgetici sa blagim dejstvom i antiinflamatorici (nesteroidni)
13. Analgetici sa jakim delovanjem (narkoanalgetici)
14. Antiinflamatorni (glikokortikoidni i imunosupresivni) lekovi

III Antibiotici

1. Penicilini
2. Cefalosporini
3. Eritromicin
4. Tetraciklini
5. Metronidazol
6. Aminoglikozidi i hloramfenikol
7. Kotrimoksazol
8. Ciprofloksacin
9. Lekovi protiv gljivičnih infekcija
10. Lekovi protiv virusa
11. Antiseptici i dezinficijensi

IV Klinička farmakologija

1. Farmakoterapija akutnih orofacijalnih bolova
2. Farmakoterapija dentogenih infekcija
3. Farmakoterapija oralnih ulceracija
4. Sedacija u stomatologiji
5. Profilaktička primena antibiotika u stomatologiji
6. Neželjene interakcije između lekova u stomatologiji
7. Faze ispitivanja novih lekova
8. Fluor
9. Farmakoterapija periodontalnih i endodontskih infekcija
10. Farmakoterapija hroničnih orofacijalnih bolova
11. Principi izbora i upotrebe antibiotika u orofacijalnim infekcijama
12. Faktori koji utiču na dejstvo leka: lek, pacijent i terapijski režim
13. Neželjeni efekti lekova (uzgredni, alergije, zavisnost)
14. Stomatološka klinička farmakologija intraoralnih lokalnih anestetika
15. Farmakološka kontrola krvarenja – lokalni i sistemni hemostatici
16. Sredstva protiv zubnog plaka

V Medicinska farmakologija

1. Antiepileptički lekovi
2. Lekovi protiv parkinsonizma
3. Lekovi protiv ulkusne bolesti
4. Neuroleptici
5. Antihipertenzivni lekovi
6. Citostatici
7. Lekovi protiv angine pectoris
8. Lekovi protiv anemija
9. Antiasmatički lekovi
10. Lekovi koji deluju na hemostazu
11. Lekovi protiv aritmija
12. Lekovi u terapiji dekompenzovanog srca