

# Farmakológia

## P R E D N Á Š K Y

Verejné zdravotníctvo I. roč. – magisterské  
Akademický rok 2013/2014 - letný semester

---

Dátum	Názov prednášky	Prednášajúci
11.2.2014	Základné farmakologické pojmy. Základy farmakokinetiky	Mgr. Čoma
25.2.2014	Základy farmakodynamiky: Mechanizmus účinku liečiv. Rozdelenie účinkov liečiv. Účinky žiaduce, nežiaduce. Faktory ovplyvňujúce účinok liečiv.	Mgr. Čoma
11.3.2014	Rozdelenie liečiv ovplyvňujúcich vegetatívny nervový systém a ich terapeutické použitie.	Mgr. Čoma
25.3.2014	Liečivá ovplyvňujúce centrálny nervový systém. Lieková závislosť.	Mgr. Čoma
8.4.2014	Farmakológia bolesti a zápalu: anodyná, analgetiko-antipyretiká, antiflogistiká.	Mgr. Čoma
22.4.2014	Voľný deň	
6.5. 2014	Antibiotiká: mechanizmus účinku, rezistencia, nežiaduce účinky, rozdelenie, zásady používania.	Mgr. Čoma

**Prednášky sa konajú v posluchárni PF o 11:30 – 13:00 hod.**

Košice 21.1. 2014

Prof. MVDr. Ján Mojžiš, DrSc.

# Farmakológia

## SEMINÁRE

Verejné zdravotníctvo I. roč. – magisterské  
Akademický rok 2013/2014 - letný semester

---

Týždeň	Téma
1.	Liekopis, základné farmakologické pojmy. Recept, úschova a výdaj liekov, platnosť receptov. Zavádzanie nových liekov do praxe.
2.	Účinky liečiv: Účinky žiaduce, nežiaduce. Faktory, ovplyvňujúce účinok liečiv zo strany liečiva a organizmu (dávky, spôsoby podania liečiv, choroby, vek). Interakcie liečiv.
3.	Farmakológia kardiovaskulárneho systému: kardiotoniká, antiarytmiká, antianginózne látky, blokátory kalciových kanálov, antihypertenzíva
4.	Antidiabetiká, glukokortikoidy a pohlavné hormóny. <b>Test</b>
5.	Liečivá používané pri ochorení gastrointestinálneho a respiračného systému.
6.	Antibiotiká: mechanizmus účinku, rezistencia, nežiaduce účinky, rozdelenie, zásady používania. Praktické východiská pre používanie antimikrobiálnych liečiv. <b>Test</b>
7.	Všeobecné základy účinku antineoplastík: mechanizmus účinku, rezistencia, nežiaduce účinky, rozdelenie, terapeutické použitie.