

FARMAKOKINETIKA I NEŽELJENE INTERAKCIJE LEKOVA 2023/2024

Predavanja se održavaju utorkom, u Maloj sali Instituta za farmakologiju, kliničku farmakologiju i toksikologiju od 16.45h

27.02.2024.

Biološka raspoloživost i bioekvivalentnost lekova.

Prof. dr Branislava Miljković

05.03.2024.

ADME sistem. Kružni procesi.

Prof. dr Sandra Vezmar

12.03.2024.

Izračunavanje farmakokinetički parametara. Pojedinačna intravaskularna doza. Pojedinačna ekstravaskularna doza. Farmakokinetički model od jednog i dva prostora.

Prof. dr Sandra Vezmar

19.03.2024.

Farmakokinetika preparata sa modifikovanom brzinom oslobađanja leka. Drugi pristupi farmakokinetičkoj analizi podataka.

Prof. dr Katarina Vučićević

26.03.2024.

Farmakokinetika ponovljenog doziranja. Intravenska infuzija. Stanje ravnoteže.

Prof. dr Branislava Miljković

02.04.2024.

Određivanje režima doziranja lekova, praćenje lekova u terapiji i prilagođavanje doze; individualizacija terapije.

Prof. dr Katarina Vučićević

9.04.2024.

Značaj farmakokinetike u proceni efikasnosti i bezbednosti lekova. Neželjene interakcije lekova; metabolizam lekova (izoenzimi citohroma P450, faktori koji utiču na biotransformaciju lekova).

Prof. dr Zoran Todorović

16.04.2024.

Farmakokinetika lekova kod posebnih grupa (stariji, trudnice i dojilje, bolesnici sa insuficijencijom jetre, srca ili bubrega, gojazni i dr.)

Prof. dr Nevena Divac, prof. dr Dragana Protić

23.04.2024.

Populaciona i translaciona farmakokinetika lekova kod novorođenčadi i dece. Farmakometrija u kliničkoj praksi.

Prof. dr Milica Bajčetić, prof. dr Janko Samardžić

07.05.2024.

Uticaj pojedinačnih nukleotidnih polimorfizama na farmakokinetiku lekova.

Prof. dr Gordana Dragović Lukić

14.05.2024.

Toksikokinetika.

Prof. dr Biljana Antonijević