

UPORABA GENESKE TEHNOLOGIJE v MEDICINI

IZBIRNI PREDMET 2018/2019

Čas izvedbe: marec – april 2019

Kraj izvedbe: Inštitut za biokemijo, 2. nadstropje nove stavbe

PREDAVANJA

Obvezna udeležba pri 80% predavanj.

datum	ura	št. ur	naslov	predavatelj
9.3.2019	9-11	2	Razvoj rekombinantnih zdravil	Nataša Debeljak
	11-13	2	Proizvodnja rekombinantnih zdravil Eritropoetin	Nataša Debeljak
14.3 ali 15.3.2019	13-14	1	Klinični primeri uporabe genetskih testov in rekombinantnih zdravil v hematologiji	Irena Preložnik Zupan, dr. med, UKC Ljubljana, Nataša Debeljak
16.3.2019	9-11	2	Razvoj genetskih testov	Nataša Debeljak
	11-13	2	Genetska diagnostika: eritrocitoza in rak dojke	Nataša Debeljak
21.3.2019	13-14	1	Klinični primeri uporabe genetskih testov v onkologiji (rak dojke)	Simona Borštnar, dr. med, Onkološki inštitut Ljubljana, Nataša Debeljak

SEMINARJI

Obvezna udeležba pri seminarjih izbrane skupine. Urnik seminarjev dorečemo na predavanjih.

Datum	št. ur	tema	predavatelj
Eritropoetin in eritopoezo stimulirajoči faktorji			
29.3.2019	4	Epo seminar 1-3	Nataša Debeljak
5.4.2019	4	Epo seminar 4-5, zaključek	Nataša Debeljak
Rekombinantna zdravila			
12.4.2019	4	RhZd seminar 1-3	Nataša Debeljak
19.4.2019	3	RhZd seminar 4-5, zaključek	Nataša Debeljak

DOŠ

Strokovni ogled je mogoč le za študente, ki se bodo predhodno prijavili, udeležba ni obvezna. Organiziran bo skupen odhod z vlakom v Jarše-Mengeš, ogleda se lahko udeležite z lastnim prevozom.

	št. ur	tema	predavatelj
marec-april 2019	10	individualno delo s študenti	Nataša Debeljak
marec 2019	5	predstavitve in ogled celičnega laboratorija	Nataša Debeljak, gosti raziskovalci
april 2019	5	strokovni ogled proizvodnje zdravil (Lek d.d.)	Nataša Debeljak, gosti iz farmacije