

HUMANA GENETIKA

POČETAK NASTAVE 2021/22.

Poštovane kolege,
nastava iz Humane genetike počinje vežbama, od ponedjeljka, 04.10.2021. godine u vežbaonicama Instituta za humanu genetiku (Višegradska 26.).

Da biste prisustvovali vežbi MORATE IMATI MASKU, kao i uslove u skladu sa odlukom Nastavno-Naučnog veća Medicinskog fakulteta:

- odsustvo znakova respiratorne infekcije
- potvrdu o potpunoj imunizaciji protiv Sars-Cov-2 virusa ili potvrdu o preležanoj COVID-19 infekciji ili potvrdu da imate antitela protiv Sars-Cov-2 virusa (ne stariju od 6 meseci) ili negativan antigenski ili PCR test na Sars-Cov-2 virus ne stariji od nedelju dana

Dokaz o ispunjenosti uslova treba pokazati na uvid prilikom dolaska na nastavu.

Zbog aktuelne epidemiološke situacije, vi ste u okviru svake od 8 grupa (A1, A2, A3, A4, B1, B2, B3, B4) podeljeni u 4 podgrupe. Informacije o grupi i podgrupi u kojoj se nalazite su objavljene na sajtu fakulteta i na oglasnoj tabli Instituta za humanu genetiku. Molimo vas da redovno pratite obaveštenja jer su moguće izmene. Vežbe će biti organizovane za sve studente prema rasporedu u tabeli.

Sve dalje informacije i uputstva biće vam dostupne blagovremeno na Institutu za humanu genetiku i na sajtu fakulteta.

Želimo nam svima uspešnu školsku godinu.

DOBRODOŠLI!

Katedra za humanu genetiku

raspored vežbi 2021/22.

Zbog podele studenata po podgrupama u okviru termina za vežbe, vežbe će biti kraće nego što je to optimalno. Zbog toga će uvodno predavanje za svaku vežbu biti postavljeno online (<http://reticulum.med.bg.ac.rs/moodle>). Od studenata se očekuje da pre dolaska na vežbu odslušaju to uvodno predavanje, prouče materijal postavljen za vežbu i urade ulazni test. Ovo će omogućiti da se maksimalno iskoristi raspoloživo vreme za predviđenu nastavnu jedinicu, odnosno studenti će imati dovoljno vremena da u direktnoj komunikaciji razreše sve nedoumice u vezi tekuće nastavne jedinice.

Ponedeljak	B3 <u>B3-1, B3-2: 9h-10h</u> <u>B3-3, B3-4: 10h15'-11h15'</u>	B1 <u>B1-1, B1-2: 13h-14h</u> <u>B1-3, B1-4: 14h15'-15h15'</u>
Utorak	A4 <u>A4-1, A4-2: 8h-9h</u> <u>A4-3, A4-4: 9h15'-10h15'</u>	A3 <u>A3-1, A3-2: 10h30'-11h30'</u> <u>A3-3, A3-4: 11h45'-12h45'</u>
Sreda	B2 <u>B2-1, B2-2: 8h-9h</u> <u>B2-3, B2-4: 9h15'-10h15'</u>	B4 <u>B4-1, B4-2: 11h30'-12h30'</u> <u>B4-3, B4-4: 12h45'-13h45'</u>
Četvrtak	A1 <u>A1-1, A1-2: 9h-10h</u> <u>A1-3, A1-4: 10h15'-11h15'</u>	A2 <u>A2-1, A2-2: 11h30'-12h30'</u> <u>A2-3, A2-4: 12h45'-13h45'</u>

HUMANA GENETIKA

raspored vežbi po nedeljama 2021/22.

	nedelja	vežba
I	04.10. – 07.10.	Mitoza
II	11.10. – 14.10.	Mejoza
III	18.10. – 21.10.	Gametogeneza
IV	25.10. – 28.10.	Kariotip
V	01.11. – 04.11.	Numeričke aberacije
VI	08.11. – 11.11.	Strukturne aberacije
VII	15.11. – 18.11.	Molekularna genetika
VIII	22.11. – 25.11.	Tehnike mol. genetike
IX	29.11. – 02.12.	Principi nasleđivanja I
X	06.12. – 09.12.	Principi nasleđivanja II
XI	13.12. – 16.12.	Rodoslovna stabla
XII	20.12. – 23.12.	Populaciona genetika
XIII	27.12. – 30.12.	<i>Nadoknada vežbi</i>
XIV	04.01.-08.01.	<i>Nadoknada vežbi</i>
XV	11.01.-15.01.	<i>Obnova vežbi</i>

Održavanje kolokvijuma direktno zavisi od epidemiološke situacije, tako da je još uvek neizvesno da li ćemo biti u mogućnosti da ih održimo. Informacije o terminima kolokvijuma će biti blagovremeno istaknute. Ukoliko bude moguće organizovati kolokvijume, neophodno je da znate da su u kalendaru nastave predviđena dva kolokvijuma iz Humane genetike, jedan nakon pete ili šeste vežbe (najranije u nedelji od 08.11. do 11.11.), a drugi nakon poslednje vežbe. Kolokvijumi nisu eliminacioni i svrha im je sakupljanje bodova radi objektivnije provere znanja.

Predavanja iz Humane genetike 2021/22.

U skladu sa preporukama Univerziteta u Beogradu, nastava na Katedri za humanu genetiku će se odvijati prema kombinovanom modelu, odnosno:

Predavanja će se održavati isključivo online (<http://reticulum.med.bg.ac.rs/moodle>). Zbog velikog broja studenata predavanja je nemoguće držati u realnom vremenu, ali će svako predavanje biti snimljeno i postavljeno na Reticulum. Svako predavanje će biti dostupno za neograničeni broj pregleda od početka nedelje za koju je predviđeno, pa do kraja semestra.

Takođe, nastavnici će biti dostupni za online konsultacije, koje će se organizovati preko **microsoft teams** platforme, u terminima u kojima bi inače držali predavanja, za grupe koje su prema priloženom rasporedu predviđene za dati termin. Molimo studente da se drže rasporeda, odnosno da prisustvuju konsultacijama u terminima predviđenim za grupu u koju su raspoređeni. Molimo studente koji ne mogu da prisustvuju konsultacijama u predviđenim terminima da se blagovremeno jave da bi mogli da ih prebacimo u drugi termin.

Kontakt adrese za informacije i pitanja su:

Sekretar Katedre za humanu genetiku Doc.dr Dijana Perović:
dijana.perovic@med.bg.ac.rs

Šef Katedre za humanu genetiku Prof. dr Biljana Jekić:
jekic.b@gmail.com

TERMINI KONSULTACIJA VEZANIH ZA PREDAVANJA

Sreda 10h 45' - 12h 15'	A4, B1
Četvrtak 9h - 10h 30'	A2, B3
Petak 1 10h 30' - 12h	A1, A3
Petak 2 12h - 13h 30'	B2, B4

HUMANA GENETIKA

RASPORED PREDAVANJA i KONSULTACIJA 2021/22.

1.	04.10. – 08.10.	Organizacija nasledne osnove	Prof. Stojković	Doc. Maksimović
2.	11.10. – 15.10.	Replikacija DNK	Prof. Bunjevački	Prof. Jekić
3.	18.10. – 22.10.	Transkripcija i translacija	Prof. Novaković	Prof. Jekić
4.	25.10. – 29.10.	Genetska osnova reprodukcije	Prof. Novaković	Doc. Perović
5-	01.11. – 05.11.	Numeričke hromozomske aberacije	Doc. Perović	Prof. Ristanović
6.	08.11. – 12.11.	Strukturne hromozomske aberacije	Prof. Cvjetićanin	Prof. Ristanović
7.	15.11. – 19.11.	Mutacije	Prof. Damnjanović	Prof. Stojković
8.	22.11 – 26.11.	Regulacija genske ekspresije	Prof. Novaković	Prof. Bunjevački
9.	29.11. – 03.12.	Reparacija i rekombinacije	Prof. Novaković	Prof. Stojković
10.	06.12. – 10.12.	Molekularna osnova bolesti	Doc. Maksimović	Prof. Cvjetićanin
11.	13.12. – 17.12.	Osnovne tehnike molekularne biologije	Prof. Stojković	Prof. Damnjanović
12.	20.12. – 24.12.	Genetska osnova diferencijacije pola kod čoveka	Prof. Cvjetićanin	Prof. Ristanović
13.	27.12. – 31.12.	Imunogenetika	Prof. Bunjevački	Prof. Damnjanović
14.	03.01. – 07.01.	Populaciona genetika	Prof. Cvjetićanin	Doc. Perović
15.	10.01. – 14.01.	Onkogenetika	Prof. Bunjevački	Prof. Jekić