

RASPORED NASTAVE IZ OBVEZNOG KOLEGIJA

Primjena istraživačkih metoda u znanstvenom radu	Izv. prof. dr. sc. Ita Hadžisejdić i izv. prof. dr. sc. Koviljka Matušan Ilijaš
<p>1. Analiza kromosoma: metode kariotipizacije i FISH-analize u medicinskoj genetici, FISH analize u neoplastičnim tvorbama izv. prof. dr. sc. Jadranka Vraneković, e-mail: jadranka.vranekovic@medri.uniri.hr (Zavod za medicinsku biologiju i genetiku) izv. prof. dr. sc. Ita Hadžisejdić e-mail: ita.hadzisejdic@uniri.hr (Zavod za opću patologiju i patološku anatomiju) izv. prof.dr.sc. Koviljka Matušan Ilijaš, e-mail: koviljka.matusan@uniri.hr (Zavod za opću patologiju i patološku anatomiju)</p>	
<p>TERMINI: <u>30. i 31.01.2023., 01.02.2023. i 28.02.2023.</u> I. dio nastave održati će se 30.01.2022. na Zavodu za opću patologiju i patološku anatomiju s početkom u 9,00 sati kroz cijeli radni dan II. dio na Zavodu za medicinsku biologiju i genetiku u terminima prema dogovoru s prof. Vraneković.</p>	
<p>2. Analiza DNA I: izolacija genomske DNA, Southern blot, PCR, kvantitativni real-time PCR izv. prof. dr.sc. Jadranka Vraneković, e-mail: jadranka.vranekovic@medri.uniri.hr (Zavod za medicinsku biologiju i genetiku) izv.prof.dr.sc. Ita Hadžisejdić, e-mail: ita.hadzisejdic@uniri.hr (Zavod za opću patologiju i patološku anatomiju)</p>	
<p>TERMINI: <u>07.02.2023. do 10.02.2023. i 14.02.2023. do 17.02.2023.</u> Zavod za medicinsku biologiju i genetiku: točne termine održavanje nastave za sljedeće studente u terminima prema dogovoru s prof. Vraneković. 07.02.2023 i 08.02.2023. na Zavodu za opću patologiju i patološku anatomiju s početkom u 9,00 h sljedeći studenti:</p>	
<p>4. Analiza RNA I: izolacija RNA, analiza Northern blot, reverzna transkripcija, kvantitativni PCR - izv.prof.dr.sc. Kristina Grabušić, e-mail: kristina.grabusic@medri.uniri.hr (Zavod za fiziologiju i imunologiju) izv.prof.dr.sc. Ita Hadžisejdić, e-mail: ita.hadzisejdic@uniri.hr (Zavod za opću patologiju i patološku anatomiju)</p>	
<p>TERMINI: <u>05. do 07.06.2023.</u> I dio nastave će se održati na Zavodu za opću patologiju i patološku anatomiju <u>05.06.2023 od 9,00 h kroz cijeli radni dan</u> II. dio nastave će se održati prof. Grabušić sa Zavoda za fiziologiju i imunologiju: 06.06.2023., 8,15-11,00 sati online Seminar - usporedba NB i RT-PCR- princip RT-PCR-a Vježbe - pronalazak i analiza gena: Ensembl 07.06.2023., 8,15-11,15 sati online Vježbe - dizajn i provjera početnica - usporedba sekvenci: Clustal</p>	
<p>7. Tehnologija rekombinantne DNA II: izražaj gena u prokariotima (dizajn konstrukta, kloniranje i ekspresija rekombinantnih proteina u bakterijama) izv.prof.dr.sc. Berislav Lisnić, e-mail: berislav.lisnic@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku)</p>	
<p>TERMINI: <u>12. do 14.06.2023. s početkom u 9,00 sati.</u></p>	
<p>9. Analiza proteina I: izolacija proteina, westernblot analiza, imunoprecipitacija, biotilacija, detekcija posttranslacijskih modifikacija (glikozilacija, fosforilacija) - prof. dr. sc. Tihana Lenac Roviš, e-mail: tihana.lenac@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku)</p>	

<p>izv.prof.dr.sc. Berislav Lisnić, e-mail: berislav.lisnic@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) doc.dr.sc. Ilija Brzić, e-mail: ilija.brzic@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) izv.prof.dr.sc. Vanda Juranić Lisnić, e-mail: vanda.juranic@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) dr.sc. Marina Pribanić Matešić, e-mail: marina.pribanic.matesic@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) dr. sc. Maja Cokarić Brdovčak, e-mail: maja.cokaric@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) dr. sc. Jelena Železnjak, e-mail: jelena.zeleznjak@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku)</p>
<p>TERMINI: 26. i 27.01.2023. U terminima prema dogovoru s nastavnica.</p>
<p>10. Analiza proteina II: metoda ELISA, identifikacija solubilnih proteina u biološkim tekućinama, razvoj metode, određivanje tumorskih biomarkera prof. dr. sc. Tihana Lenac Roviš, e-mail: tihana.lenac@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) izv. prof.dr.sc. Gordana Čanadi Jurešić, e-mail: gordanacj@uniri.hr (Zavod za medicinsku kemiju, biokemiju i klinička kemiju) dr.sc. Paola Kučan Brlić, e-mail: paola.kucan@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) doc. dr. sc. Ilija Brzić, e-mail: ilija.brzic@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku)</p>
<p>TERMINI: 26. i 27.01.2023. i 09.03.2023. 26. i 27.01.2023. Centar za proteomiku, u terminima prema dogovoru s nastavnica. 09.03.2023. Zavod za medicinsku kemiju, biokemiju i klinička kemiju u terminima prema dogovoru s prof. Čanadi Jurešić.</p>
<p>12. Analiza proteina IV: proizvodnja, karakterizacija i kontrola kvalitete monoklonskih protutijela te razvoj njihovih derivata prof. dr. sc. Tihana Lenac Roviš, e-mail: tihana.lenac@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) izv.prof.dr.sc. Vanda Juranić Lisnić, e-mail: vanda.juranic@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) dr.sc. Paola Kučan Brlić, e-mail: paola.kucan@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku)</p>
<p>TERMINI: 29.11.2022. uvodni dogovor za nastavu</p>
<p>13. Analiza stanica i tkiva I: Multiparametrijska protočna citometrija i sortiranje stanica izv.prof.dr.sc. Vanda Juranić Lisnić, e-mail: vanda.juranic@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) prof.dr.sc. Zlatko Trobonjača, e-mail: zlatko.trobonjaca@medri.uniri.hr (Zavod za fiziologiju i imunologiju)</p>
<p>TERMINI: 30. i 31.01.2023. i 01. do 03.02.2023. U terminima prema dogovoru s nastavnica.</p>
<p>15. Mikroskopija i mikroskopske tehnike doc. dr. sc. Mateja Ožanić, e-mail: matejaozanic@gmail.com dr. sc. Valentina Marečić, e-mail: valentina.marecic@uniri.hr (Zavod za mikrobiologiju i parazitologiju)</p>
<p>TERMINI: 20. do 22.03.2023. 20.03.2023. 8,00 – 10,00 h, online 21.03.2023. 8,00 – 10,00 h, online 22.03.2023. s početkom u 9,00 h, praktični dio na fakultetu.</p>
<p>17. Metode i etički aspekti istraživanja na laboratorijskim životinjama doc. dr. sc. Ilija Brzić, e-mail: ilija.brzic@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) izv. prof. dr.sc. Kristina Pilipović, e-mail: kristina.pilipovic@medri.uniri.hr (Zavod za temeljnu i kliničku farmakologiju s toksikologijom)</p>
<p>TERMINI: 23. i 24.03.2023. 23.3. 8.30-10.00 MS Teams 24.3. 8.30-15.30 MEDRI/Zavod za farmakologiju/Zavod za histologiju i embriologiju/Centar za proteomiku 28.3. 8.30-10.00 MS Teams</p>
<p>18. Funkcionalna svojstva bakterija prof. dr.sc. Ivana Gobin, e-mail: ivana.gobin@medri.uniri.hr (Zavod za mikrobiologiju i parazitologiju)</p>

doc. dr. sc. Mateja Ožanič, e-mail: matejaozanic@gmail.com

TERMINI:

07. do 10.03.2023. satnica prema dogovoru