

**KOLEGIJ: STANIČNO SIGNALIZIRANJE**  
**STUDIJ: Biologija novotvorina, 1. godina. 2020./2021.**

DAN / DATUM	TEME	OBLIK NASTAVE / SATI	UČIONICA	TERMIN	NASTAVNIK
Ponedjeljak, 02. 11. 20.	<i>Uvod u stanično signaliziranje.</i>	Pred. / 1 sat	B102	15:30 – 16:15	Prof. dr. Janoš Terzić
	<i>JAK-STAT i NF-<math>\kappa</math>B signalni putovi.</i>	Pred. / 1 sat		16:15 – 17:00	
	<i>Uloga upale u razvoju zloćudnih tumora.</i>	Pred. / 1 sat		17:00 – 17:45	
	<i>RNA Seq, NGS</i>	Pred. / 1 sat		17:45 – 18:30	Dr. sc. Marina Degoricija
	<i>cAMP-put.</i>	Sem. / 1 sat		18:30 – 19:15	
Utorak, 03. 11. 20.	<i>PI-3-kinaza/Akt – mTOR signalni putevi.</i>	Pred. / 1 sat	B102	15:30 – 16:15	Prof. dr. Ivana Marinović Terzić
	<i>DNA oštećenje i popravak.</i>	Pred. / 1 sat		16:15 – 17:00	
	<i>Genska terapija.</i>	Pred. / 1 sat		17:00 – 17:45	
	<i>Signalni put MAP kinaze.</i>	Pred. / 1 sat		17:45 – 18:30	Doc. dr. Jasminka Omerović
	<i>Receptori povezani s G-proteinima.</i>	Sem. / 1 sat		18:30 – 19:15	
Srijeda, 04. 11. 20.	<i>ErbB - tirozin kinazni receptori; rezistencija tumora ovisnih o ErbB signalu.</i>	Pred. / 1 sat	B102	15:30 – 16:15	Doc. dr. Jasminka Omerović
	<i>Mikrobiom.</i>	Pred. / 1 sat		16:15 – 17:00	Doc. dr. Jelena Korać Prlić
	<i>Multifunkcionalna uloga proteina ubikvitina u staničnom signaliziranju.</i>	Pred. / 1 sat		17:00 – 17:45	
	<i>Signaliziranje fosfolipidima i Ca<sup>2+</sup>.</i>	Sem. / 1 sat		17:45 – 18:30	
Četvrtak, 05.11.20.	Pisani test	Ispit / 1 sat	B102	16:00 – 17:00	Prof. dr. Ivana Marinović Terzić