

**Fakultet zdravstvenih studija**

- Sveučilišni preddiplomski studij primaljstvo –

**I godina studija****Izvedbeni nastavni plan – satnica za predmet Embriologija i osnove humane genetike****Redovan/izvanredan studij**

Datum	Sat	Tema	Dvorana	Vrste nastave	Skupina	Nastavnik
Ponedjeljak, 24. 3. 2025.	14,00 – 15,30 15,45 – 17,15	Temeljni razvojni procesi. Menstruacijski, ovarijski ciklus, oplodnja i implantacija.	Vjećnica	Predavanja	Svi	prof. dr. sc. V. Šoljić
	17,30 – 18,15 18,15 – 19,00	Gametogeneza, prvi i drugi tjedan razvoja	Vjećnica	Seminar	Svi	Mr. sc. Tanja Krešić
Utorak, 25. 3. 2025.	14,00 – 15,30 15,45 – 17,15	Embrionalno razdoblje. Posteljica i placenta membrana.	Vjećnica	Predavanja	Svi	prof. dr. sc. V. Šoljić
	17,30 – 18,15 18,15 – 19,00	Razvoj fetusa, promjene po mjesecima	Vjećnica	Seminar	Svi	Mr. sc. Tanja Krešić
Srijeda, 26. 3. 2025.	14,00 – 15,30 15,45 – 17,15	Osnove teratologije i teratogeni faktori.	Vjećnica	Predavanja	Svi	prof. dr. sc. V. Šoljić
	17,30 – 18,15 18,15 – 19,00	Anomalije razvoja i kongenitalne malformacije. Prenatalna dijagnostika	Vjećnica	Seminar	Svi	Mr. sc. Tanja Krešić
Četvrtak, 27. 3. 2025.	14,00 – 15,30 15,45 – 17,15	Prenatalna dijagnostika, dijagnostika ultrazvukom. Nadzor rasta i razvoja fetusa u trudnoći i porodu.	Vjećnica	Seminari	Svi	prof. dr. sc. V. Šoljić
	17,30 – 18,15 18,15 – 19,00	Klinički važni poremećaji u razvoju fetusa I. Klinički važni poremećaji u razvoju fetusa II	Vjećnica	Seminar	Svi	Martina Vukoja
Petak, 28. 3. 2025.	14,00 – 15,30 15,45 – 17,15	Vrste i uzroci aberacija kromosoma: numerički, strukturni, mikrodelecije.	Vjećnica	Predavanja	Svi	prof. dr. sc. V. Šoljić
	17,30 – 18,15	Tipovi nasljeđivanja monogenih bolesti (autosomno-dominantno, autosomno-recesivno, X-dominantno i X-recesivno).	Vjećnica	Seminar	Svi	Martina Vukoja
Ponedjeljak, 31. 3. 2025.	14,00 – 15,30 15,45 – 17,15	Bolesti koje se nasljeđuju multifaktorijskim načinom nasljeđivanja.	Vjećnica	Predavanja	svi	prof. dr. sc. V. Šoljić
	17,30 – 18,15	Primjeri kliničkih sindroma iz citogenetike	Vjećnica	Seminar	Svi	Martina Vukoja
Utorak, 1. 04. 2025.	14,00 – 15,30 15,45 – 16,30	Metode identifikacije kromosoma primjenom tehnika klasične (G, R i C-pruge) i molekularne citogenetike (FISH, mFISH i CGH).	Vjećnica	Predavanja	svi	prof. dr. sc. V. Šoljić
	16,45 – 18,15	Primjeri kliničkih sindroma iz monogenih i multifaktorskih bolesti.	Vjećnica	Seminar	Svi	Martina Vukoja
Srijeda 2. 4. 2025.	14,00 – 15,30 15,45 – 16,30	Genetičko informiranje i prenatalna dijagnostika. Primjeri za pojedine sindrome i bolesti (citogenetske, monogenske i multifaktorske).	Vjećnica	Predavanja	svi	prof. dr. sc. V. Šoljić
	16,45 – 17,30	Kromosomi i dioba stanice, metode kromosomske analize, nomenklatura kromosoma. Metode u genotoksikologiji	Vjećnica	Seminar	Svi	Martina Vukoja