

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, 23. 3. 2026.	14,00 – 15,30 15,45 – 17,15	Temeljni razvojni procesi. Menstruacijski, ovarijski ciklus, oplodnja i implantacija.	Vjećnica	Predavanja	Svi	Maja Barbarić
	17,30 – 18,15 18,15 – 19,00	Gametogeneza, prvi i drugi tjedan razvoja	Vjećnica	Predavanja	Svi	Maja Barbarić
Utorak, 24. 3. 2026.	14,00 – 15,30 15,45 – 17,15	Embrionalno razdoblje. Posteljica i placenta membrana.	Vjećnica	Predavanja	Svi	Maja Barbarić
	17,30 – 18,15 18,15 – 19,00	Razvoj fetusa, promjene po mjesecima	Vjećnica	Predavanja	Svi	Maja Barbarić
Srijeda, 25. 3. 2026.	14,00 – 15,30 15,45 – 17,15	Osnove teratologije i teratogeni faktori.	Vjećnica	Predavanja	Svi	Maja Barbarić
	17,30 – 18,15 18,15 – 19,00	Anomalije razvoja i kongenitalne malformacije. Prenatalna dijagnostika	Vjećnica	Predavanja	Svi	Maja Barbarić
Četvrtak, 26. 3. 2026.	14,00 – 15,30 15,45 – 17,15	Prenatalna dijagnostika, dijagnostika ultrazvukom. Nadzor rasta i razvoja fetusa u trudnoći i porodu.	Vjećnica	Predavanja	Svi	Tanja Krešić
	17,30 – 18,15 18,15 – 19,00	Klinički važni poremećaji u razvoju fetusa I. Klinički važni poremećaji u razvoju fetusa II	Vjećnica	Predavanja	Svi	Tanja Krešić
Petak, 27. 3. 2026.	14,00 – 15,30	Kromosomi i dioba stanice, metode kromosomske analize, nomenklatura kromosoma.	Vjećnica	Predavanja	Svi	Maja Barbarić
	15,45 – 17,15	Metode u genotoksikologiji	Vjećnica	Predavanja	Svi	Maja Barbarić
	17,15 – 18,00	Vrste i uzroci aberacija kromosoma: numerički, strukturni, mikrolelecije.	Vjećnica	Seminar	Svi	Martina Vukoja
Ponedjeljak, 30. 3. 2026.	14,00 – 15,30 15,45 – 17,15	Bolesti koje se nasljeđuju multifaktorijskim načinom nasljeđivanja.	Dvorana 1	Seminar	svi	Martina Vukoja
	17,30 – 19,00	Tipovi nasljeđivanja monogenih bolesti (autosomno-dominantno, autosomno-recesivno, X-dominantno i X-recesivno).	Dvorana 1	Predavanja	Svi	Maja Barbarić
Utorak, 31. 03. 2026.	14,00 – 15,30 15,45 – 16,30	Genetičko informiranje i prenatalna dijagnostika. Primjeri za pojedine sindrome i bolesti (citogenetske, monogeneske i multifaktorske).	Dvorana 1	Seminar	svi	Ana Vičić
	16,45 – 18,15	Primjeri kliničkih sindroma iz monogenih i multifaktorskih bolesti.	Dvorana 1	Seminar	Svi	Ana Vičić
Srijeda 1. 4. 2026.	14,00 – 15,30 15,45 – 17,15	Metode identifikacije kromosoma primjenom tehnika klasične (G, R i C-pruge) i molekularne citogenetike (FISH, CGH, aCGH), sekvenciranje.	Dvorana 1	Seminar	svi	Ana Vičić
	17,30 – 18,15	Primjeri kliničkih sindroma iz citogenetike.	Dvorana 1	Seminar	Svi	Ana Vičić

