Табела 5.1

Назив предмета: Истраживање поремећаја плаценте		
Наставници (Презиме, средње слово, име): Проф. др Марија Матић, Проф. др Светлана Врзић Петронијевић, Проф. др Мирослава Гојнић Дугалић, Проф. др Милош Петронијевић, Проф. др Дејан Нешић, Проф. др Дејан Опрић, Проф. др Силвио де Лука, Проф. др Даница Марковић, Проф. др Горан Радуновић, Проф. др Олгица Ђурковић Ђаковић		
Статус предмета: **изборни**		
Број ЕСПБ: 5		
Услов:		
Циљ предмета: Упознавање кандидата са научном базом разумевања плаценте као посебног органа кроз аспекте биохемије, генетике, епигенетике, физиологије, патофизиологије. Упознавање кандидата са утицајем болести организма жене на развој и раст плаценте, као и могуће даље последице на плод и мајку.		
Исход предмета : Кандидат је усвајио неопходна теоријска сазнања и основу практичног приступа у спознаји промена плаценте, као и научну базу разумевања плаценте као посебног органа кроз аспекте биохемије, генетике, епигенетике, физиологије, патофизиологије. Кандидат је упозна са утицајем болести организма жене на развој и раст плаценте, као и могуће даље последице на плод и мајку.		
Садржај предмета: 1. Ембриогенеза, органогенеза и плацентација 2. Физиологија и патофизиологија утеро и фетоплаценте конекције 3. Корелације и интереакције фетус-мајка-плацента и њихове реперкусије на плод и адулта касније током живота 4. Аутоимуне болести, дијагностички и терапијски приступи мајци плоду постељици 5. Компликације, превенција и терапија конгениталних инфекција		
Литература : 1. Amy Heerema-McKenney, Edwina J. Popek, Monique De Paepe. Diagnostic Pathology: Placenta, 2nd Edition, 2019 2. Kenneth Leveno, Steven Bloom, Brian Casey, Jodi Dashe, Barbara Hoffman, Catherine Spong, F. Gary Cunningham. Williams Obstetrics, 25th Edition, 2018 3. Alan Decherney, Lauren Nathan, Neri Laufer, Ashley Roman. Current Diagnosis & Treatment Obstetrics & Gynecology, 12th Edition, 2018 4. Robert Resnik, Charles J. Lockwood, Thomas Moore, Michael F Greene, Joshua Copel, Robert M Silver. Creasy and Resnik's Maternal-Fetal Medicine: Principles and Practice, 8th Edition, 2018 5. Shireen Madani Sims, Pretest Obstetrics & Gynecology, 15th Edition (International Edition), 2021 6. Pranav P Pandya, Ronald Wapner, Dick Oepkes, Neil Sebire. Fetal Medicine, 3rd Edition, 2019 7. Asim Kurjak i saradnici. Ultrazvuk u ginekologiji i perinatologiji, 2. dopunjeno i obnovljeno izdanje, 2019		
Број часова активне наставе:	предавања: 2	Студијски истраживачки рад:3
Методе извођења наставе Теоријска настава		
Оцена знања (максимални број поена 100)		

Активности током наставе 20-семинар 20 поена; тест 60 поена