Предмет	ГИНЕКОЛОГИЈА И АКУШЕРСТВО-КЛИНИЧКА ПРАКСА
Студиска програма	Општа медицина
Код:	CM 623
Студиска година	Шеста (VI)
Семестар	Единаесетти - дванаесетти (XI-XII)
Вкупно часови	160
Кредити	7
Вид на предмет	Задолжителен
Предуслови	Добиени кредити (положен испит) од Гинекологија и акушерство
Изведува:	Катедра по Гинекологија и акушерство
Одговорен наставник	Проф.д-р. Весна Антовска
Адреса:	Проф.д-р Весна Антовска: Гинеколошко-акушерска клиника, Медицински факултет-Скопје, Водњанска 13 Скопје, тел. ++ 389 02 3147 448 e-mail: vantovska@yahoo.com
Клучни зборови	Медицински факултет, додипломска настава, задолжителен предмет, пракса по гинекологија и акушерство
Учебни цели	Запознавање со дијагностичките и тераписките процедури од областа на ургентната гинекологија и акушерство
Кратка содржина	Перинатологија: • Пополнување на акушерска историја и родилен протокол • Опстетриски преглед:состојба на цервикс, дилатација, плодови овојци, презентација, напредок на раѓањето • Опстетриски преглед: Pawlik-ови зафати, пелвиметрија, амниоскопија • Следење на родилката: кардиотокографија, pH-метрија интра партум, pH-метрија на крв од новороден • Учество во спонтано породување: главично и тазово предлежување, репарација на расцепи на меки родилни патишта и епизиотомија • Асистенција на оперативно породување со царски рез и со вагинални акушерски операции: вакум, форцепс, екстракција на плод • Преглед на новороден, обработка на новороден • Ултразвучен преглед на бремена жена во прва половина на бременост • Ултразвучен преглед на бремена жена во втора половина на бременост • Учество во секојдневната работа во амбулантата за ризична бременост • Учество во работата на одделението за интензивна перипартална нега Гинекологија • Гинеколошки преглед, земање на брис за микробиологија и Papanicolaou, колпоскопски преглед • Учество во секојдневната работа на гинеколошките одделенија, земање на анамнеза, пополнување на гинеколошка историја • Асистенција на мали гинеколошки интервенции: киретажа, биопсија, инсерција на спирала, пункција на циста, цистоскопија • Ултразвучен гинеколошки преглед • Асистенција на големи гинеколошки операции: абдоминална и вагинална хистеректомија

<table>
<tr><td></td><td>

Асистенција на минорни и минимално-инвазивни гинеколошки операции: хистероскопија, лапароскопија, TBT и TOT протеза, ИВС протеза
Работа во гинеколошка амбуланта: урогинеколошка, онколошка, ултразвучна, колпоскопска, амбуланта за хумана репродукција,
цитогенетска лабораторија, ин-витро фертилизација
Планирање на семејство и контрацепција, асистенција при артефицијален абортус во прв и втор триместар

</td></tr>
<tr><td>Организација</td><td>
Пракса: 160 часа (4 работни недели со полно работно време од 8 часа), организирана во 4 турнуса во текот на XI и XIIсеместар:

престој во родилна сала
престој на едно оперативно одделение
престој во амбулантата за ризична бременост
престој во колпоскопска амбуланта и амбулантата за гинеколошки ултразвук

Се одвива во групи од по 2-5 студенти на менторски принцип со професори и асистенти. Во тек на турнусот се менуваат одделите и менторите.
Секојдневните активности на студентот ќе се бележат во посебен „дневник на активности“, кои ќе бидат верифициарни со потпис на менторот.
</td></tr>
<tr><td>Методи на учење</td><td>

Учество на стручните состаноци на клиниката
Учество на утрински визити
Учество во секојдневната работа на одделенијата при клиниката за гинекологија и акушерство
Учество во хируршки интервенции од областа на гинекологијата и акушерството

</td></tr>
<tr><td>Предвидени учебни резултати</td><td>
Знаење и разбирање: Студентот ќе се стекне со теоретско знаење од областа на перинатологијата и гинекологијата кои се однесуваат на прием на пациент во болнички услови, ќе ги запознае особеностите на земање на анамнеза на секој оддел, како и особеностите на клиничкиот преглед на различни оддели. Ќе ги запознае постапките за поставување на работна дијагноза и план за лекување и хируршки третман на поединечни клинички случаи.
Клучни вештини: Студентот ќе биде оспособен да ги примени стекнатите познавања од интервентниот ултразвук, како и да развие хируршка култура и запознавање со хируршките принципи. По обавената пракса ќе знае да направи гинеколошки преглед и да земе брис, да пополни акушерска историја и родилен протокол, да направи ултразвучен преглед на бремена жена, да асиситира при пороѓај, мали и големи хируршки интервенции.
</td></tr>
<tr><td>Специфични препораки за наставата</td><td>
Студентот е задолжен да присуствува и активно да учествува во праксата во тек на турнусот

Бодирање на активностите на студентот:

<table>
<tr><th>Вид на активност</th><th colspan="2">Бодови</th></tr>
<tr><td></td><td>Мин</td><td>Макс</td></tr>
<tr><td>Пракса*</td><td>60</td><td>100</td></tr>
</table>

*Пракса: 20 дена по 8 часа
присуство: 2,5 бод
активност: 2,5 бод

Оценувањето на студентот е описно (положил).
</td></tr>
<tr><td>Учебни помагала</td><td>
1.Attlas of Procedures in Gynecologic Oncology, Second Edition by Douglas A|.Levine
2.Principales and Practice of gynecologic Oncology (Hoskins) by Richard R.Barakat
3.Berek and Kacjer`s Gynecologic Oncology by Jonathan S Berek
4.Comprehensive Gynecology by Mishell/Herbst-
</td></tr>
</table>

	5.TeLinde`s Operative Gynecology) by John A.Rock 6.Obstetrics: Normal and Problem Pregnancies by Steven G.Gabbe 7.Williams Obstetrics:23 rd Edition by Charles R.B. Backmann 8.Diagnostic Imaging: Obstetrics by Paula Woodward 9.Ultrasound and Fetal Syndromes by Beryl R.Benacerraf 10.Creasy and Resnik`s maternal-Fetal medicine by Robert Creasy 11.The Clinical Gynecologic Endocrinology and Infertility by Speroff 12.Ultrasonography in Obstetrics and Gynecology by Peter Callen 13.Diagnostic Imaging: Gynecology by Hedvig Hricak 14.Diagnostic Imaging: Ultrasound by Anil Ahuja 15.Diagnostic Imaging: Emergency by R.Brooke 16.Urogynecology and Reconstructive Pelvic surgery be Mark D.Walters 17.Atlas of Pelvic Anatomy and Gynecologic Surgery by Michael S.Baggish 18.Ostergard`s Urogynecology and Pelvic Floor Dysfunction-Alfred Bent (eds) 19.Urodynamics Made Easy by Cristopher R.Chapple 20.Urogynecology and female Pelvic reconstructive Surgery by Sam Siddighi 21.Urogynecology: Evidence-Based Clinical Practice by Kate Moore 22.Office Urogynecology (Practical Pathways Series) by Anne Weber