

Студијски програм/студијски програми: Фармација
Врста и ниво студија: интегрисане академске студије; други ниво
Назив предмета: Лекови у трудноћи и лактацији (ФУ-ЛЕКТЛ)
Наставник: Ђелица Л. Артур, Богавац А. Мирјана, Вејновић Р. Тихомир, Грујић С. Зорица, Илић Л. Ђорђе, Мандић Д. Аљоша, Милатовић В. Стеван, Младеновић Сегеди С. Јиљана, Петровић С. Ђорђе, Ђетковић Б. Ненад, Ђурчић Б. Александар
Статус предмета: изборни
Број ЕСПБ: 3
Услов: Специјална фармакологија I и II
Циљ предмета
Циљ едукације је да студенти:
- стекну потребна знања из гинекологије и акушерства како би се на том темељу могла градити знања из фармакотерапије у гинекологији и акушерству
- формирају позитиван став према рађању како би у пракси дали свој допринос у здравственом васпитном раду са женама са циљем да их припреме за здраву трудноћу и материнство
- разумеју специфичне проблеме жена у свим животним добима како би били спремни да кроз рационалну фармакотерапију раде на спречавању болести и унапређењу здравља.
Исход предмета
Од студената се очекује да:
- знају специфичности примене лекова у гинекологији, трудноћи и лактацији
- разумеју и примене концепт медицине/фармације засноване на доказима у гинекологији и акушерству
- идентификују, процене и реше проблеме који су у вези са применом лека у гинекологији и акушерству
- прате и саветују гинеколошке пациенткиње, труднице и пuerperе у вези са применом лека.
Осposobљавање студената за:
- комуницирање са здравственим стручњацима и пациенткињама о рационалној фармакотерапији у гинекологији, трудноћи и лактацији
- имплементацију, праћење, евалуацију и када је потребно предлагање модификације терапије у циљу обезбеђивања ефикасне, безбедне и економски оправдане фармакотерапије у гинекологији и акушерству.
Садржај предмета
Теоријска настава
- Лчење инфекција у трудноћи, тиростатици, тироксин, интерферони
- Антивирусни лекови у трудноћи и дојењу
- Специфичности примене лекова у гинекологији, трудноћи и лактацији
- Антибиотска заштита у гинекологији и акушерству
- Вакцинација и имунопрофилакса у гинекологији, трудноћи и лактацији
- Примена аналгетика у трудноћи и лактацији
- Аnestезија у порођају и епидурална аналгезија
- Примена психофармака и антиепилептика у трудноћи и лактацији
- Исхрана трудница и дојила – енергетске потребе, макронутријенти. Защитне материје и дијететски суплементи у трудноћи
- Фитопрепарати у трудноћи и дојењу
- Професионална изложеност трудница штетним материјама и тератогеност лекова
- Антикоагуланси, проокоагуланси у гинекологији и акушерству. Витамини и минерали у трудноћи и лактацији. Нестероидни антиреуматици у гинекологији и акушерству. Антиаритмици
- Утеротоници и токолитици. Естрогени и гестагени
- Инзулин и орални антидијабетици у трудноћи и лактацији
- Цитостатици у гинекологији
- Третман бронхијалне астме у трудноћи
- Лчење плућних инфекција и примена антибиотика у трудноћи и дојењу
- Кардиолошка терапија у трудноћи
- Имуносупресивна терапија системских болести везивног ткива у трудноћи
- Утицај фармакотерапије на вредности биохемијских и хематолошких параметара у трудноћи
- Одређивање нивоа лекова у телесним течностима у трудноћи
Практична настава:
У оквиру практичне наставе студенти би обишли следеће Заводе у оквиру Клинике за гинекологију и акушерство:
- Завод за перинатологију (породилиште, нормални пuerperiјум и неонатологија)
- Завод за патологију трудноће
- Завод за хуману репродукцију
- Завод за гинекологију (конзервативна и оперативна гинекологија)
- Завод за заједничке службе (поликлиничка служба, интернистички кабинет и одељење лабораторијске дијагностике)
У оквиру практичне наставе студенти би стекли потребна практична знања у прописивању лекова у лечењу патолошких стања у гинекологији и акушерству како би били спремни да кроз

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Примена лекова код превременог рођеног детета-сурфактант. Новорођенче мајке зависнице, новорођеначки апстенцијални синдром, фетални алкохолни синдром - Фармакотерапија и дојење | <p>рационалну фармакотерапију раде на спречавању болести и унапређењу здравља.</p> |
|---|--|

Литература

Обавезна

1. Варагић В, Милошевић М. Фармакологија. Завод за уџбенике. Београд, 2014.
2. Ковачевић Н. Основи фармакогнозије, 2. допуњено издање. Српска школска књига. Београд, 2002.

Допунска

1. Ђелмиш Ј, Францетић И, Иванишевић М. Лијекови у трудноћи и лактацији. Национална и свеучилишна књижница. Графинг, Загреб, 2003.
2. Ђурђевић С, Копитовић В, Капамација А. Гинекологија. Универзитет у Новом Саду, Медицински факултет, 2015.
3. Плећаш Д, Станимировић Б, Станковић А, Васиљевић М. Гинекологија и акушерство за студенте медицине. Медицински факултет, Универзитет у Београду. Катедра за гинекологију и акушерство, Цибид, 2006.

				Осталі часови:
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
30	15			

Мето извођења наставе: предавања и вежбе.

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	Поена
активност у току предавања	25	писмени испит	20
практична настава	25	усмени испит	30
колоквијум-и		
семинар-и			