

<b>Студијски програм/студијски програми:</b> Интегрисане студије медицине			
<b>Назив предмета:</b> Рационална примена лекова у трудноћи и дојењу			
<b>Наставник:</b> Александар Л. Рашковић, Олга Ј. Хорват, Саша Н. Вукмировић, Борис Т. Милијашевић, Весна М. Мијатовић Јовин, Небојша П. Стилиновић			
<b>Статус предмета:</b> изборни			
<b>Број ЕСПБ:</b> 3			
<b>Услов:-</b>			
<b>Циљ предмета</b> Упознавање студената са основним карактеристикама лекова који се користе у трудноћи и лактацији, са посебним освртом на њихову безбедност; Упознавање студената са лековима који су се показали као рационалан избор приликом примене у трудноћи и дојењу на основу принципа медицине засноване на доказима.			
<b>Исход предмета</b> На крају курса од студената се очекује да савладају основне вештине и принципе рационалне фармакотерапије у трудноћи и дојењу.			
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава:</i> Избор лекова у односу на пол пацијента. Физиолошке карактеристике труднице и плода које утичу на фармакокинетска и фармакодинамска својства лекова. Физиолошке карактеристике дојиље и новорођенчади / мале деце које утичу на особине лекова у лактацији. Критеријуми за процену ризика и безбедности примене лекова током трудноће и дојења. Класификација лекова према њиховој безбедности примене током трудноће и дојења. Утицај лекова на органогенезу, фетус и ток трудноће. Утицај гестациске зрелости фетуса на карактеристике лекова. Биолошки маркери који указују на изложеност лековима током трудноће. Клиничка испитивања код трудница. Безбедност примене антихипертензивних лекова у трудноћи и дојењу. Безбедност примене анитеметика у трудноћи и дојењу. Безбедност примене антибиотика у трудноћи и дојењу. Безбедност примене лекова за лечење психијатријских обољења (анксиолитици, антидепресиви, антипсихотици и антиепилептици) у трудноћи и дојењу. Профилактичка употреба лекова у трудноћи. Рационална употреба лекова у терапији бола у трудноћи. Рационална употреба токолитика и утеротоника. Утицај пушења, алкохола и наркотика на фетус и трудноћу.  <i>Практична настава:</i> Извори података о безбедности примене лекова у трудноћи и дојењу. Анализе резултата претклиничких испитивања релевантних за процену безбедност примене лекова у трудноћи и дојењу. Анализе резултата претклиничких испитивања важних за процену безбедност примене лекова у трудноћи и дојењу. Прикази случајева – примене лекова у трудноћи и дојењу. Студентски семинари			
<b>Литература</b> <i>Обавезна</i> 1. Францетић И, Витезић Д. Основе клиничке фармакологије. Загреб: Медицинска Наклада; 2007. 2. Сабо А, Томић З, Рашковић А, Стануловић М. Антибактеријски лекови (са осталим антиинфективним лековима). Петроварадин: Алфаграф; 2014. 3. Ђурђевић С, Копитовић В, Капамација А (Уредници). Гинекологија. Прво издање. Нови Сад: Фељтон; 2011. <i>Допунска</i> 1. Варагић В, Милошевић М. Фармакологија. (одабрана поглавља). Београд: Елит Медица; 2007. 2. Ранг ХП, Дејл, ММ, Ритер ЈМ, Мур ПК. Фармакологија (одабрана поглавља). Београд: Дата статус; 2005.			
<b>Број часова</b>	<b>активне наставе</b>	<b>Теоријска настава:</b> 15	<b>Практична настава:</b> 30
<b>Методe извођења наставе</b> Теоријска предавања, практична настава			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	<b>поена</b>	<b>Завршни испит</b>	<b>поена</b>
активност у току предавања	5	писмени испит	

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ  
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ НОВИ САД



практична настава	5	усмени испит	50
семинари	40	.....	