

| | | | |
|---|--------------|--|----------------|
| Студијски програм/студијски програми: Интегрисане академске студије медицине | | | |
| Врста и ниво студија: интегрисане академске студије | | | |
| Назив предмета: Специјална фармакологија (М4-СФАР) | | | |
| Наставник: Вукмировић Н. Саша, Мијатовић Јовин М. Весна, Милијашевић Ж. Борис, Рашковић Ј. Александар, Самојлик Н. Исидора, Стилиновић П. Небојша, Томић С. Зденко, Хорват Ј. Олга | | | |
| Статус предмета: обавезан | | | |
| Број ЕСПБ: 5 | | | |
| Услов: Општа фармакологија | | | |
| Циљ предмета Дати студентима основна знања о леку као супстанцији, њеном кретању кроз организам, начинима, механизмима и месту дејства, врстама нежељених дејстава, интеракцијама и тровањима. У другом делу наставе циљ је упознати студенте са свим групама лекова, представницима, индикацијама и контраиндикацијама. | | | |
| Исход предмета На крају наставног процеса студент треба зна зашто, како и када може применити неки лек, његове карактеристике, кретање кроз организам, место и механизам дејства и опасности његове примене. Студент: мора да зна да правилно испуни рецепт (магистрални, официнални, готов лек) и да га објасни; мора да зна да се служи регистрима лекова; мора да зна испунити образац за пријаву нежељеног дејства лека. | | | |
| Садржај предмета <i>Теоријска настава:</i> Трансмитери и рецептори у нервном систему. Вегетативни нерви систем. лекови који делују преко рецептора у ВНС-у. Хистамин и антихистаминици. Лекови у терапији поремећаја и обољења у ГИТ-у. Лекови у терапији поремећаја и обољења респираторног система. Лекови у терапији поремећаја и обољења КВС-а. Тромболитици, антиагрегацијски лекови, антикоагуланси. Хиполипемички. Терапија анемија. Терапија дијабетеса. Лекови у терапији поремећаја и обољења ендокриног система. Терапија остеопорозе. Општа и локална анестезија. Јаки аналгетици. Нестероидни антиинфламаторни лекови. Терапија епилепсије. Терапија дегенеративних обољења ЦНС-а (Алцхајмерова и Паркинсонова болест). Седативи и хипнотици. Анксиолитици. Неуролептици Антидепресиви и терапија маније. <i>Практична настава:</i> Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад: Прописивање лекова према фармакотерапијским групама, интерактивна настава на основу папирних пацијената, семинарски радови према фармакотерапијским групама. | | | |
| Литература <i>Обавезна</i> 1. Варагић В, Милошевић М. Фармакологија. Елит Медица, Београд (2004, 2005, 2006, 2007, 2013) 2. Ђаковић-Швајцер К и сар. Тест-питања из фармакологије и токсикологије. Медицински факултет Нови Сад, 2009. 3. Самојлик И, Хорват О. Практикум из фармакографије и облика лекова. Ортомедикс, Нови Сад, 2014. <i>Допунска</i> 1. Rang HP, Dale MM, Ritter JM, Moore PK. Фармакологија. Дата Статус, Београд, 2005. 2. Кажих Т. Фармакологија – клиничка фармакологија. Интегра, Београд, 2003. 3. Лекови у промету. Ортомедикс, Нови Сад, 2016 (и старија издања) | | | |
| Број часова активне наставе | | | Остали часови: |
| Предавања: 45 | Вежбе: 30 | Други облици наставе: Студијски истраживачки рад: | |
| Методe извођења наставе Теоријска предавања, практична настава | | | |
| Оцена знања (максимални број поена 100) | | | |
| Предиспитне обавезе | поена | Завршни испит | поена |
| активност у току предавања | 5 | писмени испит* | 40 |
| практична настава | 5 | усмени испит | 50 |
| колоквијум-и* | 2x20 | остало | |

*Студент приступа писменом делу испита у случају да није положио оба колоквијума