

Студијски програм/студијски програми: Интегрисане академске студије медицине			
Назив предмета: Хитна стања у интерној медицини			
Наставник: Душанка С. Обрадовић, Иван Ш. Копитовић, Јован А. Матијашевић, Игор Ђ. Иванов, Илија Љ. Срдановић, Ивана А. Бајкин, Тијана С. Ичин, Жељка С. Савић, Иванка З. Перчић, Боривој Р. Секулић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 3			
Услов: Интерна медицина			
Циљ предмета: Упознавање студената медицине са благовременим препознавањем и лечењем животно угрожених болесника у домену интерне медицине .			
Исход предмета : Обученост студената да на време препознају животно угроженог болесника и примене адекватне мере лечења у домену хитних стања у интерној медицини.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> 1. Препознавање животно угрожених болесника (бодовни системи). 2. Хемодинамски мониторинг (регулација артеријског крвног притиска, ударни волумен, интраваскуларни волумен). 3.Патофизиологија шока и срчане инсуфицијенције. 4. Транспорт и допремање кисеоника. 5. Срчани и респираторни арест, примена мера ресусцитације и успостављање виталних функција. 6. Кардиогени шок. 7. Систолна и дијастолна дисфункција леве коморе. 8. Инсуфицијенција десне коморе. 9. Акутни инфаркт миокарда. 10. Аритмије. 11. Дисекција аорте. 12. Хипертензивна криза. 13. Акутни кардиогени едем плућа. 14. Вентилација, размена гасова, плућна циркулација. 15. Принципи механичке вентилације. 16. Неинвазивна вентилација. 17. Тешке форме ванболничке пнеумоније. 18. Тешка астма. 16. Акутни респираторни дистрес синдром. 17. Плућна емболија. 18.Тешка сепса, септични шок и мултипла дисфункција органа. 19. Регулација ацидобазног статуса. 20. Регулација електролитских дисбаланса. 21. Акутна бубрежна инсуфицијенција, примена методе замене бубрежне функције. 22. Хипогликемија. 23. Дијабетична кетоацидоза. 24. Хиперосмоларна кома. 25. Микседематозна кома-тиреотоксикоза. 26. Гастроинтестинално крварење. 27. Акутна и хронична инсуфицијенција јетре. 28. Акутни панкреатитис. 29. Акутно крварење-поремећаји хемостазног система. 30. Акутна тромбоза-поремећаји хемостазног система <i>Практична настава</i> Клиничке вежбе			
Литература: <i>Обавезна:</i> 1. Калезић Н. и сар. Иницијални третман ургентних стања у медицини (друго измењено и допуњено издање). Медицински факултет Београд, 2016. 2. Јукић М. и сар. Интензивна медицина. Медицинска наклада 2008. 3. Водич за дијагностиковање и лечење diabetes mellitus-a. 4. Водич за дијагностиковање и лечење анеуризматске болести трбушне аорте. 5. Водич за дијагностиковање и лечење срчане инсуфицијенције. 6. Водич за дијагностиковање и лечење хроничне опструктивне болести плућа. 7. Водич за дијагностиковање и лечење сепсе, тешке сепсе и септичног шока. 8. Водич за прехоспитално збрињавање хитних стања.			
Број часова активне наставе		Теоријска настава: 15	Практична настава: 30
Методе извођења наставе Power point презентација - теорија и обавезан приказ случајева			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	20	писмени испит	60
практична настава	20	усмени испит	

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ НОВИ САД

