

<b>Студијски програм/студијски програми:</b> Основне струковне студије радиолошке технологије				
<b>Врста и ниво студија:</b> основне струковне студије – студије првог степена				
<b>Назив предмета:</b> Стручна пракса из интервентне и ургентне радиологије (Рт.с.инр.3.2)				
<b>Наставник:</b> Сања С. Стојановић, Душан М. Хаднађев, Мира Ј. Говорчин, Виктор Е. Тил, Душко Б. Козић, Роберт Р. Семниц, Милош А. Лучић, Викторија А. Вучај-Ђириловић, Оливера Р. Николић, Коста С. Петровић, Драгана Д. Богдановић-Стојановић, Катарина М. Копрившек, Драгана Д. Ђилас, Јован Д. Ловренски, Дијана Д. Нићифоровић, Наташа М. Првуловић-Буновић				
<b>Статус предмета:</b> обавезни				
<b>Број ЕСПБ:</b> 7				
<b>Услов:</b> Интервентна радиологија; Специфичности рада струковног медицинског радиолога у операционој и ангио сали				
<b>Циљ предмета:</b> Практична примена знања стечених у оквиру предмета <i>Интервентна радиологија</i> . Обучавање за рад са инструментима у апаратима у интервентној радиологији. Обављање административних и организационих задатака у оквиру интервентне радиологије. Савладавање поступка рада у стерилним условима. Примена заштите од зрачења.				
<b>Исход предмета</b> По завршетку наставе из предмета <i>Интервентна радиологија</i> студенти ће бити оспособљени за организовање, документовање и праћење поступка интервентне радиологије. Студенти ће бити упознати са свим врстама интервентних метода, индикацијама, поступцима и евентуалним нежељеним ефектима.				
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава</i> - <i>Практична настава</i> - Рад са ангиографском опремом и апаратима, сала - Рад са РТГ апаратима у операционим салама - Вођење документације - Припрема пацијената за интервентне и ургентне процедуре - Припрема потребног материјала и његово збрињавање након интервенције - „Стерилно“ асистирање током интервенција - Мониторинг виталних функција - Манипулација ињектором - Употреба RIS-а и PACS-а у ангио- и операционој сали - Рад са емболизацијским материјалом - Рад са апаратом за радиофреквентну аблацију - Рад са прибором и стентовима за ангиопластику - Извођење радиолошке скопије и графије у операционој сали уз поштовање мера од заштите зрачења - Рад у операционој сали током ортопедских операција - Приказ и преузимање ЦТ и МР прегледа на екрану у операционој сали и употреба помоћних „алатки“ у PACS-програму нарочито код неурохируршких и ортопедских операција - Радиоскопија и радиографија имобилисаних пацијената - Извођење траума-скена у ургентним стањима - Извођење хитне ЦТ-ангиографија код сумње на дисекцију аорте или каротидних артерија - ЦТ-ангиографија крвних судова ендокранијума у припреми за механичку тромбектомију код акутног možданог удара и у припреми за ендоваскуларни третман анеуризми				
<b>Литература</b> 1. Стојановић С. и сар. Интервентне процедуре (ауторизована скрипта). Клинички центар Војводине, Центар за радиологију, 2016. 2. Марковић Ж. Васкуларна интервентна радиологија, Медицински факултет у Београду, 1998.				
<b>Број часова активне наставе</b>				Остали часови
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе: 450	Студијски истраживачки рад:	
<b>Методe извођења наставе:</b> Рад у акредитованој установи под надзором ментора. Рад у акредитованој установи под надзором ментора. Наставник, задужен за практичну наставу, води евиденцију о редовном похађању и активностима студента у току стручне клиничке праксе. Након испуњења свих предвиђених захтева студент не добија оцену, а у индекс му се уписује предвиђен број ЕСПБ бодова.				
<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		писмени испит		
практична настава		усмени испит		
колоквијум-и		.....		
семинар-и				