Табела 5.1 Спецификација предмета на студијском програму докторских студија

Назив предмета: Радиолошка и нуклеарно медицинска испитивања органа абдомена и мале карлице		
Наставник или наставници (презиме, средње слово име)**:** Проф. др Драган Машуловић, Проф.др Александра Ђурић Стефановић, проф. Др Вера Артико, проф. Др Небојша Петровић, Доц.др Александар Ивановић, Доц.др Јелена Ковач Ђокић, ас. др сци. мед. Страхиња Одаловић		
Статус предмета: Изборни – смер Радиологија и Нуклеарна медицина		
Број ЕСПБ: 5		
Услов: положени испити из општих предмета		
Циљ предмета Савремено сагледавање дијагностичких и терапијских радиолошких и нуклеарно медицинских метода у гастроинтестиналној, хепатобилијарној и патологији слезине и урогениталног тракта		
Исход предмета Студенти стичу савремена сазнања у дијагностици и интервентној терапији органа абдомена и мале карлице		
Садржај предмета Савремени аспекти радиолошке и нуклеарно медицинске дијагностике и интервентне , минимално инвазивне, терапије дигестивних болести. Органи дигестивне цеви се приказују рендгенским прегледом са баријумским или јодним контрастом, или магнетном резонанцом (МР). Преглед јетре,панкреаса, слезине и жучне кесе, као и органа уро тракта започиње УЗ и КТ-ом, а може се наставити МР-ом, у зависности од индикације Реканализационе интервентно радиолоске методе (стентовање). Упознавање кандидата са свим техничким и технолошким могућностима експлорације урогениталног система у свим болсничким популацијама из ове групе болести. Посебан акценат је на неинвазивним експлорацијама у радиологији (МД ЦТ ангиографије, рана дијагностика, ЦТ урографије, ЦТ цистоскопије и тд..) као и области ПЕТ/ЦТ дијагностике урогениталних болести (индикације, интерпретација налаза, клиничке корелације и резултати).Могућности МР дијагностике код обољења гинеколошке регије и простате код мушкараца. Фузиона позитронска емисиона томографија са компјутеризованом томографијом (ПЕТЦТ)		
Препоручена литература 1.Diagnostic Imaging Abdomen. Ed:Federle MP.2015 2.Textbook of Gastrointestinal Radiology.Eds: Gore RM, Levine MS, Fifth ed.2021. 3.CT and MRI of the Abdomen and Pelvis. Eds: Ros PR, Mortele KJ. Third Ed. 2014. 4. Ahmadzadehfar H, Biersack HJ, Freeman LM, Zuckier LS (eds.) Clinical Nuclear Medicine. Springer Nature Switzerland AG 2020 Aktuelna periodika. On line izvori.		
Број часова активне наставе 2	предавања:2	Студијски истраживачки рад:
Методе извођења наставе Предавања, семинари.		
Оцена знања (максимални број поена 100)		
Zavrsna ocena se formira na osnovu aktivnog ucesca u pripremi i izvodjenju seminara tokom trajanja celokupnog kursa (40%) i zavrsnog testa (60%).		
*максимална дужна 1 страница А4 формата		