

Студијски програм : Радиологија
Назив предмета: Ургентни ултразвук
Наставник/наставници: проф. др Ружа Стевић
Статус предмета: изборни
Број ЕСПБ: 2
Услов: не
Циљ предмета Стицање основних знања о ургентној ултразвучној дијагностици.
Исход предмета Након положеног испита из ургентног ултразвука студент треба да буде упознат: - са основним индикацијама за ургентни ултрасонографски преглед - техникама извођења ултрасонографског прегледа различитих система органа - основним патоморфолошким супстратима ургентног ултрасонографског прегледа различитих система органа - FAST протоколом.
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Ургентни ултразвук : 1. грудног коша 2. дигестивног и хепатобилијарног система 3. урогениталног система 4. Ургентни кардиоваскуларни ултразвук 5. Ултразвук у трауми коштано-зглобног система <i>Практична настава</i> Техника и индикације за хитан ултразвучни преглед Ургентна стања грудног коша Ултразвучна дијагностика ургентних стања: - гастроинтестиналног тракта - хепатобилијарног тракта - урогениталног тракта Ургентни ултразвук кардиоваскуларног система Ургентни ултразвук мускулоскелетног система FAST протокол <i>Семинари</i> 1. Ултразвук у акутном абдомену 2. Ургентан ултразвук аорте 3. Акутни пелвични бол – улога ултразвука 4. Ултразвук у јединицама интензивног лечења 5. Ултразвучна дијагностика акутног бола у десном доњем квадранту абдомена 6. Акутни скротум – ултразвук 7. Ултразвук колена – хитна стања
Литература

1. Драган Машуловић, Ружа Стевић, Зорица Милошевић, Драган Сагић. Радиологија. Медицински факултет Универзитета у Београду, 2021.

2.Hassan M, Rahman NM. Chest wall and parietal pleura. In: Laursen CB, Rahman NM, Volpicelli G, eds. *Thoracic Ultrasound (ERS Monograph)*. Sheffield, European Respiratory Society, 2018; 3142. doi: 10.1183/2312508X.10006217

4.Squizzato A, Galli L, Gerdes VE. Point-of-care ultrasound in the diagnosis of pulmonary embolism. Crit Ultrasound J 2015; 27;7:7. doi: 10.1186/s13089-015-0025-5.

5.Soldati G, Demi M, Demi L Ultrasound patterns of pulmonary edema. Ann Transl Med 2019; 7(Suppl 1):S16:1-6.

Број часова активне наставе 30	Теоријска настава: 14	Практична настава: 16	
Методe извођења наставe			
Предавања			
Вежбе			
Семинари -14 часова			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	70
практична настава	20	усмени испт	
колоквијум-и			
семинар-и			
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....			
*максимална дужна 2 странице А4 формата			

Табела 5.2. Спецификација предмета