

Tárgytematika / Course Description

Általános és vascularis ultrahang-diagnosztika

LGS_EG010_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Prof. dr. Harkányi Zoltán

Félév / Semester: 2019/20/2

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 9/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

Hasi, kismedencei és vascularis diagnosztika áttekintése szülészeti-nőgyógyászati szonográfusok számára, a gyakoribb pathológiai eltérések megismerése

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Hasi ultrahang-diagnosztika alapjai (máj, eperendszer, pancreas, lép, májkeringés és a hasi nagyerek) szono-anatómia és gyakoribb kórképek. Egyéb képalkotó eljárások (MR, CT)

Kismedencei ultrahang-diagnosztika alapjai (női és férfi) szono-anatómia és gyakoribb kórképek, melyek nem nőgyógyászati eredetűek. Egyéb képalkotó eljárások (MR, CT)

Az erek ultrahangvizsgálata (alsó és felső végtagi vénák, cerebro-vascularis rendszer), szono-anatómia és gyakoribb kórképek

Egyéb UH-vizsgálatok áttekintése (újabb Doppler-módszerek, CEUS, neonatalis UH)

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

vizsga

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom:

Harkányi Z., Morvay Z. UltraSzonográfia, 2. kiadás, Minerva Kiadó

Harkányi Z., Morvay Z. Hogyan vizsgáljunk ultrahanggal? 2. kiadás, Medicina Kiadó, Budapest, 2016.

Ajánlott irodalom:

Richter P.: Az ultrahang-képalkotás alapelemei és összefüggései

Palkó A., Szarvas F.: Klinikum-orientált radiológia, Medicina Kiadó, Budapest, 2016.