



SEMMELWEIS EGYETEM Orvosi Képző Klinika



ULTRAHANGDIAGNOSZTIKAI ALAPTANFOLYAM

5 nap – elmélet és gyakorlat

1



RADIOLÓGIA
TANSZÉK

2024 augusztus 26 – 30.

Cím: 1082 Budapest,
Üllői út 78/A

Web:
[HTTP://SEMMELWEIS.HU/KEPALKOTAS/](http://semmelweis.hu/kepalkotas/)

E-mail:
titkarsag.okk@semmelweis-univ.hu

Regisztrációs díj

A tanfolyam díja: 60.000 Ft, melyet Semmelweis Egyetem szabályzata alapján az egyetem számlaszámára szükséges előre befizetni.

A részvételi díj befizetésének lehetséges módjai:

1/ a számla kiállítása előtt, előre átutalással MAGÁNSZEMÉLYKÉNT– utalás alapján a számlát a jelentkező részére állítjuk ki.

Az Egyetem bankszámlaszáma: OTP: 11784009-22236665-00000000. A közleménybe feltétlenül szükséges beírni: résztvevő neve + SE OKK Radiológus Rezidensi Alaptanfolyam SE-SZTOK/2024.I./00042 (akkreditált) vagy SE-SZTOK/2024.I./00357 (szakképzési) ez alapján tudjuk a résztvevőt azonosítani. Minden befizetésről számlát állítunk ki, az utalás beérkezését követően. A számlázáshoz fontos, hogy meglegyenek a jelentkező pontos adatai • jelentkező neve, • teljes cím, • pecsétszám • TAJ-száma). A befizetésről szóló bizonylatot kérjük szkennelten megküldeni Karácsony Gabriella (pénzügyi ügyintéző) részére <karacsony.gabriella@semmelweis.hu> címre.

2/ a számla kiállítása előtt, előre átutalással – utalás alapján a számlát CÉG (Kft., Bt. egyéni vállalkozó, képző intézmény stb.) részére állítjuk ki.

Az Egyetem bankszámlaszáma: OTP: 11784009-22236665-00000000 A közleménybe feltétlenül szükséges beírni: résztvevő neve + SE OKK Radiológus Rezidensi Alaptanfolyam SE-SZTOK/2024.I./00042 (akkreditált) vagy SE-SZTOK/2024.I./00357 (szakképzési) ez alapján tudjuk a résztvevőt azonosítani. Minden befizetésről számlát állítunk ki, az utalás beérkezését követően. A számlázáshoz fontos, hogy meglegyenek a cég adatai: név, székhely, adó- és bankszámlaszám.

Kérjük, hogy a társegyetemek dolgozói saját bankszámláról ne utaljanak, ha egyetemük nevére kérnek számlát!

3/ számla kiállítása után, utólagos átutalással – utalás alapján a számlát CÉG (Kft., Bt. egyéni vállalkozó, képzőintézmény stb.) részére állítjuk ki. Ez esetben a lepecsételt, aláírt költségátvállalói nyilatkozatot kérjük szkennelten megküldeni a karacsony.gabriella@semmelweis.hu címre, melynek tartalmaznia kell a cég nevét, címét, adó- és bankszámlaszámát.

Kizárólag a CÉG részére lehetséges az utólagos teljesítés!!!

Helyszín

A tanfolyami előadások helyszíne: Semmelweis Egyetem Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika tanterem

1083 Budapest, VIII. Szigony u. 36.

A gyakorlati rész a Semmelweis Egyetem Orvosi Képzőközpont Klinikai Ultrahang labor, Rtg részleg és Mammográfiás részleg területén zajlik, cím: 1082 Budapest, Üllői út 78/a, 1. emelet (KBE épület).

Étkezési lehetőség:

Büfé található a KBE épületben a recepcióknál, az Urológiai Klinika mellett pedig a központi étterem található.

Wifi

Ingyenes internet elérhető a KBE épületben. Hálózat: KBE, jelszó: Semmelweis

Tanfolyam szervezői

Szakmai program:

Dr. Győri Gabriella

Dr. med. habil. Tárnoki Dávid László

Dr. med. habil. Tárnoki Ádám Domonkos

Prof. Dr. Harkányi Zoltán (MRT Ultrahang szekció elnöke)



Befizetések, számlázással kapcsolatos kérdések:

Karácsony Gabriella, SE OKK

1083 Budapest, Korányi Sándor u. 2

+36 20 670 1266

karacsony.gabriella@semmelweis.hu

OFTEX

A tanfolyamunk OFTEX Kódszáma: SE-SZTOK/2024.II/00044 Akkr. pont: 50

3

Előadások anyagai

A tanfolyam előadásainak kivonatai a tanfolyamot követően az alábbi linken, 2024. szeptember 20-ig letölthetőek: <https://semmelweis.hu/kepalkotas/oktatas/postgradualis-oktatas/uh-tanfolyam/>

A jelszó: OKK2024UHtanf

Jegyzet

Program

2024.08.26. 1.nap (hétfő)	Technikai-metodikai alapok, szonoanatómiai ismeretek	Előadók	Beosztás/ tud. fokozat	Idő (mi n.)	Tan óra
9.00-9.30	Regisztráció				
TECHNIKAI-METODIKAI ALAPOK					
9.25-9.30	Megnyitó	<i>Prof. Dr. Maurovich-Horvat Pál igazgató</i>	<i>egyetemi docens, PhD, MPH, MTA doktora</i>		
9.30-10.15	Az ultrahangdiagnosztika fizikai – technikai alapjai <i>Az ultrahang jellemzői, képképzés ultrahanggal, berendezések, Doppler-vizsgálatok típusai, haemodinamikai alapok</i>	<i>Dr. Kiss Balázs (SE Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet)</i>	<i>egyetemi docens, a fizikai tudomány kandidátusa</i>	45	1
10.15-11.00	UH készülékek típusai, új technikai megoldások, postprocessing	<i>Szűcs Viktor (Sonarmed)</i>		45	1
11.00-11.45	Ultrahang műtermékek. Képi dokumentáció, leletezés, konzílium <i>Napi rutin problémái és megoldásai</i>	<i>Dr. Kollár Attila</i>	<i>Klinikai főorvos</i>	45	1
11.45-12.45	Ebédpszünet				4
12.45-14.15	Az ultrahangvizsgálatok metodika alapjai, gombológia <i>A kép értelmezése</i>	<i>Prof. Dr. Harkányi Zoltán</i>	<i>Prof.</i>	90	2
14.15-14.30	Szünet				
SONOANATÓMIAI ISMERETEK					
14.30-15.15	Has-kismedencei szonoanatómia	<i>Dr. Szuák András</i>	<i>PhD</i>	45	1
15.15-16.00	Nyaki szonoanatómia, felső és alsó végtagi erek	<i>Dr. Szuák András</i>	<i>PhD</i>	45	1
16.00-16.15	Szünet				
16.15-17.00	Interaktív előadás: UH készülék és szonoanatómia <i>kivételre betegvizsgálattal, kommentálással</i>	<i>Gyakorlatvezetők: Dr. Harkányi Zoltán, Dr. Szuák András, Dr. Tárnoki Dávid László</i>	<i>Prof. med. habil.; PhD., egyetemi docens</i>	45	1
ÖSSZESEN					8

2024.08.27. 2. nap (kedd)	Nyak, has és kismedence UH vizsgálata	Előadók	Beosztás/ tud. fokozat		
8.30-10.00	A máj, eperendszer ultrahangvizsgálata	<i>Prof. Dr. Harkányi Zoltán</i>	<i>Prof.</i>	90	2
10.00-10.45	A lép és pancreas ultrahangvizsgálata	<i>Dr. Kaposi Novák Pál</i>	<i>PhD., egyetemi docens</i>	45	1
10.45-11.00	Szünet				
11.00-11.45	Húgyúti rendszer ultrahangvizsgálata. Transzplantált vese.	<i>Dr. Deák Pál Ákos</i>	<i>PhD., egyetemi docens</i>	45	1
11.45-12.30	Ultrahang-vezérelt intervenciós beavatkozások	<i>Dr. Horváthy Dénes</i>	<i>Ph.D., egyetemi adjunktus</i>	45	1
12.30-13.15	Ebédészünet				
1-6. CSOPORTOK					
13.15-15.30	Gyakorlat <i>Élő betegvizsgálat, 6 vizsgálóban Has-kismedence+Mellkas, CEUS</i>	<i>Gyakorlati beosztás szerint</i>		135	
15.30-15.45	Szünet				
15.45-16.30	Férfi kismedence és a scrotum ultrahangvizsgálata	<i>Dr. Laki András Miklós</i>	<i>klinikai főorvos</i>	45	1
16.30-17.15	Női kismedence UH-vizsgálata	<i>Dr. Győri Gabriella</i>	<i>Klinikai főorvos</i>	45	5
17.15-18.00	A nyaki lágyrészek ultrahangvizsgálata, nyirokcsomó régiók	<i>Dr. Győri Gabriella</i>	<i>Klinikai főorvos</i>	45	1
6-12. CSOPORTOK					
13.15-14.00	A nyaki lágyrészek ultrahangvizsgálata, nyirokcsomó régiók	<i>Dr. Győri Gabriella</i>	<i>Klinikai főorvos</i>	45	1
14.00-14.45	Női kismedence UH-vizsgálata	<i>Dr. Győri Gabriella</i>	<i>Klinikai főorvos</i>	45	1
14.45-15.30	Férfi kismedence és a scrotum ultrahangvizsgálata	<i>Dr. Laki András Miklós</i>	<i>klinikai főorvos</i>	45	1
15.30-15.45	Szünet				
15.45-18.00	Gyakorlat <i>Élő betegvizsgálat, 6 vizsgálóban Has-kismedence+Mellkas, CEUS</i>	<i>Gyakorlati beosztás szerint</i>		135	
ÖSSZESEN					8

2024.08.28. 3.nap (szerda)	Ízületi, mellkas, emlő UH	Előadók	Beosztás/ tud. fokozat		
MUSCULOSKELETALIS ULTRAHANGVIZSGÁLATOK					
8.30-10.00	Az ízületek és végtagi lágyrészek ultrahangvizsgálata I.: felső végtagi ízületek	<i>Dr. Farbakó Zsófia</i>	<i>osztályvezető főorvos</i>	90	2
10.00-10.15	Szünet				
10.15-11.45	Az ízületek és végtagi lágyrészek ultrahangvizsgálata II.: alsó végtagi ízületek	<i>Dr. Farbakó Zsófia</i>	<i>osztályvezető főorvos</i>	90	2
11.45-12.45	Ebédszünet				
MELLKASI ULTRAHANG VIZSGÁLATOK					
12.45-13.30	Mellkas ultrahangvizsgálata	<i>Dr. Tárnoki Dávid László</i>	<i>PhD., med.habil., egyetemi docens</i>	45	1
13.30-13.45	Szünet				
1-6. CSOPORTOK					
13.45-15.15	Gyakorlat <i>6 vizsgálóban betegvizsgálatok has-kismedence, nyaki, vascularis ultrahangok</i>	<i>Gyakorlati beosztás szerint</i>		90	
15.15-15.30	Szünet				6
15.30-16.15	Emlő ultrahangvizsgálat	<i>Dr. Tóth Mónika</i>	<i>Klinikai orvos</i>	45	1
16.15-17.00	Tapintható bőr alatti lágyrészcsonók	<i>Dr. Tárnoki Ádám Domonkos</i>	<i>PhD., med.habil., egyetemi docens</i>	45	1
6-12. CSOPORTOK					
13.45-14.30	Emlő ultrahangvizsgálat	<i>Dr. Tóth Mónika</i>	<i>Klinikai orvos</i>	45	1
14.30-15.15	Tapintható bőr alatti lágyrészcsonók	<i>Dr. Tárnoki Ádám Domonkos</i>	<i>PhD., med.habil., egyetemi docens</i>	45	1
15.15-15.30	Szünet				
15.30-17.00	Gyakorlat <i>6 vizsgálóban betegvizsgálatok has-kismedence, nyaki, vascularis ultrahangok</i>	<i>Gyakorlati beosztás szerint</i>		90	
ÖSSZESEN					7

2024.08.29. 4.nap (csütörtök)	Vascularis UH vizsgálatok	Előadók	Beosztás/ tud. fokozat		
8.30-9.15	Áramlási alapfogalmak.	<i>Dr. Morvay Zita</i>	<i>egyetemi docens, med. habil., PhD.</i>	45	1
9.15-10.00	A hasi erek, a renalisok ultrahangvizsgálata	<i>Dr. Morvay Zita</i>	<i>egyetemi docens, med. habil., PhD.</i>		
10.00-10.15	Szünet				
10.15-10.45	Carotis-vertebralis rendszer color Doppler-vizsgálata	<i>Dr. Bérczi Viktor</i>	<i>Prof., egyetemi tanár, az MTA doktora</i>	45	1
10.45-11.00	Szünet				
11.00-11.45	Elasztográfiás ultrahangvizsgálatok	<i>Dr. Kaposi Novák Pál</i>	<i>PhD., egyetemi docens</i>	45	1
11.45-13.00	Ebédészünet				
1-6. CSOPORTOK					
13.00-14.45	Gyakorlat: ismétlés, vascularis UH <i>6 vizsgálóban betegvizsgálatok</i>	<i>Gyakorlati beosztás szerint</i>		105	
14.45-15.00	Szünet				7
15.00-15.45	A perifériás artériák color Doppler-vizsgálata. Artériák dinamikus funkcionális vizsgálata	<i>Dr. Tárnoki Ádám Domonkos</i>	<i>PhD., med.habil., egyetemi docens</i>	45	1
15.45-16.00	Szünet				
16.00-16.45	A perifériás vénák color Doppler-vizsgálata	<i>Dr. Tárnoki Ádám Domonkos</i>	<i>PhD., med.habil., egyetemi docens</i>	45	1
6-12. CSOPORTOK					
13.00-13.45	A perifériás artériák color Doppler-vizsgálata. Artériák dinamikus funkcionális vizsgálata	<i>Dr. Tárnoki Ádám Domonkos</i>	<i>PhD., med.habil., egyetemi docens</i>	45	1
13.45-14.00	Szünet				
14.00-14.45	A perifériás vénák color Doppler-vizsgálata	<i>Dr. Tárnoki Ádám Domonkos</i>	<i>PhD., med.habil., egyetemi docens</i>	45	1
14.45-15.00	Szünet				
15.00-16.45	Gyakorlat: ismétlés, vascularis UH <i>6 vizsgálóban betegvizsgálatok</i>	<i>Gyakorlati beosztás szerint</i>		105	
ÖSSZESEN					6

2024.08.30. 5.nap (péntek)	Ultrahang különleges alkalmazásai: Gyermekszonológia, sürgősségi, intervenciós, kontrasztanyaghasználatos UH vizsgálatok	Előadók	Beosztás/ tud. fokozat		
CSECSEMŐK ÉS GYERMEKEK ULTRAHANG VIZSGÁLATAI					
8.30-10.00	Csecsemők és gyermekek ultrahangvizsgálatának sajátosságai	<i>Dr. Nyitrai Anna</i>	<i>Klinikai főorvos</i>	90	2
10.00-10.15	Szünet				
SÜRGŐSSÉGI ÉS INTERVENCIÓS ULTRAHANG VIZSGÁLATOK					
10.15-11.00	Sürgősségi ultrahangvizsgálatok, FAST, e-FAST, RUSH protokoll, helyszíni UH vizsgálatok	<i>Dr. Győri Gabriella</i>	<i>Klinikai főorvos</i>	45	1
11.00-11.45	Gyomor-bélrendszer ultrahangvizsgálata	<i>Dr. Győri Gabriella</i>	<i>Klinikai főorvos</i>	45	1
11.45-12.45	Ebédészünet				
ÚJ ULTRAHANG VIZSGÁLATI TECHNIKÁK					
12.45-13.30	Transrectalis ultrahangvizsgálatok	<i>Dr. Kollár Attila</i>	<i>Klinikai főorvos</i>	45	1
13.30-13.45	Szünet				
13.45-15.15	Kontrasztanyaghasználatos ultrahangvizsgálatok	<i>Prof. Dr. Harkányi Zoltán</i>	<i>Prof.</i>	90	8
15.15-15.30	Szünet				
15.30-16.15	Esetmegbeszélés	<i>Prof. Dr. Harkányi Zoltán</i>	<i>Prof.</i>	45	1
16.15-16.45	TESZTVIZSGA	<i>Dr. Tárnoki Dávid László, Dr. Győri Gabriella</i>	<i>PhD., med.habil., egyetemi docens; Klinikai főorvos</i>	30	1
16.45-17.00	Értékelés, zárszó	<i>Szervezők</i>		15	
ÖSSZESEN					9

GYAKORLATI BEOSZTÁS**HELYISÉGEK**

<i>UH részleg 1.szoba</i>	<i>Samsung RS85</i>
<i>UH részleg 2.szoba</i>	<i>Samsung RS85</i>
<i>UH részleg 3.szoba</i>	<i>Philips Epiq Elite</i>
<i>Mammográfia</i>	<i>Philips Affiniti</i>
<i>Mammográfia 2</i>	<i>Affinity</i>
<i>Rtg részleg</i>	<i>Samsung</i>

GYAKORLATI BEOSZTÁS**CSOPORTOK**

1. csoport	Dr. Pintér Brigitta Dr. Fejes Janka Dr. Tóvizi Glória Dr. Füssy Péter Dr. Forintos Attila
2. csoport	Dr. Tordas Adél Dr. Perjési Eszter Dr. Szabó István Tóth Miklós Dr. Xantus Gabor Dr. Sürü Zsuzsanna
3. csoport	Dr. Lupócz Adrienn Judit Dr. Móczár Boróka Eszter Dr. Juhász Ágnes Dorina Dr. Juhász Ildikó Dr. Tóth Andor Dr. Halászy Zsófia
4. csoport	Dr. Cheregi Brigitta dr. Suskó Eszter Dr. Lengyel György Dr. Magyar Ágota Dr. Földvári Adám Miklós
5. csoport	dr Kormos Katalin Dr Paraicz Ervin Tamás Dr. Horváth Dávid dr Horváth Rita Dr. Bán Kinga
6. csoport	Dr. Kriston Anna Dr. Huszár Liliána Dr. Ménfői Fanni Dr. Dinkó Fanni Dr. Perge Dorottya
7. csoport	Dr. Beke Andrea Dr. Regéczy Zoltán Imre Dr. Németh Éva Dr. Nagy Judit Katalin Dr. Mamah Michael Obebiedoni
8. csoport	Dr. Halmy Csaba Dr. Saftics György Dr. Marencsák Andor Dr. Munya Entesar Saleh Saleh Dr. Hamidreza Sabouri Dr. Pénzes Miklós
9. csoport	Dr. Járay Anna Dr. Sotkovszki Réka Dr. Kocsor Tamás Dr. Máté Anikó Petra Dr. Juhász Ildikó Klaudia
10. csoport	Dr. Rácz Balázs István Dr. Lovász Gergely Dr. Baló Eszter Dr. Cs. Kiss Veronika Dr. Lestyán János
11. csoport	Dr. Hoffer Gábor Dr. Gulyás Hilda Dr. Scheffer-Kljáp Beáta Dr. Mátrai Tamás Dr. Kovács-Markos Éva
12. csoport	Lakatos Zsolt Nagy Tamás Dr. Kádas Péter Bánóczy György Dr. Király Szilvia

GYAKORLATI PROGRAM

2024.08.26. 1.nap (hétfő)	Technikai-metodikai alapok, szonoanatómiai ismeretek	Előadók	Terem	Beteg- forrás
16.15-17.00	Interaktív előadás: UH készülék és szonoanatómia kivétítve betegvizsgálattal, kommentálással	Gyakorlatvezetők: Dr. Harkányi Zoltán, Dr. Szuák András, Dr. Tárnoki Dávid László	FOG tanterem (Samsung RS-85)	FOG 15.15. 16.00
2024.08.27. 2. nap (kedd)	Mellkas, has és kismedence UH vizsgálata Csoport	Gyak.vezető	Helyiség	Beteg- forrás
13.15-15.30	1.csoport CEUS	Prof. Dr. Harkányi Zoltán	UH részleg (Samsung RS85) 1.szoba	1BEL
	2.csoport CEUS	Dr. Tárnoki Dávid László	UH részleg (Samsung RS85) 2.szoba	1BEL
	3.csoport Has-kismedence+Mellkas	Dr. Kaposi Novák Pál	UH részleg (Philips Epiq) 3.szoba	FOG
	4.csoport Has-kismedence+Mellkas	Dr. Dienes András	Mammográfia (Philips Affiniti)	FOG
	5.csoport Has-kismedence+Mellkas	Dr. Dudás Ibolyka	Mammográfia 2 (Affinity)	FOG
	6.csoport Has-kismedence+Mellkas	Dr. Juharosi Gyöngyi	Rtg részleg (Samsung)	FOG
15.45-18.00	7.csoport CEUS	Prof. Dr. Harkányi Zoltán	UH részleg (Samsung RS85) 1.szoba	1BEL
	8.csoport CEUS	Dr. Tárnoki Dávid László	UH részleg (Samsung RS85) 2.szoba	1BEL
	9.csoport Has-kismedence+Mellkas	Dr. Kaposi N. Pál	UH részleg (Philips Epiq) 3.szoba	1BEL
	10.csoport Has-kismedence+Mellkas	Dr. Dudás Ibolyka	Mammográfia (Philips Affiniti)	1BEL
	11.csoport Has-kismedence+Mellkas	Dr. Dienes András	Mammográfia 2 (Affinity)	1BEL
	12.csoport Has-kismedence+Mellkas	Dr. Juharosi Gyöngyi	Rtg részleg (Samsung)	1BEL

10

2024.08.28. 3.nap (szerda)	Has-kismedence, nyaki, vascularis ultrahangok Csoport	Gyak.vezető	Helyiség	Beteg- forrás
13.45-15.15	1.csoport ízületi	Dr. Farbaky Zsófia	UH részleg (Samsung RS85) 1.szoba	FOG
	2.csoport has-kismedence, nyaki, vascularis ultrahangok	Dr. Kaposi Novák Pál	UH részleg (Samsung RS85) 2.szoba	FOG
	3.csoport has-kismedence, nyaki, vascularis ultrahangok	Dr. Tárnoki Dávid László	UH részleg (Philips Epiq) 3.szoba	FOG
	4.csoport has-kismedence, nyaki, vascularis ultrahangok	Dr. Győri Gabriella	Mammográfia (Philips Affiniti)	FOG
	5.csoport has-kismedence, nyaki, vascularis ultrahangok	Dr. Juharosi Gyöngy	Mammográfia 2 (Affinity)	FOG
	6.csoport has-kismedence, nyaki, vascularis ultrahangok	Dr. Csongrády Barbara	Rtg részleg (Samsung)	FOG
15.30-17.00	7.csoport ízületi	Dr. Farbaky Zsófia	UH részleg (Samsung RS85) 1.szoba	1BEL
	8.csoport has-kismedence, nyaki, vascularis ultrahangok	Dr. Kaposi Novák Pál	UH részleg (Samsung RS85) 2.szoba	1BEL
	9.csoport has-kismedence, nyaki, vascularis ultrahangok	Dr. Tárnoki Dávid László	UH részleg (Philips Epiq) 3.szoba	1BEL
	10.csoport has-kismedence, nyaki, vascularis ultrahangok	Dr. Győri Gabriella	Mammográfia (Philips Affiniti)	1BEL
	11.csoport has-kismedence, nyaki, vascularis ultrahangok	Dr. Juharosi Gyöngy	Mammográfia 2 (Affinity)	1BEL
	12.csoport has-kismedence, nyaki, vascularis ultrahangok	Dr. Csongrády Barbara	Rtg részleg (Samsung)	1BEL

2024.08.29. 4.nap (csütörtök)	Has-kismedence, nyaki, vascularis ultrahangok	Gyak.vezető	Helyiség	Beteg- forrás
	Csoport			
13.00-14.45	1.csoport ismétlés, igény szerinti régiók	Dr. Kaposi Novák Pál	UH részleg (Samsung RS85) 1.szoba	FOG
	2.csoport ismétlés, igény szerinti régiók	Dr. Tárnoki Dávid László	UH részleg (Samsung RS85) 2.szoba	FOG
	3.csoport ismétlés, igény szerinti régiók	Dr. Dudás Ibolyka	UH részleg (Philips Epiq) 3.szoba	FOG
	4.csoport ismétlés, igény szerinti régiók	Dr. Juharosi Gyöngyi	Mammográfia (Philips Affiniti)	FOG
	5.csoport ismétlés, igény szerinti régiók	Dr. Nguyen Tin Dat	Mammográfia 2 (Affinity)	FOG
	6.csoport ismétlés, igény szerinti régiók	Dr. Jokkel Zsófia	Rtg részleg (Samsung)	FOG
15.00-16.45	7.csoport ismétlés, igény szerinti régiók	Dr. Kaposi Novák Pál	UH részleg (Samsung RS85) 1.szoba	1BEL
	8.csoport ismétlés, igény szerinti régiók	Dr. Tárnoki Dávid László	UH részleg (Samsung RS85) 2.szoba	1BEL
	9.csoport ismétlés, igény szerinti régiók	Dr. Dudás Ibolyka	UH részleg (Philips Epiq) 3.szoba	1BEL
	10.csoport ismétlés, igény szerinti régiók	Dr. Juharosi Gyöngyi	Mammográfia (Philips Affiniti)	1BEL
	11.csoport ismétlés, igény szerinti régiók	Dr. Nguyen Tin Dat	Mammográfia 2 (Affinity)	1BEL
	12.csoport ismétlés, igény szerinti régiók	Dr. Jokkel Zsófia	Rtg részleg (Samsung)	1BEL

©2024



SEMMELWEIS EGYETEM
Orvosi Képző Klinika