

«ՃԱՌԱԳԱՅԹԱՅԻՆ ԱԽՏՈՐՈՇՄԱՆ ՀԻՄՈՒՆՔՆԵՐ. ՄԱՍ 1, ՄԱՍ 2, ՄԱՍ 3, ՄԱՍ 4» ԹԵՄԱՅՈՎ ԴԱՍԸՆԹԱՑԻ
2025թ.-ից կրկնողաբար, ք. Երևան (ՀՀ ԱՆ «Սուրբ Գրիգոր Լուսավորիչ» ԲԿ)
ՀՀ ԱՆ «Սուրբ Գրիգոր Լուսավորիչ» ԲԿ

- Թիրախային լսարան՝ ռադիոլողներ
- Մասնակիցների ակնկալվող թվաքանակ՝ 20
- մասնակիցներին շնորհել ՇՄՁ 140 տեսական և 35 գործնական կրեդիտ.
մաս 1-ի մասնակիցներին՝ ՇՄՁ 40 տեսական և 10 գործնական կրեդիտ,
մաս 2-ի մասնակիցներին՝ ՇՄՁ 40 տեսական և 10 գործնական կրեդիտ,
մաս 3-ի մասնակիցներին՝ ՇՄՁ 40 տեսական և 10 գործնական կրեդիտ,
մաս 4-ի մասնակիցներին՝ ՇՄՁ 20 տեսական և 5 գործնական կրեդիտ,
դասավանդողներ Ռուբեն Խաչատրյանին՝ ՇՄՁ 40 տեսական և 10 գործնական
կրեդիտ, Մարիաննա Հարությունյանին՝ ՇՄՁ 40 տեսական և 10 գործնական
կրեդիտ, Անուշ Մառալյանին՝ ՇՄՁ 40 տեսական և 10 գործնական կրեդիտ, Օֆելյա
Ալիխանյանին՝ ՇՄՁ 140 տեսական և 35 գործնական կրեդիտ
- Կոնտակտ 091452475

Մաս 1		
Շաբաթ 1		
Օր 1		
09:00-10:00	Դասախոսություն Ճառագայթային անվտանգության նորմերը, անհրաժեշտ նորմատիվային և օրենսդրական փաստաթղթերը	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիխանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն Իոնիզացնող ճառագայթման ազդեցությունը մարդու վրա, բժշկական ճառագայթում, դոզիմետրիա, ճառագայթման աղբյուրները	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիխանյան
11:00-12:00	Դասախոսություն Գործունեություն՝ կապված իոնիզացնող ճառագայթման աղբյուրների հետ: Ռենտգենյան խողովակ	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիխանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Անհատական դոզայի հսկողություն, չափումների կատարում և դոզիմետրիայի հսկողություն: Իոնիզացնող ճառագայթման	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիխանյան

	կենսաբանական ազդեցությունը: Հիմնական դոզիմետրիկ մեծություններ	
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 2		
09:00-10:00	Դասախոսություն Կրծքավանդակի օրգանների ռենտգեն ավստորոշում: Միջնորմի և շնչառական օրգանների ռենտգեն հետազոտության մեթոդիկան	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն Թոքերի սուր բորբոքային հիվանդությունների ռենտգեն ավստորոշում, դասակարգում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-12:00	Դասախոսություն Թոքերի քրոնիկ և դեստրուկտիվ հիվանդությունների ռենտգեն ավստորոշում, դասակարգում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Թոքերի էմֆիզեմա, բրոնխային ասթմա: Թոքային տուբերկուլոզ	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 3		
09:00-10:00	Դասախոսություն Թոքերի բարորակ և չարորակ գոյացությունների ռենտգեն ավստորոշում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն Միջնորմի հիվանդությունների ռենտգեն ավստորոշում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-12:00	Դասախոսություն Պլևրայի հիվանդությունների ռենտգեն ավստորոշում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Կրծքավանդակի օրգանների ռենտգեն ավստորոշում անհետաձգելի իրավիճակներում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 4		

09:00-10:00	Դասախոսություն Ստամոքս-աղիքային տրակտի և որովայնի օրգանների ռենտգեն ախտորոշում: Ստամոքս-աղիքային տրակտի և որովայնի օրգանների ռենտգեն հետազոտության մեթոդիկան	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:30	Դասախոսություն Կերակրափողի և ըմպանի հիվանդությունների ռենտգեն ախտորոշում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:30-13:00	Դասախոսություն Ստամոքսի հիվանդությունների ռենտգեն ախտորոշում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 5		
09:00-10:00	Դասախոսություն Բարակ աղու հիվանդությունների ռենտգեն ախտորոշում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:30	Դասախոսություն Հաստ աղու հիվանդությունների ռենտգեն ախտորոշում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:30-13:00	Դասախոսություն Ստամոքս-աղիքային տրակտի և որովայնի օրգանների անհետաձգելի իրավիճակների ռենտգեն ախտորոշում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Շաբաթ 2		
Օր 1		
09:00-10:00	Դասախոսություն Ոսկրային համակարգի ռենտգեն ախտորոշում: Հետազոտության մեթոդիկան	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն Կմախքի տրավմատիկ փոփոխությունների ռենտգեն ախտորոշում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-12:00	Դասախոսություն Ոսկրերի բորբոքային հիվանդությունների ռենտգեն ախտորոշում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Հոդերի հիվանդությունների ռենտգեն ախտորոշում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	

14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 2		
09:00-10:00	Դասախոսություն SLOT ռադիոգրաֆիա	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:30	Դասախոսություն Ողնաշարի հիվանդությունների ռենտգեն օրհանոցում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:30-13:00	Դասախոսություն Ոսկրերի նեոպլաստիկ բնույթի հիվանդությունների ռենտգեն օրհանոցում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 3		
09:00-10:00	Դասախոսություն Միզասեռական համակարգի ռենտգեն օրհանոցում: Հետազոտության մեթոդիկան	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:30	Դասախոսություն Երիկամների հիվանդությունների ռենտգեն օրհանոցում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:30-13:00	Դասախոսություն Վերին միզուղիների հիվանդությունների ռենտգեն օրհանոցում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 4		
09:00-11:00	Դասախոսություն Միզապարկի և ուրետրայի հիվանդությունների ռենտգեն օրհանոցում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-13:00	Դասախոսություն Հիստերոսալպինգոգրաֆիա	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 5		
09:00-10:00	Դասախոսություն Մանկական տարիքի ռենտգեն օրհանոցում: Հետազոտության մեթոդիկան	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-12:00	Դասախոսություն	Ռուբեն Խաչատրյան /

	Ռենտգեն ծառայության կազմակերպումը մանկական բժշկական հաստատություններում. ստացիոնար, պոլիկլինիկա, մանկական ինտենսիվ խնամքի բաժանմունք	Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Մանկական տարիքի ռենտգեն օպտորոշում անհետաձգելի իրավիճակներում	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում:	Ռուբեն Խաչատրյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Մաս 2		
Շաբաթ 3		
Օր 1		
09:00-10:00	Դասախոսություն Համակարգչային շերտագրություն (ՀՇ)' Հետազոտության հիմունքները, անվտանգության կանոնները	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն Գլխի ՀՇ-անատոմիա: Գլխի նատիվ ՀՇ հետազոտության տեխնիկան. Գլխի ն/ե կոնտրաստավորմամբ ՀՇ հետազոտության տեխնիկան	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-12:00	Դասախոսություն Իշեմիկ ինսուլտ, ՀՇ-սեմիոտիկան ըստ գլխուղեղի զարկերակների ավազանների: ASPECTS սանդղակի կիրառման հիմունքները	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Իշեմիկ ինսուլտ. ՀՇ-սեմիոտիկան ըստ ինսուլտի փուլերի, ՀՇ-անգիոգրաֆիայի հիմունքները	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 2		
09:00-10:00	Դասախոսություն Սպոնտան ներուղեղային արյունազեղման ՀՇ-սեմիոտիկան	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն Երկրորդային ներուղեղային արյունազեղման ՀՇ-սեմիոտիկան	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան

11:00-12:00	Դասախոսություն Գլխուղեղի բորբոքային բնույթի ախտահարումների ՀՇ ախտորոշում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Գլխուղեղի նեոպլաստիկ բնույթի ախտահարումների ՀՇ ախտորոշում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 3		
09:00-10:00	Դասախոսություն ԳՈԻՏ. սուբդուրալ արյունազեղում: Էպիդուրալ արյունազեղում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն ԳՈԻՏ. գլխուղեղի սալջարդ, սուբարախնոիդալ արյունազեղում: Գլխուղեղի դիֆուզ աքսոնալ վնասում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-12:00	Դասախոսություն Գանգաթաղի, գանգի հիմի և դիմային գանգի կոտրվածքների ՀՇ-սեմիոտիկա	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Սուր հիդրոցեֆալիայի ՀՇ-սեմիոտիկան	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 4		
09:00-10:00	Դասախոսություն Թոքերի և պլևրայի ՀՇ-անատոմիա	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն Թոքերի և պլևրայի սուր բորբոքային ախտահարումների, թոքերի այտուցի ՀՇ ախտորոշում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-12:00	Դասախոսություն Թոքերի և պլևրայի տրավմատիկ ախտահարումների ՀՇ ախտորոշում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Թոքերի և պլևրայի նեոպլաստիկ բնույթի ախտահարումների ՀՇ ախտորոշում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 5		
09:00-10:00	Դասախոսություն	Մարիաննա Հարությունյան /

	Միջնորմի ՀՇ-անատոմիա	Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն Միջնորմի բորբոքային և տրավմատիկ բնույթի ախտահարումների ՀՇ ախտորոշում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-12:00	Դասախոսություն Միջնորմի նեոպլաստիկ բնույթի ախտահարումների ՀՇ ախտորոշում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Կրծքավանդակի ոսկրերի տրավմատիկ ախտահարումների ՀՇ ախտորոշում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Շաբաթ 4		
Օր 1		
09:00-10:00	Դասախոսություն Աորտայի և թոքային զարկերակների ՀՇ-անատոմիա	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն Թոքային զարկերակի թրոմբոէմբոլիա /ԹԶԹԷ/	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-12:00	Դասախոսություն Աորտայի անևրիզմա, աորտայի դիսեկցիա	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Որովայնի խոռոչի անոթային ախտահարումների (զարկերակային, երակային թրոմբոզներ) ՀՇ ախտորոշում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 2		
09:00-10:00	Դասախոսություն Որովայնի և կոնքի օրգանների ՀՇ-անատոմիա, ն/ե կոնտրաստավորմամբ ՀՇ-հետազոտության տեխնիկական առանձնահատկությունները	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն Որովայնի խոռոչի սուր վիրաբուժական բորբոքային հիվանդությունների (սուր ապենդիցիտ, խոլեցիստիտ) ՀՇ ախտորոշում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-12:00	Դասախոսություն Որովայնի խոռոչի սուր վիրաբուժական բորբոքային հիվանդությունների (սուր	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան

	պանկրեատիտ, դիվերտիկուլիտ) ՀՇ ախտորոշում	
12:00-13:00	Դասախոսություն Մեխանիկական աղիքային անանցանելիության ՀՇ ախտորոշում: Դինամիկ աղիքային անանցանելիության ՀՇ ախտորոշում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 3		
09:00-10:00	Դասախոսություն Որովայնի խոռոչի հետորովայնամզային տարածության ոչ վիրահատական բորբոքային ախտահարումների ՀՇ ախտորոշում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն Որովայնի խոռոչի օրգանների և հետորովայնամզային տարածության նեոպլաստիկ բնույթի ախտահարումների ՀՇ ախտորոշում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-12:00	Դասախոսություն Փոքր կոնքի օրգանների ոչ վիրահատական բորբոքային ախտահարումների ՀՇ ախտորոշում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Փոքր կոնքի նեոպլաստիկ բնույթի ախտահարումների ՀՇ ախտորոշում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 4		
09:00-10:00	Դասախոսություն Որովայնի խոռոչի բուօ վնասվածների ՀՇ ախտորոշում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն Որովայնի խոռոչի թափանցող վնասվածքների ՀՇ ախտորոշում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-12:00	Դասախոսություն Պոլիտրավմա: ՀՇ-հետազոտության առանձնահատկությունները	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Պոլիտրավմա: ՀՇ-հետազոտության դերը պացիենտների վարման գործընթացի մեջ	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	

14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 5		
09:00-10:00	Դասախոսություն ՀՇ Հետազոտության դերը ռազմական դրության ժամանակ	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն Հրազենային և ոչ հրազենային վնասվածքների առանձնահատկությունները	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-12:00	Դասախոսություն Ոչ հրազենային վնասվածքների առանձնահատկությունները	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Ականապայթյունային վնասվածքների առանձնահատկությունները	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Մարիաննա Հարությունյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Մաս 3		
Շաբաթ 5		
Օր 1		
09:00-10:00	Դասախոսություն Մագնիսառեզոնանսային շերտագրություն (ՄՌՇ)՝ հետազոտության հիմունքները	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:30	Դասախոսություն ՄՌՇ հետազոտության անվտանգության կանոնները	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:30-13:00	Դասախոսություն ՄՌՇ ռեժիմների կիրառման տիրույթ	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 2		
09:00-10:00	Դասախոսություն Նեյրոռադիոլոգիա՝ ներածություն	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:30	Դասախոսություն Գլխուղեղի ՄՌ-անատոմիա	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:30-13:00	Դասախոսություն Գլխուղեղի մալֆորմացիաների ՄՌՇ ավստորոշում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք	Անուշ Մառալյան /

	Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 3		
09:00-11:00	Դասախոսություն Գլխուղեղի արյան շրջանառության սուր խանգարում՝ իշեմիայի ՄՌՇ ակտորոշում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-13:00	Դասախոսություն Գլխուղեղի արյունազեղման ՄՌՇ ակտորոշում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 4		
09:00-10:00	Դասախոսություն Գլխուղեղի նորագոյացություններ՝ ներածություն	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:30	Դասախոսություն Գլխուղեղի ինտրակրանիալ-էքստրակրանիալ գոյացությունների ՄՌՇ ակտորոշում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:30-13:00	Դասախոսություն Գլխուղեղի գլխալ գոյացությունների ՄՌՇ ակտորոշում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 5		
09:00-10:00	Դասախոսություն Գլխուղեղի ՄՏՍ ակտահարում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն Գլխուղեղի օջախներ, որոնք նմանակում են գոյացություններին	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-12:00	Դասախոսություն Սեյալ գոյացությունների ՄՌՇ ակտորոշում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Գլխուղեղի դեմենցիոն ակտահարման ՄՌՇ ակտորոշում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Շաբաթ 6		
Օր 1		

09:00-10:00	Դասախոսություն Ցրված սկզբնական ՄՌՇ ավտորոշում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:30	Դասախոսություն Ողնաշարի դեգեներատիվ և համակարգային փոփոխությունների ՄՌՇ ավտորոշում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:30-13:00	Դասախոսություն Ողնաշարի և ողնուղեղի նեոպլաստիկ բնույթի փոփոխությունների ՄՌՇ ավտորոշում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 2		
09:00-10:00	Դասախոսություն Հոդերի ՄՌՇ հետազոտման ընդհանուր հիմունքները	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:30	Դասախոսություն Ծնկան հոդի փոփոխությունների ՄՌՇ ավտորոշում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:30-13:00	Դասախոսություն Կոնքազդրային հոդի փոփոխությունների ՄՌՇ ավտորոշում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 3		
09:00-10:30	Դասախոսություն Ուսահոդի փոփոխությունների ՄՌՇ ավտորոշում:	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:30-12:00	Դասախոսություն Սրունք-թաթային հոդի փոփոխությունների ՄՌՇ ավտորոշում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Արմնկային հոդի փոփոխությունների ՄՌՇ ավտորոշում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 4		
09:00-10:00	Դասախոսություն Փոքր կոնք՝ ուղիղ աղու նեոպլազիա	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան

	Միզապարկի փխտահարումների ՄՌՇ փխտորոշում	
11:00-12:00	Դասախոսություն Տղամարդու փոքր կոնքի փխտահարումների ՄՌՇ փխտորոշում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Կանացի փոքր կոնքի փխտահարումների ՄՌՇ փխտորոշում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 5		
09:00-10:00	Դասախոսություն Որովայնի օրգանների ՄՌՇ ներածություն	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն Հեպատոբիլիար համակարգի փխտահարումների ՄՌՇ փխտորոշում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-12:00	Դասախոսություն Ենթաստամոքսային գեղծի փխտահարումների ՄՌՇ փխտորոշում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Ամբողջ օրգանիզմի դիֆուզիա	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Անուշ Մառալյան / Օֆելյա Ալիսանյան
Մաս 4		
Շաբաթ 7		
Օր 1		
09:00-11:00	Դասախոսություն Ուլտրաձայնային փխտորոշման հիմնարար սկզբունքները: Հիվանդությունների ուլտրաձայնային դրսևորումները, նորագույն հետազոտական մեթոդների կիրառում	Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-13:00	Դասախոսություն Ուլտրաձայնային փխտորոշման դերը անհետաձգելի բժշկության մեջ, FAST հետազոտություն	Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Գործնական պարապմունքներ՝ ստացիոնար ուլտրաձայնային սարքով հիվանդների հետազոտությունների կատարում,	Օֆելյա Ալիսանյան

	հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	
Օր 2		
09:00-10:00	Դասախոսություն Որովայնի խոռոչի և հետորովայնամզային տարածության ՈւՋ անատոմիա և սկանավորման տեխնիկա	Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն Որովայնի խոռոչի սուր վիրաբուժական բորբոքային հիվանդությունների (սուր ապենդիցիտ, խոլեցիստիտ, սուր պանկրեատիտ, դիվերտիկուլիտ) ՈւՋ ախտորոշում	Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-12:00	Դասախոսություն Որովայնի խոռոչի և հետորովայնամզային տարածության ոչ վիրահատական բորբոքային հիվանդությունների ՈւՋ ախտորոշում	Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Որովայնի խոռոչի և հետորովայնամզային տարածության նեոպլաստիկ բնույթի հիվանդությունների ՈւՋ ախտորոշում	Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Գործնական պարապմունքներ՝ ստացիոնար ուլտրաձայնային սարքով հիվանդների հետազոտությունների կատարում, հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 3		
09:00-10:00	Դասախոսություն Միզասեռական համակարգի ՈւՋ անատոմիա և սկանավորման տեխնիկա	Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:30	Դասախոսություն Միզասեռական համակարգի բորբոքային հիվանդությունների ՈւՋ ախտորոշում	Օֆելյա Ալիսանյան
11:30-13:00	Դասախոսություն Միզասեռական համակարգի նեոպլաստիկ բնույթի հիվանդություններ ՈւՋ ախտորոշում	Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Ստացիոնար ուլտրաձայնային սարքով հիվանդների հետազոտությունների կատարում, հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Օֆելյա Ալիսանյան

Օր 4		
09:00-10:00	Դասախոսություն Վահանաձև գեղձի, թքագեղձերի և կրծքագեղձի ՈւՁ անատոմիա և սկանավորման տեխնիկա	Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն Վահանաձև գեղձի հանգուցավոր գոյացությունների ՈւՁ ախտորոշում: Վահանաձև գեղձի աուտոփմուն հիվանդությունները և բորբոքային հիվանդությունների ՈւՁ ախտորոշում	Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-12:00	Դասախոսություն Թքագեղձերի և փափուկ հյուսվածքների բորբոքային և նեոպլաստիկ բնույթի հիվանդությունների ՈւՁ ախտորոշում	Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Կրծքագեղձի հիվանդությունների ՈւՁ ախտորոշում	Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Գործնական պարապմունքներ՝ ստացիոնար ուլտրաձայնային սարքով հիվանդների հետազոտությունների կատարում, հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	Օֆելյա Ալիսանյան
Օր 5		
09:00-10:00	Դասախոսություն Ոսկրամկանային համակարգի հիվանդությունների ՈւՁ ախտորոշման կազմակերպման և տեխնիկական աջակցության հիմնական սկզբունքները	Օֆելյա Ալիսանյան
10:00-11:00	Դասախոսություն Ոսկրամկանային համակարգի վնասվածքների ՈւՁ ախտորոշում	Օֆելյա Ալիսանյան
11:00-12:00	Դասախոսություն Ոսկրամկանային համակարգի դեգեներատիվ փոփոխությունների ՈւՁ ախտորոշում	Օֆելյա Ալիսանյան
12:00-13:00	Դասախոսություն Պերիֆերիկ նյարդերի հիվանդությունների ՈւՁ ախտորոշում	Օֆելյա Ալիսանյան
13:00-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	Գործնական աշխատանք Գործնական պարապմունքներ՝ ստացիոնար ուլտրաձայնային սարքով հիվանդների հետազոտությունների կատարում,	Օֆելյա Ալիսանյան

	հետազոտության նկարագրությունների և արդյունքների ձևակերպում	
--	---	--