

ԾՐԱԳԻՐ

«ՆԵՐՔԻՆ ՀԻՎԱՆԴՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱՌԱՎԵԼ ՏԱՐԱԾՎԱԾ ԽՆԴԻՐՆԵՐԸ ԸՆՏԱՆԵԿԱՆ ԲԺՇԿԻ ՊՐԱԿՏԻԿԱՅՈՒՄ» ԹԵՄԱՅՈՎ ԴԱՍԸՆԹԱՑԻ

2023թ.-ից կրկնողաբար, ք. Երևան (Մ. Հերացու անվան ԵՊԲՀ Ընտանեկան բժշկության ամբիոն
և/կամ առցանց («Ջուժ» հարթակ)

«Երևանի Մ. Հերացու անվան պետական բժշկական համալսարան» հիմնադրամ

Շաբաթ 1		
Օր 1		
18:00-18:40	Դասախոսություն Թոքաբորբեր-բակտերիալ, վիրուսային՝ պատճառներ, կլինիկական առանձնահատկություններ	Միքայել Նարիմանյան
18:40-19:20	Դասախոսություն Թոքաբորբեր-սնկային, պարազիտար, ասոցացված՝ պատճառներ, կլինիկական առանձնահատկություններ	Միքայել Նարիմանյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Թոքաբորբերի դեղորայքային բուժման առանձնահատկություններ, հիմնական դեղորայքային խմբեր	Միքայել Նարիմանյան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Թոքերի բորբոքային պրոցեսների ճառագայթային ախտորոշման հիմունքներ՝ կլինիկական դեպքերի վերլուծություն	Միքայել Նարիմանյան
Օր 2		
18:00-18:40	Դասախոսություն Թոքերի իդիոպաթիկ ինտերստիցիալ բորբոքում/պնևմոնիտ՝ (Scadding syndrome, Hamman-Rich syndrome)՝ ախտորոշում, զարգացման մեխանիզմներ, կլինիկական առանձնահատկություններ	Միքայել Նարիմանյան
18:40-19:20	Դասախոսություն Թոքերի ախտահարումը շարակցական հյուսվածքի համակարգային հիվանդությունների դեպքում՝ ռևմատոիդ արթրիտ, համակարգային կարմիր գայլախտ՝ պատճառներ,զարգացման մեխանիզմներ, կլինիկական առանձնահատկություններ	Միքայել Նարիմանյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Թոքերի իդիոպաթիկ ինտերստիցիալ բորբոքում՝ բուժման և հիվանդի վարման առանձնահատկություններ	Միքայել Նարիմանյան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Չարջ Շտրոսի համախտանիշ՝ կլինիկական դեպքի վերլուծություն: Ռենտգեն և ՀՇՏ պատկերների ցուցադրում	Միքայել Նարիմանյան
Օր 3		
18:00-18:40	Դասախոսություն Բրոնխիալ ասթմա, GINA ծրագրի ներկայացում	Միքայել Նարիմանյան
18:40-19:20	Դասախոսություն Բրոնխիալ ասթմայի տարբեր ֆենոտիպեր, ֆենոտիպերի տարբերակիչ ախտորոշում»	Միքայել Նարիմանյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	

19:35-20:15	Դասախոսություն Բրոնխիալ ասթմայի նոպայի պաշարում, միջնոպայական շրջանի վարում	Միքայել Նարիմանյան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Ինհալյատորի, ներուլայզերի օգտագործման ցուցադրում	Միքայել Նարիմանյան
Օր 4		
18:00-18:40	Դասախոսություն Թոքերի քրոնիկ օբստրուկտիվ հիվանդություն, GOLD ծրագրի ներկայացում	Միքայել Նարիմանյան
18:40-19:20	Դասախոսություն ԹՔՕ < ֆենտոտիպեր, կլինիկական նշաններ, հիվանդության փուլեր	Միքայել Նարիմանյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն ԹՔՕ բուժման առանձնահատկություններ, կանխարգելիչ միջոցառումներ	Միքայել Նարիմանյան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Անդարձելի օբստրուկցիայի սպիրոմետրիկ ցուցանիշների վերլուծություն	Միքայել Նարիմանյան
Օր 5		
18:00-18:40	Դասախոսություն Էմֆիզեմայի տարբեր տեսակները և ձևերը՝ մեխանիզմներ, ախտորոշում	Միքայել Նարիմանյան
18:40-19:20	Դասախոսություն Կոմորբիդ վիճակներ՝ ACOS Syndrome, ճարպակալում/հիպովենտիլյացիա, շնչառական ֆունկցիայի ռեստրիկտիվ խանգարումներ՝ մեխանիզմներ, ախտորոշման սկզբունքներ	Միքայել Նարիմանյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Ճարպակալում և քնի ապնոէ, Պիկվիկի համախտանիշ՝ մեխանիզմներ, կլինիկական առանձնահատկություններ, ախտորոշման սկզբունքներ	Միքայել Նարիմանյան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Շնչառական ֆունկցիայի ռեստրիկտիվ խանգարումների կլինիկական դեպքերի վերլուծություն	Միքայել Նարիմանյան
Շաբաթ 2		
Օր 1		
18:00-18:40	Դասախոսություն Կոմորբիդ վիճակների բուժման առանձնահատկություններ	Միքայել Նարիմանյան
18:40-19:20	Դասախոսություն Պլևրայի հիվանդություններ. Էքսուդատիվ հիդրոթորաքս, խիլոթորաքս՝ պատճառներ, տարբերակիչ ախտորոշում	Միքայել Նարիմանյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Ֆիբրոթորաքս, պնևմոթորաքս՝ պատճառներ, տարբերակիչ ախտորոշում	Միքայել Նարիմանյան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Շնչառական համակարգի խնդիրներով հիվանդի ֆիզիկալ հետազոտում՝ ցուցադրում	Միքայել Նարիմանյան
Օր 2		
18:00-18:40	Դասախոսություն	Միքայել Նարիմանյան

	Պլևրայի հիվանդությունների բուժման սկզբունքներ	
18:40-19:20	Դասախոսություն Թոքերի պրոֆեսիոնալ հիվանդություններ՝ տեսակներ, կլինիկական առանձնահատկություններ	Միքայել Նարիմանյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Թոքերի պրոֆեսիոնալ հիվանդությունների բուժման առանձնահատկություններ	Միքայել Նարիմանյան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Սպիրոմետրիա/օբստրուկտիվ համախտանիշի տարբերակիչ ախտորոշման քննարկում	Միքայել Նարիմանյան
Օր 3		
18:00-18:40	Դասախոսություն Արտաքին միջավայրի հետ կապված շնչառական խնդիրներ	Միքայել Նարիմանյան
18:40-19:20	Դասախոսություն Ռացիոնալ հակաբակտերիալ թիրախային բուժում (target therapy)/ռեզիստենտության կլինիկական դիմակների բացահայտում	Միքայել Նարիմանյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Հետ քովիդ-համախտանիշ: Համակարգային սուր բորբոքման հետևանքներ: Ինտերլեյկինների դերը	Միքայել Նարիմանյան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Ոչ ինվազիվ/թթվածնային թերապիա, տարբեր օքսիգենատորների նպատակային օգտագործումը, ցուցադրում	Միքայել Նարիմանյան
Օր 4		
18:00-18:40	Դասախոսություն Ռացիոնալ հակավիրուսային թիրախային բուժում (PowerPoint)	Միքայել Նարիմանյան
18:40-19:20	Դասախոսություն Աերսի համախտանիշ, թոքային սիրտ՝ պատճառներ, զարգացման մեխանիզմներ	Միքայել Նարիմանյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Աերսի համախտանիշ, թոքային սիրտ՝ կլինիկական դրսևորումներ	Միքայել Նարիմանյան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք ԷՍԳ ախտորոշում՝ աջ փորոքի հիպերֆունկցիա, հիպերտրոֆիա, դիլատացիա/էսգ ժապավենների վերձանում-դեպքերի ներկայացմամբ	Միքայել Նարիմանյան
Օր 5		
18:00-18:40	Դասախոսություն Աերսի համախտանիշ, թոքային սիրտ՝ տարբերակիչ ախտորոշում և պաթոգենետիկ թիրախային թերապիա	Միքայել Նարիմանյան
18:40-19:20	Դասախոսություն Իմունոմոդուլյատորներ թոքաբանության մեջ իմունոմոդուլյատիվ թերապիայի թիրախների վերլուծություն	Միքայել Նարիմանյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Գործնական աշխատանք Շնչական պրակտիկա/աէրոբիկ վարժություններ	Միքայել Նարիմանյան
20:15-21:15	Ամփոփում, հարցեր, պատասխաններ	
Շաբաթ 3		

Օր 1		
18:00-18:40	Դասախոսություն Ռեմատիկ հիվանդությունների զարգացման պաթոգենետիկ մեխանիզմները, ռիսկի գործոնները	Իրինա Դանիելյան
18:40-19:20	Դասախոսություն Հոդային համախտանիշ. գնահատում, ախտորոշման սկզբունքներ: Լաբորատոր հետազոտություններ:	Իրինա Դանիելյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Գործնական աշխատանք Արթրիտներ և պերիարթրիտներ. տարբերակիչ ախտորոշում	Իրինա Դանիելյան
20:15-21:15	Դասախոսություն Ռեմատիկ հիվանդությունների մաշկային դրսևորումներ	Իրինա Դանիելյան
Օր 2		
18:00-18:40	Դասախոսություն Ռեակտիվ հոդաբորբեր և Ռեյթերի համախտանիշ. պատճառներ, կանխարգելման սկզբունքներ	Իրինա Դանիելյան
18:40-19:20	Դասախոսություն Ռեակտիվ հոդաբորբեր և Ռեյթերի համախտանիշ. ախտորոշման և հիվանդի վարման սկզբունքներ	Իրինա Դանիելյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Սուր մոնոարթրիտ. հիմնական պատճառներ: Ստորին վերջույթի ցավեր (կոնքազդրային հոդ, ծունկ). պատճառներ, հիվանդի վարում	Իրինա Դանիելյան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Կլինիկական դեպք «Ռեակտիվ հոդաբորբ», բժիշկների պրակտիկայից կլինիկական դեպքերի քննարկում	Իրինա Դանիելյան
Օր 3		
18:00-18:40	Դասախոսություն Մեջքի շրջանի ցավեր. պատճառներ, ցավի տեսակներ	Իրինա Դանիելյան
18:40-19:20	Դասախոսություն Մեջքի շրջանի ցավեր. հիվանդի հետազոտում, տարբերակիչ ախտորոշում, վարում	Իրինա Դանիելյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Անկիլոզացնող սպոնդիլոարթրիտ. ախտորոշում, հիվանդի վարում	Իրինա Դանիելյան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Կլինիկական դեպք «Մեջքի շրջանի ցավեր», բժիշկների պրակտիկայից կլինիկական դեպքերի քննարկում	Իրինա Դանիելյան
Օր 4		
18:00-18:40	Դասախոսություն Ռեմատոիդ հոդաբորբ. զարգացման մեխանիզմներ, ախտորոշման չափորոշիչներ	Իրինա Դանիելյան
18:40-19:20	Դասախոսություն Ռեմատոիդ հոդաբորբ. հիվանդի վարման սկզբունքներ	Իրինա Դանիելյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Ռեմատոիդ հոդաբորբ. կիրառվող դեղորայքի հիմնական խմբեր	Իրինա Դանիելյան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Կլինիկական դեպք «Ռեմատոիդ հոդաբորբ», բժիշկների պրակտիկայից կլինիկական դեպքերի քննարկում	Իրինա Դանիելյան

Օր 5		
18:00-18:40	Դասախոսություն Սիստեմային կարմիր գայլախտ. ախտորոշման և հիվանդի վարման սկզբունքներ: Հակաֆոսֆոլիպիդային համախտանիշ	Իրինա Դանիելյան
18:40-19:20	Դասախոսություն Արմունկի և դաստակի ցավեր. պատճառներ, հիվանդի վարում	Իրինա Դանիելյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Ցավային համախտանիշ. Ֆիբրոմիալգիա. ախտորոշում, հիվանդի վարում	Իրինա Դանիելյան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Կլինիկական դեպք «Ֆիբրոմիալգիա», բժշկների պրակտիկայից կլինիկական դեպքերի քննարկում	Իրինա Դանիելյան
Շաբաթ 4		
Օր 1		
18:00-18:40	Դասախոսություն Օստեոարթրիտ. պատճառներ, ախտորոշում, կլինիկական չափորոշիչներ	Իրինա Դանիելյան
18:40-19:20	Դասախոսություն Օստեոարթրիտ. դեղորայքային բուժում, հիվանդի վարում	Իրինա Դանիելյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Օստեոարթրիտ. դեղորայքային բուժում, հիվանդի վարում	Իրինա Դանիելյան
20:15-20:45	Դասախոսություն Ցավ. ցավագրկող դեղամիջոցներ	Իրինա Դանիելյան
20:45-21:15	Գործնական աշխատանք Կլինիկական դեպքեր «Ցավային համախտանիշ. բուժման առանձնահատկություններ»	Իրինա Դանիելյան
Օր 2		
18:00-18:40	Դասախոսություն Հոդատապ. ախտորոշում, կլինիկական դրսևորումներ	Իրինա Դանիելյան
18:40-19:20	Դասախոսություն Հոդատապ. հիվանդի վարման ոչ դեղորայքային մեթոդներ, սննդակարգ	Իրինա Դանիելյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Հոդատապ. հիվանդի դեղորայքային բուժում	Իրինա Դանիելյան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Կլինիկական դեպք «Հոդատապ», բժշկների պրակտիկայից կլինիկական դեպքերի քննարկում	Իրինա Դանիելյան
Օր 3		
18:00-18:40	Դասախոսություն Ոտնաթաթի ցավ. պատճառներ, հիվանդի վարում	Իրինա Դանիելյան
18:40-19:20	Դասախոսություն Ռեմատիկ պոլիմիալգիա. կլինիկական նշաններ, ախտորոշում	Իրինա Դանիելյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Ռեմատիկ պոլիմիալգիա. հիվանդի վարում	Իրինա Դանիելյան
20:15-20:45	Դասախոսություն	Իրինա Դանիելյան

	Ուսի ցավ. պատճառներ, հետազոտում, հիվանդի վարում	
20:45-21:15	Գործնական աշխատանք Կլինիկական դեպք «Ռևմատիկ պոլիմիալգիա», բժիշկների պրակտիկայից կլինիկական դեպքերի քննարկում	Իրինա Դանիելյան
Օր 4		
18:00-18:40	Դասախոսություն Ուսի շրջանի հարիողային ներարկումների ցուցումներ, հակացուցումներ, կիրառվող դեղորայք	Իրինա Դանիելյան
18:40-19:20	Դասախոսություն Օստեոպորոզ. զարգացման մեխանիզմներ, ռիսկի գործոններ, կանխարգելում	Իրինա Դանիելյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Օստեոպորոզ. ախտորոշման մեթոդներ, FRAX համակարգ	Իրինա Դանիելյան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Կլինիկական դեպք «Օստեոպորոզ», բժիշկների պրակտիկայից կլինիկական դեպքերի քննարկում	Իրինա Դանիելյան
Օր 5		
18:00-18:40	Դասախոսություն Օստեոպորոզով հիվանդի վարում, դեղորայքային բուժում	Իրինա Դանիելյան
18:40-19:20	Դասախոսություն Սարկոպենիա. ախտորոշում, հիվանդի վարում	Իրինա Դանիելյան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Ռևմատիկ հողաբորբ. առանձնահատկություններ մեծահասակների շրջանում	Իրինա Դանիելյան
20:15-21:15	Ամփոփում, հարցեր և պատասխաններ	
Շաբաթ 5		
Օր 1		
18:00-18:40	Դասախոսություն Ճարպակալում, մետաբոլիկ համախտանիշ	Կարինե Մալայան
18:40-19:20	Դասախոսություն Գիպերխոլեստերինեմիա, պրեդիաբետ, դիաբետ-պրեդիկտ ՍԱՀ (EASD/ESC 2020թ. ընդունված ուղեցույցի ցուցումներով)	Կարինե Մալայան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Մետաբոլիկ համախտանիշի բուժումը և վարումը առաջնային օղակի պրակտիկայում	Կարինե Մալայան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Մետաբոլիկ համախտանիշի ցուցանիշների հայտնաբերումը	Կարինե Մալայան
Օր 2		
18:00-18:40	Դասախոսություն ՍԱՀ բացարձակ և հարաբերական ռիսկի գործոններ, ամբողջական ռիսկի գնահատում	Կարինե Մալայան
18:40-19:20	Դասախոսություն Զարկերակային գերճնշում: Տարածվածությունը, տեղեկացվածությունը և դասակարգումը (ESH/ESC-JNC7 2007., 2019թ. ընդունված ուղեցույցի ցուցումներով)	Կարինե Մալայան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն	Կարինե Մալայան

	Զարկերակային գերճնշում: Ախտորոշումը (մոնիտորինգ՝ 24 ժամյա, տնային և օֆիսային)	
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք ԶՃ չափման ուսումնական ուղեցույց (ձեռքի և ոտքի)	Կարինե Մալայան
Օր 3		
18:00-18:40	Դասախոսություն Քրոնիկ երիկամների հիվանդություն-պրեդիկտ ՍԱՀ: Երիկամների ֆունկցիայի գնահատում: Կծիկային ֆիլտրացիայի արագության (ԿՖԱ) հաշվարկ բանաձևը	Կարինե Մալայան
18:40-19:20	Դասախոսություն Զարկերակային գերճնշում: Լաբորատոր գործիքային հետազոտություններ, թիրախ օրգանների ասիմտոմատիկ ախտահարման հայտնաբերումը: Ստրատիֆիկացիա (ESH/ESC-2018թ.)	Կարինե Մալայան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Զարկերակային գերճնշման վարման այգորիթմ	Կարինե Մալայան
20:35-21:15	Գործնական աշխատանք Մետաբոլիկ համախտանիշի կլինիկական դեպքերի վերլուծություն և ԿՖԱ-ի բանաձևի հաշվարկ	Կարինե Մալայան
Օր 4		
18:00-18:40	Դասախոսություն Զարկերակային գերճնշման բուժումը (դեղորայքային և ոչ դեղորայքային)	Կարինե Մալայան
18:40-19:20	Դասախոսություն Զարկերակային գերճնշման բուժման առանձնահատկությունները առանձին խմբի հիվանդների մոտ	Կարինե Մալայան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Ապնոյե համախտանիշ, իզոլացված գիշերային ԶՃ, ախտորոշում, բուժման մեթոդները	Կարինե Մալայան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Ապնոյե համախտանիշով հիվանդների կլինիկական դեպքի քննարկում	Կարինե Մալայան
Օր 5		
18:00-18:40	Դասախոսություն Զարկերակային գերճնշումը և ուղեկցող (կոմորբիդ) հիվանդությունների բուժման առանձնահատկությունները	Կարինե Մալայան
18:40-19:20	Դասախոսություն Սիմպտոմատիկ ԶԳ	Կարինե Մալայան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Կրծքավանդակի ցավի համախտանիշ, վարման այգորիթմը	Կարինե Մալայան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Հակահիպերտենզիվ պրեպարատների հիմնական խմբերի հնարավոր համակցումները	Կարինե Մալայան
Շաբաթ 6		
Օր 1		
18:00-18:40	Դասախոսություն ՍԻՀ, տարածվածությունը, տեղեկացվածությունը և դասակարգումը	Կարինե Մալայան
18:40-19:20	Դասախոսություն	Կարինե Մալայան

	Հանկարծամահություն: Սիրտ-թոքային վերակենդանացում (CPR)	
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Սուր կորոնար համախտանիշ: Կլինիկան, ԷԿԳ պատկերը և առաջին օգնությունը:	Կարինե Մալայան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Սուր կորոնար համախտանիշի վարման ալգորիթմը և ատիպիկ ձևերը, կլինիկական դեպքի քննարկում, հարցերի պարզաբանում	Կարինե Մալայան
Օր 2		
18:00-18:40	Դասախոսություն Սրտամկանի սուր ինֆարկտ: Կլինիկան, ԷԿԳ պատկերը, լաբորատոր տվյալները և ատիպիկ բանաձևերը	Կարինե Մալայան
18:40-19:20	Դասախոսություն Հետինֆարկտային կարդիոսկլերոզ, վարումը առաջնային օղակում	Կարինե Մալայան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Ստենոկարդիա: Ստաբիլ ստենոկարդիա, միկրովասկուլյար ստենոկարդիա (X համախտանիշ) ժամանակակից հետազոտություն և բուժում ԱԱՕ-ում	Կարինե Մալայան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Հետինֆարկտային կարդիոսկլերոզ: BASIC-ալգորիթմ առաջնային օղակում	Կարինե Մալայան
Օր 3		
18:00-18:40	Դասախոսություն Առիթմիաներ, սրտի ռիթմի խանգարումների դասակարգումը	Կարինե Մալայան
18:40-19:20	Դասախոսություն Սինկոպե	Կարինե Մալայան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Շողացող արիթմիա AV պաշարումներ, վերփորոքային պարոքսիզմալ տախիկարդիա, (WPW համախտանիշ)	Կարինե Մալայան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք Միկրովասկուլյար ստենոկարդիա: Կլինիկական դեպքի քննարկում	Կարինե Մալայան
Օր 4		
18:00-18:40	Դասախոսություն Կարդիոմիոպաթիաներ: Կլինիկա, ախտորոշում և ժամանակակից բուժում	Կարինե Մալայան
18:40-19:20	Դասախոսություն Սրտային անբավարարություն, ժամանակակից հետազոտություն, խմբավորում և հիվանդի վարում	Կարինե Մալայան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Սրտային անբավարարություն, դասակարգումներ, սուր ձևերը	Կարինե Մալայան
20:15-21:15	Գործնական աշխատանք ԻՍԱ-ի NYHA II ՖԴ կլինիկական դեպքի քննարկում	Կարինե Մալայան
Օր 5		
18:00-18:40	Դասախոսություն	Կարինե Մալայան

	Սրտային անբավարարության Ֆրամինգեմային չափանիշները, խմբավորումը	
18:40-19:20	Դասախոսություն Սրտային անբավարարություն: Լաբորատոր հետազոտություն, բուժում	Կարինե Մալայան
19:20-19:35	Ընդմիջում	
19:35-20:15	Դասախոսություն Սրտային անբավարարության հետազոտման և բուժման նորագույն դեղորայքային և ինվազիվ մեթոդները	Կարինե Մալայան
20:15-21:15	Ամփոփում, հարցեր և պատասխաններ	

Թիրախային լսարան՝ ընտանեկան բժիշկներ, թերապևտներ:
Մասնակիցների ակնկալվող թվաքանակ՝ 10-30 հոգի: