

«ԷԽՈՍՐՏԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ՏԵՍԱԿԱՆ ՀԻՄՈՒՆՔՆԵՐ ԵՎ ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ՀՄՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ» ԹԵՄԱՅՈՎ ԴԱՍԸՆԹԱՑԻ

Հոկտեմբերի 4-ից կրկնողաբար 2022թ., ք. Երևան («Սրտաբանության գիտահետազոտական ինստիտուտ, Պարույր Սևակի փողոց, շենք 5)

«Լևոն Հովհաննիսյանի անվան Սրտաբանության գիտահետազոտական ինստիտուտ (Սրտաբանության ԳՀԻ)»

- Գրություն՝ 25.09-25.10
- Թիրախային լսարան՝ սրտաբաններ, ընտանեկան բժիշկներ, թերապևտներ
- Մասնակիցների ակնկալվող թվաքանակ՝ 25-30 հոգի
- մասնակիցներին շնորհել ՇՄՁ 17 տեսական և ՇՄՁ 5 գործնական կրեդիտ, դասընթացավարներ՝ Պարունակ Զելվեյանին ՇՄՁ 1 տեսական և ՇՄՁ 5 գործնական կրեդիտ կրեդիտ, Արամ Չիլինգարյանին ՇՄՁ 16 տեսական և ՇՄՁ 5 գործնական կրեդիտ, Լուսինե Թունյանին ՇՄՁ 15 տեսական և ՇՄՁ 5 գործնական կրեդիտ
- Կոնտակտ +374-94-98-67-67

Շաբաթ 1		
Օր 1 Երեքշաբթի		
16:00-17:00	Ներածական մաս. Դասընթացի նպատակները, խնդիրները: Էխո ՍԳ-ի ընդհանուր հիմունքները: Էխո ՍԳ-ի դերը սրտաբանության և հիվանդությունների տարբերակիչ ախտորոշման տեսանկյունից:	Պ. Զելվեյան
17:00-17:15	Ընդմիջում	
17:15-18:15	Ուլտրաձայնային հետազոտության հնարավորությունները: Սրտի նորմալ անատոմիան և ֆիզիոլոգիան: Ստանդարտ էխոսրտագրական դիրքեր <ul style="list-style-type: none"> • Պարաստերնալ դիրք (ենթադիրքեր) • Ապիկալ դիրք (ենթադիրքեր) • Սուբկոստալ դիրք (ենթադիրքեր) • Սուպրաստերնալ դիրք (ենթադիրքեր) 	Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան
Օր 2 Հինգշաբթի		
16:00-17:00	Հիմնական էխոսրտագրական չափումները և նորմատիվները: Դոպլեր էֆեկտը և նրա կիրառությունը սրտաբանության մեջ. Դոպլեր հետազոտության տեսակները:	Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան
17:00-17:15	Ընդմիջում	

17:15-18:15	Սրտի տարբեր փականներով արյան հոսքի ձևերը, չափումները: Փորոքների սիստոլիկ և դիաստոլիկ ֆունկցիայի գնահատումը:	Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան
Շաբաթ 2 Օր 3 Երեքշաբթի		
16:00-17:00	Միթորալ փականի հիվանդություններ. <ul style="list-style-type: none"> • Միթորալ ռեգուրգիտացիա (հեմոդինամիկան, դասակարգումը) • Միթորալ սթենոզ (հեմոդինամիկան, դասակարգումը) • Միթորալ փականի պրոլապս (հեմոդինամիկան, դասակարգումը) 	Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան
17:00-17:15	Ընդմիջում	
17:15-18:15	Աորտալ փականի հիվանդություններ. <ul style="list-style-type: none"> • Աորտալ ռեգուրգիտացիա (հեմոդինամիկան, դասակարգումը) • Աորտալ սթենոզ (հեմոդինամիկան, դասակարգումը) 	Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան
Օր 4 հինգշաբթի		
16:00-17:00	Տրիկուսպիդալ փականի հիվանդություններ. <ul style="list-style-type: none"> • Տրիկուսպիդալ ռեգուրգիտացիա (հեմոդինամիկան, դասակարգումը) • Տրիկուսպիդալ սթենոզ (հեմոդինամիկան, դասակարգումը) 	Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան
17:00-17:15	Ընդմիջում	
17:15-18:15	Թոքային զարկերակի փականի հիվանդություններ. <ul style="list-style-type: none"> • Թոքային զարկերակի փականի ռեգուրգիտացիա (հեմոդինամիկան, դասակարգումը) • Թոքային զարկերակի փականի սթենոզ(հեմոդինամիկան, դասակարգումը) • Թոքային հիպերթենզիա 	Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան
Օր 5 շաբաթ		
12:00-13:30	Գործնական հմտությունների ձեռքբերում , կլինիկական դեպքերի քննարկումներ:	Պ. Չելվեյան Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան
13:30-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:30	Գործնական հմտությունների ձեռքբերում , կլինիկական դեպքերի քննարկումներ:	Պ. Չելվեյան Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան
Շաբաթ 3 Օր 6 երեքշաբթի		
16:00-17:00	Էխոսրտագրական հնարավորությունները սրտի իշեմիկ հիվանդության ախտորոշման և նրա բարդությունների որոշման մեջ. <ul style="list-style-type: none"> • Սրտի իշեմիկ հիվանդությամբ հիվանդների մոտ էխոսրտագրական փոփոխությունները, սրտամկանի սեզմենտները, սրտամկանի կծկման 	Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան

	<p>տարբերակները (նորմոկինեզ, հիպոկինեզ, ակինեզ, դիսկինեզ)</p> <ul style="list-style-type: none"> Սրտամկանի ինֆարկտի բարդությունները: 	
17:00-17:15	Ընդմիջում	
17:15-18:15	<p>Էխոսրտագրական հնարավորությունները սրտի իշեմիկ հիվանդության ախտորոշման և նրա բարդությունների որոշման մեջ.</p> <ul style="list-style-type: none"> Սթրես էխոսրտագրության նպատակները, ցուցումները և հակացուցումները, հետազոտության արդյունքների մեկնաբանությունը: Սթրես էխոսրտագրության տեսակները (ֆիզիկական ծանրաբեռնվածություն, դեղորայքային ծանրաբեռնվածություն և այլն) Սրտանկանի կենսունակության գնահատումը, «ընդդարմացած» և «քնած» սրտամկան 	Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան
Օր 7 հինգշաբթի		
16:00-16:45	Կարդիոմիոպաթիաներ. Դիլատացիոն կարդիոմիոպաթիաներ (էթիոլոգիան, էխոսրտագրական նշանները)	Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան
16:45-17:00	Ընդմիջում	
17:00-18:15	Հիպերտրոֆիկ կարդիոմիոպաթիաներ (ծները, տեսակները, էխոսրտագրական նշանները) Ռեստրիկտիվ կարդիոմիոպաթիաներ (էթիոլոգիան, էխոսրտագրական նշանները)	Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան
Շաբաթ 4		
Օր 8 երեքշաբթի		
16:00-17:00	Պերիկարդի հիվանդություններ. Պերիկարդիտների էխոսրտագրական նշանները: Սրտի տամպոնադա	Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան
17:00-17:15	Ընդմիջում	
17:15-18:15	Ինֆեկցիոն էնդոկարդիտներ (էխոսրտագրական նշանները) Միոկարդիտներ (էխոսրտագրական նշանները)	Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան
Օր 9 հինգշաբթի		
16:00-16:45	Սրտի բնածին արատներ	Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան
16:45-17:00	Ընդմիջում	
17:00-18:15	Սրտի աջ մասերի դիլատացիայի տարբերակված ախտորոշումը	Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան
Օր 10 շաբաթ		
12:00-13:00	Էխոսրտագրական հետազոտության նորագույն մեթոդների ծանոթացում. 3D/4D, հյուսվածքային էխոսրտագրություն, դիաստոլիկ սթրես էխոսրտագրություն, 2D 4D speckle tracking, 4D ծավալների հաշվում	Ա. Չիլինգարյան
13:00-13:15	Ընդմիջում	

13:15-14:15	Գործնական հմտությունների ձեռքբերում , կլինիկական դեպքերի քննարկումներ	Պ. Զելվեյան Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան
14:15-14:30	Ընդմիջում	
14:30-15:30	Գործնական հմտությունների ձեռքբերում , կլինիկական դեպքերի քննարկումներ	Պ. Զելվեյան Ա. Չիլինգարյան Լ. Թունյան