

**«ԹՈՔԵՐԻ ՈՒՆՏՐԱԶԱՅՆԱՅԻՆ ՀԵՏԱԶՈՏՈՒԹՅՈՒՆԸ ԻՆՏԵՆՍԻՎ ԹԵՐԱՊԻԱՅՈՒՄ» ԹԵՄԱՅՈՎ ԿԱՏԱՐԵԼԱԳՈՐԾՄԱՆ ԴԱՍԸՆԹԱՑԻ  
2024թ.-ից կրկնողաբար, ք. Երևան (ԵՊԲՀ Հետբուհական և շարունակական կրթության կենտրոնի Անեսթեզիոլոգիայի և ինտենսիվ թերապիայի ամբիոն, «Էրեբունի» ԲԿ՝ Տիտրոգրայան փ. 14)**

**«Երևանի Մ. Հերացու անվան պետական բժշկական համալսարան» հիմնադրամ**

- Գրություն՝ 13-24.01
- Թիրախային լսարան՝ անեսթեզիոլոգ-ռեանիմատոլոգներ, ճառագայթային ախտորոշման մասնագետներ
- Մասնակիցների ակնկալվող թվաքանակ՝ 1-5 հոգի
- մասնակիցներին շնորհել ՇՄՁ 10 տեսական և 20 գործնական կրեդիտ.  
դասավանդող Հարություն Մանգոյանին՝ ՇՄՁ 10 տեսական և 20 գործնական կրեդիտ
- Կոնտակտ 010583101

<b>Շաբաթ 1</b>	
<b>Օր 1</b>	
09:30-10:30	Ներածություն / նախաթեստ <b>Դասախոսություն</b> Թոքի անատոմիան, ֆիզիոլոգիան և վերջիններիս փոխազդեցությունը ուլտրաձայնի ֆիզիկայի հետ
10:30-11:00	Ընդմիջում
11:00-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Համայնց ինտենսիվ թերապիայի բաժանմունքում (ԻԹԲ) և ծանոթացում առկա ՈՒՁՀ սարքերի հետ
<b>Օր 2</b>	
09:30-10:30	<b>Դասախոսություն</b> ԻԹԲ-ում ԹՈՒՀ կիրառման ցուցումները, սահմանափակումները, ազդեցությունը աշխատակազմի ծանրաբեռնվածության և ընթացիկ ռադիոլոգիական քննությունների քանակի վրա
10:30-11:00	Ընդմիջում
11:00-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Ծանոթություն «Էրեբունի» ԲԿ ճառագայթաբանական ախտորոշման ծառայության կառուցվածքի, կադրային և տեխնիկական հագեցվածության և գործելակարգերի հետ
<b>Օր 3</b>	
09:30-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Ուլտրաձայնային սարքի բնութագրերը՝ տվիչների տեսակները, ռեժիմների ընտրությունը, հատուկ թոքային փաթեթների մշակումը
10:30-11:00	Ընդմիջում

11:00-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Համայն ինտենսիվ թերապիայի բաժանմունքում (ԻԹԲ) և ճառագայթաբանական ախտորոշման բաժանմունքում և ծանոթացում առկա ՈւՁՀ սարքերի հետ, սարքերի ճիշտ միացման և անջատման տեխնիկաների ուսուցում
<b>Օր 4</b>	
09:30-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Թոքի նորմալ հյուսվածքի ուլտրաձայնային պատկեր՝ թոքամիզ, լողափի պատկեր, թոքային պարենխիմա, պլևրալ խոռոչ
10:30-11:00	Ընդմիջում
11:00-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> «Էրեբունի» ԲԿ ԻԹԲ-ի 4 պացիենտների թոքերի ՈւՁՀ պատկերում և մեկնաբանություն
<b>Օր 5</b>	
09:30-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Թոքի այտուցի ուլտրաձայնային պատկեր՝ բազմակի B գծեր, թոքամզի հաստացում, տարբերակումը սրտածին և ոչ սրտածին տեսակների միջև, ինֆուզիոն թերապիայի ծավալների վերահսկում
10:30-11:00	Ընդմիջում
11:00-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> «Էրեբունի» ԲԿ ԻԹԲ-ի թոքի այտուցով 4 պացիենտների թոքերի ՈւՁՀ պատկերում և մեկնաբանություն
<b>Շաբաթ 2</b>	
<b>Օր 1</b>	
09:30-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Թոքային հյուսվածքի բորբոքման ուլտրաձայնային պատկեր՝ բազմակի B գծեր, ենթաթոքամզային կոնսոլիդացիաներ, ստատիկ և դինամիկ բրոնխոգրամներ
10:30-11:00	Ընդմիջում
11:00-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> «Էրեբունի» ԲԿ ԻԹԲ-ի թոքաբորբերով 4 պացիենտների թոքերի ՈւՁՀ պատկերում և մեկնաբանություն
<b>Օր 2</b>	
09:30-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Պնևմոթորաքսի ուլտրաձայնային պատկեր՝ թոքամզի թերթիկների սահեցման բացակայություն, թոքային կետ (lung point), ծածկագրի նշան (barcode sign)
10:30-11:00	Ընդմիջում
11:00-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> «Էրեբունի» ԲԿ ԻԹԲ-ի արհեստական շնչառության տակ գտնվող 4 պացիենտների թոքերի ՈւՁՀ պատկերում և մեկնաբանություն
<b>Օր 3</b>	
09:30-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Պլևրալ արտաքիրտի պատկերում՝ դիրք, հեղուկի կանխատեսվող ծավալ և բնույթ
10:30-11:00	Ընդմիջում
11:00-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> «Էրեբունի» ԲԿ ԻԹԲ-ի արհեստական շնչառության տակ գտնվող 4 պացիենտների հիդրոթորաքսի ՈւՁՀ պատկերում և մեկնաբանություն
<b>Օր 4</b>	
09:30-10:30	<b>Դասախոսություն</b> BLUE պրոտոկոլ՝ պացիենտների թիրախային խումբ, տվիչի ընտրություն, ուսումնասիրվող զոնաներ, հերթականություն, արագ մեկնաբանություն
10:30-11:00	Ընդմիջում
11:00-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b>

	«Էրեբունի» ԲԿ ԻԹԲ-ի 4 բազմակի վնավսածքներով բուժառուների թոքերի ՈՒՁՀ համաձայն BLUE պրոտոկոլի
<b>Օր 5</b>	
09:30-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Ստոժանու շարժունակության սոնոգրաֆիկ գնահատումը և վերջինի դերը արհեստական շնչառության սարքից անջատվելիս
10:30-11:00	Ընդմիջում
11:00-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> «Էրեբունի» ԲԿ ԻԹԲ-ի արհեստական շնչառության տակ գտնվող 4 պացիենտների ստոժանու սոնոգրաֆիկ ուսումնասիրություն: Հետթեստ

Դասավանդող՝ ք.գ.թ., դոցենտ Հարություն Մանգոյան: