

**«ԱՆԵՍԹԵԶԻՍՏՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐԵԼԱԳՈՐԾՈՒՄ» ԹԵՄԱՅՈՎ  
ԿԱՏԱՐԵԼԱԳՈՐԾՄԱՆ ԴԱՍԸՆԹԱՑԻ**

2022թ.-ից կրկնողաբար, ք. Երևան (Մ. Հերացու անվան ԵՊԲՀ հետբուհական  
և շարունակական կրթության կենտրոնի Անէսթեզիոլոգիայի և ինտենսիվ  
թերապիայի ամբիոն՝ «Էրեբունի» ԲԿ)  
Երևանի Մ. Հերացու անվան պետական բժշկական համալսարան

- Գրություն՝ 09.10-10.11
- Թիրախային լսարան՝ բուժքույրեր
- Մասնակիցների ակնկալվող թվաքանակ՝ 1-10
- մասնակիցներին շնորհել ՇՄՁ 41 տեսական և 62 գործնական կրեդիտ.  
դասընթացավարներ Արմեն Վարոսյանին՝ ՇՄՁ 35 տեսական և 4 գործնական  
կրեդիտ, Նաիրի Աղասարյանին՝ ՇՄՁ 6 տեսական և 58 գործնական կրեդիտ
- Կոնտակտ 010-58-31-01

<b>Շաբաթ 1</b>		
<b>Օր 1</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Անեսթեզիոլոգիական ծառայության կառուցվածքը Հայաստանի Հանրապետությունում: Վիրահատարանի կառուցվածքը: Անեսթեզիոլոգիական անձնակազմ: Անեսթեզիոլոգիական բրիգադի աշխատատեղը	Արմեն Վարոսյան
10:30-10:45	Ընդմիջում	
10:45-12:15	<b>Դասախոսություն</b> Պացիենտի անվտանգության միջավայրի ապահովումը վիրասրահում	Նաիրի Աղասարյան
12:15-12:30	Ընդմիջում	
12:30-14:00	<b>Դասախոսություն</b> Կլինիկական ֆիզիոլոգիա: Նյարդային համակարգի, էնդոկրին համակարգի կլինիկական ֆիզիոլոգիա: Ախտորոշման մեթոդները	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 2</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b>	Արմեն Վարոսյան

	Շնչական համակարգի կլինիկական ֆիզիոլոգիա: Ախտորոշման մեթոդները Սիրտ-անոթային համակարգի կլինիկական ֆիզիոլոգիա: ՍԱՀ-ի ախտորոշման մեթոդները	
10:30-10:45	Ընդմիջում	
10:45-12:15	<b>Դասախոսություն</b> Աղետամոքսային համակարգի կլինիկական ֆիզիոլոգիա: Միզային համակարգի կլինիկական: Ախտորոշման մեթոդները	Նաիրի Աղասարյան
12:15-12:30	Ընդմիջում	
12:30-14:00	<b>Դասախոսություն</b> Թթվահիմնային հավասարակշռություն: Ախտորոշման մեթոդները	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 3</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Անեսթեզիոլոգիական ծառայությունում կիրառվող հիմնական դեղորայքային միջոցների կլինիկական դեղաբանությունը	Արմեն Վարոսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-14:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Դեղորայքի ներմուծման եղանակները անեսթեզիայի ժամանակ. ներերակային, ներերակային կաթիլային, ներբրոնխային, միջմկանային, պլևրալ, սպինալ և էպիդուրալ ներմուծումներ: Դեղորայքի ներմուծման տեխնիկական միջոցների կիրառում. պոմպեր, պերֆուզորներ, ինֆուզոմատներ	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 4</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Ինֆուզիոն թերապիա: Օրգանիզմի ջրաաղային փոխանակություն: Ինֆուզիոն հեղուկների տեսակները	Արմեն Վարոսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-14:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Արյան նմուշառման տեխնիկական անեսթեզիայի ընթացքում: Ինֆուզիոն հեղուկների ներմուծման եղանակները: Ինֆուզիոն թերապիայի բարդությունները, դրանց կանխարգելումը և բուժումը	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 5</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Տրանսֆուզիոն թերապիա: Արյան բաղադրիչներ	Արմեն Վարոսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-14:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Արյան տարբեր բաղադրիչների փոխներարկման տեխնիկական: Պացիենտի անվտանգության ապահովումը: Տրանսֆուզիոն բարդությունները, դրանց կանխարգելումը և բուժումը	Նաիրի Աղասարյան
<b>Շաբաթ 2</b>		
<b>Օր 1</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b>	Արմեն Վարոսյան

	Անեսթեզիոլոգիական բուժօգնության ընթացքում իրականացվող մոնիթորինգի չափորոշիչները	
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-14:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Մոնիթորների կիրառման և անվտանգ շահագործման տեխնիկան: Մոնիթորինգի տվյալների գրանցման կանոնակարգը: Տվյալների վերլուծումը: Պացիենտների անվտանգության ապահովումը	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 2</b>		
09:11:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> 12, 15 և 18 արտաձուլմանոց ԷՍԳ իրականացման տեխնիկան	Արմեն Վարոսյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:30	<b>Գործնական աշխատանք</b> Սրտի ռիթմի և հաղորդչականության խանգարումներ: ԷՍԳ-ի բուժքույրական վերձանման հիմունքները	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 3</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Անեսթեզիոլոգիայի և ռեանիմատոլոգիայի էթիկական և իրավական հարցերը: Անեսթեզիստի իրավունքներն ու պարտականությունները	Արմեն Վարոսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-13:30	<b>Գործնական աշխատանք</b> Թղթավարությունը նախա-, ներ- և հետվիրահատական շրջանում: Անեսթեզիստների պատասխանատվությունը	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 4</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Մահ: Սիրտ-թոքային վերակենդանացման հիմնական կենսապահովման միջոցառումները	Արմեն Վարոսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-14:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Տուժածի գնում և դեպքի վայրի անվտանգության ապահովում: Անոթազարկի և շնչառության ստուգում: 30 սեղմում և 2 ներփչում շրջփուլերի մեկնարկ (ՍԹՎ): Կրծքավանդակի սեղմումների իրականացման տեխնիկան: Շնչուղիների անցանելիության ապահովման տարբերակները: Բերան-բերան, բերան-դիմակ, պարկ-դիմակ շնչառության տեխնիկան: Երկու փրկարարով չափահասների ՍԹՎ	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 5</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Ընդլայնված սիրտանոթային կենսապահովում. ԸՍԿԱ հիմնական դեղորայքը, ներմուծման ուղիները: Արդյունավետ թիմային աշխատանքի հիմնական սկզբունքները: ԸՍԿԱ գնահատման առանձնահատկությունները	Արմեն Վարոսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-14:00	<b>Գործնական աշխատանք</b>	Նաիրի Աղասարյան

	<p>ԸՍԿԱ ՓՖ/առանց անոթազարկի փորոքային հաճախասրտության (ՓՀ) ժամանակ: Մանուալ դեֆիբրիլացիայի տեխնիկան: ԸՍԿԱ առանց անոթազարկի էլեկտրական ակտիվության ժամանակ: ԸՍԿԱ ասիստոլիայի ժամանակ: ԸՍԿԱ հազվասրտության ժամանակ:  Կարդիոստիմուլատորների կիրառումը: ԸՍԿԱ անկայուն հաճախասրտության ժամանակ:  Կարդիովերսիայի տեխնիկան: ԸՍԿԱ կայուն հաճախասրտության ժամանակ</p>	
<b>Շաբաթ 3</b>		
<b>Օր 1</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Շնչուղիների անցանելիության խանգարման տեսակները, պատճառները, կլինիկական արտահայտությունները	Արմեն Վարսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-14:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Շնչուղիների անցանելիության ապահովման գործողությունները և միջոցները: Բերան-ըմպանային, քիթ-ըմպանային օդամուղների, կոկորդային դիմակի տեղադրում: Ամբուի պարկով և դիմակով շնչառություն: Շնչափողի ինտուբացիա: Դժվար ինտուբացիա: Ֆիբրոսկոպիկ ինտուբացիա: Բուժի կիրառում: Գլայդոսկոպի կիրառում: Խողովակի ճշգրիտ տեղակայման հաստատագրումը: Էքստուբացիա: Բուժքրոջ դերը ինտուբացիայի և էքստուբացիայի ժամանակ	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 2</b>		
09:00-11:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Անեսթեզիոլոգիական բրիգադի աշխատատեղի նախապատրաստումը: Առանձնահատկությունները COVID-19-ի դեպքում: Նարկոզի սարքի կառուցվածքը և աշխատանքի հիմունքները: Անեսթեզիոլոգիական սեղանիկի նախապատրաստումը	Արմեն Վարսյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:30	<b>Գործնական աշխատանք</b> Անեսթեզիայի ժամանակ կիրառվող դեղորայքի պահպանման կանոնակարգը: Հաշվառումը: Փաստաթղթավարումը: Անեսթեզիայի ավարտից հետո բուժքրոջ գործողությունները անեսթեզիոլոգիական բրիգադի աշխատատեղում	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 3</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Պացիենտի նախապատրաստումը անզգայացման: Պացիենտի անեսթեզիոլոգիական ռիսկի գնահատումը	Արմեն Վարսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-13:30	<b>Գործնական աշխատանք</b> Պացիենտի հիգիենիկ նախապատրաստում: Պացիենտի նախապատրաստում ավտորոշիչ լաբորատոր և գործիքային հետազոտությունների:	Նաիրի Աղասարյան

	Հոգեբանական նախապատրաստում: Դեղորայքային նախապատրաստում	
<b>Օր 4</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Անեսթեզիայի տեսակները: Ինհալացիոն անեսթեզիա: Կիրառվող ժամանակակից կոնտուրները և դեղորայքը	Արմեն Վարոսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-13:30	<b>Գործնական աշխատանք</b> Ինհալացիոն անեսթետիկների ներմուծման տեխնիկան: Ինհալացիոն անեսթեզիայի բարդությունները, դրանց կանխարգելումը և բուժումը	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 5</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Կոմբինացված /բազմակոմպոնենտ/ ընդհանուր անզգայացում: Հիմնական կոմպոնենտները: Կենտրոնական անզգայացում	Արմեն Վարոսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-13:30	<b>Գործնական աշխատանք</b> Կոմբինացված անեսթեզիաների և կենտրոնական անզգայացման դեպքում կիրառվող հիմնական հավաքածուները, դրանց նախապատրաստումը, կիրառվող դեղորայքը: Բուժքրոջ դերը անզգայացման տվյալ ձևերի ժամանակ	Նաիրի Աղասարյան
<b>Շաբաթ 4</b>		
<b>Օր 1</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Տեղային անզգայացում: Սպինալ անեսթեզիա: Էպիդուրալ անեսթեզիա: Հիմնական դեղորայքային միջոցները: Համակցված անեսթեզիա	Արմեն Վարոսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-13:30	<b>Գործնական աշխատանք</b> Սպինալ և էպիդուրալ անեսթեզիաների դեպքում կիրառվող հիմնական հավաքածուները, դրանց նախապատրաստումը: Պացիենտի անվտանգության ապահովումը: Բարդությունների կանխարգելումը: Բուժքրոջ դերը սպինալ-էպիդուրալ անզգայացման ժամանակ	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 2</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Անեսթեզիայի առանձնահատկությունները շտապ վիրահատական միջամտությունների դեպքում	Արմեն Վարոսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-13:30	<b>Գործնական աշխատանք</b> Պացիենտի նախապատրաստումը անզգայացմանը շտապ և անհետաձգելի վիրահատությունների դեպքում: Բարդությունների կանխարգելումը	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 3</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Ցավազրկման մեթոդները ամբուլատոր վիրաբուժությունում	Արմեն Վարոսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	

11:00-13:30	<b>Գործնական աշխատանք</b> Պացիենտի մոնիթորինգը: Հնարավոր բարդությունները: Պացիենտի կրթումը	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 4</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Երեխաների անզգայացման առանձնահատկությունները: Մանկական տարիքի անատոմոֆիզիոլոգիական և հոգեբանական առանձնահատկությունները	Արմեն Վարոսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-14:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Երեխաների մոտ անզգայացման տեսակի ընտրությունը: Երեխաների շնչուղիների կառավարման միջոցների կիրառման տեխնիկան: Երեխաների մոտ դեղաչափերի առանձնահատկությունները և հաշվարկը: Երեխաների մոտ երակների կաթետերիզացիայի առանձնահատկությունները: Երեխաների մոտ ընդհանուր անզգայացման բարդությունները, դրանց կանխարգելումը և բուժումը	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 5</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Անեսթեզիայի առանձնահատկությունները մանկաբարձությունում: Հղի կնոջ օրգանիզմի առանձնահատկությունները: Դեղորայքի ազդեցությունը կնոջ արգանդի և պտղի վրա	Արմեն Վարոսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-13:30	<b>Գործնական աշխատանք</b> Անզգայացման մեթոդի ընտրությունը: Ծննդաբերության ցավազրկումը: Էպիդուրալ ցավազրկման առանձնահատկությունները	Նաիրի Աղասարյան
<b>Շաբաթ 5</b>		
<b>Օր 1</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Տարբեր վիրահատական դիրքերի ազդեցությունը հիվանդների շնչական և սիրտանոթային համակարգերի վրա	Արմեն Վարոսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-13:30	<b>Գործնական աշխատանք</b> Պացիենտի վարման առանձնահատկությունները վիրահատության ընթացքում տարբեր դիրքերում	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 2</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Անեսթեզիայի հնարավոր ներվիրահատական բարդությունները, դրանց կանխարգելումը և բուժումը	Արմեն Վարոսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-13:30	<b>Գործնական աշխատանք</b> Պացիենտի վիրասրահից արթնացման սենյակ տեղափոխելու չափանիշները: Բուժքրոջ պարտականությունները այս փուլում	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 3</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b>	Արմեն Վարոսյան

	Անեսթեզիայի հնարավոր հետվիրահատական բարդությունները	
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-14:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Հետվիրահատական շրջանում պացիենտների մոնիթորինգի և խնամքի առանձնահատկությունները, հետվիրահատական բարդությունների կանխարգելումը և բուժումը: Արթնացման սենյակից պացիենտի տեղափոխման չափանիշները	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 4</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Անեսթեզիայի առանձնահատկությունները վնասվածքաբանական տուժածների մոտ	Արմեն Վարոսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-14:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Պացիենտների նախապատրաստումը: Գլխուղեղի, ողնաշարի, կրծքավանդակի, որովայնի, վերջույթների վնասվածքների դեպքում անեսթեզիան	Նաիրի Աղասարյան
<b>Օր 5</b>		
09:00-10:30	<b>Դասախոսություն</b> Անեսթեզիայի առանձնահատկությունները տարեց պացիենտների մոտ	Արմեն Վարոսյան
10:30-11:00	Ընդմիջում	
11:00-13:30	<b>Գործնական աշխատանք</b> Դեպքերի քննարկում: Տեսական գիտելիքների և գործնական հմտությունների գնահատում	Նաիրի Աղասարյան