

«ԱՆԵՍԹԵԶԻՍՏՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐԵԼԱԳՈՐԾՈՒՄ» ԹԵՄԱՅՈՎ ԴԱՍԸՆԹԱՑԻ

2026թ.-ից կրկնողաբար, ք. Երևան (ԵՊԲՀ Հետբուհական և շարունակական կրթության կենտրոնի անէսթեզիոլոգիայի և ինտենսիվ թերապիայի ամբիոն, «Էրեբունի» բժշկական կենտրոն)

«Երևանի Մ. Հերացու անվան պետական բժշկական համալսարան» հիմնադրամ

- Թիրախային լսարան՝ բուժքույրեր
- Մասնակիցների ակնկալվող թվաքանակ՝ 1-50 հոգի:
- մասնակիցներին շնորհել ՇՄՁ 42 տեսական և 62 գործնական կրեդիտ.
դասավանդողներ Արմեն Վարոսյանին՝ ՇՄՁ 36 տեսական և 4 գործնական կրեդիտ, Նաիրի Աղասարյանին՝ ՇՄՁ 6 տեսական և 58 գործնական կրեդիտ
- Կոնտակտ 010583101

| Շաբաթ 1 | | |
|----------------|--|-----------------|
| Օր 1 | | |
| 09:00-10:30 | Ներածություն <u>Նախնական թեստ</u> Դասախոսություն Անեսթեզիոլոգիական ծառայության կառուցվածքը Հայաստանի Հանրապետությունում: Վիրահատարանի կառուցվածքը: Անեսթեզիոլոգիական անձնակազմ: Անեսթեզիոլոգիական բրիգադի աշխատատեղը | Արմեն Վարոսյան |
| 10:30-10:45 | Ընդմիջում | |
| 10:45-12:15 | Դասախոսություն Պացիենտի անվտանգության միջավայրի ապահովումը վիրասրահում | Նաիրի Աղասարյան |
| 12:15-12:30 | Ընդմիջում | |
| 12:30-14:00 | Դասախոսություն Կլինիկական ֆիզիոլոգիա: Նյարդային համակարգի, էնդոկրին համակարգի կլինիկական ֆիզիոլոգիա: Ախտորոշման մեթոդները | Նաիրի Աղասարյան |
| Օր 2 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն Շնչական համակարգի կլինիկական ֆիզիոլոգիա: Ախտորոշման մեթոդները Սիրտ-անոթային համակարգի կլինիկական ֆիզիոլոգիա: ՍԱՀ-ի ախտորոշման մեթոդները | Արմեն Վարոսյան |
| 10:30-10:45 | Ընդմիջում | |
| 10:45-12:15 | Դասախոսություն Աղետամոքսային համակարգի կլինիկական ֆիզիոլոգիա: Միզային համակարգի կլինիկական ախտորոշման մեթոդները | Նաիրի Աղասարյան |
| 12:15-12:30 | Ընդմիջում | |
| 12:30-14:00 | Դասախոսություն | Նաիրի Աղասարյան |

| | | |
|---|---|-----------------|
| Թթվահիմնային հավասարակշռություն: Ախտորոշման մեթոդները | | |
| Օր 3 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն Անեսթեզիոլոգիական ծառայությունում կիրառվող հիմնական դեղորայքային միջոցների կլինիկական դեղաբանությունը | Արմեն Վարոսյան |
| 10:30-11:00 | Ընդմիջում | |
| 11:00-14:00 | Գործնական աշխատանք 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 |
| Օր 4 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն Ինֆուզիոն թերապիա: Օրգանիզմի ջրաաղային փոխանակություն: Ինֆուզիոն հեղուկների տեսակները | Արմեն Վարոսյան |
| 10:30-11:00 | Ընդմիջում | |
| 11:00-14:00 | Գործնական աշխատանք Արյան նմուշառման տեխնիկական ամեսթեզիայի ընթացքում: Ինֆուզիոն հեղուկների ներմուծման եղանակները: Ինֆուզիոն թերապիայի բարդությունները, դրանց կանխարգելումը և բուժումը: | Նաիրի Աղասարյան |
| Օր 5 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն Տրանսֆուզիոն թերապիա: Արյան բաղադրիչներ | Արմեն Վարոսյան |
| 10:30-11:00 | Ընդմիջում | |
| 11:00-14:00 | Գործնական աշխատանք Արյան տարբեր բաղադրիչների փոխներարկման տեխնիկան: Պացիենտի անվտանգության ապահովումը: Տրանսֆուզիոն բարդությունները, դրանց կանխարգելումը և բուժումը: | Նաիրի Աղասարյան |
| Շաբաթ 2 | | |
| Օր 1 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն Անեսթեզիոլոգիական բուժօգնության ընթացքում իրականացվող մոնիթորինգի չափորոշիչները | Արմեն Վարոսյան |
| 10:30-11:00 | Ընդմիջում | |
| 11:00-14:00 | Գործնական աշխատանք Մոնիթորների կիրառման և անվտանգ շահագործման տեխնիկան: Մոնիթորինգի տվյալների գրանցման կանոնակարգը: Տվյալների վերլուծումը: Պացիենտների անվտանգության ապահովումը: | Նաիրի Աղասարյան |
| Օր 2 | | |
| 09:00-11:00 | Գործնական աշխատանք 12, 15 և 18 արտաձուլմանոց ԷՍԳ իրականացման տեխնիկան: | Արմեն Վարոսյան |
| 11:00-11:30 | Ընդմիջում | |
| 12:30-14:00 | Գործնական աշխատանք Սրտի ռիթմի և հաղորդչականության խանգարումներ: ԷՍԳ-ի բուժքույրական վերձանման հիմունքները: | Նաիրի Աղասարյան |
| Օր 3 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն | Արմեն Վարոսյան |

| | | |
|----------------|---|-----------------|
| | Անեսթեզիոլոգիայի և ռեանիմատոլոգիայի էթիկական և իրավական հարցերը: Անեսթեզիստի իրավունքներն ու պարտականությունները | |
| 10:30-11:00 | Ընդմիջում | |
| 11:00-13:30 | Գործնական աշխատանք Թղթավարությունը նախա-, ներ- և հետմիդրահատական շրջանում: Անեսթեզիստների պատասխանատվությունը: | Նաիրի Աղասարյան |
| Օր 4 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն Մահ: Սիրտ-թոքային վերակենդանացման հիմնական կենսապահովման միջոցառումները | Արմեն Վարոսյան |
| 10:30-11:00 | Ընդմիջում | |
| 11:00-14:00 | Գործնական աշխատանք Տուժածի զննում 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 |
| Օր 5 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն 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 | Գործնական աշխատանք 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: | Նաիրի Աղասարյան |
| Շաբաթ 3 | | |
| Օր 1 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն Շնչուղիների անցանելիության խանգարման տեսակները, պատճառները, կլինիկական արտահայտությունները: | Արմեն Վարոսյան |
| 10:30-11:00 | Ընդմիջում | |
| 11:00-14:00 | Գործնական աշխատանք 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 |
| Օր 2 | | |
| 09:00-11:00 | Գործնական աշխատանք | Արմեն Վարոսյան |

| | | |
|----------------|--|-----------------|
| | Անեսթեզիոլոգիական բրիգադի աշխատատեղի նախապատրաստումը: Առանձնահատկությունները COVID-19-ի դեպքում: Նարկոզի սարքի կառուցվածքը և աշխատանքի հիմունքները: Անեսթեզիոլոգիական սեղանիկի նախապատրաստումը: | |
| 11:00-11:30 | Ընդմիջում | |
| 11:30-13:30 | Գործնական աշխատանք Անեսթեզիայի ժամանակ կիրառվող դեղորայքի պահպանման կանոնակարգը: Հաշվառումը: Փաստաթղթավարումը: Անեսթեզիայի ավարտից հետո բուժքրոջ գործողությունները անեսթեզիոլոգիական բրիգադի աշխատատեղում | Նաիրի Աղասարյան |
| Օր 3 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն Պացիենտի նախապատրաստումը անզգայացման: Պացիենտի անեսթեզիոլոգիական ռիսկի գնահատումը | Արմեն Վարոսյան |
| 10:30-11:00 | Ընդմիջում | |
| 11:00-13:30 | Գործնական աշխատանք Պացիենտի հիգիենիկ նախապատրաստում: Պացիենտի նախապատրաստում ախտորոշիչ լաբորատոր և գործիքային հետազոտությունների: Հոգեբանական նախապատրաստում: Դեղորայքային նախապատրաստում: | Նաիրի Աղասարյան |
| Օր 4 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն Անեսթեզիայի տեսակները: Ինհալացիոն անեսթեզիա: Կիրառվող ժամանակակից կոնտուրները և դեղորայքը | Արմեն Վարոսյան |
| 10:30-11:00 | Ընդմիջում | |
| 11:00-13:30 | Գործնական աշխատանք Ինհալացիոն անեսթետիկների ներմուծման տեխնիկան: Ինհալացիոն անեսթեզիայի բարդությունները, դրանց կանխարգելումը և բուժումը: | Նաիրի Աղասարյան |
| Օր 5 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն Կոմբինացված /բազմակոմպոնենտ/ ընդհանուր անզգայացում: Հիմնական կոմպոնենտները: Կենտրոնական անզգայացում | Արմեն Վարոսյան |
| 10:30-11:00 | Ընդմիջում | |
| 11:00-13:30 | Գործնական աշխատանք Կոմբինացված անեսթեզիաների և կենտրոնական անզգայացման դեպքում կիրառվող հիմնական հավաքածուները, դրանց նախապատրաստումը, կիրառվող դեղորայքը: Բուժքրոջ դերը անզգայացման տվյալ ձևերի ժամանակ | Նաիրի Աղասարյան |
| Շաբաթ 4 | | |
| Օր 1 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն Տեղային անզգայացում: Սպինալ անեսթեզիա: Էպիդուրալ անեսթեզիա: Հիմնական դեղորայքային միջոցները: Համակցված անեսթեզիա | Արմեն Վարոսյան |
| 10:30-11:00 | Ընդմիջում | |
| 11:00-13:30 | Գործնական աշխատանք Սպինալ և էպիդուրալ անեսթեզիաների դեպքում կիրառվող հիմնական հավաքածուները, դրանց նախապատրաստումը: Պացիենտի անվտանգության ապահովումը: Բարդությունների | Նաիրի Աղասարյան |

| | | |
|----------------|--|-----------------|
| | կանխարգելումը: Բուժքրոջ դերը սպինալ-էպիդուրալ անզգայացման ժամանակ: | |
| Օր 2 | | |
| 09:00-11:00 | Դասախոսություն Անեսթեզիայի առանձնահատկությունները շտապ վիրահատական միջամտությունների դեպքում | Արմեն Վարոսյան |
| 11:00-11:30 | Ընդմիջում | |
| 11:30-13:30 | Գործնական աշխատանք Պացիենտի նախապատրաստումը անզգայացմանը շտապ և անհետաձգելի վիրահատությունների դեպքում: Բարդությունների կանխարգելումը: | Նաիրի Աղասարյան |
| Օր 3 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն Ցավազրկման մեթոդները ամբուլատոր վիրաբուժությունում | Արմեն Վարոսյան |
| 10:30-11:00 | Ընդմիջում | |
| 11:00-13:30 | Գործնական աշխատանք Պացիենտի մոնիթորինգը: Հնարավոր բարդությունները: Պացիենտի կրթումը: | Նաիրի Աղասարյան |
| Օր 4 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն Երեխաների անզգայացման առանձնահատկությունները: Մանկական տարիքի անատոմոֆիզիոլոգիական և հոգեբանական առանձնահատկությունները | Արմեն Վարոսյան |
| 10:30-11:00 | Ընդմիջում | |
| 11:00-13:30 | Գործնական աշխատանք 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 |
| Օր 5 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն 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 | Գործնական աշխատանք Անզգայացման մեթոդի ընտրությունը: Ծննդաբերության ցավազրկումը: Էպիդուրալ ցավազրկման առանձնահատկությունները: | Նաիրի Աղասարյան |
| Շաբաթ 5 | | |
| Օր 1 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն Տարբեր վիրահատական դիրքերի ազդեցությունը հիվանդների շնչական և սիրտանոթային համակարգերի վրա | Արմեն Վարոսյան |
| 10:30-11:00 | Ընդմիջում | |
| 11:00-13:30 | Գործնական աշխատանք Պացիենտի վարման առանձնահատկությունները վիրահատության ընթացքում տարբեր դիրքերում | Նաիրի Աղասարյան |
| Օր 2 | | |

| | | |
|-------------|--|-----------------|
| 09:00-11:00 | Դասախոսություն Անենթաթեզիայի հնարավոր ներվիրահատական բարդությունները, դրանց կանխարգելումը և բուժումը | Արմեն Վարոսյան |
| 11:00-11:30 | Ընդմիջում | |
| 11:30-13:30 | Գործնական աշխատանք Պացիենտի վիրասրահից արթնացման սենյակ տեղափոխելու չափանիշները: Բուժքրոջ պարտականությունները այս փուլում: | Նաիրի Աղասարյան |
| Օր 3 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն Անենթաթեզիայի հնարավոր հետվիրահատական բարդությունները | Արմեն Վարոսյան |
| 10:30-11:00 | Ընդմիջում | |
| 11:00-13:30 | Գործնական աշխատանք Հետվիրահատական շրջանում պացիենտների մոնիթորինգի և խնամքի առանձնահատկությունները, հետվիրահատական բարդությունների կանխարգելումը և բուժումը: Արթնացման սենյակից պացիենտի տեղափոխման չափանիշները: | Նաիրի Աղասարյան |
| Օր 4 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն Անենթաթեզիայի առանձնահատկությունները վնասվածքաբանական տուժածների մոտ | Արմեն Վարոսյան |
| 10:30-11:00 | Ընդմիջում | |
| 11:00-13:30 | Գործնական աշխատանք Պացիենտների նախապատրաստումը: Գլխուղեղի, ողնաշարի, կրծքավանդակի, որովայնի, վերջույթների վնասվածքների դեպքում անենթաթեզիան: | Նաիրի Աղասարյան |
| Օր 5 | | |
| 09:00-10:30 | Դասախոսություն Անենթաթեզիայի առանձնահատկությունները տարեց պացիենտների մոտ: | Արմեն Վարոսյան |
| 10:30-11:00 | Ընդմիջում | |
| 11:00-13:30 | Գործնական աշխատանք Դեպքերի քննարկում: Տեսական գիտելիքների և գործնական հմտությունների գնահատում: Հետթեստ: | Նաիրի Աղասարյան |