

**«ԻՆՏԵՆՍԻՎ ԹԵՐԱՊԻԱՅԻ ԲՈՒԺՔՐՈՒՅՐԵՐԻ ԿԱՏԱՐԵԼԱԳՈՐԾՈՒՄ»**

**ԹԵՄԱՅՈՎ ԴԱՍԸՆԹԱՑԻ**

2024թ.-ից կրկնողաբար, ք. Երևան (ԵՊԲՀ Հետբուժական և շարունակական կրթության կենտրոնի անեսթեզիոլոգիայի և ինտենսիվ թերապիայի ամբիոն՝ «Էրեբունի» ԲԿ, Տիտրոգրայան փ. 14)

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

- Թիրախային լսարան՝ բուժքույրեր
- Մասնակիցների ակնկալվող թվաքանակ՝ 1-30 հոգի
- մասնակիցներին շնորհել ՇՄՁ 32 տեսական և 70 գործնական կրեդիտ.  
դասընթացավարներ Հասմիկ Քոչարյանին՝ ՇՄՁ 6 տեսական և 68 գործնական կրեդիտ, Հարություն Մանգոյանին՝ ՇՄՁ 26 տեսական և 2 գործնական կրեդիտ
- Կոնտակտ 010583101

<b>Շաբաթ 1</b>		
<b>Օր 1</b>		
09:00-11:00	<b>Նախաթեստ</b> <b>Դասախոսություն</b> Ինտենսիվ թերապիայի և վերակենդանացման ծառայությունը: Ինտենսիվ թերապիայի բաժանմունքի կառուցվածքը: ԻԹԲ-ում պացիենտների բուժսպասարկման հիմնական ցուցումները: ԻԹԲ-ի բուժքրոջ իրավունքներն ու պարտականությունները	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Դասախոսություն</b> Կլինիկական ֆիզիոլոգիա: Նյարդային, շնչառական, սիրտանոթային, արյան մակարդեղիության համակարգեր	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Դասախոսություն</b>	Հասմիկ Քոչարյան

	Էնդոկրին, աղեստամոքսային, միզասեռական համակարգեր, թթվահիմնային հավասարակշռություն	
<b>Օր 2</b>		
10:00-11:30	<b>Դասախոսություն</b> Ինտենսիվ թերապիայի և անհետաձգելի բուժօգնության ընթացքում կիրառվող հիմնական դեղորայքային միջոցների կլինիկական դեղաբանությունը	Հարություն Մանգոյան
11:30-12:00	Ընդմիջում	
12:00-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Դեղորայքի ներմուծման ուղիները ինտենսիվ թերապիայում. ն/մ, ե/մ, մ/մ, ն/ե, ն/գ, ն/գ զոնդով, ուղիղ-աղիքային, ն/ո ներմուծումներ: Դեղորայքի դեղաչափերի հաշվարկը: Պերֆուզորների կիրառման տեխնիկան:	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Օր 3</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Ինտենսիվ թերապիայի և ռեանիմատոլոգիական, անհետաձգելի բուժօգնության ընթացքում իրականացվող մոնիթորինգի չափորոշիչները	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Կենսական ցուցանիշների մոնիթորինգի իրականացման ցուցանիշները, սարքավորումները, հաճախականությունը, վերլուծությունը: Տվյալների գրանցման կանոնակարգը քույրական խնամքի թերթիկում	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> ԻԹԲ-պացիենտների անվտանգության ապահովումը: Դեղորայքի սխալ ընդունման ինդեքս: Կանխարգելման միջոցառումները: Պացիենտների ներհիվանդանոցային և միջհիվանդանոցային տեղափոխումների ալգորիթմները: Բուժքրոջ դերը պացիենտի տեղափոխման նախապատրաստման և իրականացման գործում	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Օր 4</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Մահ. հասկացությունը, փուլերը, տեսակներն ըստ ծագման: Ուղեղի մահ: Հաստատագրման մեթոդները: Չափահասների և երեխաների գոյատևման շղթա: 2020 ՍԹՎ ուղեցույցները	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Տուժածի զննում և դեպքի վայրի անվտանգության ապահովում: ԱԱԴ ձեռքբերում: Անոթազարկի և շնչառության ստուգում: 1 փրկարարով 30 սեղմում և 2 ներփչում շրջփուլերի մեկնարկ (ՍԹՎ):	Հասմիկ Քոչարյան

	Կրծքավանդակի սեղմումների իրականացման տեխնիկան	
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Շնչուղիների անցանելիության ապահովման տարբերակները: Օրոֆարինգեալ և նազոֆարինգեալ օդատարների տեղադրում: Բերան-բերան, բերան-դիմակ, պարկ-դիմակ շնչառության տեխնիկան: Երկու փրկարարով չափահասների ՍԹՎ	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Օր 5</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Ընդլայնված սիրտանոթային կենսապահովում. ԷՍԳ ռիթմերի վերլուծություն: ԸՍԿԱ հիմնական դեղորայքը, ներմուծման ուղիները: Արդյունավետ թիմային աշխատանքի հիմնական սկզբունքները: ԸՍԿԱ արդյունավետության գնահատման առանձնահատկությունները	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> ԸՍԿԱ շնչառության կանգի ժամանակ: Ընդլայնված շնչուղիներով արհեստական շնչառություն: Լրացուցիչ թթվածնի մատակարարման եղանակներ: Շնչուղիների պարունակության արտաձծում: Վնասվածքով հիվանդների վարման առանձնահատկությունները	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> ԸՍԿԱ ՓՖ/առանց անոթազարկի փորոքային հաճախասրտության (ՓՀ) ժամանակ: Մանուալ դեֆիբրիլյացիայի տեխնիկան: ԸՍԿԱ առանց անոթազարկի էլեկտրական ակտիվության ժամանակ: ԸՍԿԱ ասիստոլիայի ժամանակ: ԸՍԿԱ հազվասրտության ժամանակ: Կարդիոստիմուլատորների կիրառումը: ԸՍԿԱ անկայուն հաճախասրտության ժամանակ: Կարդիոլեյսիայի տեխնիկան: ԸՍԿԱ կայուն հաճախասրտության ժամանակ	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Շաբաթ 2</b>		
<b>Օր 1</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Շնչափողի ինտուբացիա. ցուցումները, տեսակները: Դժվար ինտուբացիա: Շնչափողի ինտուբացիայի ընթացքում կիրառվող դեղորայքը: Կոկորդադիտման ժամանակակից սարքավորումները:	Հարություն Մանգոյան

	Շնչափողի ինտուբացիայի առանձնահատկությունները շնչուղիների վիրուսային և բակտերիալ ախտահարումների դեպքում: Անհատական պաշտպանության միջոցների կիրառումը	
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Ինտուբացիոն խողովակի կառուցվածքը, տեսակները, չափերը: Ինտուբացիոն խողովակի չափի ընտրությունը: Լարինգոսկոպի կառուցվածքը: Շեղբերի տեսակները և չափերը: Անհատական պաշտպանության միջոցների կիրառումը շնչափողի ինտուբացիայի ժամանակ: Վարակային անվտանգության հարցերը: Առանձնահատկությունները COVID-19 պացիենտների մոտ	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Բուժքրոջ դերը շնչափողի ինտուբացիայի ժամանակ: Պացիենտի նախապատրաստում: Անհրաժեշտ պարագաների նախապատրաստում: Ինտուբացիոն խողովակի ֆիքսում: Խողովակի ճնշման չափում: Գործողության գրանցում քույրական խնամքի թերթիկում: Օգտագործված պարագաների մշակում	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Օր 2</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Շնչական համակարգի ախտաբանական փոփոխությունները երկարատև անկողնային ռեժիմի դեպքում և դրանց կանխարգելումը	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Շնչառական թերապիա: Հազի խթանում: Խորը շնչառություն: Դրդիչ սպիրոմետրերի կիրառում: Բրոնխալույծ միջոցների ինհալացիա: Կրծքավանդակի բախում: Դիրքային դրենաժ: Գործնականում շնչական թերապիայի միջոցառումների իրականացում ԻԹԲ պացիենտներին	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Թթվածնի լրացուցիչ մատակարարման ցուցումները և մեթոդները: Բոբրովի սարքի կիրառման տեխնիկան: Քթային փողակներ և կաթետերներ: Պարզ դիմակներ: Ոչ հետադարձ կամ ռեգերվուարային դիմակներ: Վրանիկներ: CPAP-սարքավորումներ: Դրանց համեմատական բնութագիրը, կիրառման գործնական հմտությունները, տանելիության և արդյունավետության գնահատումը	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Օր 3</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b>	Հարություն Մանգոյան

	Տրախետոստոմիա: Տուցումները, հակացուցումները, տեսակները: Բարդությունները: Բուժքրոջ դերը բժշկի գործողությունների ժամանակ	
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Տրախետոստոմիկ խողովակի տեսակները, կառուցվածքը, չափերը, դրանց խնամքի առանձնահատկությունները: Պացիենտի և պարագաների նախապատրաստումը, անհատական պաշտպանության միջոցների կիրառումը տրախետոստոմիայի ժամանակ: Անզգայացման նպատակով կիրառվող դեղորայքային միջոցները, մոնիթորինգը: Վարակային անվտանգության հարցերը: Առանձնահատկությունները COVID-19 պացիենտների մոտ:	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Տրախետոստոմիկ խողովակով պացիենտների խնամքը: Ձեռքերի հիգիենան, վիրակապման ցուցումները, հաճախականությունը և տեխնիկան, վիրակապության ընթացքում կիրառվող հականեխիչները, դրանց համեմատական բնութագիրը, խողովակի ֆիքսացիայի տեխնիկան 1 և 2 բուժքրոջ դեպքում: Պացիենտի կրթումը:	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Օր 4</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Թոքերի արհեստական շնչառություն. ցուցումները: Թոքերի ինվազիվ և ոչ ինվազիվ օդափոխություն: ԹԱՇ բարդությունները, դրանց կանխարգելումը քույրական խնամքի ընթացքում	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Թոքերի արհեստական շնչառության հիմնական ռեժիմները, դրանց համեմատական բնութագիրը: ԹԱՇ հիմնական պարամետրերը: Ռեժիմների և պարամետրերի մոնիթորինգը և գրանցումը քույրական խնամքի թերթիկում: Գործնականում ԻԹԲ-ում արհեստական շնչառությամբ պացիենտների շնչական ռեժիմների և պարամետրերի քննարկում, փաստաթղթավարում	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> ԹԱՇ հիվանդների խնամքի կազմակերպումը: Պացիենտների զննումը, մոնիթորինգը: Վարման կանոնակարգերը:	Հասմիկ Քոչարյան

	Տարբեր պարամետրերի տագնապային ազդանշանների դեպքում իրավիճակի կառավարման քայլերը	
<b>Օր 5</b>		
10:00-11:30	<b>Գործնական աշխատանք</b> Շնչուղիների սանացիա: Շնչուղիների պարունակության արտաձման ցուցումները: Թոքերի աուսկուլտացիան: Պացիենտի նախապատրաստումը: Անհրաժեշտ պարագաների նախապատրաստումը: Անհատական պաշտպանական միջոցները: Ձեռքերի հիգիենան: Պացիենտի անվտանգության ապահովումը: Շնչուղիների սանացիայի տեխնիկան բաց և փակ համակարգերով, 1 և 2 հոգով:	Հարություն Մանգոյան
11:30-12:00	Ընդմիջում	
12:00-13:30	<b>Գործնական աշխատանք</b> Շնչուղիների սանացիայի բարդությունները, դրանց կանխարգելումը և կառավարումը: Պարտադիր մոնիթորինգը շնչուղիների սանացիայի ժամանակ, ցուցանիշների վերծանումը: Շնչուղիների սանացիայի արդյունավետության գնահատումը: Կրկնակի սանացիայի ցուցումները և ժամկետները	Հասմիկ Քոչարյան
13:30-14:00	Ընդմիջում	
14:00-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Էքստուբացիա. ցուցումները: Հետէքստուբացիոն մոնիթորինգ: Հնարավոր բարդությունները: Բժշկին տեղյակ պահելու իրավիճակները: Պատահական էքստուբացիա: Ինքնաէքստուբացիա: Պատճառները, կանխարգելումը, կառավարումը բուժքրոջ կողմից	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Շաբաթ 3</b>		
<b>Օր 1</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Սուր շնչառական անբավարարություն: Թոքերի սուր վնասում	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Սուր շնչառական անբավարարությամբ հիվանդների խնամքը: Պացիենտի մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի կազմակերպումը: Բժշկին շտապ տեղեկացնելու իրավիճակները	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Թոքերի սուր վնասմամբ հիվանդների խնամքը: Պացիենտի մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի	Հասմիկ Քոչարյան

	կազմակերպումը: Բժշկին շտապ տեղեկացնելու հրավիճակները	
<b>Օր 2</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> COVID-19 պացիենտների խնամքը ԻԹԲ-ում	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Փորի վրա դիրքի կիրառումը թոքերի սուր վնասմամբ պացիենտների մոտ. ցուցումները, հակացուցումները: Պացիենտի նախապատրաստումը, ստուգաթերթիկի կիրառումը, իրականացման տարբեր տեխնիկաները	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Փորի վրա դիրքի ժամանակացույցի առանձնահատկությունները ակտիվ պացիենտների և ծանր պացիենտների մոտ: Փորի վրա դիրքի բարդությունները, դրանց կանխարգելումը և կառավարումը: Փորի վրա դիրքում պացիենտին ՄԹՎ իրականացման առանձնահատկությունները	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Օր 3</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Սուր թոքաբորբ: Ասթմատիկ ստատուս: Թոքային էմբոլիզմ	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Սուր թոքաբորբով, վենտիլատոր-կապակցված թոքաբորբերով հիվանդների խնամքը: Պացիենտի մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի կազմակերպումը: Բժշկին շտապ տեղեկացնելու հրավիճակները	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Ասթմատիկ ստատուսով, թոքային զարկերակի թրոմբոէմբոլիայով հիվանդների խնամքը: Պացիենտի մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի կազմակերպումը: Բժշկին շտապ տեղեկացնելու հրավիճակները	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Օր 4</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Կրծքավանդակի վնասվածքներ. հիմնական ախտահարումները, կլինիկան, բուժումը, բարդությունները	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	

11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Կրծքավանդակի վնասվածքներով հիվանդների խնամքը: Պացիենտի մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի կազմակերպումը:	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Կրծքավանդակի դրենաժ. ցուցումները: Բուժքրոջ դերը կրծքավանդակի դրենավորման բժշկի գործողության ժամանակ: Դրենավորված պացիենտների խնամքը: Ակտիվ դրենավորման համակարգեր: Բժշկին շտապ տեղեկացնելու իրավիճակները	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Օր 5</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Օրգանիզմի ջրաաղային փոխանակությունը: Կարգավորման մեխանիզմները: Խանգարումները: Կիրառվող հեղուկների համեմատական բնութագիրը	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Ջրաաղային հավասարակշռության գնահատման նպատակով իրականացվող կլինիկական և լաբորատոր հետազոտություններ: Ինֆուզիոն թերապիայի իրականացման նպատակով կիրառվող միջոցները և սարքավորումները	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Ինֆուզիոն թերապիայի բարդությունները, դրանց կանխարգելման և կառավարման միջամտությունները. Տեղային բարդություններ /հեմատոմա, ինֆիլտրատ, ֆլեբիտ, թրոմբոֆլեբիտ, հյուսվածքի նեկրոզ/: Համակարգային բարդություններ /օդային էմբոլիա, թրոմբոտիկ բարդություններ, հիպերվոլեմիա, հիպոթերմիա, ալերգիկ ռեակցիաներ, անաֆիլաքսիա, սեպտիկ բարդություններ և այլ/: Կենտրոնական երակային կաթետերների հետ կապված բարդություններ	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Շաբաթ 4</b>		
<b>Օր 1</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Տրանսֆուզիոն թերապիա/արյան բաղադրիչների փոխներարկում/. արյան խմբային և ռեզուս-պատկանելիություն: Արյուն և արյան բաղադրիչներ: Փոխներարկման ցուցումները, հակացուցումները	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b>	Հասմիկ Քոչարյան



	Պացիենտի նախապատրաստումը արյան փոխներարկման: Արյան փոխներարկման անվտանգության նախազգուշական միջոցառումները: Արյան տարբեր բաղադրիչների փոխներարկման տեխնիկան, կիրառվող համակարգերը, լրացուցիչ տեխնիկական միջոցները: Փաստաթղթավարումը	
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Հեմոտրանսֆուզիոն բարդություններ՝ սուր /հեմոլիտիկ, ոչ հեմոլիտիկ, ալերգիկ, անաֆիլակտիկ ռեակցիաներ, ցիրկուլար ծանրաբեռնում, բակտերիալ վարակ, հիպոթերմիա, ցիտրատային թունավորում/ և ուշացած (ալլոիմունիզացիաներ, երկաթի կուտակում, «Պատվաստանյութն ընդդեմ տիրոջ» հիվանդություն, արյունաձին վարակներ և այլ), դրանց կանխարգելումը և կառավարումը	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Օր 2</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Սուր սրտային անբավարարություն: Սուր անոթային անբավարարություն	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> 12, 15 և 18 արտաձուլվել էՍԳ իրականացում: ԷՍԳ վերծանման հիմունքները: Սրտի ռիթմի և հաղորդչականության խանգարումները	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Սուր կորոնար համախտանիշով պացիենտների մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի կազմակերպումը, նախապատրաստումը վիրահատական միջամտություններին	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Օր 3</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Շոկ. տեսակները: Ծանրության աստիճանները: Կառավարումը: Բարդությունները	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Հիպովոլեմիկ շոկ: Սեպտիկ շոկ: Պացիենտների մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի կազմակերպումը, նախապատրաստումը վիրահատական միջամտություններին	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b>	Հասմիկ Քոչարյան

	Անաֆիլակտիկ շոկ: Կարդիոգեն շոկ: Նեյրոգեն շոկ: պացիենտների մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի կազմակերպումը, նախապատրաստումը վիրահատական միջամտություններին	
<b>Օր 4</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Կենտրոնական նյարդային համակարգի սուր ախտահարումներ	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Ուղեղի արյան շրջանառության խանգարումներով պացիենտների մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի կազմակերպումը, նախապատրաստումը վիրահատական միջամտություններին	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Գանգուղեղային վնասվածքներով, ցնցումային սինդրոմով պացիենտների մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի կազմակերպումը, նախապատրաստումը վիրահատական միջամտություններին	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Օր 5</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Գիտակցության խանգարումներ: Կոմա	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Գիտակցության գնահատման սանդղակների կիրառում: Հիպոգլիկեմիկ, հիպերգլիկեմիկ կոմաներով պացիենտների մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի կազմակերպումը	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> ՍԵԱ: ՍԼԱ: Լյարդային, երիկամային և այլ ծագման կոմաներով պացիենտների մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի կազմակերպումը	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Շաբաթ 5</b>		

<b>Օր 1</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Ցավ: Ցավային համախտանիշ	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Դասախոսություն</b> Ցավի գնահատման սանդղակներ: Ցավի գնահատման լրացուցիչ ավտանիշներ: Ցավագրկման ոչ դեղորայքային միջոցներ	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Դասախոսություն</b> Ցավագրկման դեղորայքային միջոցներ: Կիրառվող դեղանյութերի խմբերը, դրանց դեղաբանությունը, ներմուծման ուղիները, կողմնակի և տոքսիկ ազդեցությունները: Զուգորդումները: Սեդացիա: RASS-սանդղակի կիրառումը	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Օր 2</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Անկողնային ռեժիմի բարդությունները	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Պառկելախոցերի, սթրեսային խոցերի, թրոմբոտիկ բարդությունների ռիսկի գնահատումը, կլինիկական արտահայտությունները: Բարդությունների կանխարգելումը և բուժումը դեղորայքային և ոչ դեղորայքային միջոցներով	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Միզուղիների վարակների, կաթետեր-կապակցված արյան հունի վարակների ռիսկի գնահատումը, կլինիկական արտահայտությունները: Բարդությունների կանխարգելումը և բուժումը դեղորայքային և ոչ դեղորայքային միջոցներով	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Օր 3</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Վաղ հետվիրահատական բարդությունները	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Հետվիրահատական շրջանում պացիենտների մոնիթորինգի և խնամքի առանձնահատկությունները: Արթնացման սենյակից պացիենտի տեղափոխման չափանիշները: ԻԹԲ-տեղափոխվելու չափանիշները և ցուցումները	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Հետվիրահատական վաղ և ուշ բարդությունների կանխարգելումը և բուժումը:	Հասմիկ Քոչարյան

	Շնչառական, սիրտ-անոթային, նյարդային, ջերմակարգավորման համակարգերի խաթարումներ, միզակապություն, արյունահոսություն, վերքային բարդություններ, փորկապություն և այլն. դիսկի գնահատումը, կլինիկական արտահայտությունները: Բարդությունների կանխարգելումը և բուժումը դեղորայքային և ոչ դեղորայքային միջոցներով	
<b>Օր 4</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Սուր էկզոգեն թունավորումներ	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Դեզինտոքսիկացիոն միջոցառումներ: Ստամոքսի լվացում: Ն/զ և օ/զ զոնդերի տեղադրման տեխնիկան, ցուցումները, հակացուցումները: Ստամոքսի լվացում նազոգաստրալ և օրոգաստրալ զոնդերով	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Միզային կաթետերի տեղադրում: Արագացված դիուրեզ, երիկամների դիալիզ: Հակաթույների կիրառում	Հասմիկ Քոչարյան
<b>Օր 5</b>		
10:00-11:00	<b>Դասախոսություն</b> Մանկաբարձական կրիտիկական իրավիճակներ	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Գեստոզներով պացիենտների մոնիթորինգը և խնամքը ԻԹԲ-ում: Անհետաձգելի բուժօգնությունը էկլամպսիայի դեպքում: Մանկաբարձական արյունահոսությունների դեպքում պացիենտների մոնիթորինգը և խնամքը, դիսկի գնահատումը, կլինիկական արտահայտությունները	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	<b>Գործնական աշխատանք</b> Պտղաջրերով էմբոլիայի դեպքում պացիենտների մոնիթորինգը և խնամքը: Մանկաբարձական սեպսիսի դեպքում պացիենտների մոնիթորինգը և խնամքը: Հետթեստ	Հասմիկ Քոչարյան