

«ԻՆՏԵՆՍԻՎ ԹԵՐԱՊԻԱՅԻ ԲՈՒԺՔՈՒՅՐԵՐԻ ԿԱՏԱՐԵԼԱԳՈՐԾՈՒՄ»
ԹԵՄԱՅԻՆ ՂԱՍԸՆԹԱՑԻ

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

«Երևանի Մ. Հերացու անվան պետական բժշկական համալսարան» հիմնադրամ

- Գրություն՝ 31.03-06.05.
- 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

Շաբաթ 1		
Օր 1		
09:00-11:00	Նախաթեստ Դասախոսություն 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	Դասախոսություն Կլինիկական ֆիզիոլոգիա: Նյարդային, շնչառական, սիրտանոթային, արյան մակարդակիության համակարգեր	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	Դասախոսություն Էնդոկրին, աղեստամոքսային, միզասեռական համակարգեր, թթվահիմնային հավասարակշռություն	Հասմիկ Քոչարյան
Օր 2		
10:00-11:30	Դասախոսություն	Հարություն Մանգոյան

	Ինտենսիվ թերապիայի և անհետաձգելի բուժօգնության ընթացքում կիրառվող հիմնական դեղորայքային միջոցների կլինիկական դեղաբանությունը	
11:30-12:00	Ընդմիջում	
12:00-15:00	Գործնական աշխատանք Դեղորայքի ներմուծման ուղիները ինտենսիվ թերապիայում. ն/մ, ե/մ, մ/մ, ն/ե, ն/զ, ն/գ զոնդով, ուղիղ-աղիքային, ն/ո ներմուծումներ: Դեղորայքի դեղաչափերի հաշվարկը: Պերֆուզորների կիրառման տեխնիկան:	Հասմիկ Քոչարյան
Օր 3		
10:00-11:00	Դասախոսություն Ինտենսիվ թերապիայի և ռեանիմատոլոգիական, անհետաձգելի բուժօգնության ընթացքում իրականացվող մոնիթորինգի չափորոշիչները	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	Գործնական աշխատանք 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	Գործնական աշխատանք 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
Օր 4		
10:00-11:00	Դասախոսություն 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	Գործնական աշխատանք Տուժածի զննում և դեպքի վայրի անվտանգության ապահովում: ԱԱԴ ձեռքբերում: Անոթազարկի և շնչառության ստուգում: 1 փրկարարով 30 սեղմում և 2 ներփչում շրջփուլերի մեկնարկ (ՍԹՎ): Կրծքավանդակի սեղմումների իրականացման տեխնիկան	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	

13:30-15:00	Գործնական աշխատանք Շնչուղիների անցանելիության ապահովման տարբերակները: Օրոֆարինգեալ և նազոֆարինգեալ օդատարների տեղադրում: Բերան-բերան, բերան-դիմակ, պարկ-դիմակ շնչառության տեխնիկան: Երկու փրկարարով չափահասների ՍԹՎ	Հասմիկ Քոչարյան
Օր 5		
10:00-11:00	Դասախոսություն Ընդլայնված սիրտանոթային կենսաապահովում. ԷՍԳ դիթմերի 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	Գործնական աշխատանք 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	Գործնական աշխատանք 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: Կարդիովերսիայի տեխնիկան: ԸՍԿԱ կայուն հաճախասրտության ժամանակ	Հասմիկ Քոչարյան
Շաբաթ 2		
Օր 1		
10:00-11:00	Դասախոսություն Շնչափողի ինտուբացիա. ցուցումները, տեսակները: Դժվար ինտուբացիա: Շնչափողի ինտուբացիայի ընթացքում կիրառվող դեղորայքը: Կոկորդադիտման ժամանակակից սարքավորումները: Շնչափողի ինտուբացիայի առանձնահատկությունները շնչուղիների վիրուսային և բակտերիալ ախտահարումների դեպքում:	Հարություն Մանգոյան

	Անհատական պաշտպանության միջոցների կիրառումը	
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	Գործնական աշխատանք Ինտուիցիոն խողովակի կառուցվածքը, տեսակները, չափերը: Ինտուիցիոն խողովակի չափի ընտրությունը: Լարինգոսկոպի կառուցվածքը: Շեղքերի տեսակները և չափերը: Անհատական պաշտպանության միջոցների կիրառումը շնչափողի ինտուիցիայի ժամանակ: Վարակային անվտանգության հարցերը: Առանձնահատկությունները COVID-19 պացիենտների մոտ	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	Գործնական աշխատանք Բուժքրոջ դերը շնչափողի ինտուիցիայի ժամանակ: Պացիենտի նախապատրաստում: Անհրաժեշտ պարագաների նախապատրաստում: Ինտուիցիոն խողովակի ֆիքսում: Խողովակի ճնշման չափում: Գործողության գրանցում քույրական խնամքի թերթիկում: Օգտագործված պարագաների մշակում	Հասմիկ Քոչարյան
Օր 2		
10:00-11:00	Դասախոսություն Շնչական համակարգի ախտաբանական փոփոխությունները երկարատև անկողնային ռեժիմի դեպքում և դրանց կանխարգելումը	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	Գործնական աշխատանք 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	Գործնական աշխատանք 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
Օր 3		
10:00-11:00	Դասախոսություն Տրախեոտոմիա: Ցուցումները, հակացուցումները, տեսակները: Բարդությունները: Բուժքրոջ դերը բժշկի գործողությունների ժամանակ	Հարություն Մանգոյան

11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	Գործնական աշխատանք 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	Գործնական աշխատանք 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
Օր 4		
10:00-11:00	Դասախոսություն 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	Գործնական աշխատանք 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	Գործնական աշխատանք ԹԱՇ հիվանդների խնամքի կազմակերպումը: Պացիենտների զննումը, մոնիթորինգը: Վարման կանոնակարգերը: Տարբեր պարամետրերի տազնապային ազդանշանների դեպքում իրավիճակի կառավարման քայլերը	Հասմիկ Քոչարյան
Օր 5		

10:00-11:30	Գործնական աշխատանք Շնչուղիների սանացիա: Շնչուղիների պարունակության արտաձծման 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	Գործնական աշխատանք 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	Գործնական աշխատանք Էքստուբացիա. ցուցումները: Հետէքստուբացիոն մոնիթորինգ: Հնարավոր բարդությունները: Բժշկին տեղյակ պահելու իրավիճակները: Պատահական էքստուբացիա: Ինքնաէքստուբացիա: Պատճառները, կանխարգելումը, կառավարումը բուժքրոջ կողմից	Հասմիկ Քոչարյան
Շաբաթ 3		
Օր 1		
10:00-11:00	Դասախոսություն Սուր շնչառական անբավարարություն: Թոքերի սուր վնասում	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	Գործնական աշխատանք 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	Գործնական աշխատանք Թոքերի սուր վնասմամբ հիվանդների խնամքը: Պացիենտի մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի կազմակերպումը: Բժշկին շտապ տեղեկացնելու իրավիճակները	Հասմիկ Քոչարյան
Օր 2		
10:00-11:00	Դասախոսություն	Հարություն Մանգոյան

	COVID-19 պացիենտների խնամքը ԻԹԲ-ում	
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	Գործնական աշխատանք 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	Գործնական աշխատանք Փորի վրա դիրքի ժամանակացույցի առանձնահատկությունները ակտիվ պացիենտների և ծանր պացիենտների մոտ: Փորի վրա դիրքի բարդությունները, դրանց կանխարգելումը և կառավարումը: Փորի վրա դիրքում պացիենտին ՍԹ-Վ իրականացման առանձնահատկությունները	Հասմիկ Քոչարյան
Օր 3		
10:00-11:00	Դասախոսություն Սուր թոքաբորբ: Ասթմատիկ ստատուս: Թոքային էմբոլիզմ	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	Գործնական աշխատանք Սուր թոքաբորբով, վենտիլատոր-կապակցված թոքաբորբերով 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	Գործնական աշխատանք Ասթմատիկ ստատուսով, թոքային զարկերակի թրոմբոէմբոլիայով հիվանդների խնամքը: Պացիենտի մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի կազմակերպումը: Բժշկին շտապ տեղեկացնելու իրավիճակները	Հասմիկ Քոչարյան
Օր 4		
10:00-11:00	Դասախոսություն Կրծքավանդակի վնասվածքներ. հիմնական ախտահարումները, կլինիկան, բուժումը, բարդությունները	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	Գործնական աշխատանք Կրծքավանդակի վնասվածքներով հիվանդների խնամքը:	Հասմիկ Քոչարյան

	Պացիենտի մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի կազմակերպումը:	
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	Գործնական աշխատանք Կրծքավանդակի դրենաժ. ցուցումները: Բուժքրոջ դերը կրծքավանդակի դրենավորման բժշկի գործողության ժամանակ: Դրենավորված պացիենտների խնամքը: Ակտիվ դրենավորման համակարգեր: Բժշկին շտապ տեղեկացնելու իրավիճակները	Հասմիկ Քոչարյան
Օր 5		
10:00-11:00	Դասախոսություն Օրգանիզմի ջրաաղային փոխանակությունը: Կարգավորման մեխանիզմները: Խանգարումները: Կիրառվող հեղուկների համեմատական բնութագիրը	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	Գործնական աշխատանք 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	Գործնական աշխատանք 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
Շաբաթ 4		
Օր 1		
10:00-11:00	Դասախոսություն 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	Գործնական աշխատանք Պացիենտի նախապատրաստումը արյան փոխներարկման: Արյան փոխներարկման անվտանգության նախազգուշական միջոցառումները:	Հասմիկ Քոչարյան

	Արյան տարբեր բաղադրիչների փոխներարկման տեխնիկան, կիրառվող համակարգերը, լրացուցիչ տեխնիկական միջոցները: Փաստաթղթավարումը	
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	Գործնական աշխատանք 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
Օր 2		
10:00-11:00	Դասախոսություն Սուր սրտային անբավարարություն: Սուր անոթային անբավարարություն	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	Գործնական աշխատանք 12, 15 և 18 արտաձուլով ԷՍԳ իրականացում: ԷՍԳ վերծանման հիմունքները: Սրտի ռիթմի և հաղորդականության խանգարումները	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	Գործնական աշխատանք Սուր կորոնար համախտանիշով պացիենտների մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի կազմակերպումը, նախապատրաստումը վիրահատական միջամտություններին	Հասմիկ Քոչարյան
Օր 3		
10:00-11:00	Դասախոսություն Շոկ. տեսակները: Ծանրության աստիճանները: Կառավարումը: Բարդությունները	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	Գործնական աշխատանք 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	Գործնական աշխատանք Անաֆիլակտիկ շոկ: Կարդիոգեն շոկ: Նեյրոգեն շոկ: պացիենտների մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների	Հասմիկ Քոչարյան

	Նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի կազմակերպումը, նախապատրաստումը վիրահատական միջամտություններին	
Օր 4		
10:00-11:00	Դասախոսություն Կենտրոնական նյարդային համակարգի սուր ախտահարումներ	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	Գործնական աշխատանք 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	Գործնական աշխատանք Գանգոլեղային վնասվածքներով, ցնցումային սինդրոմով պացիենտների մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի կազմակերպումը, նախապատրաստումը վիրահատական միջամտություններին	Հասմիկ Քոչարյան
Օր 5		
10:00-11:00	Դասախոսություն Գիտակցության խանգարումներ: Կոմա	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	Գործնական աշխատանք 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	Գործնական աշխատանք ՍԵԱ: ՍԼԱ: Լյարդային, երիկամային և այլ ծագման կոմաներով պացիենտների մոնիթորինգը, գնահատումը, ախտորոշիչ հետազոտությունները, պացիենտների նախապատրաստումը հետազոտությանը, խնամքի կազմակերպումը	Հասմիկ Քոչարյան
Շաբաթ 5		
Օր 1		
10:00-11:00	Դասախոսություն Ցավ: Ցավային համախտանիշ	Հարություն Մանգոյան

11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	Դասախոսություն Ցավի գնահատման սանդղակներ: Ցավի գնահատման լրացուցիչ ախտանիշներ: Ցավագրկման ոչ դեղորայքային միջոցներ	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	Դասախոսություն Ցավագրկման դեղորայքային միջոցներ: Կիրառվող դեղանյութերի խմբերը, դրանց դեղաբանությունը, ներմուծման ուղիները, կողմնակի և տոքսիկ ազդեցությունները: Զուգորդումները: Սեդացիա: RASS-սանդղակի կիրառումը	Հասմիկ Քոչարյան
Օր 2		
10:00-11:00	Դասախոսություն Անկողնային ռեժիմի բարդությունները	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	Գործնական աշխատանք 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	Գործնական աշխատանք Միզուղիների վարակների, կաթետեր-կապակցված արյան հունի վարակների ռիսկի գնահատումը, կլինիկական արտահայտությունները: Բարդությունների կանխարգելումը և բուժումը դեղորայքային և ոչ դեղորայքային միջոցներով	Հասմիկ Քոչարյան
Օր 3		
10:00-11:00	Դասախոսություն Վաղ հետվիրահատական բարդությունները	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	Գործնական աշխատանք 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	Գործնական աշխատանք Հետվիրահատական վաղ և ուշ բարդությունների կանխարգելումը և բուժումը: Շնչառական, սիրտ-անոթային, նյարդային, ջերմակարգավորման համակարգերի խաթարումներ, միզակապություն, արյունահոսություն, վերքային	Հասմիկ Քոչարյան

	բարդություններ, փորկապություն և այլն. ռիսկի գնահատումը, կլինիկական արտահայտությունները: Բարդությունների կանխարգելումը և բուժումը դեղորայքային և ոչ դեղորայքային միջոցներով	
Օր 4		
10:00-11:00	Դասախոսություն Սուր էկզոգեն թունավորումներ	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	Գործնական աշխատանք 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	Գործնական աշխատանք Միզային կաթետերի տեղադրում: Արագացված դիուրեզ, երիկամների դիալիզ: Հակաթույների կիրառում	Հասմիկ Քոչարյան
Օր 5		
10:00-11:00	Դասախոսություն Մանկաբարձական կրիտիկական իրավիճակներ	Հարություն Մանգոյան
11:00-11:30	Ընդմիջում	
11:30-13:00	Գործնական աշխատանք Գեստոզներով պացիենտների մոնիթորինգը և խնամքը ԻԹԲ-ում: Անհետաձգելի բուժօգնությունը էկլամպսիայի դեպքում: Մանկաբարձական արյունահոսությունների դեպքում պացիենտների մոնիթորինգը և խնամքը, ռիսկի գնահատումը, կլինիկական արտահայտությունները	Հասմիկ Քոչարյան
13:00-13:30	Ընդմիջում	
13:30-15:00	Գործնական աշխատանք Պտղաջրերով էմբոլիայի դեպքում պացիենտների մոնիթորինգը և խնամքը: Մանկաբարձական սեպսիսի դեպքում պացիենտների մոնիթորինգը և խնամքը: Հետթեստ	Հասմիկ Քոչարյան