

**«ՓՈՒՆԵՐԱՐԿԱԲԱՆՈՒԹՅԱՆ ՀԻՄՈՒՆՔՆԵՐԸ ԵՎ ՀԵՄՈՍԱԶ» ԹԵՄԱՅՈՎ
ԿԱՏԱՐԵԼԱԳՈՐԾՄԱՆ ԴԱՍԸՆԹԱՑԻ**

**2024թ.-ից կրկնողաբար, ք. Երևան («Երևանի Մ. Հերացու անվան պետական
բժշկական համալսարան» հիմնադրամի Արյունաբանության և մանկական
ուռուցքաբանության ամբիոն՝ Ներսիսյան 7)**

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

- Գրություն՝ 04.03-18.03
- Թիրախային լսարան՝ արյունաբաններ, ռեանիմատոլոգներ, թերապևտներ, մանկաբույժներ, նեոնատոլոգներ, մանկաբարձ-գինեկոլոգներ
- Մասնակիցների ակնկալվող թվաքանակ՝ 1-10
- մասնակիցներին շնորհել ՇՄՁ 21 տեսական և 20 գործնական կրեդիտ.
դասընթացավարներ Գևորգ Թամամյանին՝ ՇՄՁ 6 տեսական կրեդիտ, Նելլի Սարգսյանին՝ ՇՄՁ 9 տեսական և 16 գործնական կրեդիտ, Հեղինե Խաչատրյանին՝ ՇՄՁ 2 տեսական և 4 գործնական կրեդիտ, Ինգա Խալաթյանին՝ ՇՄՁ 4 տեսական կրեդիտ
- Կոնտակտ 010583101

Շաբաթ 1		
Օր 1		
10:00-12:00	Դասախոսություն Փոխներարկաբանության հիմունքները: Դոնորների ընտրության չափորոշիչները: Դոնորների ընտրություն, հետազոտություն, մշտական և ժամանակավոր հակացուցումները	Գևորգ Թամամյան
12:00-12:30	Ընդմիջում	
12:30-13:30	Գործնական աշխատանք	Նելլի Սարգսյան

	Դոնորների խորհրդատվություն, դոնորների ֆիզիկական զննում և արյունատվության գործընթաց	
13:30-14:30	Ինտերակտիվ աշխատանք՝ հարց ու պատասխան	
Օր 2		
10:00-12:00	Դասախոսություն Արյան խմբերի հակաժիններ (բիոքիմիա, ժառանգականություն, իմունագենություն, կլինիկական նշանակություն, տարածված ֆենոտիպերը)	Նելլի Սարգսյան
12:00-12:30	Ընդմիջում	
12:30-13:30	Գործնական աշխատանք Համատեղելիության ստուգման պահանջները: ABO/Rh, Kell, հակամարմինների ստուգում, թույլ D-ի ստուգում, խաչաձև համատեղելիություն	Հեղինե Խաչատրյան
13:30-14:30	Ինտերակտիվ աշխատանք՝ հարց ու պատասխան	
Օր 3		
10:00-12:00	Դասախոսություն Արյան բաղադրամասերի պատրաստում, պահեստավորում:	Գևորգ Թամամյան
12:00-12:30	Ընդմիջում	
12:30-13:30	Գործնական աշխատանք Արյան բաղադրամասերի անջատում ամբողջական արյունից: Արյան բաղադրամասերի հակամակարդիչներ/կոնսերվանտներ: Արյան կոնսերվացման մեթոդները	Նելլի Սարգսյան
13:30-14:30	Ինտերակտիվ աշխատանք՝ հարց ու պատասխան	
Օր 4		
10:00-12:00	Դասախոսություն Արյան տարբեր բաղադրամասերի փոխներարկման ցուցումները, չափաքանակը, արագությունը: Էրիթրոցիտար զանգված: Թրոմբոցիտար զանգված: Գրանուլոցիտներ	Գևորգ Թամամյան
12:00-12:30	Ընդմիջում	
12:30-13:30	Գործնական աշխատանք Դոնորական արյան լաբորատոր հետազոտությունները	Նելլի Սարգսյան
13:30-14:30	Ինտերակտիվ աշխատանք՝ հարց ու պատասխան	

Օր 5		
10:00-12:00	Դասախոսություն Արյան տարբեր բաղադրամասերի փոխներարկման ցուցումները, չափաքանակը, արագությունը: Թարմ սառեցված պլազմա: Կրիոպրեցիպիտատ: Rhlg: Արյան պլազմայի այլ պատրաստուկներ, օր.՝ ալբումին, ն/ե Ig	Նելլի Սարգսյան
12:00-12:30	Ընդմիջում	
12:30-13:30	Գործնական աշխատանք Աֆերեզ: Բաղադրամասերի հավաքագրում	Նելլի Սարգսյան
13:30-14:30	Ինտերակտիվ աշխատանք՝ հարց ու պատասխան	
Շաբաթ 2		
Օր 1		
10:00-12:30	Դասախոսություն Անհետաձգելի փոխներարկման ուղեցույցեր	Նելլի Սարգսյան
12:30-13:00	Ընդմիջում	
13:00-14:00	Գործնական աշխատանք Ուղղակի հակագլոբուլինային թեստի որոշում: Կլինիկական նշանակությունը:	Նելլի Սարգսյան
14:00-15:00	Ինտերակտիվ աշխատանք՝ հարց ու պատասխան	
Օր 2		
10:00-12:00	Դասախոսություն Հետփոխներարկումային ռեակցիաներ (իմունային միջնորդավորված և ոչ իմունային, սուր և հետաձգված)	Ինգա Խալաթյան
12:00-12:30	Ընդմիջում	
12:30-13:30	Գործնական աշխատանք Հետփոխներարկումային ռեակցիաների կլինիկական դեպքերի քննարկում:	Նելլի Սարգսյան
13:30-14:30	Ինտերակտիվ աշխատանք՝ հարց ու պատասխան	
Օր 3		
10:00-12:00	Դասախոսություն Փոխներարկաբանությունը մանկաբուժական և նեոնատալ պրակտիկայում: Նորածնի հեմոլիտիկ հիվանդություն	Ինգա Խալաթյան
12:00-12:30	Ընդմիջում	
12:30-13:30	Գործնական աշխատանք Արյան բաղադրամասերի լվացման/ծավալի կրճատման մեթոդները	Նելլի Սարգսյան
13:30-14:30	Ինտերակտիվ աշխատանք՝ հարց ու պատասխան	
Օր 4		

10:00-12:00	Դասախոսություն Հեմոստազի համակարգ: Առաջնային և երկրորդային հեմոստազ	Նելլի Սարգսյան
12:00-12:30	Ընդմիջում	
12:30-13:30	Գործնական աշխատանք Մակարդելիության համակարգի հետազոտություն (PT, APTT, ֆիբրինոգեն, D դիմեր): Ժամանակակից կոագուլոմետր, աշխատանքի սկզբունքը, ստացված արդյունքների վերլուծությունը	Նելլի Սարգսյան
13:30-14:30	Ինտերակտիվ աշխատանք՝ հարց ու պատասխան	
Օր 5		
10:00-12:00	Դասախոսություն Մակարդման համակարգի խանգարումներ: Կոագուլոպաթիաներ: Թրոմբոզներ, թրոմբոֆիլիաներ: Մակարդման համակարգի խանգարումով հղիների վարման մոտեցումները: Ընդհանուր բնութագիրը, պատճառագիտությունը, կլինիկական նշանները, ախտորոշումը: Բուժում	Հեղինե Խաչատրյան
12:00-12:30	Ընդմիջում	
12:30-13:30	Գործնական աշխատանք Կլինիկական դեպքերի քննարկում	Հեղինե Խաչատրյան
13:30-14:30	Ինտերակտիվ աշխատանք՝ հարց ու պատասխան	