

**«ՊՈԼԻՄԵՐԱԶԱՅԻՆ ՇՂԹԱՅԱԿԱՆ ՌԵԱԿՑԻԱՅԻ ԼԱԲՈՐԱՏՈՐ
ՀԵՏԱԶՈՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԿԼԻՆԻԿԱԿԱՆ ՊՐԱԿՏԻԿԱՅՈՒՄ» ԹԵՄԱՅՈՎ
ԴԱՍԸՆԹԱՑԻ**

**2024թ.-ից կրկնողաբար, ք. Երևան («Ինֆեկցիոն հիվանդությունների
ազգային կենտրոն» ՓԲԸ)**

**ՀՀ ԱՆ «Ակադեմիկոս Ս. Ավդալբեկյանի անվան առողջապահության
ազգային ինստիտուտ» ՓԲԸ**

«Ինֆեկցիոն հիվանդությունների ազգային կենտրոն» ՓԲԸ

- Թիրախային լսարան՝ լաբորանտներ
- Մասնակիցների ակնկալվող թվաքանակ՝ 1-35 հոգի
- մասնակիցներին շնորհել ՇՄՁ 20 տեսական և 30 գործնական կրեդիտ.
դասընթացավարներ Լիլիթ Պետրոսյանին՝ ՇՄՁ 20 տեսական և 30 գործնական
կրեդիտ, Սուսան Մուրադյանին՝ ՇՄՁ 20 տեսական և 30 գործնական կրեդիտ
- Կոնտակտ 010235310

Շաբաթ 1	
Օր 1	
2 ժամ	Դասախոսություն <ul style="list-style-type: none">• ՊՇՌ- Լաբորատորիայի աշխատանքի կազմակերպումն ու անվտանգության ապահովումը• Լաբորատորիայի անձնակազմի պարտականություններն ու պատասխանատվությունը• Արյան նմուշառումն ու տեղափոխումը լաբորատորիա, հետազոտությունների համար կենսանյութի նախապատրաստումը• Կենսանյութի խոտանման չափանիշները
3 ժամ	Գործնական աշխատանք <ul style="list-style-type: none">• Կենսանյութի նախապատրաստում հետազոտությանը, պահմանը և տեղափոխմանը,• Կենսանյութի պահման և տեղափոխման պայմաններ• Կենսանյութի խոտանման պայմաններ
Օր 2	

2 ժամ	Դասախոսություն <ul style="list-style-type: none"> • Լաբորատոր սարքավորումների և թեստ-հավաքածուների պահպանման պայմանները • Կենսաբանական անվտանգությունը լաբորատորիայում, վթարային իրավիճակներ և անհետաձգելի օգնություն, անհատական պաշտպանության միջոցներ
3 ժամ	Գործնական աշխատանք <ul style="list-style-type: none"> • Նմուշների նույնականացում • Արյան նմուշների առաջնային մշակում • Նմուշառման հերթականություն • Ցենտրիֆուգման կանոններ և սխալներ • Պլազմայի կամ շիճուկի անջատում • Նմուշների պահպանման ջերմային ռեժիմ • Նմուշների տեղափոխմանը ներկայացվող ժամանակակից պահանջներ
Օր 3	
2 ժամ	Դասախոսություն <ul style="list-style-type: none"> • Պոլիմերազային շղթայական ռեակցիայի (ՊՇՌ) մեթոդի հիմունքները, հետազոտության հիմնական փուլերը
3 ժամ	Գործնական աշխատանք <ul style="list-style-type: none"> • Կենսանյութի՝ արյան, քիթըմպանային նմուշի, խորխի, կղանքի ստացում, պահպանում և տեղափոխում • Լաբորատոր սարքավորումների աշխատանքային վիճակի նախապատրաստումը, տրամաչափումը
Օր 4	
2 ժամ	Դասախոսություն <ul style="list-style-type: none"> • ՊՇՌ մեթոդով որակական հետազոտություններ՝ ՄԻԱՎ-ի ԴՆԹ-ի անջատում • Տուբերկուլոզի հարուցիչի անջատման և ախտորոշման ժամանակակից հնարավորությունները
3 ժամ	Գործնական աշխատանք <ul style="list-style-type: none"> • Նուկլեինաթթուների անջատում (ԴՆԹ/ՌՆԹ) • Կենսանյութի նմուշի (խորխ) ստացում, առաջնային մշակում, պահպանում և տեղափոխում
Օր 5	
2 ժամ	Դասախոսություն <ul style="list-style-type: none"> • ՊՇՌ մեթոդով քանակական հետազոտություններ՝ ՄԻԱՎ-ի ԴՆԹ-ի անջատում
3 ժամ	Գործնական աշխատանք <ul style="list-style-type: none"> • Նուկլեինաթթուների անջատում (ԴՆԹ/ՌՆԹ)
Շաբաթ 2	
Օր 1	
2 ժամ	Դասախոսություն <ul style="list-style-type: none"> • ՊՇՌ մեթոդով որակական հետազոտություններ՝ ցիտոմեգալովիրուսի, էքշտեն-Բարրի, պարվովիրուսի ԴՆԹ-ի անջատում

3 ժամ	Գործնական աշխատանք <ul style="list-style-type: none"> Նուկլեինաթթուների անջատում (ԴՆԹ)
Օր 2	
2 ժամ	Դասախոսություն <ul style="list-style-type: none"> ՊՇՌ մեթոդով որակական հետազոտություններ՝ Հեպատիտ Ց-ի, Հեպատիտ Բ-ի անջատում
3 ժամ	Գործնական աշխատանք <ul style="list-style-type: none"> Նուկլեինաթթուների անջատում (ԴՆԹ/ՌՆԹ)
Օր 3	
2 ժամ	Դասախոսություն <ul style="list-style-type: none"> ՊՇՌ մեթոդով քանակական հետազոտություններ՝ Հեպատիտ Ց-ի, Հեպատիտ Բ-ի անջատում
3 ժամ	Գործնական աշխատանք <ul style="list-style-type: none"> Նուկլեինաթթուների անջատում (ԴՆԹ/ՌՆԹ)
Օր 4	
2 ժամ	Դասախոսություն <ul style="list-style-type: none"> ՊՇՌ մեթոդով որակական հետազոտություններ՝ սուր աղիքային ինֆեկցիաների, յերսինիա էնտերոկոլիտիկայի և կամպիլոբակտեր հարուցիչների ԴՆԹ/ՌՆԹ անջատում
3 ժամ	Գործնական աշխատանք <ul style="list-style-type: none"> Նուկլեինաթթուների անջատում (ԴՆԹ/ՌՆԹ)
Օր 5	
2 ժամ	Դասախոսություն <ul style="list-style-type: none"> Կորոնավիրուսի ախտորոշումը ՊՇՌ մեթոդով
3 ժամ	Գործնական աշխատանք <ul style="list-style-type: none"> Կենսանյութի՝ քիթըմպանային նմուշի ստացում, պահպանում և տեղափոխում Կենսանյութի (քիթըմպանային) մշակում և ԴՆԹ/ՌՆԹ-ի անջատում

Դասընթացավարներ՝ Լիլիթ Պետրոսյան, Սուսան Մուրադյան: