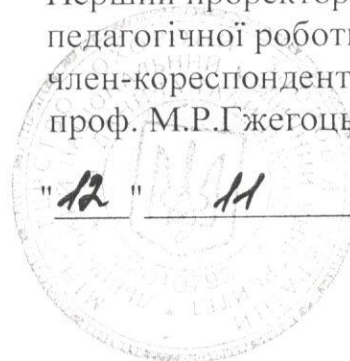


ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
імені Данила Галицького  
ФАКУЛЬТЕТ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ  
Кафедра клінічної лабораторної діагностики

“Затверджую”

Перший проректор з науково-педагогічної роботи  
член-кореспондент НАМН України  
проф. М.Р.Гжегоцький

" 12 " 11 \_\_\_\_\_ 2020 р.

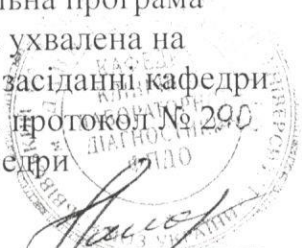


РОБОЧА НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА  
ЦИКЛУ ТЕМАТИЧНОГО УДОСКОНАЛЕННЯ  
“ЗАСАДИ ДІАГНОСТИКИ ГЕМАТОЛОГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ”

Лекції – 14; практичні заняття – 28; семінарські заняття – 14; самостійна робота – 28;  
суміжні дисципліни – 6; разом – 90.  
Кредити ECTS - 3

Робоча навчальна програма  
обговорена та ухвалена на  
методичному засіданні кафедри  
27. 08. 2020 р. протокол № 290.  
Завідувач кафедри

проф., д.мед.н. Лаповець Л.Є.



Затверджено на засіданні  
методичної комісії факультету  
післядипломної освіти  
10. 09. 2020 р. протокол №2  
Голова методичної комісії

доц. к.мед.н. Січкоріс О.Є.



## НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

циклу тематичного удосконалення

“Засади діагностики гематологічних захворювань”

Мета циклу: підвищити рівень знань та умінь лікаря-лаборанта з проблем діагностики анемій, неоплазій кровотворної та лімфоїдної тканин та лейкоїдних реакцій.

Тривалість навчання – 2 тижні (90 годин).

Розрахунок годин циклу ТУ “Засади діагностики гематологічних захворювань”

Дисципліна	Лекції	Практичні заняття	Семінарські заняття	Самостійна робота	Суміжні дисципліни	Іспит	Всього
Засади діагностики гематологічних захворювань	14	28	10	28	6	4	90

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН**  
лекцій циклу тематичного удосконалення  
“Засади діагностики гематологічних захворювань”

№	Код	Назва теми	К-ть год
1	4.1	Анемії, класифікація. Залізодефіцитні, В <sub>12</sub> - фолієво-дефіцитні анемії, клініко-лабораторна діагностика.	2
2	4.4	Гемолітичні анемії, класифікація. Спадкові та набуті гемолітичні анемії, клініка, лабораторна діагностика.	1
3	4.4	Гіпо-, апластичні стани кровотворення.	1
4	4.5	Агранулоцитоз. Клінічна лабораторна діагностика.	1
5	4.8	Мієлодиспастичний синдром. Клініко-гематологічна характеристика.	1
6	4.2	Сучасні підходи до класифікації неоплазій кровотворної тканини. Гострі лейкемії, клініко-лабораторна діагностика.	2
7	4.2	Клініко-лабораторна характеристика хронічних мієлопроліферативних захворювань.	2
8	4.2	Критерії діагностики лімфоїдних пухлин. Лімфоми не-Ходжкіна. Хвороба (лімфома) Ходжкіна.	1
9	4.2	Хронічні лімфопроліферативні захворювання (типу лейкемії: хронічна лімфоїдна лейкемія, волосистоклітинна лейкемія) Парaprотеїнемії. Клінічна лабораторна діагностика.	1
10	4.2	Лейкемоїдні реакції. Класифікація. Загальна характеристика. Клінічна лабораторна діагностика..	1
12		Тромбоцитопенії, тромбоцитопатії. Клініко-лабораторна діагностика	1
13		Разом	14

Зав.кафедри  
клінічної лабораторної діагностики,  
д.мед.н., професор

 Л.С. Лаповець

## ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН

практичних занять циклу тематичного удосконалення  
“Засади діагностики гематологічних захворювань”

№	Код	Назва теми	К-ть год.
1	4.4	Залізодефіцитні анемії, лабораторна діагностика. Вивчення мазків периферичної крові і кісткового мозку.	2
2	4.4	Лабораторна діагностика мегалобластних анемій. Вивчення мазків периферичної крові і кісткового мозку.	2
3	4.4	Спадкові гемолітичні анемії, лабораторна діагностика. Вивчення мазків периферичної крові і кісткового мозку. Підрахунок ретикулоцитів, клінічна оцінка. Осмотична резистентність еритроцитів, діагностичне значення.	2
4	4.4	Набуті гемолітичні анемії, лабораторна діагностика; вивчення мазків периферичної крові і кісткового мозку. Проба Кумбса.	2
5	4.4 4.5	Гіпо-апластичні анемії. Лабораторна діагностика; вивчення мазків периферичної крові і кісткового мозку.	2
6	4.2	МДС. Лабораторні ознаки дисгемопоезу. Вивчення мазків периферичної крові і кісткового мозку.	2
7	4.2	Клінічна лабораторна діагностика гострих лейкемій. Вивчення мазків периферичної крові і кісткового мозку. Цитохімічні дослідження.	4
8	4.2	Лабораторна діагностика хронічних мієлопроліферативних захворювань (хронічна мієлоїдна лейкемія, сублейкемічний мієлофіброз, поліцитемія, есенціальна тромбоцитемія). Вивчення мазків периферичної крові і кісткового мозку.	2
9	4.2	Лабораторна діагностика хронічної лімфолейкемії, волосистоклітинної лейкемії. Вивчення мазків периферичної крові і кісткового мозку.	2
10	4.3	Лабораторна діагностика парапротеїнемій (мієлома, хвороба Вальденстрема). Вивчення мазків периферичної крові і кісткового мозку.	2
11	4.5	Критерії діагностики лімфом (лімфоми не-Ходжкіна, Ходжкіна). Вивчення пунктатів та біоптатів лімфатичних вузлів, селезінки, мазків периферичної крові і кісткового мозку.	2
12	4.2	Лабораторна діагностика лейкемоїдних реакцій мієлоїдного та лімфоїдного типів. Вивчення мазків периферичної крові і кісткового мозку.	4
		Разом	28

Зав.кафедри  
клінічної лабораторної діагностики,  
д.мед.н., професор



Л.С. Лаповець

## ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН

семінарських занять циклу тематичного удосконалення  
“Засади діагностики гематологічних захворювань”

№	Назва теми	К-ть годин
1	Анемії. Лабораторна діагностика.	3
2	Лабораторна діагностика пухлин кровотворної тканин.	3
3	Лабораторна діагностика лімфоїдних пухлин	2
4	Лейкемоїдні реакції. Лабораторна діагностика.	2
5	Разом	10
6	Іспит	4
7	Всього	14

## ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН

самостійної роботи слухачів циклу тематичного удосконалення  
“Засади діагностики гематологічних захворювань”

№	Код	Назва теми	К-ть год
1	4.4	Залізодефіцитні анемії та мегалобластні анемії. Клінічні ознаки.	4
2	4.4	Клінічні аспекти гемолітичних анемій.	2
	4.5	Клініко-лабораторна характеристика агранулоцитозу	1
3	4.2	МДС. Клінічні і лабораторні ознаки дисгемопоезу.	2
4	4.2	Імунофенотипування та цитогенетичні дослідження у діагностиці гострих лейкемій.	4
5	4.2	Клінічна лабораторна діагностика хронічних мієлопроліферативних захворювань (хронічна мієлоїдна лейкемія, ідіопатичний мієлофіброз, поліцитемія, есенціальна тромбоцитемія).	3
6	4.2	Критерії діагностики лімфоїдних пухлин.	3
7	4.2	Лабораторна діагностика лейкемоїдних реакцій мієлїдного та лімфоїдного типу.	3
8		Клінічна і лабораторна діагностика гістіоцитозів та хвороб накопичення (хвороба Гоше).	2
9		Лабораторна діагностика порушень тромбоцитарної ланки гемостазу	2
10		Тестовий контроль	2
11		Разом	26

Зав.кафедри  
клінічної лабораторної діагностики,  
д.мед.н., професор



Л.Є. Лаповець