

КОРОТКИЙ ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ ДЛЯ КАТАЛОГУ ВИБІРКОВИХ НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН

Назва дисципліни: «Сучасні аспекти алергології»

Спеціальність	Медицина
Освітній рівень	Другий (магістерський) рівень
Термін навчання	V курс
Форма навчання	денна
Кафедра	Клінічної імунології, алергології та ендокринології

Короткий зміст дисципліни:

Вибіркова навчальна дисципліна «Сучасні аспекти алергології» передбачає поглиблене вивчення питань, що стосуються сучасних аспектів алергології при захворюваннях внутрішніх органів, інфекційних захворюваннях, онкологічній та хірургічній патології. Передбачається читання лекцій та проведення практичних та семінарських занять в умовах клініки: збір алергологічного анамнезу, оцінка алергічного статусу людини, виявлення алергічних порушень у розвитку захворювань інших систем організму, вибір методів діагностики в алергології, контроль за їх ефективністю, проведення протиалергічних заходів.

Важливим моментом навчання є послідовність у викладанні фундаментальних та прикладних аспектів алергології. Викладання алергології інтегровано з фундаментальними предметами (нормальна фізіологія, біологічна хімія, патологічна фізіологія, мікробіологія, вірусологія та імунологія, фармакологія та клінічними дисциплінами (терапія, педіатрія, хірургія, акушерство і гінекологія, онкологія, інфекційні захворювання та ін.).

Розробка і використання методів алергологічного аналізу, оцінка імунного статусу, методів імунотерапії, імюнокорекції, імюнопрофілактики та імюнореабілітації. Зв'язок алергології з іншими дисциплінами і з практичною діяльністю лікаря, принципи організації служби клінічної імунології та алергології в Україні.

Алергологія. Сучасні уявлення про алергію та atopію. Atopія як системне захворювання. Роль генетичних факторів і навколишнього середовища в імюнопатогенезі алергії. Види алергічних реакцій, імюнопатогенез, клінічні прояви та диференціальна діагностика. Імюнологічні методи в діагностиці алергій. Скринінгові методи в оцінці алергії. Елімінаційні і провокаційні проби в алергології. Види шкірних проб. Специфічна імюнотерапія, механізм дії, показання та протипоказання, прогноз ефективності.

Алергічні захворювання. Причини розвитку алергічної патології. Atopічні захворювання: причини, генетика, імюнопатогенез, клініка та алергодіагностика. Інші алергічні (не atopічні) захворювання: види, імюнопатогенез, діагностика.

Анафілактичний шок: причини анафілаксії, фактори ризику, клінічна картина, діагностика, лікування, профілактика. Сироваткова хвороба: етіологія, фактори ризику, клінічна картина, діагностика, лікування, профілактика. Алергічний риніт: причини, фактори ризику, клінічна картина, діагностика, диференційна діагностика, лікування, профілактика. Кропив'янка: причини, класифікація, клінічна картина, діагностика, лікування, допоміжна діагностика, профілактика. Ангіоневротичний набряк: причини, фактори ризику, клінічна картина, діагностика, диференційна діагностика, лікування, профілактика.

Орієнтовний перелік тем навчальних занять (лекції, практичні заняття, семінарські заняття):

1. Сучасні питання алергології. Імюнопатогенез, етапи діагностики та принципи лікування алергопатології.
2. Новітні методи діагностики в алергології (молекулярна алергодіагностика), перспективи використання в рутинній практиці лікаря.
3. Нові настанови щодо діагностики та лікування невідкладних станів в алергології.

4. Тестовий контроль вихідного рівня знань.
5. Алергічний синдром імунопатології. Патогенез, клінічна картина, діагностика, лікування.
6. Новітні методи діагностики в алергології (молекулярна алергодіагностика), перспективи використання в рутинній практиці лікаря.
7. Сучасне уявлення про імунопатогенез алергічних захворювань. Сучасні принципи імунодіагностики та терапії алергічних захворювань.
8. Принципи специфічної імунотерапії алергії (алерговакцинація та ін.).
9. Тестовий контроль кінцевого рівня знань.
10. Кропив'янка. Особливості патогенезу, діагностики та лікування гострої та хронічної кропив'янки.
11. Проблема харчової алергії (ХА) на сучасному етапі.
12. Найчастіші коморбідні стани у пацієнтів з алергії та інших.

**Тематичний план лекцій, практичних та семінарських занять для студентів 5-го курсу
вибіркової дисципліни : «Сучасні аспекти алергології»**

№ з/п	Назва розділів
1.	Тестовий контроль вихідного рівня знань
2.	Сучасні питання алергології. Імунопатогенез, етапи діагностики та принципи лікування алергопатології.
3.	Алергічний синдром імунопатології. Патогенез, клінічна картина, діагностика, лікування
4.	Кропив'янка. Особливості патогенезу, діагностики та лікування гострої та хронічної кропив'янки
5.	Новітні методи діагностики в алергології (молекулярна алергодіагностика), перспективи використання в рутинній практиці лікаря.
6.	Сучасне уявлення про імунопатогенез алергічних захворювань. Сучасні принципи імунодіагностики та терапії алергічних захворювань.
7.	Проблема харчової алергії (ХА) на сучасному етапі
8.	Найчастіші коморбідні стани у пацієнтів з алергії та інших
9.	Принципи специфічної імунотерапії алергії (алерговакцинація та ін.).
10.	Нові настанови щодо діагностики та лікування невідкладних станів в алергології.
11.	Тестовий контроль кінцевого рівня знань
	Всього:

Перелік науково-педагогічних працівників, які будуть забезпечувати проведення навчальної дисципліни:

1. Професор Коваль Г.Д.
2. Доцент Каспрук Н.М.
3. Доцент Ляшук Р.П.
4. Доцент Марчук Ю.Ф.

**Завідувач кафедри клінічної імунології,
алергології та ендокринології, професор**

Наталія ПАШКОВСЬКА