

Навчальні плани з дисципліни «Мікробіологічні аспекти інфекційних процесів ротової порожнини»

Теми лекцій *(очна денна, очна вечірня форми навчання)*

№	Тема	години
1.	Видовий спектр мікробіоти ротової порожнини в нормі та при інфекційно-запальних процесах на слизовій оболонці	2
2.	Сучасні методи мікробіологічних та вірусологічних методів діагностики інфекційних та інфекційно-запальних захворювань порожнини рота	2
3.	Стан неспецифічного місцевого імунітету ротової порожнини	2
4.	Роль мікробіоти ротової порожнини в патогенезі соматичних захворювань та інфекційних процесів порожнини рота	2
	Разом	8

Теми семінарських занять *(очна денна, очна вечірня форми навчання)*

№	Тема	години
1.	Мікробіоценоз ротової порожнини у різні вікові періоди.	2
2.	Вплив на мікроорганізми ротової порожнини фізичних та хімічних чинників.	2
3.	Дисбіоз ротової порожнини. Умови його розвитку та корекція	2
4.	Характеристика мікробіоценозу ротової порожнини при інфекційно-запальних захворюваннях	2
	Разом	8

Теми практичних занять *(очна денна, очна вечірня форми навчання)*

№	Тема	години
1.	Принципи забору досліджуваного матеріалу із ротової порожнини при інфекційних процесах. Методи мікроскопічного дослідження збудників.	3
2.	Бактеріологічні методи дослідження збудників ротової порожнини при локалізованій та соматичній патології.	3
3.	Ідентифікація патогенних та умовно-патогенних мікроорганізмів ротової порожнини, при інфекційних процесах.	3
4.	Стандартні та сучасні методи визначення чутливості мікроорганізмів до антибактеріальних препаратів.	3
5.	Практичне застосування серологічних реакцій при інфекційних процесах ротової порожнини. Генетичні методи ідентифікації мікроорганізмів при інфекційних захворюваннях.	3
6.	Основні методи оцінки імунного статусу при інфекційних захворюваннях, спричинених мікроорганізмами ротової порожнини.	2
7.	Методи профілактики та терапії інфекційних захворювань, які пов'язані із збудниками ротової порожнини при різних патологічних станах.	3
8.	Методи мікробіологічної діагностики патологічних процесів у ротовій порожнині при соматичній патології, які пов'язані із бактеріальною етіологією	2
9.	Методи діагностики збудників ротової порожнини, які пов'язані із вірусологічною етіологією при соматичній патології.	2
10.	Мікробіологічна діагностика інфекційно-запальних процесів ротової порожнини, які пов'язані з мікозною етіологією.	2
	Підсумкове заняття. Залік.	2
	Разом	28

Теми для самостійної роботи(очна денна, очна вечірня форми навчання)

№	Тема	години
1	Мікробіоценози здорових та патологічно змінених біотопів ротової порожнини.	4
2.	Поняття про колонізаційну резистентність та її роль в інфекційній патології.	4
3.	Клітинні і молекулярні фактори адаптивного імунітету ротової порожнини	4
4.	Бактеріальні та вірусні інфекційні процеси слизової оболонки рота та слинних залоз	4
5.	Роль мікрофлори ротової порожнини при генералізованих інфекційних процесах.	4
6.	Мікробіоценоз при захворюваннях м'яких та твердих тканин ротової порожнини	4
7.	Зміна мікробіоценозу ротової порожнини при застосуванні стоматологічних засобів гігієни.	3
8.	Актиноміцети та гриби роду <i>Candida</i> ротової порожнини. Особливості патогенезу захворювання. Методи та діагностика лікування.	3
9.	Мікробіота ротової порожнини при бактеріальних кишкових інфекціях та інших хворобах травного тракту.	4
10.	Мікробіота ротової порожнини, як фактор розвитку інфекційних процесів серцево-судинної патології.	3
11.	Інфекційні процеси порожнини рота, які спричинені супутньою патологією вірусної етіології.	3
12.	Стан мікробіоти ротової порожнини при ВІЛ-інфекції.	3
13.	Мікрофлора ротової порожнини при протозойній інвазії	3
	Разом	46