Специальность 7-07-0911-02 «Медико-профилактическое дело»

УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА
«ЭПИДЕМИОЛОГИЯ АЭРОЗОЛЬНЫХ ИНФЕКЦИЙ»
МОДУЛЯ «ЧАСТНАЯ ЭПИДЕМИОЛОГИЯ ИНФЕКЦИОННЫХ И ПАРАЗИТАРНЫХ БОЛЕЗНЕЙ»

Краткое содержание учебной дисциплины	Общая эпидемиологическая характеристика аэрозольных инфекций. Система эпидемиологического слежения за вакциноуправляемыми аэрозольными инфекциями. Аэрозольные инфекции бактериальной природы. Бактериальные аэрозольные инфекции. Дифтерия. Коклюш и паракоклюш. Респираторная стрептококковая инфекция группы А. Менингококковая инфекция. Пневмококковая инфекция. Гемофильная инфекция типа b. Туберкулез. Аэрозольные инфекции вирусной природы. Вирусные аэрозольные инфекции. Корь. Краснуха. Парвовирусная инфекция. Эпидемический паротит. Острые респираторные инфекции. Грипп. Коронавирусная инфекция. Герпесвирусные инфекции. Организация и методические основы эпидемиологического слежения за аэрозольными инфекциями бактериальной и вирусной этиологии
Формируемые компетенции	СК. Организовывать и проводить профилактические и санитарно-противоэпидемические мероприятия в очагах аэрозольных инфекций
Результаты обучения	Студент должен **знать:** эпидемиологическую характеристику возбудителей аэрозольных инфекций бактериальной и вирусной этиологии; причины, условия, механизмы развития и проявления эпидемического процесса при отдельных нозологических формах аэрозольных инфекций бактериальной и вирусной этиологии; основы эпидемиологического слежения за отдельными нозологическими формами аэрозольных инфекций; основы профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий при аэрозольных инфекциях; правила медицинской этики и деонтологии; **уметь:** анализировать факторы и механизмы развития эпидемического процесса аэрозольных инфекций

	бактериальной и вирусной этиологии; интерпретировать результаты проявлений эпидемического процесса аэрозольных инфекций бактериальной и вирусной этиологии; планировать профилактические мероприятия по предупреждению возникновения и распространения аэрозольных инфекций; составлять план санитарно-противоэпидемических мероприятий в очагах аэрозольных инфекций; применять методы специфической и неспецифической профилактики аэрозольных инфекций в группах риска, а также среди совокупного населения; оформлять медицинскую документацию при регистрации случаев аэрозольной инфекции; оценивать качество и эффективность профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий в очагах аэрозольных инфекций; прогнозировать заболеваемость аэрозольными инфекциями; **владеть:** методикой составления плана санитарно-противоэпидемических мероприятий; методикой организации эпидемиологического слежения за группами и отдельными нозологическими формами аэрозольных инфекций; методами оценки качества и эффективности профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий
Семестр	8 семестр
Пререквизиты	Общая гигиена Медицинская микробиология Общая эпидемиология Эпидемиологическая и санитарная микробиология
Трудоемкость	3 зачетных единицы
Количество академических часов	108 академических часов всего, из них: 58 аудиторных часов
Формы промежуточной аттестации	Экзамен