

Аннотация дисциплины

Дисциплина (модуль)	Иммунология
Реализуемые компетенции	ОПК-7, ПК-6
Результаты освоения дисциплины (модуля)	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - теоретические основы современной иммунологии; - структурно-функциональную организацию отдельных компонентов иммунной системы организма; - механизмы их деятельности на органном, клеточном и субклеточном уровнях. <p>Шифр: З(ОПК-7)-7</p> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - регистрировать, анализировать и интерпретировать основные морфофункциональные и иммунологические показатели организма человека для решения профессиональных задач. <p>Шифр: У(ОПК-7)-7</p> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками определения основных морфофункциональных и иммунологических показателей организма человека для решения профессиональных задач. <p>Шифр: В(ОПК-7)-7</p> <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - структуру и функции иммунной системы человека, ее возрастные особенности, клеточно-молекулярные механизмы развития и функционирования иммунной системы, основные этапы, типы, генетический контроль иммунного ответа, методы иммунодиагностики. <p>Шифр: З (ПК – 6) - 1</p> <p>Уметь: - охарактеризовать и оценить уровни организации иммунной системы человека, оценить медиаторную роль цитокинов; обосновать необходимость клинико-иммунологического обследования больного, интерпретировать результаты оценки иммунного статуса по тестам 1-го уровня;</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать действие лекарственных средств по совокупности их фармакологических свойств и возможность их использования для терапевтического лечения; - пользоваться учебной научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности <p>Шифр: У (ПК – 6) - 1</p> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> -навыком сопоставления морфологических и клинических проявлений болезней, базовыми технологиями преобразования информации, текстовыми, табличными редакторами, поиском в сети интернет; -навыками самостоятельной работы с учебной, научной и справочной литературой; вести поиск и делать обобщающие выводы. <p>Шифр: В (ПК – 6) - 1</p>
Трудоемкость, з.е./час	5/180
Формы отчетности	Экзамен (7 семестр)