

Аннотация дисциплины «Медицинская география»

Курс посвящен получению теоретических знаний о базовых концепциях в изучении географии болезней (нозогеографии), медицинского страноведения и медицинского ландшафтоведения и практических навыков в области мониторинга окружающей среды с точки зрения охраны здоровья населения при изучении системы «Окружающая среда – здоровье» на разных уровнях её организации. В основе лекционного материала – системный подход к изучению медицинской географии как синтетической междисциплинарной науки, находящейся на стыке экологии, медицины и географии. Даются знания о влиянии особенностей географической среды на здоровье человека, а также закономерностях географического распространения болезней и других патологических состояний в контексте исторического единства окружающей среды и здоровья человека. Рассматривается представление о природных и социально-экономических факторах, оказывающих как положительное, так и отрицательное влияние на здоровье населения; сущность антропоэкологической концепции. На семинарских занятиях происходит освоение методов анализа и оценки состояния окружающей среды с точки зрения ее влияния на здоровье населения для практического применения в области экологического и санитарно-эпидемиологического мониторинга и профилактики болезней и других патологических состояний человека.