

Аннотация к рабочей программы дисциплины
Основы патофизиологии
 основной образовательной программы высшего образования (специалитет)
 по специальности 37.05.01 Клиническая психология

Кафедра: патологической физиологии

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование основ знаний об общих закономерностях и механизмах возникновения, развития и исходах патологических процессов, отдельных заболеваний и состояний, необходимых в будущей профессиональной деятельности врача, всестороннее воспитание его личности и саморазвитие.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций: универсальных: УК-9, общепрофессиональных: ОПК-2, профессиональных ПК-1, ПК-2.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений. Модуля Клинико-психологический ООП ВО.

Дисциплина изучается в 4 семестре на 2 курсе обучения

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ П / П	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны		
				знать	уметь	владеть
1	УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	ИД-1ук-9. Использование базовых дефектологических знания в социальной и профессиональной сферах.	особенности использования базовых дефектологических (патофизиологических) знаний в социальной и профессиональной сферах.	использовать базовые дефектологические (патофизиологических) знания в социальной и профессиональной сферах.	навыками использования базовых дефектологических (патофизиологических) знаний в социальной и профессиональной сферах.
2	ОПК 2	Способен применять научно обоснованные методы оценки уровня психического развития, состояния когнитивных функций, эмоциональной	ИД-1опк-2. Применение научно обоснованных методов оценки уровня психического развития, состояния когнитивных	особенности применения научно обоснованных методов оценки состояния когнитивных функций, эмоциональной сферы, социальной адапта-	применять научно обоснованные методы оценки уровня состояния когнитивных функций, эмоциональной	навыками применения научно обоснованные методы оценки уровня состояния когнитивных функций, эмоциональной адапта-

		сферы, развития личности, социальной адаптации различных категорий населения	ных функций, эмоциональной сферы, развития личности, социальной адаптации различных категорий населения.	ции различных категорий населения	сферы, социальной адаптации различных категорий населения.	ции различных категорий населения.
3	ПК - 1	Способен и готов к применению теоретических основ и принципов патопсихологического и нейропсихологического синдромных анализов нарушений психической деятельности и личности при различных психических, неврологических, психосоматических заболеваниях и аддикциях	ИД-1 пк-1. Применение теоретических основ и принципов патопсихологического и нейропсихологического синдромных анализов нарушений психической деятельности и личности при различных психических, неврологических, психосоматических заболеваниях и аддикциях.	теоретические основы и принципы патопсихологического и нейропсихологического синдромных анализов нарушений психической деятельности и личности при различных психосоматических заболеваниях и аддикциях.	применять теоретические основы и принципы патопсихологического и нейропсихологического синдромных анализов нарушений психической деятельности и личности при различных психосоматических заболеваниях и аддикциях.	навыками применения теоретических основ и принципов патопсихологического и нейропсихологического синдромных анализов нарушений психической деятельности и личности при психосоматических заболеваниях и аддикциях.
4	ПК-2	Способен и готов к овладению современными подходами к диагностике нарушений психической деятельности субъекта для выявления закономерностей и психологических механизмов возникновения и динамики психопатологических, неврологических, психосоматических и аддитивных расстройств	ИД-1 пк-2. Владение современными подходами к диагностике нарушений психической деятельности субъекта для выявления закономерностей и психологических механизмов возникновения и динамики психопатологических, неврологических, психосоматических и аддитивных расстройств	современные подходы к диагностике нарушений психической деятельности субъекта для выявления закономерностей и механизмов возникновения и динамики психосоматических и аддитивных расстройств.	применять современные подходы к диагностике нарушений психической деятельности субъекта для выявления закономерностей и механизмов возникновения и динамики психосоматических и аддитивных расстройств.	навыками применения современных подходов к диагностике нарушений психической деятельности субъекта для выявления закономерностей и механизмов возникновения и динамики психосоматических и аддитивных расстройств.

4. Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах
1	УК-9, ОПК-2, ПК-1, ПК-2	Основы общей патофизиологии	Предмет патофизиологии. Роль факторов внешней среды в возникновении патологии. Наркомания, токсикомания, алкоголизм. Лекарственная болезнь. Понятие болезней цивилизации. Старение. Наследственные болезни. Реактивность. Резистентность Воспаление как основа патологических состояний. Аллергии. Нарушения иммунитета и психопатологии. Опухолевый рост. Экстремальные состояния. Общий адаптационный синдром как основа развития психосоматической патологии
2	УК-9, ОПК-2, ПК-1, ПК-2	Основы частной патофизиологии	Патология крови. Сердечно-сосудистая недостаточность. Гипертоническая болезнь и вторичные артериальные гипертензии Дыхательная недостаточность и гипоксия. Болезни желудочно-кишечного тракта как проявление психосоматики. Печеночная недостаточность, печеночная энцефалопатия, комы. Почечная недостаточность, уремия. Эндокринопатии. Сахарный диабет. Патофизиология ЦНС. Патофизиология боли. Нарушения высшей нервной деятельности. Неврозы. Нарушения эмоций. Нарушения сна.