



КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Кафедра патологической физиологии

АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины «Патофизиология — патофизиология головы и шеи» по направлению подготовки 31.05.03 «Стоматология»

Трудоемкость в часах / ЗЕ	180/5
Цель изучения дисциплин ы	Овладение знаниями основных закономерностей и конкретных механизмов возникновения, течения и исходов наиболее распространенных патологических процессов и заболеваний, а также принципов их диагностики, лечения и профилактики как методологической и методической основы клинического мышления и рационального действия врача.
Место дисциплины в учебном плане	Блок 1 Дисциплины (модули) Базовая часть
Изучение дисциплины требует знания, полученные ранее при освоении дисциплин	Философия. История медицины. Биоэтика. Латинский язык. Иностранный язык. Физика, математика. Медицинская информатика. Биология. Химия. Биологическая химия – биохимия полости рта. Анатомия человека – анатомия головы и шеи. Гистология, эмбриология, цитология – гистология полости рта. Нормальная физиология – физиология челюстно-лицевой области. Микробиология, вирусология – микробиология полости рта.
Данная дисциплина необходима для успешного освоения дисциплин	Хирургия полости рта. Педиатрия. Хирургические болезни. Ортодонтия и детское протезирование. Офтальмология. Эпидемиология. Медицинская генетика в стоматологии. Неврология. Психиатрия и наркология. Детская стоматология. Судебная медицина. Акушерство и гинекология. Дерматовенерология. Пародонтология. Фтизиатрия. Местное обезболивание в стоматологии. Педиатрия. Эндодонтия. Оториноларингология.
Формируемые компетенции (индекс компетенций)	ОК-1, ОПК-1, ПК-5, ПК-17, ПК-18
Изучаемые темы	Раздел 1 Введение в патофизиологию. Общая нозология 1. Предмет, задачи и методы патофизиологии. 2. Общее учение о болезни. Общая этиология и патогенез. 3. Роль наследственности в патологии человека. Коллоквиум Раздел 2 Типовые патологические процессы 1. Гипоксия

- | | |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none">2. Нарушения тканевого кровообращения и микроциркуляции3. Воспаление |
|--|---|

	<p>4. Лихорадка 5. Патофизиология водного обмена 6. обмена 7. Патофизиология углеводного обмена. Сахарный диабет</p> <p>Коллоквиум Раздел 3</p> <p>Типовые нарушения функций органов и систем</p> <p>1. Патофизиология системы красной крови 2. Патофизиология системы белой крови</p> <p>Коллоквиум</p> <p>1. Нарушения системного кровообращения 2. Патофизиология внешнего дыхания 3. Патофизиология пищеварения 4. Патофизиология печени 5. Патофизиология почек 6. Патофизиология эндокринной системы 7. Патофизиология иммунной системы</p> <p>Коллоквиум</p>
Виды учебной работы	<p>Контактная работа обучающихся с преподавателем</p> <p>Аудиторная (виды):</p> <ul style="list-style-type: none"> – лекции; – практические занятия. <p>Внеаудиторная (виды):</p> <ul style="list-style-type: none"> – консультации. <p>Самостоятельная работа</p> <ul style="list-style-type: none"> – устная; – письменная; – практическая.
Форма промежуточного контроля	экзамен