Тематический план занятий
по дисциплине «Педиатрия» по специальности
30.05.01. «Медицинская биохимия»
9 семестр

№	Тема лекции	часы
	Педиатрия как наука о здоровом и больном ребенке История педиатрии. Периоды детского возраста.	2
	Физическое развитие и нервно-психического развития детей. Основные законы роста и развития детей. Методы его оценки.	2
	Рациональное питание, как основной фактор формирования здоровья детей. Основные питательные вещества, микроэлементы и витамины - потребности детского организма. Современная концепция естественного вскармливания.	2
	Анатомо-физиологические особенности органов дыхания у детей. Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования в диагностике заболеваний дыхательной системы у детей.	2
	Анатомо-физиологические особенности сердечно-сосудистой системы у детей. Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования в диагностике заболеваний сердечно-сосудистой системы у детей.	2
	Анатомо-физиологические особенности пищеварительной системы у детей. Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования в диагностике заболеваний пищеварительной системы у детей.	2
	Анатомо-физиологические особенности почек и мочевыводящей системы у детей. Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования в диагностике заболеваний почек у детей.	2
	Кроветворение у детей. Особенности кроветворения у детей. Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования в диагностике заболеваний крови у детей.	2
9.	Онтогенез иммунной системы. Диагностика и методы исследования при патологии иммунной системы.	2
№	**Тема практического занятия**	**часы**
	Показатели, характеризующие состояние здоровья детского населения и качество медицинской помощи детям.	4

	Физическое развитие и нервно-психическое развитие детей и подростков. Аномалии конституции.	4
	Естественное вскармливание, его преимущества. Искусственное вскармливание. Прикорм. Принципы расчета питания и составления рациона ребенка первого года жизни.	4
	АФО кожи, подкожно-жировой клетчатки, костно-мышечной системы. Методы диагностики Рахит. Хронические расстройства питания. Синдром мальабсорбции. Белково-энергетическая недостаточность. Этиология, патогенез. Классификация. Типичные клинические проявления. Диагностика.	5
	Пневмонии у детей раннего и старшего возраста. Бронхиты. Бронхоэктатическая болезнь.	5
	Ревматические болезни у детей. Ревматическая лихорадка. Неревматические кардиты.	5
	Гастриты, гастродуодениты. Язвенная болезнь. Болезни желчевыводящих путей.	5
	Гломерулярные болезни. Инфекции мочевых путей. Пиелонефрит. Дисметаболическая нефропатия	5
	Анемии. Железодефицитные анемии. Геморрагические диатезы. Лейкозы у детей.	5
	Аллергические заболевания у детей. Атопический дерматит. Бронхиальная астма. Аллергический ринит.	5
11.	Принципы оказания неотложной помощи детям, итоговое тестирование, защита презентации.	1