

Аннотация по дисциплине
«Протезирование внешнего дыхания»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	2,00
2	Практические занятия	22,00
3	Контроль самостоятельной работы	12,00
4	Самостоятельная работа	72,00
Общая трудоёмкость (в часах)		108,00

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

формирование углубленных теоретических и практических знаний в области анестезиологии и реаниматологии, приобретение ключевых компетенций по диагностике, лечению, профилактике и реабилитации пациентов нуждающихся в оказании акушерско-гинекологической медицинской помощи

Задачи

- 1 формирование знаний о адаптационных системах организма.
- 2 формирование знаний о современных методах применяемых в анестезиологии и реаниматологии.
- 3 формирование знаний о клинических проявлениях критических и терминальных состояниях
- 4 актуализировать знания о классификации, механизмах действия, современных лекарственных средствах применяемых в анестезиологии и реаниматологии
- 5 аргументация принципиальной возможности предупреждения и лечения критических и терминальных состояний, раскрытие этиотропной, патогенетической и симптоматической терапии;
- 6 освоение и получение практического навыка в сердечно-легочно-мозговой реанимации
- 7 формирование методологических и методических основ клинического мышления и рационального действия врача.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Уровень сформированности	Дескриптор	Описания	Формы контроля
5	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической	Продвинутый	Знать	знание физиологических и патофизиологических аспектов внешнего дыхания; знание понятия острая дыхательная недостаточность, вопросы диагностики ОДН; знание	устный опрос

		классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем			клинических и параклинических показаний для ИВЛ; знание принципов мониторинга при проведении ИВЛ, знание вопросов диагностики осложнений ИВЛ.	
				Уметь	уметь применить знания физиологических и патофизиологических аспектов внешнего дыхания; клинических и параклинических показаний для ИВЛ; принципов мониторинга при проведении ИВЛ.	контроль выполнения практического задания; решение проблемно-ситуационных задач
				Владеть	владеть навыками диагностики острой дыхательной недостаточности, проведения ИВЛ, мониторинга при проведении ИВЛ, диагностики осложнений ИВЛ.	решение проблемно-ситуационных задач
6	ПК-6	готовность к применению комплекса анестезиологических и (или) реанимационных мероприятий	Продвинутый	Знать	знание принципов работы аппарата ИВЛ; знание режимов и параметров ИВЛ; знание принципов мониторинга и управления стратегиями респираторной поддержки; знание особенностей прекращения ИВЛ; знание специфики ИВЛ у пациентов неврологического и нейрохирургического профиля; знание специфики ИВЛ у детей и новорожденных; знание специфики ИВЛ при остром повреждении легких.	устный опрос
				Уметь	уметь применить знания работы аппарата ИВЛ; различных режимов и параметров ИВЛ; мониторинга управления стратегиями респираторной поддержки; прекращения ИВЛ; знание специфики ИВЛ у пациентов неврологического и	контроль выполнения практического задания; решение проблемно-ситуационных задач

					нейрохирургического профиля.	
				Владеть	владеть навыками применить знания работы аппарата ИВЛ; различных режимов и параметров ИВЛ; мониторинга управления стратегиями респираторной поддержки; прекращения ИВЛ; знание специфики ИВЛ у пациентов неврологического и нейрохирургического профиля.	решение проблемно-ситуационных задач

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ п/п	Наименование модуля дисциплины	Трудоемкость модуля		Содержание модуля
		з.е.	часы	
1	Анестезиология и реаниматология	2,00	72,00	1 Современные методы общего обезболивания в медицине. Реаниматология – наука о преодолении терминальных состояний 2 Терминальные состояния. Сердечно-легочно-мозговая реанимация у взрослых. 3 Синдром шока. Патогенез. Классификация, интенсивная терапия 4 Острая массивная кровопотеря. Интенсивная терапия 5 СПОН. Сепсис. Интенсивная и заместительная терапия.