

Аннотация рабочей программы

Наименование дисциплины (модуля)	МЕДИЦИНСКАЯ ИНФОРМАТИКА				
Направление подготовки	31.00.00 «Клиническая медицина»				
Специальность	31.05.01 «Лечебное дело»				
Уровень высшего образования	специалитет				
Форма обучения	Очная				
Место в основной образовательной программе	Дисциплина «Медицинская информатика» входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана подготовки специалистов.				
Курс изучения	2				
Трудоёмкость дисциплины (з.е.т./час) в т.ч.	108/3,0				
лекций					
практических	68				
самостоятельной работы	40				
Вид промежуточной аттестации	Зачет с оценкой				
Цель изучения дисциплины (модуля)	Овладеть теоретическими основами медицинской информатики и практическими навыками применения современных информационных и телекоммуникационных технологий в медицине и здравоохранении.				
Формируемые компетенции	ОПК-10 (ОПК-10.1.1., ОПК-10.1.3., ОПК-10.2.1 ОПК-10.2.3.) ОПК-11(ОПК-11.1.1., ОПК-11.2.1.)				
Краткое содержание дисциплины (модуля):					
Название модулей и тем	Количество часов:				
	всего (з.е.т./час)	в том числе:			
		лекций	практич. (семин)	лаборат	самост. работа
Модуль 1. Топографическая анатомия и оперативная хирургия головы, шеи, груди	3,0/108	10	51	-	47
Тема 1.1. Хирургический инструментарий и терминология. Разъединение тканей, остановка кровотечения	7	1	3	-	3
Тема 1.2. Соединение тканей, снятие швов.	7	1	3	-	3
Тема 1.3. Топографическая анатомия и оперативная хирургия мозгового отдела головы. Вскрытие абсцессов свода черепа. Мастоидотомия	7	1	3	-	3
Тема 1.4. Топографическая анатомия и оперативная хирургия полости черепа. Трепанации черепа	7	1	3	-	3
Тема 1.5. Топографическая анатомия и оперативная хирургия бокового отдела лица.	6	-	3	-	3
Тема 1.6.	6	-	3	-	3

Иннервация лица, местное обезболивание на лице.					
Тема 1.7. Топографическая анатомия и оперативная хирургия переднего отдела лица	6	-	3	-	3
Тема 1.8. Топографическая анатомия областей и треугольников шеи. Фасции шеи.	7	1	3		3

Тема 1.9. Обнажение и перевязка сосудов шеи: общей сонной, наружной сонной, язычной артерии (в треугольнике Пирогова). Определение пульса на общей сонной артерии.	7	1	3	-	3
Тема 1.10. Топографическая анатомия и оперативная хирургия клетчаточных пространств и лимфатических узлов шеи.	6	-	3	-	3
Тема 1.11. Топографическая анатомия органов шеи. Операции и манипуляции на дыхательной трубке.	6	-	3	-	3
Тема 1.12. Топографическая анатомия органов шеи. Операции на щитовидной железе. Вагосимпатическая блокада по Вишневскому	6	-	3	-	3
Тема 1.13. Топографическая анатомия областей груди. Топографическая анатомия и оперативная хирургия грудной железы.	7	1	3		3
Тема 1.14 Оказание неотложной помощи при проникающих ранениях груди. Плевральная пункция.	6	1	3		2
Тема 1.15. Топографическая анатомия средостения. Пункция перикарда	6	1	3		2
Тема 1.16 Операции на легких и органах средостения. Принципы трансплантации.	6	1	3		2
Итоговое занятие	5		3		2
Модуль 2. Топографическая анатомия и оперативная хирургия живота и конечностей	2,0/72	10	42		20
Тема 2.1. Топографическая анатомия и оперативная хирургия переднебоковой стенки живота. Хирургическое лечение грыж переднебоковой стенки живота.	6	1	3		2
Тема 2.2. Топографическая анатомия и оперативная хирургия поясничной области, забрюшинного пространства.	5	1	3		1
Тема 2.3. Топографическая анатомия брюшной полости.	5	1	3		1
Тема 2.4. Принципы абдоминальной хирургии. Кишечные швы, анастомозы.	6	1	3		2

Операции на желудке.					
Тема 2.5. Операции на органах брюшной полости.	4		3		1
Тема 2.6. Топографическая анатомия и оперативная хирургия полости малого таза, ягодичной области и промежности.	7	2	3		2
Тема 2.7. Топографическая анатомия и оперативная хирургия бедра.	6	1	3		2
Тема 2.8. Топографическая анатомия и оперативная хирургия колена и голени	5	1	3		1
Тема 2.9. Топографическая анатомия и оперативная хирургия голеностопного сустава и стопы.	4		3		1
Тема 2.10. Топографическая анатомия и оперативная хирургия надплечья и плеча.	5	1	3		1
Тема 2.11. Топографическая анатомия и оперативная хирургия локтя и предплечья.	4		3		1
Тема 2.12. Топографическая анатомия и оперативная хирургия кисти.	5		3		2
Тема 2.13. Ампутации, экзартикуляции, операции на суставах. Шов сосуда, нерва и сухожилия. Топографическая анатомия и оперативная хирургия позвоночника.	6	1	3		2
Итоговое занятие	4		3		1
Экзамен	1,0/36				36
ИТОГО:	6,0/216	20	93		103