

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины**  
**«Хирургические инфекции»**  
**Б1.В.ДВЗ**

Специальность	32.05.01 Медико-профилактическое дело
Уровень высшего образования	Специалитет
Квалификация	Врач по общей гигиене, по эпидемиологии
Форма обучения	Очная

**1. Цель и задачи освоения дисциплины**

*Целью* освоения учебной дисциплины «Хирургические инфекции» является овладение студентами знаниями этиологии и патогенеза, умением диагностики и организации профилактики хирургических инфекций.

*Задачами освоения дисциплины являются:*

- приобретение студентами знаний в области этиологии и патогенеза хирургических инфекций;
- обучение студентов важнейшим методам обследования пациентов, позволяющим диагностировать хирургическую инфекцию;
- обучение студентов умению выделить ведущие признаки, симптомы, синдромы при диагностике хирургической инфекции;
- обучение студентов выбору оптимальных методов дополнительных методов обследования при хирургических инфекциях и составлению алгоритма дифференциальной диагностики;
- обучение проведению полного объема лечебных и профилактических мероприятий среди пациентов с различными нозологическими формами болезней;
- обучение студентов организации профилактики хирургических инфекций

**2. Перечень планируемых результатов обучения**

**Формируемые в процессе изучения дисциплины компетенции**

<b>Наименование категории (группы) компетенций</b>	<b>Код и наименование компетенции (или ее части)</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>
<i>Общепрофессиональные компетенции (ОПК)</i>		

Первая врачебная помощь	ОПК-6. Способен организовывать уход за больными и оказывать первую врачебную медико-санитарную помощь при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий, в очагах массового поражения, а также обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий, в очагах массового поражения	ИД <sub>ОПК-6-1</sub> Умеет оказывать первую врачебную помощь при urgentных состояниях на догоспитальном этапе при: болях в сердце; при приступе удушья при сердечной астме; при приступе удушья при бронхиальной астме, астматическом статусе; при коликах: почечной, печеночной; при кровотечении (легочном, желудочно-кишечном); при комах: алкогольной, печеночной, уремической; при кардиогенном шоке, нарушении ритма сердца.
-------------------------------	---	---

**Знать:**

- этиологию основных хирургических инфекций;
- основные факторы, определяющие развитие и течение хирургической инфекции;
- клинические симптомы при хирургической инфекции;
- правила безопасного использования основных инструментов и оборудования, применяемых в гнойной хирургии;
- основные требования в отношении оформления медицинской документации.

**Уметь:**

- осуществлять целенаправленный сбор анамнеза по изучаемым нозологическим формам заболевания: локализация, время возникновения боли, температуры, изменение кожных покровов, самочувствие пациента до заболевания; развитие заболевания, связь его возникновения с какими-либо факторами;
- провести объективное обследование тематических больных: положение пациента, окраска и состояние кожных покровов, состояние лимфоузлов, локализация боли, защитное напряжение мышц, наличие свободного газа или выпота в брюшной полости и т.д.;
- диагностировать основные виды хирургической инфекции;
- выявить наиболее характерные симптомы по изучаемым хирургическим инфекциям;
- проводить анализ и оценку лабораторных исследований крови и мочи, раневого отделяемого, экссудата;
- избирательно ставить показания для проведения оперативных вмешательств и исследований;
- составлять план необходимого предоперационного обследования пациентов с различной гнойной патологией;

**Владеть:**

- методами общеклинического обследования (расспрос, осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация, определение свойств артериального пульса, измерение артериального давления);
- интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики;
- алгоритмом развернутого клинического диагноза;
- алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением к соответствующему врачу-специалисту;

- методами профилактики хирургических инфекций;

### **3. Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы**

Дисциплина «**Хирургические инфекции**» относится к дисциплине по выбору части Блока 1 «Элективные дисциплины (модули)».

Предшествующими, на которых непосредственно базируется дисциплина «**Хирургические инфекции**», являются дисциплины: «Общая хирургия, оперативная хирургия, анестезиология, урология».

Дисциплина «**Хирургические инфекции**» является основополагающей для изучения дисциплины: «Коммунальная гигиена».

Освоение компетенций в процессе изучения дисциплины способствует формированию знаний, умений и навыков, позволяющих осуществлять эффективную работу по решению задач профессиональной деятельности следующих типов: лечебно-диагностический, реабилитационный, организационно-управленческий.

### **4. Трудоемкость учебной дисциплины (модуля) составляет 3 зачетных единицы, 108 академических часов.**

Лекции - 21 ч.

Клинические практические занятия – 51 ч.

Самостоятельная работа – 36 ч.

### **5. Основные разделы дисциплины (модуля).**

- Частные вопросы хирургической инфекции
- Общие вопросы хирургической инфекции

### **6. Используемые инновационные (активные, интерактивные) методы обучения.**

- Визуализация учебного материала (изучение фотоматериалов по хирургической инфекции)
- Практическое занятие в форме презентации по проблеме синдрома диабетической стопы с использованием специализированных программных средств.
- Визуализация учебного материала (изучение фотоматериалов, рентгенограмм, данных УЗИ, ЦДК сосудов пациентов)
- Практическое занятие в форме презентации по проблеме сепсиса с использованием специализированных программных средств.

### **7. Форма промежуточной аттестации.**

Формой промежуточной аттестации является зачет, который в соответствии с учебным планом проводится в 12 семестре.

**Кафедра - разработчик: хирургических болезней № 2**