Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Стегний Кирилл Владимирович
Должность: И.о. ректора
Дата подписания: 03.06.2026 12:15:54
Уникальный программный ключ:
d59234ba928aea5c04c54eb9013e367220b6b2ae

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тихоокеанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»
Первый проректор

/Транковская Л.В./
«09» июня 2025г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.01.01 Эндоскопия органов брюшной полости

Специальность	31.08.67 Хирургия
Уровень подготовки	ординатура
Направленность подготовки	02 Здравоохранение (в сфере хирургии)
Форма обучения	очная
Срок освоения ООП	2 года
Институт	хирургии

Владивосток, 2025

При разработке рабочей программы дисциплины Б1.В.ДВ.01.01 Эндоскопия органов брюшной полости в основу положены:

1. ФГОС ВО по специальности 31.08.67 Хирургия, утверждённый приказом Министерства образования и науки РФ 26.08.2014 № 1110;
2. Учебный план по специальности 31.08.67 Хирургия, утверждённый учёным советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России 31.03.2025, протокол № 8/24-25.

Рабочая программа дисциплины разработана авторским коллективом Института хирургии ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России под руководством директора института, д.м.н., профессора Е.П. Костива.

Разработчики:

Директор Института хирургии	д.м.н., профессор	Костив Е.П.
(занимаемая должность)	(ученая степень, ученое звание)	(Ф.И.О.)
Доцент Института хирургии	д.м.н,доцент	Раповка В.Г
(занимаемая должность)	(ученая степень, ученое звание)	(Ф.И.О.)
Доцент Института хирургии	к.м.н., доцент	Пахолок Ю.П.
(занимаемая должность)	(ученая степень, ученое звание)	(Ф.И.О.)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ
Цель и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – подготовка высококвалифицированного врача-хирурга, обладающего системой профессиональных компетенций в области эндоскопической диагностики и лечения заболеваний органов брюшной и грудной полости, способного и готового к самостоятельной работе с использованием эндоскопического оборудования.

Задачи освоения дисциплины:

1. Овладение теоретическими знаниями и практическими навыками по проведению эндоскопических исследований (эзофагогастродуоденоскопия, колоноскопия, ЭРХПГ, энтероскопия, ректороманоскопия).
2. Формирование умений определять показания и противопоказания к эндоскопическим вмешательствам.
3. Освоение методик лечебной эндоскопии (полипэктомия, эндоскопическая резекция слизистой, диссекция в подслизистом слое, папиллосфинктеротомия и др.).
4. Отработка навыков профилактики и лечения осложнений при эндоскопических манипуляциях.
5. Приобретение способности анализировать результаты эндоскопического исследования и формулировать заключение.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина Б1.В.ДВ.01.01 Эндоскопия органов брюшной полости относится к вариативной части основной образовательной программы по специальности 31.08.67 Хирургия и изучается на 1 курсе.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

3.1. Освоение дисциплины Б1.В.ДВ.01.01 Эндоскопия органов брюшной полости направлено на формирование у обучающихся компетенций. Дисциплина обеспечивает формирование у обучающихся компетенций, в зависимости от типов задач профессиональной деятельности.

Наименование категории компетенций	Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции
Профессиональные компетенции		
Лечебная деятельность	ПК-13 – готовность к определению показаний и проведению эндоскопических вмешательств при заболеваниях органов брюшной полости	ИДК.ПК-13.1 – знает критерии определения показаний к проведению эндоскопических вмешательств при заболеваниях органов брюшной полости. ИДК.ПК-13.2 – умеет определять показания к проведению эндоскопических вмешательств при заболеваниях органов брюшной полости. ИДК.ПК-13.3 – владеет методами определения показаний и проведения эндоскопических вмешательств.

3.2. Виды профессиональной деятельности, на основе формируемых при реализации дисциплины Б1.В.ДВ.01.01 Эндоскопия органов брюшной полости компетенций

Тип задач профессиональной деятельности: **медицинский**

Виды задач профессиональной деятельности:

Тип задач профессиональной деятельности: медицинский

Виды задач профессиональной деятельности:

- диагностическая
- лечебная
- профилактическая
- реабилитационная
- организационно-управленческая

3.3. Планируемые результаты обучения по дисциплине выражаются в знаниях, умениях, навыках и (или) опыте деятельности, характеризуют этапы формирования компетенций и обеспечивают достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы. Результаты обучения по дисциплине соотнесены с индикаторами достижения компетенций.

4. ОБЪЕМ И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины Б1.В.ДВ.01.01 Эндоскопия органов брюшной полости и виды учебной работы

Вид учебной работы		**Всего часов**	**Семестры**
			1
			часов
1			
Аудиторные занятия (всего), в том числе:		22	22
Лекции (Л)		2	2
Практические занятия (ПЗ)		20	20
Самостоятельная работа обучающегося (СР), в том числе:		72	72
Подготовка к занятиям (ПЗ)		24	24
Подготовка к текущему контролю (ПТК)		24	124
Подготовка к промежуточной аттестации (ППА)		24	24
Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	(З)	(З)
	экзамен (Э)		
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	144	144
	ЗЕТ	4	4

4.2. Содержание дисциплины

4.2.1. Темы лекций и количество часов по семестрам Б1.В.ДВ.01.01 Эндоскопия органов брюшной полости

№	Темы лекций	Часы
1.	Общие принципы эндоскопии органов брюшной полости. Эндоскопическая аппаратура, устройство, принцип действия. Вопросы асептики и антисептики в эндоскопии. Подготовка плановых и экстренных больных к эндоскопическим исследованиям и вмешательствам	2
	Итого часов	2

4.2.2. Темы практических занятий и количество часов по семестрам изучения дисциплины Б1.В.ДВ.01.01 Эндоскопия органов брюшной полости

№	Темы практических занятий	Часы
1	Общие принципы эндоскопии. Эндоскопическая аппаратура, асептика и антисептика, подготовка больных	4
2	Эндоскопия пищевода и желудка (эзофагогастродуоденоскопия). Показания, методика, диагностика	4
3	Эндоскопия двенадцатиперстной кишки, тонкой и толстой кишки (дуоденоскопия, энтероскопия, колоноскопия, ректороманоскопия)	4
4	Эндоскопия панкреатобилиарной зоны (ЭРХПГ, ЭУС). Показания, методика	4
5	Эндоскопическое лечение эпителиальных и неэпителиальных образований ЖКТ (полипэктомия, резекция слизистой, диссекция в подслизистом слое, туннелирование)	2
6	Эндоскопическое лечение заболеваний панкреатобилиарной зоны (лечебная ЭРХПГ, интервенционная ультрасонография, дренирование)	2
	Итого часов	20

4.2.3. Самостоятельная работа обучающегося

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины	Виды СР	Всего часов
1	Общие принципы эндоскопии	Подготовка к занятиям, тестированию, текущему контролю, промежуточной аттестации	12
2	Эндоскопия пищевода и желудка	составление и решение ситуационных задач, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю, подготовка к промежуточной аттестации	12
3	Эндоскопия двенадцатиперстной, тонкой и толстой кишки	составление и решение ситуационных задач, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю, подготовка к промежуточной аттестации	12
4	Эндоскопия панкреатобилиарной зоны	составление и решение ситуационных задач, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю, подготовка к промежуточной аттестации	12
5	Эндоскопическое лечение образований ЖКТ	составление и решение ситуационных задач, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю, подготовка к промежуточной аттестации	12
6	Эндоскопическое лечение заболеваний панкреатобилиарной зоны	составление и решение ситуационных задач, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю, подготовка к промежуточной аттестации	12
	Итого часов		72

5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины Б1.В.ДВ.01.01 Эндоскопия органов брюшной полости

Основная литература

№	Наименование, тип	Автор(ы)/редак	Выходные данные, электронный адрес	Кол-во экз.

п/п	ресурса	тор		(доступов) в БИЦ
1	Эндоскопия желудочно-кишечного тракта / 3-е изд., перераб. и доп.	Палевская С.А., Короткевич А.Г.	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2025. — 720 с. Режим доступа: http://proto.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970483992.html	Неограниченный
2	Эндоскопическая абдоминальная хирургия / Руководство	Под ред. А.С. Балалыкина	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2024. — 800 с. Режим доступа: https://medbase.ru/book/ISBN9785970465356.html	Неограниченный
3	Основы эндоскопической диагностики заболеваний толстой кишки / Руководство для врачей	Шабунин А.В., Коржева И.Ю., Багателия З.А. и др.	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2025. — 176 с. Режим доступа: http://proto.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970489062.html	Неограниченный

Дополнительная литература

№ п/п	Наименование, тип ресурса	Автор(ы)/редактор	Выходные данные, электронный адрес	Кол-во экз. (доступов) в БИЦ
1	Эндоскопия: методы диагностики и лечения в хирургической практике / 2-е изд.	Под общ. ред. Г.В. Родомана, А.А. Соколова	М.: Юрайт, 2025. — 107 с. Режим доступа: https://urait.ru/bcode/566923	Неограниченный
2	Атлас диагностической эндоскопии	Ибрарулла М.; пер. с англ.; под ред. И.Ю. Коржевой	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2026. — 200 с.	2
3	Эндоскопия ЖКТ. Основные техники и методики. Практическое руководство по Коттону и Уильямсу	Уолш К.М., Ахмад А., Сондерс Б.П. и др.; пер. с англ. С.В. Демичева; под ред. И.Ю. Коржевой	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2026. — 320 с.	2
4	Хирургия неотложных состояний / Руководство	Под ред. [авторский коллектив]	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2025. — [объём уточняется]. Режим доступа: https://www.geotar.ru/catalog/NF003... (уточняется)	Неограниченный

Интернет-ресурсы

1. ЭБС «Консультант студента» http://studmedlib.ru/
2. ЭБС «Университетская библиотека online» http://www.biblioclub.ru/
3. ЭБС «Юрайт» https://urait.ru/
4. ЭБС «BookUp» https://www.books-up.ru/
5. Собственные ресурсы БИЦ ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России ТГМУ https://tgmu.ru/university/bibliotechno-informacionnyj-centr/resursy-bic/sobstvennye/

Интернет-ресурсы и инструкции по их использованию размещены на странице Библиотечно-информационного центра Библиотечно-информационный центр — ТГМУ (tgmu.ru)

5.2. Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины

Информация о материально-техническом обеспечении дисциплины размещена на странице официального сайта университета Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса. Тихоокеанский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения Российской Федерации (tgmu.ru)



5.3. Перечень информационных технологий, используемых для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю), информационно-справочных систем, лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

1. PolycomTelepresence M100 Desktop Conferencing Application (ВКС)
2. SunRav Software tTester
3. 7-PDF Split & Merge
4. ABBYYFineReader
5. Kaspersky Endpoint Security
6. Система онлайн-тестирования INDIGO
7. Microsoft Windows 7
8. Microsoft Office Pro Plus 2013
9. 1С:Университет
10. Гарант
11. MOODLE(модульная объектно-ориентированная динамическая учебная среда)

6. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

6.1. Наличие соответствующих условий реализации дисциплины

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) на основании письменного заявления дисциплина реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальных особенностей). Обеспечивается соблюдение следующих общих требований: использование специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего такому обучающемуся необходимую техническую помощь, обеспечение доступа в здания и помещения, где проходят занятия, другие условия, без которых невозможно или затруднено изучение дисциплины.

6.2. Обеспечение соблюдения общих требований

При реализации дисциплины на основании письменного заявления обучающегося обеспечивается соблюдение следующих общих требований: проведение занятий для обучающихся-инвалидов и лиц с ОВЗ в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей обучающимся; присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего(их) обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей; пользование необходимыми обучающимся техническими средствами с учетом их индивидуальных особенностей.

6.3. Доведение до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме всех локальных нормативных актов ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России.

Все локальные нормативные акты ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России по вопросам реализации дисциплины (модуля) доводятся до сведения обучающихся с ОВЗ в доступной для них форме.

6.4. Реализация увеличения продолжительности прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности для обучающегося с ограниченными возможностями здоровья

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). Продолжительность прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности увеличивается по письменному заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья. Продолжительность подготовки обучающегося к ответу на зачете увеличивается не менее чем на 0,5 часа.

7. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Состав научно-педагогических работников, обеспечивающих осуществление образовательного процесса по дисциплине соответствует требованиям ФГОС ВО по специальности 31.08.67 Хирургия и размещен на сайте образовательной организации.

