



Министерство здравоохранения Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по учебной работе, профессор



/ А.М. Лила /

« » 2017г.

**ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
для поступающих на обучение по основной образовательной программе  
высшего образования – программе ординатуры  
по специальности 31.08.70 Эндоскопия

Санкт-Петербург  
2017 г.

## СОСТАВ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ

по разработке программы вступительных испытаний по специальности 31.08.70 Эндоскопия  
(код и наименование специальности)

№ пп.	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность	Место работы
1.	Кузьмин-Крутецкий М.И.	Д.м.н., профессор	Зав.кафедрой эндоскопии., профессор	Кафедра эндоскопии СЗГМУ им. И.И. Мечникова
2.	Назаров В.Е.	Д.м.н., профессор	Профессор кафедры эндоскопии	Кафедра эндоскопии СЗГМУ им. И.И. Мечникова
3.	Сайденова М.С.	К.м.н., доцент	Доцент кафедры эндоскопии	Кафедра эндоскопии СЗГМУ им. И.И. Мечникова
4.	Гогохия Х.О.	ассистент	Ассистент кафедры эндоскопии	Кафедра эндоскопии СЗГМУ им. И.И. Мечникова
По методическим вопросам				
5.	Паламарчук Г.Ф.	Д.м.н., профессор	профессор	СЗГМУ им. И.И. Мечникова
6.	Кобиашвили М.Г.	Д.м.н., профессор	профессор	СЗГМУ им. И.И. Мечникова

Заведующий кафедрой, проф.  / Кузьмин-Крутецкий М.И./  
(подпись) (ФИО)

СОГЛАСОВАНО:

Начальник учебного управления

 С.Л.Плавинский

Начальник центра подготовки КВК и ДПО

 О.Т.Гончаренко

## 1. Содержание программы

Вступительные испытания проводятся в ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России (далее-Университет) на русском языке в объеме требований федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по программам специалитета (магистратуры) соответствующей специальности.

Вступительные испытания при приеме на обучение по программам ординатуры проводятся Университетом в два этапа: тестирование и собеседование. Поступающие, получившие на первом этапе неудовлетворительную оценку, к прохождению второго этапа не допускаются.

Университетом устанавливаются критерии оценок выполнения тестовых заданий: отлично - при 86% правильных ответов и выше; хорошо - при 61-85% правильных ответов; удовлетворительно - при 40-60% правильных ответов; неудовлетворительно - ниже 40% правильных ответов.

По итогам собеседования выставляются оценки: отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно.

## 2. Темы по специальности 31.08.70 Эндоскопия

### выносимые на вступительные испытания

№ п/п	Наименование тем, по которым формируются билеты и тестовые задания
1	Эндоскопическая полипэктомия
2	Эндоскопическая диагностика НР;
3	Проведение зонда для энтерального питания;
4	Хромозндоскопия;
5	Извлечение инородных тел;
6	Введение лекарственных веществ с помощью игольчатого инъектора;
7	Апликация лекарственных веществ через эндоскоп;
8	Бронхоальвеолярный лаваж;
9	Методы стерилизации и дезинфекции эндоскопов и инструментария;
10	Подготовка эндоскопической аппаратуры к работе;
11	Эндоскопическая резекция слизистой оболочки
12	Подготовка больных к эндоскопическим процедурам;
13	Выполнение шипцевой, петлевой, щеточной, браш-биопсии, смыв из бронхов;
14	Анестезия при проведении фибробронхоскопии;
15	Ориентация в просвете пищевода, желудка, 12-ти перстной кишки, в толстой кишке, трахеи и бронхов (по отношению к анатомическим отделам органа, стенки)
16	Устройство и принцип работы эндоскопов, вспомогательной и дополнительной аппаратуры, инструментов;
17	Техника проведения процедуры фиброэзофагоскопии, фиброгастроскопии, дуоденоскопии, ректороманоскопии, фибробронхоскопии
18	Эндоскопическое лигирование
19	Канюляция устья большого дуоденального соска
20	ЭПСТ; ЭРХПГ



### 3. Перечень рекомендуемой литературы

- Кровотечения портального генеза/ А.Е. Борисов и др. – СПб.: НИИ химии СПб ГУООП, 2001. – 128с.
- Эндоскопия пищеварительного тракта/ В.Е. Назаров и др. – М.: Триада-фарм, 2002.-176с.
- Эндоскопическая диагностика и лечение заболеваний органов желудочно-кишечного тракта: методические рекомендации/ Б.Х. Самедов и др. – СПб.: Компания «IPSEN». Комитет по здравоохранению правительства Санкт-Петербурга. Военно-медицинская академия, 2006. – 178с.
- Ивашкин В.Т. Болезни пищевода/ В.Т. Ивашкин, А.С. Трухманов. – М.: Триада, 2000. – 179с.
- Давыдов М.И. Рак пищевода/ М.И. Давыдов, И.С. Стилиди, М.: РОНУ, 2007. – 392с.
- Никифоров П.А. Осложнения диагностической и лечебной гастроинтестинальной эндоскопии./ П.А. Никифоров, М.А. Иванцова // Российский журнал гастроэнтерологии, гепатологии, колопроктологии. – 1998. - №3. – С. 6-13.
- Колоноскопия в диагностике заболеваний толстой кишки / В.Н. Сотников и др. – М.: Экстрапринт, 2005. – 356с.
- Гастроинтестинальная эндоскопия в поликлинической практике/ А.Т. Арутюнов и др. – М.: ЗАО «Принт-Ателье», 2008. – 104с.
- А.А Будзинский. Ошибки, опасности и неудачи эндоскопических исследований. / А.А. Будзинский // Клиническая эндоскопия. – 2006. №3. – С.3-5.
- Л.Н. Иншаков. История развития эндоскопии в Санкт-Петербурге/ Л.Н. Иншаков, М.И. Кузьмин-Крутецкий, Г.Ф. Паламарчук // Клиническая эндоскопия. – 2005. - №1 – С.26-29.
- Эндоскопическая диагностика и лечение рубцовых стенозов трахеи / М.А. Русаков и др.// Клиническая эндоскопия. – 2006. – №2. – С. 26-35
- В.А. Герасин. Оценка воспалительных изменений бронхов у больных с бронхиальной астмой по данным бронхоскопии и диагностического бронхоальвеолярного лаважа / В.А. Герасин, Г.Ф. Паламарчук, А.П. Кизела // Болезни органов дыхания. – 2006. №1. – С. 24-33.
- Г.М. Манихас. Основы организации эндоскопического отделения в онкологическом диспансере. / Г.М. Манихас, Л.Н. Иншаков, Г.Ф. Паламарчук: - СПб.: Аграф, 2006. – 80с.
- Б.К. Поддубный. Диагностическая и лечебная эндоскопия верхних дыхательных путей./ Б.К. Поддубный, Н.В. Белоусова, Г.В. Унгладзе. – М.: Практическая медицина, 2006. – 256с.
- А.М. Шулутко. Эндоскопическая торакальная хирургия: руководство для врачей/ А.М. Шулутко, А.А. Овчинников, О.О. Ясногородский – М.: Медицина, 2006. – 560с.
- А.А. Овчинников. Диагностические и лечебные возможности современной бронхоскопии/ А.А. Овчинников// Русский мед. журнал. - №12. – С. 515-523.