

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии
им. Я.Л. Цивьяна» Министерство здравоохранения Российской Федерации
(ФГБУ «ННИИТО им. Я.Л. Цивьяна» Минздрава России)

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
ДИСЦИПЛИНЫ
ФТД.В.01 ЧАСТНЫЕ ВОПРОСЫ
АНЕСТЕЗИОЛОГИИ**

краткое наименование дисциплины: Частные вопросы анестез.

Специальность: 31.08.02 Анестезиология-реаниматология

Уровень высшего образования: Подготовка кадров высшей квалификации в
ординатуре

Форма обучения: очная

Год набора 2022

г. Новосибирск, 2021 г.

1. Цель и задачи освоения дисциплины:

Цель дисциплины: овладение теоретическими, клиническими основами и практическими навыками в области анестезиологии - реаниматологии для последующей выработки профессиональных компетенций врача анестезиолога - реаниматолога.

Задачи дисциплины:

- формирование понятия «анестезиология-реаниматология»;
- формирование представления о механизмах развития критических состояний и методах их диагностики и коррекции;
- обучение оказанию реанимационной помощи при остановке кровообращения; оказанию первой помощи при неотложных состояниях (различных видах шока, ОДН различного генеза);
- формирование общекультурных и профессиональных компетенций, необходимых в рамках основных видов профессиональной деятельности врача-анестезиолога-реаниматолога.

2. План курса:

Анестезиологическое обеспечение экстренных операций. Анестезиологическое обеспечение экстренных операций в травматологии. Анестезия в детской ортопедии. Анестезиологическое обеспечение нейрохирургических операций. Анестезиологическое обеспечение операций на сердце и магистральных сосудах.

Анестезия у пациентов с патологией сердца при некардиохирургических вмешательствах. Амбулаторная анестезия: новые препараты и методы. Анестезиологическое обеспечение экстренных операций на позвоночнике. Анестезиологическое обеспечение эндовидеоскопических операций на позвоночнике.

Особенности анестезиологического обеспечения корригирующих операций у больных сколиозом. Обеспечение клинико-нейрофизиологического мониторинга функций спинного мозга. Применение кровесберегающих технологий в хирургии сколиоза. Особенности нейромышечного сколиоза с позиции врача анестезиолога-реаниматолога.

3. Формы текущего контроля и промежуточной аттестации

При изучении дисциплины используются такие формы текущего контроля, как устный опрос, выполнение тестовых заданий, устное выступление с докладом (с презентацией), тематические дискуссии, выполнение практических заданий.

Зачет проводится по билетам. Билет состоит из теоретических вопросов и практического(их) задания(й).

4. Основная литература.

1. Интенсивная терапия [Электронный ресурс] / под ред. Гельфанда Б.Р., Заболотских И.Б. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - ISBN 978-5-9704-4832-8 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448328.html>

2. Бриди Л.Л. Анестезиология в схемах и таблицах : монография / Лоис Л. Бриди, Дон Диллман, Сюзан Х. Нурили ; пер. с англ. под общ. ред. А. М. Овечкина. - Москва : МЕДпресс-информ, 2016

3. Заболотских И.Б., Клинические рекомендации. Анестезиология-реаниматология [Электронный ресурс] / под ред. И.Б. Заболотских, Е.М. Шифмана - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 960 с. - ISBN 978-5-9704-4036-0 - Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440360.html>