

АННОТАЦИЯ

на рабочую программу дисциплины «Трансфузиология» для специальности 31.08.29
«Гематология» (форма обучения - ординатура) кафедры анестезиологии,
реаниматологии и трансфузиологии ФПК и ППС ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава
Росси (заведующий кафедрой И.Б. Заболотских).

Инфузионно-трансфузионная - терапия (ИТТ) занимает одно из ведущих мест при лечении больных в хирургии, гематологии, реаниматологии, акушерстве и гинекологии, педиатрии. Вопросы рационального использования ИТТ в различных подразделениях лечебно-профилактических учреждений и обеспечения безопасности донора и реципиента весьма актуальны для практического здравоохранения. Несмотря на внедрение в медицинскую практику принципов компонентной гемотрансфузионной терапии, методов сбережения крови и бескровной хирургии, тенденцию к сокращению использования донорской крови и расширение показаний к аутогемотрансфузии, частота посттрансфузионных реакций и осложнений остается достаточно высокой. Анализ осложнений показывает, что число их и этиологическая структура за последние годы не претерпела существенных изменений.

Вопросы рационального использования ИТТ в лечебно-профилактических учреждениях требуют включения в программу циклов НМО по трансфузиологии для разных специалистов непосредственно использующих в своей работе трансфузиологические методы (ИТТ, методы детоксикации и экстракорпоральной гемокоррекции, парентерального питания). Также это обусловлено современным состоянием проблем трансфузионной медицины, экстракорпоральных методов гемокоррекции, вопросов организации службы крови и донорства, углубленным анализом трансфузиологических ошибок и осложнений, их профилактикой, лечением и освоением необходимого минимума трансфузиологических навыков и умений.

Цель изучения дисциплины:

Приобретение знаний по теоретическим и методологическим вопросам клинической трансфузиологии, необходимой в профессиональной деятельности врачей гематологов.

Контингент: ординаторы специальности 31.08.29 «Гематология»

Форма обучения: очная

Срок обучения: 36 академических часов

Задачами дисциплины являются:

- Формирование и совершенствование знаний в системе общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии, организации службы крови.
- Сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача гематолога и способного успешно решать свои профессиональные задачи.
- Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача гематолога, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин.
- Сформировать систему знаний, умений, навыков, владений новейшими технологиями и методиками в сфере трансфузиологии.
- Подготовить специалиста к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, оказать в полном объеме медицинскую помощь, в том числе при критических состояниях, провести профилактические и реабилитационные мероприятия по сохранению

жизни и здоровья во все возрастные периоды жизни пациентов, способного успешно решать свои профессиональные задачи.

По окончании обучения врач гематолог должен знать:

- основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения Российской Федерации (ПК-5 ПК-6);
- содержание основных научно-практических направлений общей, производственной и клинической трансфузиологии (ПК-5 ПК-6);
- действующие инструктивно-методические документы по организации и деятельности службы крови и трансфузионной терапии (ПК-5 ПК-6);
- параметры лабораторных показателей у больных, нуждающихся в проведении инфузионно-трансфузионной терапии (ПК-5 ПК-6);
- клинические проявления у больных, нуждающихся в проведении инфузионно-трансфузионной терапии (ПК-5 ПК-6);
- значения параметров лабораторных показателей у больных, нуждающихся в проведении инфузионно-трансфузионной терапии (ПК-5 ПК-6);
- методы лечения больных с распространенными заболеваниями, нуждающиеся в проведении инфузионно-трансфузионной терапии (ПК-5 ПК-6);
- клинические рекомендации в ведении больных, нуждающихся в проведении инфузионно-трансфузионной терапии (ПК-5 ПК-6)

По окончании обучения врач гематолог должен уметь:

- применять на практике знание законодательства Российской Федерации по вопросам организации инфузионно-трансфузионной помощи населению (ПК-5 ПК-6);
- уметь понятно и доступным для больного языком инструктировать пациента о его поведении в период проведения исследования, объяснять цели и задачи проводимых мероприятий (ПК-5 ПК-6);
- использовать принципы и методы лабораторной диагностики инфузионно-трансфузионной помощи патологии в работе гематологов (ПК-5 ПК-6);
- выделять ситуации, связанные с необходимостью оказания неотложной помощи у больных нуждающихся в проведении инфузионно-трансфузионной терапии (ПК-5 ПК-6);
- провести дифференциальную диагностику различных патологических состояний, определить тактику дальнейшего диагностического поиска (ПК-5 ПК-6);
- диагностировать, лечить, направлять на госпитализацию, осуществлять реабилитацию больных нуждающихся в проведении инфузионно-трансфузионной терапии (ПК-5 ПК-6);
- применять клинические рекомендации в ведении пациентов, нуждающихся в проведении инфузионно-трансфузионной терапии (ПК-5 ПК-6);
- осуществлять индивидуальную коррекцию состояния больного, нуждающегося в проведении инфузионно-трансфузионной терапии основываясь на принципах персонифицированной медицины (ПК-5 ПК-6);
- оформлять медицинскую документацию больных нуждающихся в проведении инфузионно-трансфузионной терапии (ПК-5 ПК-6)

По окончании обучения врач трансфузиолог должен владеть:

- методами лабораторной диагностики пациентов, нуждающихся в проведении инфузионно-трансфузионной терапии;
- знаниями по показаниям, противопоказаниям и частично методикой функциональных, эндоскопических, электрофизиологических и лучевых методов диагностики заболеваний, сопровождающихся проведением инфузионно-трансфузионной терапии;
- принципами научно обоснованной профилактики при проведении инфузионно-трансфузионной помощи;
- методами профилактики, диагностики, реабилитации, принципами терапии, больных нуждающихся в проведении инфузионно-трансфузионной терапии;

- клиническими рекомендациями в лечении больных, нуждающихся в проведении инфузионно-трансфузионной терапии

По окончании обучения врач-трансфузиолог должен владеть навыками:

- психотерапевтического воздействия на пациента;

- оформления медицинской документации, утвержденной Министерством здравоохранения Российской Федерации пациентам, нуждающимся в проведении инфузионно-трансфузионной терапии;

- проведения обучающих занятий с больными, направленных на выработку мотивации к лечению в соответствии со своей специальностью;

- оценки эффективности корректирующих мероприятий;

Заведующий кафедрой анестезиологии,
реаниматологии и трансфузиологии
ФПК и ППС, профессор, д.м.н.


подпись

И.Б. Заболотских