

Утверждаю

Заведующий кафедрой
анестезиологии и реаниматологии,
трансфузиологии и
скорой медицинской помощи
Института НМФО

Попов А.С.

Расписание лекций на сентябрь 2026 года
по дисциплине «Трансфузиология» базовой части образовательной
программы ординатуры по специальности
31.08.04 ТРАНСФУЗИОЛОГИЯ
(уровень подготовки кадров высшей квалификации)
на 2026/2027 учебный год
1 год обучения

№	Тема	Дата	Время проведения	Ф.И.О преподавателя
1.	Введение в дисциплину.	2.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Попов А.С.
2.	Организация трансфузиологической службы. Отделение трансфузиологии, ОПК, станция переливания крови: структура, документация, штаты. Ведение документации отделения.	2.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Попов А.С.
3.	Физиология системы крови. Гемопоз.	3.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Попов А.С.
4.	Физиология гемостаза.	3.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Попов А.С.
5.	Синдром полиорганной недостаточности (СПОН).	4.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Попов А.С.
6.	Патология водно-секторальных нарушений при критических состояниях	4.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Попов А.С.
7.	Оценка функционального состояния сердечно-сосудистой системы	5.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Скачко И.В.

8.	Клиническая фармакология средств для вазоинотропной поддержки.	5.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Казанцев Д.А.
9.	Инфузионно-трансфузионная терапия.	5.09	11 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰	Экстрем А.В.
10.	Кровозамещающие растворы: кристаллоиды.	5.09	12 ⁰⁰ - 13 ⁰⁰	Казанцев Д.А.
11.	Кровозамещающие растворы: коллоиды.	5.09	13 ⁰⁰ - 14 ⁰⁰	Казанцев Д.А.
12.	Клиническая фармакология гемостатиков.	5.09	14 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰	Скачко И.В.
13.	Клиническая фармакология антикоагулянтов и тромболитиков.	8.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Казанцев Д.А.
14.	Клиническая фармакология препаратов крови.	8.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Казанцев Д.А.
15.	Клиническая фармакология препаратов железа и эритропоэтина.	8.09	11 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰	Рощина Е.В.
16.	Клиническая фармакология препаратов, применяемых в трансфузиологии (иммуноглобулины, альбумин, факторы свертывания).	8.09	12 ⁰⁰ - 13 ⁰⁰	Рощина Е.В.
17.	Методы трансфузионного пособия. Классификация, общая характеристика. Общие и специальные компоненты трансфузионной терапии.	8.09	14 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰	Попов А.С.
18.	Основы гемотрансфузионной терапии. Принципы компонентной гемотерапии.	9.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Попов А.С.
19.	Обследование донора и противопоказания к донорству.	9.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Рощина Е.В.
20.	Определение групп крови (система АВ0, резус). Иммуногематологические исследования. Пробы на совместимость.	9.09	11 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰	Попов А.С.
21.	Заготовка крови и её	9.09	12 ⁰⁰ - 13 ⁰⁰	Попов А.С.

	компонентов. Хранение и транспортировка крови и её компонентов. Холодовая цепь.			
22.	Методика афереза (донорский плазмаферез, тромбоцитаферез).	9.09	14 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰	Попов А.С.
23.	Фракционирование крови. Методика получения компонентов крови.	10.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Скачко И.В.
24.	Синдром массивных трансфузий.	10.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Скачко И.В.
25.	Периоперационное ведение больных с сердечно-сосудистой патологией.	10.09	11 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰	Скачко И.В.
26.	Трансфузионная терапия в акушерстве и гинекологии. ИТ при акушерских кровотечениях.	10.09	12 ⁰⁰ - 13 ⁰⁰	Попов А.С.
27.	Трансфузионная терапия в нейрохирургии.	10.09	14 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰	Экстрем А.В.
28.	Аутогемотрансфузия и интраоперационная реинфузия крови.	11.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Рощина Е.В.
29.	Особенности трансфузионной терапии в ЛОР, урологии, стоматологии.	11.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Скачко И.В.
30.	Трансфузионная терапия у плановых больных с заболеванием органов грудной клетки.	11.09	11 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰	Попов А.С.
31.	Трансфузионная терапия в травматологии и ортопедии.	11.09	12 ⁰⁰ - 13 ⁰⁰	Рощина Е.В.
32.	Особенности трансфузионной терапии у ожоговых больных.	11.09	14 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰	Скачко И.В.
33.	Особенности трансфузионной терапии в педиатрии.	12.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Ободова М.А.
34.	Трансфузионная терапия при тяжелой сочетанной травме и травматическом шоке.	12.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Экстрем А.В.

35.	Особенности трансфузионной терапии при эндоскопических операциях.	12.09	11 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰	Скачко И.В.
36.	Трансфузионная терапия в офтальмохирургии.	12.09	12 ⁰⁰ - 13 ⁰⁰	Скачко И.В.
37.	Трансфузионная терапия и ИТ в сердечно-сосудистой хирургии.	12.09	14 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰	Скачко И.В.
38.	Трансфузионная терапия у плановых больных с заболеванием органов брюшной полости. Показания, выбор метода, особенности, ближайший послеоперационный период.	15.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Попов А.С.
39.	Особенности трансфузионной терапии у больных с сопутствующей дыхательной патологией.	15.09	11 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰	Попов А.С.
40.	Диагностика сепсиса	15.09	12 ⁰⁰ - 13 ⁰⁰	Попов А.С.
41.	РИТ сепсиса и септического шока.	15.09	14 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰	Попов А.С.
42.	ИТ тяжелых гестозов.	16.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Попов А.С.
43.	РИТ ОРДС.	16.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Попов А.С.
44.	Бронхиальная астма. Астматический статус.	16.09	10 ⁰⁰ - 11 ⁰⁰	Попов А.С.
45.	ИТ диабетических ком.	16.09	11 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰	Скачко И.В.
46.	Шок. Классификация, патофизиология, лечение. ИТ геморрагического шока.	16.09	13 ⁰⁰ - 14 ⁰⁰	Экстрем А.В.
47.	Трансфузия эритроцитов: показания, дозы, режимы.	16.09	14 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰	Рощина Е.В.
48.	ИТ острого повреждения почек. Профилактика ОПП. ОПП как компонент СПОН.	17.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Казанцев Д.А.
49.	ИТ ЧМТ.	17.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Экстрем А.В.
50.	РИТ ТЭЛА. Профилактика венозных тромбоэмболических осложнений.	18.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Скачко И.В.
51.	ИТ ДВС-синдрома.	18.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Ободова М.А.
52.	ИТ при нарушениях ритма	22.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Скачко И.В.

	и проводимости сердца.			
53.	ИТ гипертонического криза.	22.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Скачко И.В.
54.	ИТ у больных с кровотечением из ЖКТ. Тактика врача-трансфузиолога, консервативная терапия, предоперационная подготовка и ранний послеоперационный период.	23.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Скачко И.В.
55.	Основы комбустиологии. РиТ при термической травме. Ожоговый шок. Понятие об «ожоговой болезни». Расчет инфузионно-трансфузионной программы.	23.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Скачко И.В.
56.	ИТ острого коронарного синдрома.	23.09	10 ⁰⁰ - 11 ⁰⁰	Скачко И.В.
57.	ИТ у больных с перитонитом и панкреонекрозом. Предоперационная подготовка и ранний послеоперационный период.	23.09	11 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰	Скачко И.В.
58.	ИТ при синдроме длительного сдавления.	24.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Скачко И.В.
59.	ИТ при острых посттрансфузионных реакциях и осложнениях. Синдром Лайелла.	24.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Попов А.С.
60.	Аллергия и анафилаксия. Анафилактический шок.	25.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Попов А.С.
61.	Основы ухода за больными с органной дисфункцией	25.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Рощина Е.В.
62.	ИТ при ОНМК. Сосудистая патология ЦНС.	25.09	10 ⁰⁰ - 11 ⁰⁰	Экстрем А.В.
63.	РиТ при экстремальном воздействии на организм (термо, электротравма,	25.09	11 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰	Скачко И.В.

	утопление в морской и пресной воде и т.д.).			
64.	Трансфузиология. Гемотрансфузионная терапия. Иммуногемтрансфузионные и посттрансфузионные осложнения: диагностика, лечение, профилактика. Управление рисками при переливании компонентов крови.	26.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Попов А.С.
65.	Детская трансфузиология. Особенности трансфузионной терапии в детском возрасте. Заменное переливание крови у новорожденных.	26.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Попов А.С.
66.	ИТ при столбняке. РИТ при ботулизме.	26.09	10 ⁰⁰ - 11 ⁰⁰	Попов А.С.
67.	ИТ у больных с острой кишечной непроходимостью. Предоперационная подготовка и ранний послеоперационный период.	26.09	11 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰	Скачко И.В.
68.	Тяжелые сочетанные, комбинированные и множественные травмы. Травматический шок. Понятие о «травматической болезни».	29.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Экстрем А.В.
69.	Сердечно-легочно-мозговая реанимация. Организующие документы и оформление документации.	29.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Экстрем А.В.
70.	Сердечно-легочно-мозговая реанимация. Современная концепция реанимационного комплекса. Постреанимационная болезнь.	30.09	8 ⁰⁰ - 9 ⁰⁰	Скачко И.В.

71.	ИВЛ. Виды, механизмы, режимы, выбор параметров.	30.09	9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Попов А.С.
72.	Нутритивная поддержка.	30.09	10 ⁰⁰ - 11 ⁰⁰	Скачко И.В.

Руководитель образовательной программы - Попов А.С.