

**Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова»
Института медицинского образования**

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки

Профессиональная переподготовка «Гематология»

**Продолжительность 576 ч.
19.02.2018- 19.06. 2018 г**

**Место проведения – Главный клинический комплекс,
20-ый этаж, кафедра внутренних болезней**

Дата	Время	Тема	Докладчик
19.02	09:00-11:00	Организационные вопросы	-Зав каф внутренних болезней, кмн, доцент Салогуб Галина Николаевна
	11:00-17:00	Модель гемопоэза. Современная схема кроветворения. Роль факторов миграции в регуляции гемопоэза, транскрипционные факторы, стромальные клетки, мезенхимные клетки.	-Директор Института гематологии, проф, дмн Зарицкий Андрей Юрьевич
20.02	10:00-17:00	Поверхностные антигены гемопоэтических клеток. Дифференцировочные антигены. Роль эндогенных ростовых факторов в регуляции гемопоэза	Зарицкий Андрей Юрьевич
21.02	10:00-17:00	Регуляция апоптоза Направления терапии рекомбинантными факторами роста.	Зарицкий Андрей Юрьевич
22.02	10:00-17:00	Система поверхностных антигенов эритроцитов человека и представление о группах крови. Принципы переливания компонентов крови	-Ведущий научный сотрудник НИЛ онкогематологии, дбн Волкова Ольга Ярославовна
24.02	10:00-17:00	Причины, методы профилактики и лечение гемотрансфузионных реакций и осложнений	Волкова Ольга Ярославовна
01.03	10:00-17:00	Особенности дифференцировки различных клеток лейкоцитарного ряда, поверхностные маркеры, система дифференцировочных	Зарицкий Андрей Юрьевич

		поверхностных антигенов лейкоцитов человека.	
02.03	10:00-17:00	Система клеточного и гуморального иммунитета, основные гуморальные факторы, участвующие в регуляции пролиферации и дифференцировки лимфоцитов	Стадник Елена Александровна
03.03	10:00-17:00	Гистиоцитарный синдром. Классификация гистиоцитозов: лангергансово-клеточный гистиоцитоз, не лангергансово-клеточный гистиоцитоз, злокачественные гистиоцитозы. Особенности клиники, диагностики, прогноза, терапии.	Ломаиа Елза Галактионовна
	11:00-13:00	Особенности цитологических изменений периферической крови и костного мозга	-Врач-лабораторной диагностики ЦКДЛ, ассистент кафедры КДЛ Миролюбова Юлия Владимировна
	14:00-17:00	Методики диагностики парапротеинемических гемобластозов	Салогуб Галина Николаевна
06.03	10:00-11.30-	Количественное и качественное определение экспрессии генов – методики, клиническое применение	-Старший научный сотрудник НИЛ онкогематологии, кбн Бутылин Павел Андреевич -Научный сотрудник НИЛ онкогематологии, врач лаб диагностики ЦКДЛ Силютин Анна Александровна
	11:30-13:00	Мутации генов – методики определения, клиническое применение	-Научный сотрудник НИЛ онкогематологии, кбн Румянцев Андрей Михайлович
	14:00-16:00	Морфологические изменения костного мозга при миелопролиферативных новообразованиях	-Зав отделением патоморфологии, кмн Грозов Роман Викторович
07.03	10:00-16:00	Роль и место визуализирующих методов исследования (КТ/МРТ) в онкогематологии	-Научный сотрудник НИО лучевой диагностики, Ипатов Виктор Владимирович
09.03	10:00-17:00	Методы HLA -типирования лейкоцитарных антигенов, виды HLA-совместимости, методы определения донорского химеризма.	Волкова Ольга Ярославовна

10.03	10:00-13:00	Современные методы детекции аномалий кариотипа в гематологии.	-Врач-лабораторной диагностики ЦКДЛ Никулина Татьяна Серафимовна
	14:00-17:00	Хронический миелолейкоз: диагностика, современная терапия.	Ломаиа Елза Галактионовна
12.03	10:00-13:00	Проточная цитофлуорометрия: методика, интерпретация, клинические применение.	Миролюбова Юлия Владимировна
	14:00-16:00	Современные методы диагностики нарушений системы гемостаза	-Зав кафедры клинической лабораторной диагностики и генетики, дмн Вавилова Татьяна Владимировна
13.03	10:00-16:00	Клинический анализ крови, интерпретация. Анемический синдром в практике врача-интерниста. Гипохромные анемии	Салогуб Галина Николаевна
14.03	10:00-13:00	В12-фолиево дефицитные анемии Тромбоцитопении	Салогуб Галина Николаевна
	14:00-16:00	Диагностике, профилактика и современная терапия тромбозов.	-Зав кафедры клинической лабораторной диагностики и генетики, дмн Вавилова Татьяна Владимировна
15.03	10:00-16:00	Панцитопении. Дифф. диагноз. Аплазии кроветворения	Салогуб Галина Николаевна Зав. отделением онкогематологии №1 Осипов Юрий Сергеевич
16.03	10:00-13:00	Роль и место визуализирующих методов исследования (ПЭТ) в онкогематологии	-Руководитель НКО ядерной медицины, зав. НИЛ ядерной кардиологии, д. м. н., врач-радиолог высшей категории Рыжкова Дарья Викторовна
	14:00-16:00	Гемоглобинопатии: классификация, диагностика	-Доцент каф клинической лабораторной диагностики и генетики, кмн

			Черныш Наталья Юрьевна
17.03	10:00-17:00	ХЛЛ и индолентные лимфомы	-Ст. н.с. НИЛ онкогематологии, доцент, кмн Стадник Елена Александровна
19.03	10:00-17:00	ХЛЛ и индолентные лимфомы	Стадник Елена Александровна
20.03	10:00-17:00	ХЛЛ и индолентные лимфомы	Стадник Елена Александровна
21.03	10:00-17:00	ХЛЛ и индолентные лимфомы	Стадник Елена Александровна
22.03	11:00-17:00	Лимфома Ходжкина: Диагностика, терапия первой линии, современная терапия рецидивных и рефрактерных форм. Роль и место трансплантации стволовых клеток.	-Зав. отделением онкогематологии №2, кмн Алексеева Юлия Алексеевна
23.03	10:00-17:00	Острые миелобластные лейкозы: диагностика, современная терапия, мониторинг. Место и роль аллоТГСК.	-Врач-гематолог отделения онкогематологии №2 Гиршова Лариса Леонидовна
24.03	11:00-13:00	Обсуждение сложных пациентов отделения онкогематологии №2	-Директор Института гематологии, проф, дмн Зарицкий Андрей Юрьевич
	14:00-17:00	Острый лимфобластный лейкоз: диагностика, современная терапия, мониторинг. Место и роль аллоТГСК	-Врач-гематолог отделения онкогематологии №2 Кулемина Ольга Владимировна
26.03	10:00-17:00	Острые миелобластные лейкозы: диагностика, современная терапия, мониторинг. Место и роль аллоТГСК.	Гиршова Лариса Леонидовна
27.03	10:00-17:00	МДС: классификация, диагностика, дифф диагностика, современная терапия. ПНГ. Роль и место аллоТГСК.	Гиршова Лариса Леонидовна -Врач-гематолог отделения онкогематологии №1 Креницына Татьяна Викторовна
28.03	10:00-17:00	ХМЛ. Современные методы диагностики и мониторинга. Лечение. Роль и место ТКМ. Кардиотоксичность в онкогематологии. Разбор клинических случаев.	Ломаиа Елза Галактионовна
29.03	10:00-	Ph-негативные ХМПЗ. Полицитемия. ЭТ. Миелофиброз.	Ломаиа Елза

	17:00		Галактионовна
30.03	10:00-17:00	Редкие миелопролиферативные заболевания. Разбор клинических случаев .	Ломаиа Елза Галактионовна
31.03	10:00-17:00	Дифференциальная диагностика лейкомоидных реакций, эритроцитозов. Разбор клинических случаев.	Ломаиа Елза Галактионовна
02.04	10:00-17:00	Принципы химиотерапии и механизмы множественной лекарственной устойчивости. Принципы таргетной терапии. Основные группы цитостатиков, механизмы действия цитостатиков, действие цитостатков на различные фазы клеточного цикла. Основные принципы и тактика лечения онкологических больных. Принципы таргетной терапии	Осипов Юрий Сергеевич
03.04	10:00-17:00	Трансплантация стволовых гемопоэтических клеток. Режимы кондиционирования. Биологические основы трансплантации стволовых гемопоэтических клеток, HLA-система, банки потенциальных доноров	-Врач-гематолог отделения онкогематологии №2 Моторин Дмитрий Васильевич
04.04	10:00-17:00	Осложнения трансплантации. Реакция трансплантат против хозяина. Профилактика, диагностика, лечение. Адаптивная иммунотерапия	Осипов Юрий Сергеевич
05.04	10:00-17:00	Методы экстракорпорального воздействия. Забор СПКК.	-Зав. лабораторией, к.м.н., Бараташвили Георгий Григорьевич
06.04	10:00-17:00	Инфекции в онкогематологии. Диагностика, лечение, профилактика бактериальных, грибковых и вирусных инфекций.	-Зав. ОРИТ к.м.н. Иванов Владимир Вячеславович
07.04	10:00-17:00	Интенсивная терапия в онкогематологии.	Иванов Владимир Вячеславович
09.04	10:00-17:00	Парапротеинемические гемобластозы. ММ. I линия терапии. Роль АТСК и аллогенной ТКМ.	Салогуб Галина Николаевна Осипов Юрий Сергеевич

10.04	10:00-17:00	Лечение рецидивов и резистентных форм ММ. Современные лекарственные препараты. Обзор исследований. Плазмацитома. ПОЭМС синдром.	Салогуб Галина Николаевна
11.04	10:00-17:00	Амилоидоз. Поражение сердца и почек. Лечение амилоидоза. Разбор клинических случаев.	Салогуб Галина Николаевна
12.04	10:00-17:00	Профилактика и лечение осложнений ММ. Поражение почек при ММ. Полинейропатия при парапротеинемиях. Поражение костной системы, методы исследования, профилактика и лечение, хирургическая коррекция. Профилактика и лечение осложнений терапии.	Салогуб Галина Николаевна
13.04	10:00-17:00	Кожные Т-клеточные лимфомы.	Осипов Юрий Сергеевич
14.04	10:00-17:00	Гематологические проблемы в практике акушера-гинеколога. МАП.	Салогуб Галина Николаевна
15.04 - 19.06		Практические занятия	

Заведующий кафедрой

Г.Н. Салогуб

Согласовано

Заведующий Департаментом
Дополнительного профессионального образования
Института медицинского образования

И.С. Голубева