

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕТСКИЙ НАУЧНО-КЛИНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ
ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА»
ФГБУ ДНКЦИБ ФМБА России
г. Санкт-Петербург**



УТВЕРЖДАЮ
Директор центра
академик РАН
д.м.н., профессор

Ю.В. Лобзин
2018 г.

ПРОГРАММА

дополнительного профессионального образования
по специальности «Инфекционные болезни».
Раздел: «Нейроинфекции»

Цель: последиplomное обучение

Категория слушателей: инфекционисты, неврологи, педиатры, врачи скорой и неотложной помощи

Срок обучения: 120 учебных часов

№ п/п	Тема	Вид занятий	Количество часов
1	2	3	4
1-ый день	1. Оценка первичных знаний 2. Структура нейроинфекций у детей 3. Организация работы отделения нейроинфекций. Основные приказы, инструкции, методические документы	Лекция Практическое занятие	1 2 3
2-й день	1. Принципы клинической диагностики нейроинфекций у детей 2. Соматический и неврологический осмотра больных с подозрением на острую нейроинфекцию. Особенности неврологического обследования детей первого года жизни. Наиболее значимые неврологические симптомы при нейроинфекционных заболеваниях	Лекция Практическое занятие	2 4
3-й день	1. Лабораторная диагностика нейроинфекций у детей. Трактовка ликворологических данных. 2. Обучение техники проведения люмбальной пункции, способы проведения ликворологических проб.	Семинар Практическое занятие	4 2
4-й день	1. Параклинические методы обследования в клинике нейроинфекций (нейрофизиологические методы:	Семинар	4

	ЭЭГ, ТКДГ, ВП, ЭНМГ, ТКМС) 2. Методы лучевой диагностики (НСГ, КТ, МРТ). Выбор диагностического метода при различных нейроинфекциях. Решение ситуационных задач	Практическое занятие	2
5-й день	1. Менингококковая инфекция у детей: эпидемиоло- гия, возрастная структура, влияние возрастного фак- тора на тяжесть заболевания и летальность, основ- ные звенья патогенеза. Классификация, принципы клинико-лабораторной диагностики. 2. Разбор больных с различными клиническими фор- мами менингококковой инфекции, дифференциаль- ный диагноз	Лекция Практическое занятие	2 4
6-й день	1. Менингококковая инфекция у детей: принципы этиопатогенетической терапии на догоспитальном и госпитальном этапе. Методы экстракорпоральной детоксикации при гипертоксических формах менин- гококковой инфекции. 2. Разбор больных с различными клиническими фор- мами менингококковой инфекции, отработка тера- певтической тактики	Семинар Практическое занятие	3 3
7-й день	1. Бактериальные гнойные менингиты у детей: этио- логическая структура, современные особенности патогенеза, клинико-лабораторная характеристика 2. Разбор больных с бактериальными менингитами с отработкой критериев постановки диагноза	Лекция Практическое занятие	2 4
8-й день	1. Бактериальные гнойные менингиты у детей: осо- бенности течения у новорожденных и детей первого года жизни. Дифференциальный диагноз. 2. Разбор больных различного возраста с бактери- альными менингитами с отработкой тактики осмот- ра и проведения дифференциального диагноза	Лекция Практическое занятие	2 4
9-й день	1. Бактериальные гнойные менингиты у детей: ос- ложнения и принципы этиотропной терапии 2. Разбор больных с осложненным течением БГМ, отработка критериев постановки диагноза и тера- певтической тактики	Семинар Практическое занятие	3 3
10-й день	1. Серозные менингиты у детей: этиология, клиника, принципы диагностики, осложнения, принципы те- рапии 2. Разбор больных с серозными менингитами, отра- ботка тактики ведения	Семинар Практическое занятие	3 3

11-й день	1. Вирусные энцефалиты: этиологическая структура, классификация, ведущие аспекты патогенеза, основные неврологические синдромы. 2. Разбор больных с вирусными энцефалитами различной этиологии	Лекция	2
		Практическое занятие	4
12-й день	1. Вирусные энцефалиты: клинические особенности течения в зависимости от возраста. Дифференциальный диагноз 2. Место и значимость лучевых методов исследования в диагностике вирусных энцефалитов	Семинар	4
		Лекция	2
13-й день	1. Вирусные энцефалиты: осложнения, принципы терапии 2. Тактика ведения больных с судорожно-коматозным синдромом, решение ситуационных задач	Семинар	3
		Практическое занятие	3
14-й день	1. Клещевые нейроинфекции у детей: структура, этиология, эпидемиология. Принципы профилактики в зависимости от возбудителя 2. Разбор больных, работа с нормативными документами	Семинар	3
		Практическое занятие	3
15-й день	Клещевой энцефалит: особенности течения в зависимости от вида возбудителя. Принципы терапии Разбор больных с различными формами клещевого энцефалита, отработка тактики терапии	Семинар	3
		Практическое занятие	3
16-й день	Иксодовый клещевой боррелиоз: этиопатогенетические механизмы развития, клинические формы, принципы терапии в зависимости от стадии заболевания Разбор больных с ИКБ, отработка тактики терапии	Семинар	3
		Практическое занятие	3
17-й день	1. Синдром острого вялого паралича, структура, тактика диагностики, дифференциальный диагноз 2. Разбор больных с синдромом ОВП	Семинар	3
		Практическое занятие	3
18-й день	1. Полиомиелит у детей: этиология, патогенез, клиника, современные подходы к лечению 2. Разбор больных с полиомиелитом, работа с нормативными документами	Лекция	2
		Практическое занятие	4
19-й день	1. Инфекционные полинейропатии у детей: этиология, патогенез, клиника, современные подходы к лечению 2. Разбор больных, отработка критериев дифферен-	Семинар	3
		Практическое	3

	циального диагноза и терапевтической тактики	занятие	
20-й день	1. Диспансеризация и реабилитация детей, перенесших нейроинфекции. Принципы преемственности в терапии 2. Возможности оказания высокотехнологичной реабилитационной помощи детям на базе ФГБУ ДНКЦИБ ФМБА России 3. Зачетное тестирование	Семинар	3
		Практическое занятие	2
			1