

**федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Ярославский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

ВОЛОГОДСКИЙ ФИЛИАЛ

Рабочая программа дисциплины

Туберкулез у детей

Специальность
31.08.19 Педиатрия

Направленность (профиль) программы
Педиатрия

Уровень высшего образования
подготовка кадров высшей квалификации

Рабочая программа дисциплины «Туберкулез у детей» по специальности 31.08.19 Педиатрия разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.19 Педиатрия (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 09.01.2023 № 9

Реализация образовательной программы осуществляется в **Вологодском филиале ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России**.

Программа разработана на кафедре педиатрии ИНПО
Заведующий кафедрой – Мозжухина Лидия Ивановна, доктор мед. наук, профессор

Разработчики образовательной программы:

Мозжухина Л.И., доктор медицинских наук, профессор

Когут Т.А., канд. мед. наук, доцент

Строева Л.Е., канд. мед. наук, доцент

Ратынская Н.В., канд. мед. наук, доцент

Емеличева Л.Г., канд. мед. наук, доцент

Ганичева Н.П., канд. мед. наук, доцент

Кисельникова О.В., канд. мед. наук, ассистент

Калгина С.Е., канд. мед. наук, ассистент

Согласовано:

Декан факультета
подготовки кадров высшей
квалификации

Л.А. Савельева

(подпись)

« 14 » июня 2024 года

Проректор по лечебной
работе и развитию
регионального
здравоохранения,
профессор

М.В. Ильин

(подпись)

« 15 » июня 2024 года

Утверждено Советом по управлению образовательной деятельностью
« 17 » июня 2024 года, протокол № 4

1. Вводная часть

1.1. Цель освоения дисциплины –

овладение принципами профилактики, диагностики и дифференциальной диагностики туберкулеза у детей в рамках выбранной специальности.

1.2. Задачи дисциплины:

1. обучению методам оценки эпидемической ситуации по туберкулезу и владение современной ситуацией
2. обучение умению выделить ведущие признаки туберкулеза
3. обучение методам профилактики и ранней диагностики туберкулеза различных локализаций в рамках выбранной специальности
4. обучение выбору оптимальных методов обследования при подозрении на туберкулез в рамках выбранной специальности

1.3. Требования к результатам освоения дисциплины

Преподавание дисциплины направлено на формирование профессиональных компетенций:

- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);
- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);
- готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);
- готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5)

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к **обязательным дисциплинам Вариативной части образовательной программы**

3. Объем дисциплины

2 зачетные единицы

72 академических часа, из них

48 часа контактная работа с преподавателем (аудиторные занятия)

24 часов самостоятельной работы обучающихся

4. Содержание дисциплины

4.1. Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении

№	Наименование раздела учебной дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах (темы разделов)	Индекс и номер формируемых компетенций
1.	Теоретические основы фтизиатрии	Эпидемиология туберкулеза. Этиология, патогенез и патоморфология туберкулеза. Классификация. Группы риска.	ПК – 1,2,4, 5
2.	Диагностика туберкулеза	Клиника и диагностика туберкулеза органов дыхания и внелегочного туберкулеза. Ранняя диагностика туберкулеза. Дифференциальная диагностика.	ПК – 1,2,5,
4.	Профилактика туберкулеза	Виды профилактики туберкулеза. Особенности профилактики туберкулеза в группах риска. Профилактика туберкулеза в очагах.	ПК – 1,2

4.2. Тематический план лекций

№	Название тем лекций	часов
1.	Эпидемиология туберкулеза. Актуальные вопросы фтизиатрии в практике врачей общей лечебной сети.	2
	ИТОГО часов:	2

4.3. Тематический план занятий

№	Название тем занятий	часов
1.	Этиология, патогенез и патоморфология туберкулеза. Классификация. Группы риска.	8
2	Клиника и диагностика туберкулеза органов дыхания. Ранняя	16

	диагностика. Дифференциальная диагностика	
3	Клиника и диагностика внелегочного туберкулеза. Дифференциальная диагностика.	8
4	Виды профилактики туберкулеза. Особенности профилактики туберкулеза в группах риска. Профилактика туберкулеза в очагах.	14
	ИТОГО часов:	44

4.4. Тематический план семинаров – нет, не предусмотрены программой

4.6. Занятия, проводимые в интерактивных формах

№	Название тем занятий	Интерактивные формы проведения занятий
2	Клиника и диагностика туберкулеза органов дыхания. Ранняя диагностика. Дифференциальная диагностика	Разбор ситуаций
3	Клиника и диагностика внелегочного туберкулеза. Дифференциальная диагностика.	Разбор ситуаций
4	Виды профилактики туберкулеза. Особенности профилактики туберкулеза в группах риска. Профилактика туберкулеза в очагах.	Разбор ситуаций

4.7. План самостоятельной работы

№	Наименование раздела учебной дисциплины	Содержание самостоятельной работы
1.	Теоретические основы фтизиатрии	Изучение литературы, подготовка конспектов и докладов по теме занятия
2.	Диагностика туберкулеза	Изучение литературы, подготовка конспектов и докладов по теме занятия
3	Профилактика туберкулеза	Изучение литературы, подготовка конспектов и докладов по теме занятия
4	Теоретические основы фтизиатрии	Изучение литературы, подготовка конспектов и докладов по теме занятия

4.8. Научно-исследовательская работа

Примерная тематика НИР:

1. Распространение лекарственной устойчивости среди больных легочным и внелегочным туберкулезом в регионе
2. Особенности диагностики туберкулеза при использовании высокотехнологических методов обследования (КТ, МРТ и других)
3. Оценка эффективности использования диаскинтеста для диагностики внелегочного туберкулеза

Формы НИР:

1. Изучение литературы по теме исследования с написанием

реферата

2. Участие в анализе клинических случаев
3. Участие в анализе отчетов по теме исследования
4. Участие в написании статей, тезисов;
5. Участие в подготовке докладов, выступления с докладами на конференциях.

5. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса по дисциплине включает методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся.

6. Библиотечно-информационное обеспечение

6.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная литература:

1. Перельман М. И. Фтизиатрия: Учебник + CD.: - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 445 с.:
2. Фтизиатрия: Учебник. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 519 с.

Дополнительная литература

1. Журнал Туберкулез и болезни легких
2. Туберкулез у детей и подростков / Под ред. В. А. Аксеновой. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 273с.
3. Внелегочный туберкулез: Руководство для врачей. /Под ред. Н.А. Браженко. - СПб.: СпецЛит, 2013. - 395 с.
4. Кибрик Б.С. Челнокова О.Г. Казеозная пневмония. Учебное пособие. - Ярославль. - 2005. - 135с.
5. Кибрик Б.С. Избранные лекции. 2015. (электронная библиотека ЯГМУ).
6. Туберкулинодиагностика: учебное пособие. Мишин В.Ю. 2013. - 136 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста"). (Консультант врача)
7. Кибрик Б.С. Избранные лекции. 2016 (электронная библиотека ЯГМУ)
8. Челнокова О.Г., Беликова Е.В., Вакцинация против туберкулеза, Ярославль, 2014 Эл.ресурс библиотеки ЯМУ.
9. Челнокова О.Г., Беликова Е.В., Профилактика и диагностика туберкулеза у детей и подростков, Ярославль, , 2014, 88с (электронная библиотека ЯГМУ)

10. Кибрик Б.С., Челнокова О.Г., Рентгенологическая диагностика туберкулеза органов дыхания, Ярославль, , 2013, 69с (электронная библиотека ЯГМУ)
11. Кибрик Б.С., Рентгеносемиотика туберкулеза легких, Ярославль, , 2014, 107с (электронная библиотека ЯГМУ)
12. Кибрик Б.С., Челнокова О.Г., Синдром патологии корня легкого. Ч. 1, Ярославль, , 2012, 68с (электронная библиотека ЯГМУ)
13. Кибрик Б.С., Челнокова О.Г., Синдром патологии корня легкого. Ч. 2, Ярославль, , 2012, 33с (электронная библиотека ЯГМУ)
14. Соловьев Е.О., Современные факторы риска заболевания туберкулезом, Ярославль, , 2014, 52с (электронная библиотека ЯГМУ)

6.2. Перечень информационных технологий

1. Кибрик Б.С. Избранные лекции. 2015. (электронная библиотека ЯГМУ).
2. Туберкулинодиагностика: учебное пособие. Мишин В.Ю. 2013. - 136 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста"). (Консультант врача)
3. Кибрик Б.С. Избранные лекции. 2016 (электронная библиотека ЯГМУ)
4. Челнокова О.Г., Беликова Е.В., Вакцинация против туберкулеза, Ярославль, 2014 Эл.ресурс библиотеки ЯМУ.
5. Челнокова О.Г., Беликова Е.В., Профилактика и диагностика туберкулеза у детей и подростков, Ярославль, , 2014, 88с (электронная библиотека ЯГМУ)
6. Кибрик Б.С., Челнокова О.Г., Рентгенологическая диагностика туберкулеза органов дыхания, Ярославль, , 2013, 69с (электронная библиотека ЯГМУ)
7. Кибрик Б.С., Рентгеносемиотика туберкулеза легких, Ярославль, , 2014, 107с (электронная библиотека ЯГМУ)
8. Кибрик Б.С., Челнокова О.Г., Синдром патологии корня легкого. Ч. 1, Ярославль, , 2012, 68с (электронная библиотека ЯГМУ)
9. Кибрик Б.С., Челнокова О.Г., Синдром патологии корня легкого. Ч. 2, Ярославль, , 2012, 33с (электронная библиотека ЯГМУ)
10. Соловьев Е.О., Современные факторы риска заболевания туберкулезом, Ярославль, , 2014, 52с (электронная библиотека ЯГМУ)

6.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины:

1. Информационно-справочный источник наиболее достоверной научной и практической информации по диагностике, профилактике и лечению туберкулеза. Публикация актуальных нормативных актов, изменений и дополнений в действующие нормы <http://ftiza.su> Блокнот фтизиатра.
2. Сайт Ассоциации фтизиатров России <http://roftb.ru> Клинические рекомендации по туберкулезу.
3. Электронная версия журнала «Туберкулез и болезни легких» и информационными материалами со съездов и конференций по фтизиатрии <http://tibl-journal.com>
4. Федеральный Центр мониторинга противодействия распространению туберкулеза <http://mednet.ru/ru/czentr-monitoringa-tuberkuleza.html> содержит статистические и аналитические данные по эпидемиологии туберкулеза в РФ, целевые и индикаторные показатели.