**Чек-лист для обсуждения проектов ТУПлов на уровне ГУП**

Наименование ГУП Терапия\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование Комитета Фтизиатрия\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование ОП Фтизиатрия взрослая, детская \_\_\_\_\_

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №/п | Критерий | Соответствие примечание | Приме  чание |
| 1 | Наименование в соответствии с приказом от 25 мая 2021 года № ҚР ДСМ - 43 | Фтизиатрия взрослая, детская |  |
| 2 | Продолжительность программы в годах в соответствии с приказом МЗ от 31 июля 2015 года № 647 | 2 года |  |
| 3 | Указанием квалификации по завершению обучения | врач фтизиатр взрослый, детский |  |
| 4 | Оформление учебного плана (первая таблица) по образцу | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **№ п/п** | **Наименование дисциплин / модулей** | **Кол-во кредитов** | | 1 | Цикл профилирующих дисциплин (ПД) | 138 | | 1) | Обязательный компонент (ОК) | 134 | | Амбулаторно-поликлиническая фтизиатрия | 18 | | Амбулаторно-поликлиническая детская фтизиатрия | 18 | | Фтизиатрия в стационаре:  легочный и внелегочный туберкулез | 18 | | Детская фтизиатрии в стационаре:  легочный и внелегочный туберкулез | 16 | | Фтизиатрия | 52 | | Пульмонология | 4 | | Визуальная диагностика | 4 | |  | Онкология | 4 | | 2) | Компонент по выбору (КВ) | 4 | | 2 | Итоговая аттестация (ИА) | 2 | |  | Итого: | 140 | |  |
| 5 | Наличие перечня наиболее распространенных заболеваний и состояний, подлежащих диагностике и лечению (далее Перечень нозологий) | |  |  | | --- | --- | | **№** | **Перечень заболеваний / состояний** | |  | Латентная туберкулезная инфекция | |  | Первичный туберкулезный комплекс | |  | Туберкулез внутригрудных лимфатических узлов | |  | Диссеминированный туберкулез легких | |  | Миллиарный туберкулез легких | |  | Очаговый туберкулез легких | |  | Инфильтративный туберкулез легких | |  | Казеозная пневмония | |  | Туберкулема легких | |  | Кавернозный туберкулез легких | |  | Фиброзно-кавернозный туберкулез легких | |  | Цирротический туберкулез легких | |  | Туберкулезный плеврит | |  | Туберкулез бронхов, трахеи и верхних дыхательных путей | |  | Туберкулез мозговых оболочек, центральной нервной системы | |  | Туберкулез кишечника, брюшины и брыжеечных лимфатических узлов | |  | Туберкулез костей и суставов | |  | Туберкулез мочевых, половых органов | |  | Туберкулез периферических лимфатических узлов | |  |
| 6 | Соответствие Перечня нозологий НПА РК по профилю специальности | соответствует |  |
| 7 | Наличие практических навыков, манипуляций, процедур с указанием количества | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **№** | **Операция / Процедура / техника** | **Коли чество** | |  | Первичный прием больных в стационаре. | 100 | |  | Курация больных в палатах. | 100 | |  | Ведение медицинской документации | 100 | |  | Интерпретация рентгенограмм и КТ снимков органов грудной клетки | 100 | |  | Интерпретация рентгенограмм и МРТ снимков костей,  суставов | 100 | |  | Интерпретация результатов эндоскопических исследований грудной клетки | 50 | |  | Интерпретация результатов исследования крови, ликвора, плеврального экссудата, мокроты. | 100 | |  | Взятие мокроты и промывных вод бронхов | 100 | |  | Проведение и интерпретация пробы Манту, АТР, IGRA- тестов (QuantiFERON-TB Gold, T-SPOT) | 45 | |  | Проведение плевральной пункции | 20 | |  | Проведение люмбальной пункции. | 10 | |  | Проведение пункции суставов с диагностической и лечебной целью (эвакуация жидкости, введение лекарственных средств) | 10 | |  | Наложение искусственного пневмоторакса и пневмоперитонеума с лечебной целью | 10 | |  | Проведение небулайзерной терапии | 45 | |  | Определение группы крови, резус-фактора, пробы на совместимость крови донора и реципиента | 45 | |  | Проведение всех видов инъекций | 45 | |  | Диагностика и неотложная помощь при легочном кровотечении | 10 | |  | Диагностика и неотложная помощь при спонтанном пневмотораксе | 10 | |  | Диагностика и неотложная помощь при бронхоспастическом синдроме | 10 | |  | Диагностика и неотложная помощь при сосудистой недостаточности | 10 | |  | Диагностика и неотложная помощь при дыхательной недостаточности | 20 | |  | Выбрать и назначить режимы химиотерапии в зависимости от чувствительности возбудителя | 100 | |  | Фармаконадзор за противотуберкулезными препаратами | 50 | |  | Оценить эффективность лечения по результатам контрольных исследований мокроты и клинико-рентгенологического исследования | 100 | |  | Определять и регистрировать исход лечения больных туберкулезом в соответствии с рекомендация- ми ВОЗ и Национальными протоколами РК | 100 | |  | Тактика ведения пациентов после хирургического лечения | 100 | |  | Тактика ведения больных с сопутствующей патологией: ВИЧ-инфекция, сахарный диабет, беременность, послеродовый период, заболевания сердечно-сосудистой системы, печени и желчных путей, желудочно-кишечного тракта, алкоголизм, наркомания | 100 | |  | Определить трудоспособность больных туберкулезом и лиц, перенесших туберкулез | 10 | |  | Составить план вакцинации и ревакцинации BCG, определить показания, противопоказания | 20 | |  | Диагностика и лечение нежелательных реакций вакцинации и ревакцинации БЦЖ | 20 | |  |
| 8 | Соответствие навыков, процедур уровню квалификации выпускника | соответствует |  |
| 9 | Соответствие проекта ТУПл международным рекомендациям/трендам | соответствует |  |
| 10 | Указание коллектива разработчиков с контактными данными для обратной связи | 1.Тәбріз Нұрлан Сулейменұлы, Заведующий кафедрой инфекционных болезней и фтизиатрии НАО МУК, профессор, доктор медицинских наук (тел:87001296991), N.Tabriz@qmu.kz  2. Ракишева Анар Садуакасовна, профессор кафедры Фтизиопульмонологии КазНМУ им.С.Д. Асфендиярова, доктор медицинских наук, профессор (тел 87772376116), asr.kz@mail.ru  3. Касаева Лаззат Татибековна  Южно-Казахстанская медицинская академия, кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии, заведующая кафедрой, кандидат медицинских наук (тел 87785058010), l\_kasaeva@mail.ru  4. Дильмагамбетов Данияр Саруарович, руководитель кафедры фтизиатрии и дерматовенерологии ЗКМУ им. Марата Оспанова, кандидат медицинских наук, доцент (тел 87014541500), dansety@mail.ru  5. Бугаков Анатолий Алексеевич, заведующий кафедрой фтизиатрии НАО МУА, кандидат мед наук, доцент (тел87472276729)bugak14@mail.ru |  |
| 11 | Наличие протокола (дата, место, формат проведения) обсуждения в Комитете с явочным листом | 21.01.2022 г.№3.  Zoom конференция |  |
| 12 | Привлечение к обсуждению заинтересованных сторон (указать кто участвовал), особо выделить гл.внештатных специалистов | В обсуждении участвовал главный внештатный фтизиатр республики Аденов М.М. , преподаватели и клинические наставники кафедр фтизиатрии медицинских университетов |  |
| 13 | Критерии на усмотрение ГУП |  |  |
| 14 | Критерии на усмотрение ГУП |  |  |
| 15 | Критерии на усмотрение ГУП |  |  |

1. ГУПам принять проекты ТУПлов от Комитетов в соответствии с чек-листом;
2. Все отклонения от критерия (наименование, сроки и др.) прокомментировать в графе «примечание»
3. ГУПы могут добавить критерии обсуждения в соответствии со спецификой профиля/специальности
4. ГУПам собрать проекты ТУПлов и передать методисту Гульмире Бекжититовне Мукашевой для размещения на сайте УМО