**Список утвержденных научно-медицинских разработок за 2020 год**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код** | **Название научно-методической разработки** | **Авторы** | **Организация-разработчик** | **Дата утверждения, номер протокола (заключения)** |
| 1 | Идиопатиялық cколиозы бар балаларды хирургиялық емдеуде оптикалық навигацияны қолдану | Виссарионов С.В. Баиндурашвили А.Г. Кокушин Д.Н.  Абдалиев С.С. Джаксыбекова Г.К. | РГП «Научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии» | №218 от 10.02.2020 г |
| 2 | Гинекологиядағы фондық және ісікалды аурулар | Иманбаева Ж.А. | НУО Казахстанско-Российский медицинский | №219 от 26.03.2020 г. |
| 3 | Эхинококкоз печени:  Лучевая диагностика, принципы лечения | Мустапаева А.А. | НАО «Национальный медицинский университет» | №220 от 26.03.2020 г. |
| 4 | Руководство по хирургическому лечению  метаболического синдрома и морбидного ожирения | Оспанов О.Б. | UMC | №221 мот 23.04.2020 г. |
| 5 | Адвокация, коммуникация и социальная мобилизация в контроле за туберкулезом в Республике Казахстан | З.И. Ни, Г. Цогт, М.М. Аденов, Ш.Ш. Исмаилов, Г.А. Мусабекова,  Ж.А. Сапиева, Р. Жетеева. | РГП на ПХВ «Национальный научный центр фтизиопульмонологии Республики Казахстан» МЗ РК | №225 от 04.05.2020 г. |
| 6 | «Руководство для неправительственных организаций по работе в сфере оказания услуг по туберкулезу» | Аденов М.М., Исмаилов Ш.Ш., Ким О., Гомбогорам Ц.,  Пак С.Р., Маркабаева Т.А., Мусабекова Г. А., Рамазанова Ш.Р.. | РГП на ПХВ «Национальный научный центр фтизиопульмонологии Республики Казахстан» МЗ РК | №223 от 04.05.2020 г. |
| 7 | «Национальное руководство по лабораторной службе противотуберкулезных организаций» | Токсанбаева Б.Т, Бісмілда В.Л., Чингисова Л.Т., Игликова Ш.К., Коптлеуова А.Б., Harald Hoffmann, Вл. Антоненка, Е. Сагальчик, Е. Романченко. | РГП на ПХВ «Национальный научный центр фтизиопульмонологии Республики Казахстан» МЗ РК | №224 от 04.05.2020 г. |
| 8 | Анестезия у больных с циррозом печени | Куандыков Т.К.. | Национальный научный центр хирургии им.А.Н. Сызганова | №226 от 20.05.2020 г. |
| 9 | Виртуальная колоноскопия | Ж.М. Аманкулов, Ж.Ж. Жолдыбай, Д. Редже. | АО «Казахский научно-исследовательский институт онкологии и радиологии» | №227 от 21.05.2020 г. |
| 10 | Инфекционный контроль при лекарственно-устойчивом туберкулезе | Аденов М.М., Исмаилов Ш.Ш., Садыков С.Ж., Еримбетов К.Д., Мусабекова Г.А., Артемасов С.Н.. | ННЦФ МЗ РК | №228 от 22.05.2020 г. |
| 11 | Диагностика и принципы терапии наиболее часто встречающихся осложнений некоторых редких заболеваний у детей | Алибеков А.Е. | АО Научный центр педиатрии и детской хирургии | №230 от 09.07.2020 г |
| 12 | Медико-социальная реабилитация в онкологической службе | . Д.Р. Кайдарова, И.Р.Хусаинова | Казахский научно-исследовательский институт онкологии и радиологии | №232 от 09.07.2020 г. |
| 13 | Организация ухода за пациентами, нуждающимися в паллиативной помощи | Г.Ж. Кунирова, Т.Н. Ансатбаева. | Казахский научно-исследовательский институт онкологии и радиологии | №231 от 09.07.2020 г. |
| 14 | Применение кобыльего молока при неалкогольном стеатогепатите как лечебно-диетическое средство | Бимбетов Б.,Жангабылов А. К.,Айтбаева С. Е. | РГП «Больница медицинского центра» Управления делами Президента РК. | №234 от 03.09.2020 г. |
| 15 | Рекомендации по применению сухих композитных смесей на основе кобыльего молока и широкому их внедрению на предприятиях занятых переработкой и производством солей тяжёлых металлов | Синявский Ю.А. Бердыгалиев А.Б. | Общественного объединения «Национальный центр здорового питания» | №235 от10.09.2020 г. |
| 16 | Аденома гипофиза. Эпидемиологические и клинико-статистические особенности | Рыскельдиев Н.А., Тельтаев Д.К., Мустафин Х.А. | Национальный центр нейрохирургии | №236 от 01.10.2020 г. |
| 17 | Алгоритм дифференциальной диагностики лимфопролиферативных заболеваний с применением биочип тест систем | Бенберин В.В., Сейдалин Н.К., Шаназаров Н.А., Тохпанова Н.А., Тулеубаева А.А., Сатаева М.С. | РГП «Больница медицинского центра Управления делами Президента РК» | №237 от 14.10.2020 г. |
| 18 | Биочип тест жүйесін қолдану арқылы лимфопролиферативті ауруларды дифференциалды диагностикалау алгоритмі | Бенберин В.В., Сейдалин Н.К., Шаназаров Н.А., Тохпанова Н.А., Тулеубаева А.А., Сатаева М.С. | РГП «Больница медицинского центра Управления делами Президента РК» | №238 от 14.10.2020 г. |
| 19 | Лабораторная диагностика лейкоцитарных антител при трансплантации органов | А.А. Турганбекова, С.А. Абдрахманова, Ж.Ж. Жанзакова,  Ш. Д. Мусабекова, А.Х. Досмухамедова | Научно-производственный центр трансфузиологии | №241 от 30.10.2020 г. |
| 20 | Инновационные материалы и цифровые технологии в ортопедической стоматологии | Алтынбеков К.Д., Антонова Л.П., Нысанова Б.Ж., Шаяхметова М.К., Долгих В.Р., Алтынбеков Ч.К | НАО «КазНМУ им. С.Д.Асфендиярова» | №239 от 27.10.2020 г. |
| 21 | Приготовление аутологичной плазмы, обогощенной растворимыми факторами роста тромбоцитов | Абдрахмановой С.А., Айтымова С.Д., Оспановой М.Е., Аманова А.Х., Утюбаева А.Ш. | Научно-производственный центр трансфузиологии | №242 от 13.11.2020 г. |
| 22 | Приготовление пулированных тромбоцитов из лейкотромбоцитарного слоя | Ж.Ж. Бибеков, С.А. Абдрахманова, Ш.Ж. Мусабекова,  А.Х. Досмухамедова | Научно-производственный центр трансфузиологии | №247 от 30.11.2020 г. |
| 23 | Приготовление аллогенной плазмы, обогощенной растворимыми факторами роста тромбоцитов | С.А. Абдрахманова, С.Д. Айтымов, М.Е. Оспанова,  А.Х. Аманов, А.Ш. Утюбаев | Научно-производственный центр трансфузиологии | №248 от 30.11.2020 г. |
| 24 | Прогнозирование эпидемиологических характеристик неинфекционных заболеваний на уровне ПМСП | Абдикалиев Н.А., Беркинбаев С.Ф., Амиров Б.Б., Чернокурова Е.А., | АО «НИИ кардиологии и внутренних болезней» | №246 от 30.11.2020 г. |
| 25 | Клинико-инструментальная диагностика аноректальных мальформации у детей | Ахпаров Н.Н., Афлатонов Н.Б., Ахтаров К.М., Калабаева М.М | Научного центра педиатрии и детской хирургии МЗ РК | №255 от 07.12.2020 г. |
| 26 | Қатерлі ісіктермен ауру балаларды диспансерлік  бақылаудың алгоритмдері | Боранбаева Р.З., Омарова К.О., Манжуова Л.Н., Киялбекова Ж.А., Абдилова Г. К., Жумадуллаев Б.М., Салиева С.С., Нуржанова Г.А. | Научного центра педиатрии и детской хирургии МЗ РК | №254 от 07.12.2020 г. |
| 27 | Первичная артериальная гипертензия у детей и подростков | Майтбасова Р.С., Ишуова П.К., Ержанова Г.Е., Бугыбай А.А., Джахауова Н.Е. | Научного центра педиатрии и детской хирургии МЗ РК | №253 от 07.12.2020 г. |
| 28 | «Нәрестелер мен жас балалардың құлақ, көз ауруларын диагностикалау және алдын алу» | Д.Р. Качурина.,Е.В. Тян, С.Н. Нұртазаева, Л.И Наурузова, Н.Ж.Жабдыкбай, К.С. | АО «Научный центр педиатрии и детской хирургии | №251 от 07.12.2020 г. |
| 29 | Хиругиялық патологиясы бар балалардағы нейроаксиалды бөгеулер | Г.Н. Алимханова, А.Б. Шекенова, А.М. Динабеков, Д.Н. Кусаинов, А.Б. Ибраимова | АО «Научный центр педиатрии и детской хирургии | №245 от 07.12.2020 г. |
| 30 | Методы эзофагопластики у детей | Ахпаров Н.Н., Сулейманова С.Б. | АО «Научный центр педиатрии и детской хирургии | №249 от 07.12.2020 г. |
| 31 | Cтратификация и тактика ведения кардиохирургических пациентов детского возраста с сопутствующей патологией | Г.И.Сарсенбаева , А.Б. Бердибеков , А.Ш Налибаев | Научного центра педиатрии и детской хирургии МЗ РК | №250 от 07.12.2020 г. |
| 32 | Диагностика и хирургическое лечение грыжи пищеводного отверстия диафрагмы у детей | Ахпаров Н.Н., Сулейманова С.Б., Оразалинов А.Ж. | Научного центра педиатрии и детской хирургии МЗ РК | №257 от 07.12.2020 г. |
| 33 | Современное течение, диагностика и лечение системной красной волчанки у детей | Ишуова П.К., Майтбасова Р.С | Научного центра педиатрии и детской хирургии МЗ РК | №252 от 07.12.2020 г. |
| 34 | Балалардағы гематологиялық және онкологиялық ауруларды ерте дигностикалау қағидалары | Ишуова П.К., Майтбасова Р.С | Научного центра педиатрии и детской хирургии МЗ РК | №256 от 07.12.2020 г. |
| 35 | Основные показатели травматолого-ортопедической помощи населению Республики Казахстан в 2019 году: сборник | Г.Н.Бермагамбетова, Г.К. Джаксыбекова, Е.С. Искаков | РГП «Научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии» | №258 от 08.12.2020 г. |
| 36 | Патоморфологическая диагностика опухолей центральной нервной системы | Жетписбаев Б.Б | Национальный центр нейрохирургии | №264 от 22.12.2020 г. |
| 37 | «Системная красная волчанка: диагностические критерии, оценка активности и рекомендации по лечению» | Б.Г. Исаева, Е.А. Асеева | НАО «КазНМУ им. С.Д.Асфендиярова» | №240 от 27.10.2020 г. |
| 38 | Оказание экстренной хирургической помощи в период пандемии Сovid-19 в РК | Баймаханов Б.Б., Медеубеков У.Ш.,  Аубакирова А.Т., Бекмухамедова А.Е. | АО Национальный научный центр хирургии имени А.Н. Сызганова | №243 от 13.11.2020 г. |
| 39 | О новых подходах в диагностике аллергических заболеваний | Диканбаева Ш.Е., Аманбеков У.А., Отарбаева М.Б., Баттакова Ш.Б. | АО КМУ | №244 от 24.11.2020 г. |
| 40 | Клиническое обоснование устройства для накостного внесуставного остеосинтеза переломов вертлужной впадины | Жунусов Е.Т.,Ботаев, А.С. | Медицинский университет Семей НАО | №263 от 22.12.2020 г. |
| 41 | Использование противошоковой фиксации костей таза на этапе оказания неотложной медицинской помощи | Е.Т. Жунусов, Э.И. Эфендиева, Р.С. Ботаев, А.С. Тлемисов, А.О. Мысаев, А.М. | Медицинский университет Семей НАО | №260 от 22.12.2020 г. |
| 42 | Малоинвазивный блокирующий остеосинтез повреждений крестцово-подвздошного сочленения | Е.Т. Жунусов, Р.С. Ботаев, К.Т. Касымов, А.О. Мысаев, А.С. Тлемисов | Медицинский университет Семей НАО | №261 от 22.12.2020 г. |
| 43 | Диагностика и комплексное лечение повреждении костей таза и вертлужной впадины | Жунусов Е., Ботаев Р., Тлемисов А., Мусабеков А., Эфендиева Э., Касымов К | Медицинский университет Семей НАО | №262 от 22.12.2020 г. |
| 44 | Разработка системы повышения качества жизни граждан за счет профилактики  заболеваний и оптимизации питания | Даленов Е.Д., Абдулдаева А.А., Мусина А.А., Сливкина | НАО «Медицинский университет Астана» | №265 от 22.12.2020 г. |
| 45 | Основные положения организации и проведения обязательных медицинских осмотров | Ж. Тлеубергенов | Управление общественного здравоохранения г. Нур - Султана | №259 от 21.12.2020 г. |
| 46 | Диагностика и лечение мультисистемного воспалительного синдрома, ассоциированного с COVID-19 у детей. | Боранбаева Р.З., Манжуова Л.Н., Ишуова П.К. | Научный центр педиатрии и детской хирургии | №267 от 22.12.2020 г. |
| 47 | Балалардағы муковисцидоздың диагностикасы мен емінің заманауи тәсілдері | Боранбаева Р.З., Маршалкина Т.В, Жанузакова Н.Т., Заитова А.Г.,  Сейтқалиева Қ.М., Шубаткалиева Н.К. | Научный центр педиатрии и детской хирургии | №266 от 22.12.2020 г. |