



| | | | |
|---|--|--|----------------|
| Наименование структурного подразделения: | Отделения участковой службы | | |
| Названия документа: | СОП «Вакцинация и ревакцинация туберкулеза. Техника введения вакцины БЦЖ.» | | |
| Утвержден: | Руководитель ГКП на ПХВ «ЛГП» Чалкаров А.Б. | | |
| Дата утверждения: | | | |
| Разработчик: | <i>Должность</i> | <i>Ф.И.О.</i> | <i>Подпись</i> |
| | Эпидемиолог | Тургимбаева Г.А. | |
| | Отвественный по иммунопрофилактики | Усенко Е.В. | |
| | Фтизиопедиатр | Карамырзаев М.Л. | |
| Согласовано: | Заместитель гл.врача по лечебному делу | Анаркулова У.О. | |
| | Заместитель гл.врача по контролю качества мед.услуг | Рысбаев С.Т. | |
| | Врач эксперт | | |
| Дата согласования: | 04.01.2024г. | | |
| Дата введения в действие | 04.01.2024г. | | |
| Версия № | Копия № _____ | 04 /01 _____ / 2024г. Ф.И.О. _____ Подпись _____ | |

Дата последнего пересмотра « 04 » « 01. » 2024г

Дата следующего пересмотра « _____ » « _____ » 2027г



СОП «Вакцинация и ревакцинация туберкулеза. Техника введения вакцины БЦЖ»

1. Показание:

Профилактика туберкулеза.

С целью профилактики и предупреждения заболеваний туберкулезом здоровым новорожденным детям, при отсутствии медицинских противопоказаний, в прививочном кабинете перинатального (родильного отделения) центра на 2-4 сутки после рождения проводится вакцинация вакциной "Бациллы Кальметта-Герена" (далее – вакцина БЦЖ) согласно Национальному календарю прививок.

Планирование, организация и проведение профилактических прививок проводится в соответствии с подпунктом 2 пункта 1 статьи 98 Кодекса.

Вакцина БЦЖ вводится строго внутривенно на границе верхней и средней трети наружной поверхности левого плеча в объеме, предусмотренном инструкцией, прилагаемой к вакцине.

Противопоказания к профилактике туберкулеза вакциной БЦЖ:


- 1) врожденный иммунодефицит;
- 2) генерализованная инфекция на вакцинацию вакциной БЦЖ, выявленная у лиц первой степени родства;
- 3) ВИЧ или синдром приобретенного иммунного дефицита (далее – СПИД);
- 4) недоношенность – масса тела менее 2000 грамм или гестационный возраст менее 33 недель;
- 5) поражения центральной нервной системы – асфиксии и родовые травмы с неврологической симптоматикой (среднетяжелой и тяжелой степени);
- 6) внутриутробная инфекция (цитомегаловирус, токсоплазмоз, хламидиоз, туберкулез), сепсис новорожденных;
- 7) гемолитическая болезнь новорожденных (умеренная, среднетяжелая и тяжелая формы);
- 8) заболевания средней и тяжелой степени тяжести, сопровождающиеся субфебрильной температурой и нарушением общего состояния;
- 9) лихорадка.

Ревакцинация с целью профилактики туберкулеза вакциной БЦЖ проводится:

- 1) здоровым неинфицированным детям с отрицательной пробой Манту в возрасте 6 лет (1 класс) организовано в школах, одновременно по всей республике в первый месяц начала учебного года (сентябрь). В этот месяц в школе другие прививки не проводятся;
- 2) лицам с сомнительной реакцией повторяется проба Манту через 3 месяца и при отрицательном результате проводится ревакцинация вакциной БЦЖ.

Интервал между пробой Манту и ревакцинацией вакциной БЦЖ – не менее трех дней и не более двух недель.

Противопоказания к ревакцинации вакциной БЦЖ:

| | | | |
|--|--|------------------------------|--------------|
|  | ГКП на ПХВ "Ленгерская городская поликлиника" УЗ Туркестанской области | Тип документа: СОП | |
| | | Система менеджмента качества | Версия: 1 |

- 1) инфицирование микобактериями туберкулеза или наличие туберкулеза в прошлом;
- 2) положительная и сомнительная реакция Манту;
- 3) нежелательные явления на вакцинацию вакциной БЦЖ;
- 4) генерализованная инфекция на вакцину БЦЖ, выявленная у лиц первой степени родства;
- 5) наличие ВИЧ-инфекции или СПИДа;
- 6) иммунодефицитные состояния, злокачественные новообразования;
- 7) острые инфекционные и неинфекционные заболевания, обострение хронических заболеваний, в том числе аллергических.

Лиц, временно освобожденных от ревакцинации вакциной БЦЖ по медицинским противопоказаниям, прививают после полного выздоровления или снятия противопоказаний.

Наблюдение за вакцинированными (ревакцинированными) детьми проводится участковыми педиатрами, врачами общей практики в организациях, оказывающих ПМСП, и школ через 1, 3, 6, 12 месяцев.


Окончательный результат вакцинации и ревакцинации вакциной БЦЖ оценивается через 1 год после прививки по размеру рубчика. Редко на месте введения вакцины БЦЖ образуется пигментное пятно.

В случае отсутствия местной прививочной реакции после вакцинации (отсутствие рубчика) дети учитываются и прививаются повторно (довакцинация) через 6 месяцев без предварительной пробы Манту или через 1 год (только один раз) – при отрицательной пробе Манту.

2. Оснащения:

- 1) Стерильный столик с одноразовые спиртовые салфетками.
- 2) Маска.
- 3) Резиновые перчатки.
- 4) Халат.
- 5) Вакцина БЦЖ с растворителем.
- 6) Мензурка - для помещения в нее ампулы с вакциной.
- 7) Светозащитный конус из черной бумаги.
- 8) 2 шприца – туберкулиновый на 2 мл.
- 9) Контейнер безопасной утилизации для сбрасывания шприцов.
- 10) Емкость с дезинфицирующим раствором для отработанного материала.
- 11) Коробка безопасной утилизации.

3. Техника проведения БЦЖ вакцинации:

| | | | |
|--|--|------------------------------|--------------|
|  | ГКП на ПХВ "Ленгерская городская поликлиника" УЗ Туркестанской области | Тип документа: СОП | |
| | | Система менеджмента качества | Версия: 1 |

- 1) Объяснить цель и ход проведения процедуры.
- 2) Подготовить необходимое оснащение.
- 3) Обработать руки гигиеническим способом, надеть стерильные резиновые перчатки.
- 4) Достать из упаковки ампулы с вакциной и растворителем, протереть шейку одноразовой спиртовой салфеткой и надрезать наждачным диском.
- 5) Накрыть стерильной салфеткой ампулу и надломить.
- 6) Отработанные салфетки сбросить в емкость с дез. раствором.
- 7) Ампулы поставить в мензурку.
- 8) Вскрыть упаковку шприца на 2 мл., надеть иглу, снять колпачок и набрать в шприц 2 мл растворителя из ампулы.
- 9) Ввести растворитель осторожно, по стеночке в ампулу с вакциной БЦЖ и перемешать вакцину возвратно-поступательными движениями поршня в шприце.
- 10) Сбросить шприц в контейнер.
- 11) Оставить готовый раствор вакцины БЦЖ на 5-6 мин. в мензурке, затем проверить состояние вакцины на свету.
- 12) Вскрыть упаковку туберкулинового шприца, надеть иглу, снять с нее колпачок и набрать в шприц 0,2 мл растворенной вакцины БЦЖ.
- 13) Ампулу с оставшейся вакциной вернуть в мензурку и прикрыть стерильным салфеткой и светозащитным конусом.
- 14) Взять со стерильного столика спиртовую салфетку и выпустить в нее воздух из шприца, чтобы в шприце осталось вакцины в дозе 0,1 мл (салфетку положить в дез. раствор). Положить шприц внутрь стерильного столика.
- 15) Обработать наружную поверхность средней трети левого плеча пациента спиртовой салфеткой, сбросить салфетку в емкость с дез. раствором.
- 16) Растянуть 1 и 2 пальцами левой руки кожу инъекционного поля и ввести иглу срезом вверх под углом 100-150 и медленно внутрикожно ввести вакцину под контролем образования лимонной корочки.
- 17) Извлечь иглу, место инъекции не обрабатывать спиртовой салфеткой и сбросить шприц в контейнер.
- 18) Снять перчатки и сбросить их в контейнер.
- 19) Обработать руки на гигиеническом уровне.
- 20) Организовать выполнение минимум 6-7 вакцинации на 1 ампулу вакцины БЦЖ для детей 6 лет и минимум 10 вакцинации на 1 ампулу вакцину БЦЖ для новорожденных.

4. Примечание:

- 1) Новорожденным доза введения – 0,05 мл, в шприц набирается 0,1 мл.
- 2) Перед вакцинацией новорожденных старше 2-х месяцев обязательно проба Р. Манту, осмотр врача с направлением в записях на вакцинацию БЦЖ (дата осмотра врача должна совпадать с датой вакцинации БЦЖ). Обязательно при явке форма 0/63у, форма 112/у.



3) Перед проведением ревакцинации БЦЖ необходимо предварительно поставить пробу Р. Манту. Осмотр врача в день вакцинации БЦЖ. Обязательно записи осмотра врача перед вакцинации.

5. Ссылки:

- 1) Приказ и.о. МЗ РК от 30.09.2022 № ҚР ДСМ-107 «Об утверждении Стандарта организации оказания населению медицинской помощи при туберкулезе»;
- 2) Приказ МЗ РК от 30.11.2020 № ҚР ДСМ-214/2020 «Об утверждении правил проведения мероприятий по профилактике туберкулеза»;
- 3) Приказ МЗ РК от 11.08.2020 № ҚР ДСМ-96/2020 «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам здравоохранения»;
- 4) Приказ МЗ РК от 30.10.2020 № ҚР ДСМ-175/2020 «Об утверждении форм учетной документации в области здравоохранения»;
- 5) Приказ МЗ РК от 05.11.2021 № ҚР ДСМ-111 «Об утверждении стандартов аккредитации медицинских организаций».

1. Указание условия пересмотра СОП: Пересмотр СОП проводится 1 раз в 3 года или при появлении новых требований.

Лист регистрации изменений

| № | № раздела, пункта стандарта, в которое внесено изменение | Дата внесения изменения | ФИО лица, внесшего изменения |
|---|--|-------------------------|------------------------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |



Лист ознакомления

| № | Фамилия И.О. | Должность | Дата | Подпись |
|----|---------------|----------------|------------|---------------|
| 1 | Шокиев Р | Мед. с | 04.01.2024 | Шокиев Р |
| 2 | Абдиева З.С | мед. сестра | 04.01.2024 | Абдиева З.С |
| 3 | Тотайев А | мед. сестра | 04.01.2024 | Тотайев А |
| 4 | Хамракулов | медсестра | 04.01.2024 | Хамракулов |
| 5 | Исмаилов | анушер | 04.01.2024 | Исмаилов |
| 6 | Дубоверко О.И | врач | 04.01.2024 | Дубоверко О.И |
| 7 | Умирова А.А | уч. мед | 04.01.2024 | Умирова А.А |
| 8 | Жаракеева Р.Т | ст. мед. | 04.01.2024 | Жаракеева Р.Т |
| 9 | Сулдаев С.А | Технический | 04.01.2024 | Сулдаев С.А |
| 10 | Абдиева Г.Э | стоматолог | 04.01.2024 | Абдиева Г.Э |
| 11 | Абдусамиев М | стол. мед | 04.01.24 | Абдусамиев М |
| 12 | Оташева А.О | стоматолог | 04.01.24 | Оташева А.О |
| 13 | Ториева С.И | стом. зуб врач | 04.01.24 | Ториева С.И |
| 14 | Мамраева М | стол. мед | 04.01.24 | Мамраева М |
| 15 | Алиев Б | стол. мед | 04.01.24 | Алиев Б |
| 16 | Самиева А.А | стол. мед | 04.01.2024 | Самиева А.А |
| 17 | Садрбаев Н. | стоматолог | 04.01.2024 | Садрбаев Н. |
| 18 | Шокиев Р.К | КЗР мед | 04.01.2024 | Шокиев Р.К |
| 19 | Курбанов А.И | Мед. сестра | 04.01.2024 | Курбанов А.И |
| 20 | Исмаилов Г.И | Мед. сестра | 04.01.2024 | Исмаилов Г.И |
| 21 | Исмаилов Б.Т | Терапевт | 04.01.2024 | Исмаилов Б.Т |
| 22 | Абдиева Р.В | мед. сестра | 04.01.2024 | Абдиева Р.В |
| 23 | Абдиева М | мед. сестра | 04.01.2024 | Абдиева М |
| 24 | Жаракеева Р | мед. сестра | 04.01.2024 | Жаракеева Р |
| 25 | Исмаилов И | Мед. сестра | 04.01.2024 | Исмаилов И |
| 26 | Жаракеева С | мед. сестра | 04.01.2024 | Жаракеева С |

