

Материалы к курсу ПК Иммунопрофилактика

БелМАПО, 6.02.2023

Составил Николай Голобородько

Содержание:

| | |
|--|--|
| Нормативные документы и рекомендации | Национальные нормативные документы Материалы ВОЗ Материалы ААР и CDC |
| Учебные пособия и образовательные модули | Учебные пособия Образовательные онлайн модули |
| Лекции | Слайды презентаций Видеолекции |
| Обучающие видеоролики | |
| Инструкции по применению | |

Нормативные документы и рекомендации

Национальные нормативные документы

Основные нормативные документы для ознакомления

1. О профилактических прививках: постановление М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 17.05.2018 г. N 42 (Национальный календарь профилактических прививок. Перечень профилактических прививок по эпидемическим показаниям) [[ссылка](#)]

(В перечень профилактических прививок по эпидемическим показаниям внесена вакцинация против COVID-19: для взрослого населения – в соответствии с постановлением М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 11.10.2021 г. № 109, для детей в возрасте от 12 до 17 лет – в соответствии с постановлением М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 30.12.2021 г. № 132.)

2. Об утверждении Инструкции по тактике проведения профилактических прививок среди населения в Республике Беларусь: приказ М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 03.03.2014 г. N 191 [[ссылка](#)]

3. Об утверждении Санитарных норм и правил «Санитарно-эпидемиологические требования к транспортировке, хранению и использованию иммунобиологических лекарственных средств, проведению профилактических прививок, выявлению, регистрации и расследованию побочных реакций после профилактических прививок»: постановление М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 02.12.2013 г. N 114 [[ссылка](#)]

Дополнительные нормативные документы

О здравоохранении: закон Респ. Беларусь от 18.06.1993 г. № 2435-XII (с изменениями и дополнениями). [[ссылка](#)]

Об обращении лекарственных средств: закон Респ. Беларусь от 20.07.2006 г. № 161-3 (в редакции закона Респ. Беларусь от 13.05.2020 г. № 13-3). [[ссылка](#)]

О санитарно-эпидемическом благополучии населения: закон Респ. Беларусь от 7.01.2012 г. № 340-3 (с изменениями). [[ссылка](#)]

О лицензировании отдельных видов деятельности : указ президента Респ. Беларусь от 1.09.2010 г. № 450 (с изменениями и дополнениями), строка 26.1.4. [[ссылка](#)]

Об экспертном совете по иммунизации Министерства здравоохранения Республики Беларусь: приказ М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 06.10.2022 г. № 1350. [[текст](#)]

О неснижаемом минимуме иммунобиологических и противомаларийных лекарственных средств: приказ М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 22.08.2012 г. № 933. [[текст](#)]

Об утверждении инструкций по выполнению инъекций и внутривенных инфузий: приказ М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 27.11.2017 г. № 1355. [[ссылка](#)]

Об установлении перечня простых медицинских вмешательств: постановление М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 31.05.2011 г. № 49. [[текст](#)]

Об утверждении инструкции о порядке представления информации о выявленных нежелательных реакциях на лекарственные средства: постановление М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 17.04.2015 г. № 48. [[ссылка](#)]

Клинический протокол «Оказание медицинской помощи пациентам в критических для жизни состояниях»: постановление М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 23.08.2021 г. № 99. [[ссылка](#)]

Об утверждении инструкции по диагностике, лечению, профилактике и учету серьезных побочных реакций на профилактическую прививку против туберкулеза у детей: приказ М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 20.01.2014 г. № 27. [\[ссылка\]](#)

Об изменении приказов Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16 апреля 2021 г. № 412 и от 8 августа 2022 г. № 1044: приказ М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 16.01.2023 №57. (Инструкция о порядке проведения основной (первичной) и бустерной вакцинации против COVID-19) [\[ссылка\]](#)

Республиканский прививочный кабинет против желтой лихорадки. [\[ссылка\]](#)

Санитарные нормы и правила по отдельным инфекциям

| | |
|-------------------|---|
| ПРОЕКТ | ПРОЕКТ 2023: Санитарные нормы и правила «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий в отношении отдельных инфекционных заболеваний, управляемых и предупреждаемых средствами специфической профилактики» [ссылка] |
| Вирусные гепатиты | Об утверждении Санитарных норм и правил «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предупреждение возникновения и распространения вирусных гепатитов»: постановление М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 6.02.2013 г. № 11. [ссылка] |
| Коклюш | Об утверждении Санитарных норм и правил «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение заноса, возникновения и распространения коклюша»: постановление М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 13.06.2012 г. № 70. [ссылка] |
| Столбняк | Об утверждении Санитарных норм и правил «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предупреждение возникновения столбняка»: постановление М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 11.04.2012 г. № 35. [ссылка] |
| Дифтерия | Об утверждении Санитарных норм и правил «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение заноса, возникновения и распространения дифтерии»: постановление М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 31.05.2012 г. № 52. [ссылка] |
| ХИБ-инфекция | Об утверждении Санитарных норм и правил «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение заноса, возникновения и распространения ХИБ-инфекции»: постановление М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 28.08.2013 г. № 106. [ссылка] |
| Полиомиелит | Об утверждении Санитарных норм и правил «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение заноса, возникновения и распространения полиомиелита»: постановление М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 28.12.2015 г. № 137. [ссылка] |

| | |
|--------------------------|---|
| Корь и краснуха | Об утверждении Санитарных норм и правил «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение заноса, возникновения и распространения кори и краснухи»: постановление М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 26.12.2013 г. № 130. [ссылка] |
| Эпидемический паротит | Об утверждении Санитарных норм и правил «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение заноса, возникновения и распространения эпидемического паротита»: постановление М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 30.12.2013 г. № 133, с изменениями, утвержденными постановлением М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 30.05.2021 г. № 28. [ссылка] |
| Ветряная оспа | Об утверждении Санитарных норм и правил «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение заноса, возникновения и распространения ветряной оспы»: постановление М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 5.11.2012 г. № 172. [ссылка] |
| Грипп и COVID-19 | Об утверждении Санитарных норм и правил «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение заноса, возникновения и распространения гриппа и инфекции COVID-19»: постановление М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 29.12.2012 г. № 217 в редакции постановления М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 20.05.2022 г. № 45. [ссылка] |
| Менингококковая инфекция | Об утверждении Санитарных норм и правил «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение заноса, возникновения и распространения менингококковой инфекции»: постановление М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 12.11.2012 г. № 174. [ссылка] |
| Клещевой энцефалит | Об утверждении Санитарных норм и правил «Требования к проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на профилактику заболеваний, передаваемых иксодовыми клещами»: постановление М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 7.12.2012 г. № 192. [ссылка] |

База данных

Иммунобиологические лекарственные средства (вакцины) в Государственном реестре лекарственных средств Республики Беларусь [\[ссылка\]](#)

Материалы ВОЗ

Документы по позиции ВОЗ относительно отдельных вакцин

WHO Vaccine Position Papers [\[ссылка\]](#)

| | |
|---------------|--|
| БЦЖ | Вакцина БЦЖ: документ по позиции ВОЗ – февраль 2018. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2018.– Том 93. – N 8. – С.73–96. [ссылка] |
| Гепатит В | Вакцины против гепатита В: документ по позиции ВОЗ - июль 2017. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2017.– Том 92. – N 27. – С.369–392. [ссылка] |
| Коклюш | Вакцины против коклюша: документ по позиции ВОЗ – август 2015 г. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2015. – Том 90. – N 35. – С. 433–460. [ссылка] |
| Дифтерия | Вакцины против дифтерии: документ по позиции ВОЗ – август 2017. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2017. – Том 92. – N 31. – С.417–436. [ссылка] |
| Столбняк | Pertussis vaccines: WHO position paper – August 2015. Weekly Epidemiological Record, 2015, vol. 90, 35. [на англ. языке] [ссылка] |
| Хиб | Вакцинация против гемофильной инфекции типа b (Hib). Документ по позиции ВОЗ – июль 2013 года. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2013. – Том 88. – N 39. – С.413–428. [ссылка] |
| Полио | Полиовакцины: документ по позиции ВОЗ, март 2016. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2016. – Том 91. – N 12. – С.145–168. [ссылка] |
| Корь | Коревые вакцины: документ по позиции ВОЗ-апрель 2017. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2017. – Том 92. – N 17. – С.205–228. [ссылка] |
| Краснуха | Вакцины против краснухи: документ по позиции ВОЗ-июль 2020. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2020. – Том 95. – N 27. – С.301–324. [ссылка] |
| Паротит | Вакцины против эпидемического паротита. Документ по позиции ВОЗ. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2007. – Том 82. – N 7. – С.49–60. [ссылка] |
| Ветряная оспа | Вакцина против ветряной оспы и опоясывающего лишая: документ по позиции ВОЗ, июнь 2014. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2014. – Том 89. – N 25. – С.265–288. [ссылка] |
| Пневмококк | Пневмококковые конъюгированные вакцины для младенцев и детей в возрасте до 5 лет: документ по позиции ВОЗ, февраль 2019 года. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. –2019. – Том 94. – N 8. – С.85-104. [ссылка] Пневмококковые вакцины: Документ по позиции ВОЗ в отношении их использования в условиях вспышки. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2021. – Том 96. – N 13. – С.105-112. [ссылка] |
| Менингококк | Менингококковые конъюгированные вакцины группы А: обновленные рекомендации, февраль 2015 г. Документ по позиции ВОЗ. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2015. – Том 90. – N 8. – С.57–68. [ссылка] |
| Грипп | Гриппозные вакцины: документ по позиции ВОЗ - май 2022 года. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2022. – Том 97. – N 19. – С.185–208. [ссылка] |

| | |
|--------------------|--|
| ВПЧ | Human papillomavirus vaccines: WHO position paper, December 2022. Weekly Epidemiological Record No 50, 2022, 97, 645–672. [на англ. языке] [ссылка] |
| Ротавирус | Ротавирусные вакцины: документ по позиции ВОЗ-июль 2021 г. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2021. – Том 96. – N 28. – С.301–320. [ссылка] |
| Гепатит А | Документ по позиции ВОЗ относительно вакцин против гепатита А – июль 2012 г. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2012. – Том 87. – N 28-29. – С.261–276. [ссылка] |
| Клещевой энцефалит | Вакцины против клещевого энцефалита: документ по позиции ВОЗ. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2011. – Том 86. – N 24. – С.241–256. [ссылка] |
| Бешенство | Антирабические вакцины: документ по позиции ВОЗ – апрель 2018. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2018. – Том 93. – N 16. – С.201–220. [ссылка] |
| Желтая лихорадка | Вакцины и вакцинация против желтой лихорадки. Документ по позиции ВОЗ – июнь 2013 года. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2013. – Том 88. – N 27. – С.269–284. [ссылка] |
| Снижение боли | Ограничение боли во время вакцинации: документ по позиции ВОЗ – сентябрь 2015 г. Ежедневный эпидемиологический бюллетень. – 2015. – Том 90. – N 39. – С.505–516. [ссылка] |

Рекомендации ВОЗ по плановой иммунизации - сводные таблицы

WHO recommendations for routine immunization - summary tables [Рекомендации ВОЗ по плановой иммунизации - сводные таблицы] [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

Рекомендации ВОЗ по вакцинации от COVID-19

- WHO: Global COVID-19 Vaccination Strategy in a Changing World: July 2022 update. [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

- WHO: COVID-19 vaccine tracker and landscape. [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

- ВОЗ: Положение о передовой практике использования вторых бустерных доз вакцин против COVID-19, допущенных к применению в чрезвычайной ситуации. 18 августа 2022 г. [\[ссылка\]](#)

Рекомендации ВОЗ по вакцинации путешественников

- ВОЗ: Международные медико-санитарные правила. 3-е издание. ВОЗ, 2005 [\[ссылка\]](#)

Онлайн курс ВОЗ по иммунологическим основам иммунизации

The Immunological Basis for Immunization Series [серия «Имунологические основы иммунизации»] [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

МОДУЛЬ 7: КОРЬ. Обновление 2020 г. [\[ссылка\]](#)

Перечень вакцин, преквалифицированных ВОЗ

List of prequalified vaccines [Перечень преквалифицированных ВОЗ вакцин] [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

Информация ВОЗ о ценах и закупках вакцин по отдельным странам

Market Information for Access to Vaccines (MI4A) [Рыночная информация по доступу к вакцинам] [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

Глобальная стратегия ВОЗ в отношении вакцинации

Повестка дня в области иммунизации на период до 2030 г. Глобальная стратегия на основе принципа «никого не оставить без внимания» [\[ссылка\]](#)

Implementing the Immunization Agenda 2030. A Framework for Action through Coordinated Planning, Monitoring & Evaluation, Ownership & Accountability, and Communications & Advocacy [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

Global Polio Eradication Initiative - Tools, Protocols and Guidelines [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

Создание и работа Национальных технических консультативных групп по иммунизации

National Immunization Technical Advisory Groups (NITAGs) [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

Доклад Стратегической консультативной группы ВОЗ (SAGE) по колебаниям в отношении вакцин

WHO: Report of the SAGE Working Group on Vaccine Hesitancy, 2014 [Доклад рабочей группы SAGE по колебаниям в отношении вакцин] [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

Материалы ААР и CDC

CDC Vaccines & Immunizations: Immunization Schedules and Related Information [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

Recommendations of the Advisory Committee on Immunization Practices (ACIP), CDC. Morbidity and Mortality Weekly Report (MMWR) [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

Red Book: 2021 Report of the Committee on Infectious Diseases, 32nd Edition. Editors D.W. Kimberlin, E.D. Barnett, R. Lynfield, M.H. Sawyer. American Academy of Pediatrics, 2021. – 1146 p. [на англ. языке]

CDC: Interim Clinical Considerations for Use of COVID-19 Vaccines Currently Approved or Authorized in the United States. [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

CDC Yellow Book 2020: Health Information for International Travel [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

Учебные пособия и образовательные модули

Учебные пособия

Вакцинация для педиатра / Н.В. Голобородько, И.Н. Ластовка // Клиническая инфектология и паразитология. – 2021. – Том 10. – №3, ч.2. – С. 2-124. [\[ссылка\]](#)

Вакцинация для педиатра: учеб.-метод. пособие / Н.В. Голобородько, И.Н. Ластовка. – Минск: БелМАПО, 2021. – 142 с. [\[текст\]](#)

Вакцинация от респираторных инфекций в вопросах и ответах: учеб.-метод. пособие / Н.В. Голобородько, Е.И. Дунаева. – Минск: БелМАПО, 2021. – 65 с. [\[ссылка\]](#)

Иммунизация детей с аллергической патологией: учеб.-метод. пособие / А.П. Рубан. – Минск: БелМАПО, 2018. – 45 с. [\[ссылка\]](#)

Догоняющая вакцинация при нарушении графика иммунизации ребенка в период пандемии COVID-19: учеб.-метод. пособие / А.П. Рубан. – Минск: БелМАПО, 2022. – 35 с. [\[ссылка\]](#)

Основы иммунопрофилактики: уч.-метод. пособие / А.М. Дронина [и др.]. – Минск: БГМУ, 2019. – 138 с. [\[ссылка\]](#)

Вакцинация: современные аспекты специфической иммунопрофилактики: практическое пособие для врачей / Е.Л. Денисенко, С.В. Зыблева, С.Л. Зыблев. – Гомель: РНПЦ РМиЭЧ, 2019. – 80 с. [\[ссылка\]](#)

Vaccines. 6th Edition. Edited by S.A. Plotkin, W. Orenstein, P.A. Offit. Elsevier, 2012. – 1519 p. (Two volume set). [на англ. языке]

Australian Immunisation Handbook [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

Дифтерия у детей: учебно-методическое пособие / Н. В. Галькевич, Р. Н. Манкевич, А. А. Астапов. – Минск : БГМУ, 2022. – 56 с. [\[ссылка\]](#)

Бешенство: учеб.-метод. пособие по инфекционным болезням для студентов медицинских вузов / А. П. Демчило. — Гомель: Учреждение образования «Гомельский государственный медицинский университет». — 2008. — 28 с. [\[ссылка\]](#)

Образовательные онлайн модули

Advisory Committee on Immunization Practices (ACIP) CDC Immunization Courses: Webcasts and Self Study [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

WHO E-learning course on Vaccine Safety Basics [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

European Society For Paediatric Infectious Diseases (ESPID) Wiser Immuniser [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

Advanced Course of Vaccinology, ADVAC [на англ. языке] [\[ссылка\]](#)

БелМАПО. Учебный модуль для самообразования "Особенности организации вакцинопрофилактики у особых контингентов детского населения" [\[ссылка\]](#)

Лекции

Слайды презентаций

Почкайло А.С. Юридические аспекты иммунопрофилактики [\[слайды\]](#)

Титова Н.Д. Иммунологические основы иммунопрофилактики [\[слайды\]](#)

Шиманович В.П. Контроль качества иммунобиологических лекарственных средств на территории Республики Беларусь [\[слайды\]](#)

Рубан А.П. Национальная программа иммунизации [\[слайды\]](#)

Рубан А.П. Нежелательные реакции на вакцины [\[слайды\]](#)

Голобородько Н.В. Вакцинация от коклюша [\[слайды\]](#)

Рубан А.П. Иммунопрофилактика пневмококковой инфекции [\[слайды\]](#)

Голобородько Н.В. Вакцинация от менингококковой инфекции [\[слайды\]](#)

Голобородько Н.В. Вакцинация от гриппа [\[слайды\]](#)

Голобородько Н.В. Вакцинация от COVID-19 [\[слайды\]](#)

Голобородько Н.В. Вакцинация от вируса папилломы человека [\[слайды\]](#)

Голобородько Н.В. Вакцинация детей с иммунодефицитами [\[слайды\]](#)

Голобородько Н.В. Вакцинация путешественников [\[слайды\]](#)

Голобородько Н.В. Мотивация к вакцинации [\[слайды\]](#)

Видеолекции

Ненартович И.А. Иммунопрофилактика у недоношенных детей [\[видеолекция\]](#)

Обучающие видеоролики

Соблюдение мер инфекционного контроля при проведении профилактических прививок. Обучающий видеоролик для медицинских работников. ЮНИСЕФ, 2020 [\[видео\]](#)

Оказание скорой медицинской помощи ребенку с острыми аллергическими реакциями при проведении вакцинопрофилактики. Обучающий видеоролик для медицинских работников. ЮНИСЕФ, 2021 [\[видео\]](#)

Разговор о вакцинации с родителями ребенка. Обучающий видеоролик для медицинских работников. ЮНИСЕФ, 2021 [\[видео\]](#)

Вакцинация ребенка: что нужно знать родителям. Обучающий видеоролик для родителей. ЮНИСЕФ, 2021 [\[видео\]](#) (данный видеоролик может быть использован для свободной демонстрации в медицинских учреждениях - например, на экранах телевизоров в холлах детских поликлиник)

Инструкции по применению

Инструкции по медицинскому применению вакцин, зарегистрированных в Республике Беларусь (по данным Реестра лекарственных средств):

| | |
|---|--|
| от вирусных гепатитов | <ul style="list-style-type: none">- вакцины от гепатита А: Хаврикс [ссылка], Хеалив [ссылка]- моновакцины от гепатита В: Эувакс В [ссылка], Регевак В [ссылка]- комбинированные вакцины, включающие компонент от гепатита В: Эупента [ссылка], пятивалентная вакцина SII [ссылка], Гексаксим [ссылка], Инфанрикс Гекса [ссылка] |
| от туберкулеза | <ul style="list-style-type: none">- БЦЖ [ссылка]- БЦЖ-М [ссылка] |
| от коклюша, дифтерии и столбняка, а также столбнячной сыворотки | <ul style="list-style-type: none">- комбинированные вакцины, включающие 2 компонента (ДС): АДС [ссылка]- комбинированные вакцины, включающие 3 компонента (КДС): АКДС [ссылка], Инфанрикс [ссылка], Адасель [ссылка]- комбинированные вакцины, включающие 4 компонента (КДС+Полио): Тетраксим [ссылка]- комбинированные вакцины, включающие 5 компонентов (КДС+ХИБ+ГепВ): Эупента [ссылка], пятивалентная вакцина SII [ссылка]- комбинированные вакцины, включающие 6 компонентов (КДС+ХИБ+Полио+ГепВ): Гексаксим [ссылка], Инфанрикс Гекса [ссылка]- сыворотка противостолбнячная лошадиная [ссылка] |
| от полиомиелита | <ul style="list-style-type: none">- моновакцины от полиомиелита: Имовакс Полио [ссылка], Пиковакс [ссылка], Полимилекс [ссылка]- комбинированные вакцины, включающие компонент от полиомиелита: Тетраксим [ссылка], Гексаксим [ссылка], Инфанрикс Гекса [ссылка] |
| от ХИБ-инфекции | <ul style="list-style-type: none">- моновакцины от ХИБ-инфекции: Акт-ХИБ [ссылка], Хиберикс [ссылка]- комбинированные вакцины, включающие компонент от ХИБ-инфекции: Эупента [ссылка], пятивалентная вакцина SII [ссылка], Гексаксим [ссылка], Инфанрикс Гекса [ссылка] |
| от пневмококковой инфекции | <ul style="list-style-type: none">- Конъюгированные пневмококковые вакцины: Превенар-13 [ссылка], Синфлорикс [ссылка], Пневмосил [ссылка]- Полисахаридные пневмококковые вакцины: Пневмовакс 23 [ссылка] |
| от менингококковой инфекции | <ul style="list-style-type: none">- конъюгированные менингококковые вакцины от серогрупп ACWY: Менактра [ссылка]- белковые менингококковые вакцины от серогруппы В: Труменба [ссылка] |

| | |
|--|---|
| от гриппа | <ul style="list-style-type: none"> - расщепленные инактивированные гриппозные вакцины: четырехвалентные - ВаксигрипТетра [ссылка], Ультрикс Квадри [ссылка], трехвалентные - Ультрикс [ссылка], вакцина гриппозная инактивированная СРБНИИВС [ссылка] - субъединичные инактивированные гриппозные вакцины: Гриппол Плюс [ссылка], Инфлювак [ссылка] - живые аттенуированные гриппозные вакцины: Ультравак [ссылка] |
| от COVID-19 | <ul style="list-style-type: none"> - векторные вакцины: Гам-КОВИД-Вак (Спутник V) [ссылка], Спутник Лайт [ссылка] - белковые/ инактивированные вакцины: Соберана Плюс [ссылка] |
| от кори, паротитной инфекции и краснухи | <ul style="list-style-type: none"> - Приорикс [ссылка] |
| от ветряной оспы | <ul style="list-style-type: none"> - Варилрикс [ссылка] |
| от ротавирусной инфекции | <ul style="list-style-type: none"> - Ротатек [ссылка] |
| от вируса папилломы человека | <ul style="list-style-type: none"> - четырехвалентные вакцины от ВПЧ: Гардасил [ссылка] - двухвалентные вакцины от ВПЧ: Церварикс [ссылка] |
| от инфекций, актуальных для путешественников | <ul style="list-style-type: none"> - от клещевого энцефалита: Клещ-Э-Вак [ссылка], Энцевир [ссылка], Тиковак [ссылка], Тиковак Джуниор [ссылка] - от бешенства: Вакцина антирабическая инактивированная сухая [ссылка] - от желтой лихорадки: Вакцина от желтой лихорадки живая сухая [ссылка] - от туляремии: Вакцина туляремийная живая [ссылка] |