

24. Findlow H, Borrow R. Interactions of conjugate vaccines and co-administered vaccines. *Hum Vaccin Immunother* 2016; 12(1):226–230.
25. Bröker M, et al. Polysaccharide conjugate vaccine protein carriers as a “neglected valency” – Potential and limitations. *Vaccine* 2017; 35(25):3286–3294.
26. Keshavan P, et al. An update of clinical experience with the quadrivalent meningococcal ACWY-CRM conjugate vaccine. *Expert Rev Vaccines* 2018; 17(10):865–880.
27. Gasparini R, et al. Safety and immunogenicity of a quadrivalent meningococcal conjugate vaccine and commonly administered vaccines after coadministration. *Pediatr Infect Dis J* 2016; 35(1):81–93.
28. Assaf-Casals A, Dbaibo G. Meningococcal quadrivalent tetanus toxoid conjugate vaccine (MenACWY-TT, Nimenrix™): A review of its immunogenicity, safety, co-administration, and antibody persistence. *Hum Vaccin Immunother* 2016; 12(7):1825–1837.
29. Cutland CL, et al. Immunogenicity and safety of one or two doses of the quadrivalent meningococcal vaccine MenACWY-TT given alone or with the 13-valent pneumococcal conjugate vaccine in toddlers: A phase III, open-label, randomised study. *Vaccine* 2018; 36(14):1908–1916.

Об авторах

- **Л. С. Намазова-Баранова** – Институт педиатрии, Центральная клиническая больница Российской академии наук, Москва, Россия. leyla.s.namazova@gmail.com.
- **О. А. Перминова** – Детская городская клиническая поликлиника №5, г. Пермь, Россия. perminova20062006@yandex.ru.
- **Т. А. Романова** – Самарская областная детская клиническая больница, г. Самара, Россия. romanovashyst@gmail.com.
- **В. В. Романенко** – Уральский государственный медицинский университет, г. Екатеринбург, Россия. romanenko.v47@gmail.com.
- **А. Н. Галустян** – Санкт-петербургский государственный педиатрический медицинский университет, компания «Медицинские технологии ЛТД», Санкт-Петербург, Россия. dr.galustyan@gmail.com.
- **В. Н. Городин** – Краснодарский государственный медицинский университет, г. Краснодар, Россия. vgorodin@mail.ru.
- **И. В. Осипова** – Алтайский государственный медицинский университет, г. Барнаул, Россия; ООО «АСКО-МЕД-ПЛУС», г. Барнаул, Россия. i.v.osipova@gmail.com.
- **В. Ю. Родникова** – Медицинский центр «Губернский лекарь», г. Мурманск, Россия. rodnikova.v@bk.ru.
- **С. М. Харит** – Детский научно-клинический центр инфекционных болезней, Санкт-Петербург, Россия. kharit-s@mail.ru.
- **Ю. В. Ковширина** – Сибирский государственный медицинский университет, г. Томск, Россия. yulia.v.kovshirina@gmail.com.
- **В. А. Анохин** – Казанский государственный медицинский университет, г. Казань, Россия. anokhin56@mail.ru.
- **С. Б'Чир** – Глобальный департамент биостатистики, Санофи, Марсиль-Этуаль, Франция. siham.bchir@sanofi.com.
- **Д. Невё** – Глобальный департамент фармаконадзора, Санофи, Свифтуотер, Пенсильвания, США. david.neveu@sanofi.com.
- **М. Бонапарт** – Глобальный департамент клинической иммунологии, Санофи, Свифтуотер, Пенсильвания, США. matthew.bonaparte@sanofi.com.
- **Г. Аньес** – Глобальный департамент стратегии клинической разработки, Санофи, Свифтуотер, Пенсильвания, США. german.anez@gmail.com.
- **Э. Йорданов** – Глобальный департамент стратегии клинической разработки, Санофи, Свифтуотер, Пенсильвания, США. emilia.jordanov@sanofi.com.
- **М. С. Дхингра** – Глобальный департамент стратегии клинической разработки, Санофи, Свифтуотер, Пенсильвания, США. MandeepSingh.Dhingra@sanofi.com.
- **А. В. Гольдштейн** – Медицинский отдел, Санофи, Москва, Россия. alexander.goldstein@sanofi.com.

Поступила: 23.08.2022. Принята к печати: 21.11.2022.

Контент доступен под лицензией CC BY 4.0.

About the Authors

- **LS Namazova-Baranova** – Institute of Pediatrics, Central Clinical Hospital of the Russian Academy of Science, Moscow, Russia. leyla.s.namazova@gmail.com.
- **OA Perminova** – Children's City Outpatient Clinic No. 5, Perm, Russia. perminova20062006@yandex.ru.
- **TA Romanova** – Samara Regional Children's Hospital, Samara, Russia. romanovashyst@gmail.com.
- **VV Romanenko** – Ural State Medical University, Ekaterinburg, Russia. romanenko.v47@gmail.com.
- **AN Galustyan** – Saint-Petersburg State Pediatric Medical University; Medical Technologies LTD, St. Petersburg, Russia. dr.galustyan@gmail.com.
- **VN Gorodin** – Krasnodar State Medical University, Krasnodar, Russia. vgorodin@mail.ru.
- **IV Osipova** – Altai State Medical University, Barnaul, Russia; LLC ASKO-MED-PLUS (Institution), Barnaul, Russia. i.v.osipova@gmail.com.
- **VYu Rodnikova** – «Gubernsky Lekar» Outpatient Clinic, Murmansk, Russia. rodnikova.v@bk.ru.
- **SM Kharit** – Pediatric Research and Clinical Center for Infectious Diseases, Saint Petersburg, Russia. kharit-s@mail.ru.
- **YuV Kovshirina** – Siberian State Medical University, Tomsk, Russia. yulia.v.kovshirina@gmail.com.
- **VA Anokhin** – Kazan State Medical University, Kazan, Russia. anokhin56@mail.ru.
- **S B'Chir** – Global Biostatistical Sciences, Sanofi, Marcy l'Etoile, France. siham.bchir@sanofi.com.
- **D Neveu** – Global Pharmacovigilance, Sanofi, Swiftwater, PA, USA. david.neveu@sanofi.com.
- **M Bonaparte** – Global Clinical Immunology, Sanofi, Swiftwater, PA, USA. bonaparte@sanofi.com.
- **G Áñez** – Global Clinical Development Strategy, Sanofi, Swiftwater, PA, USA. german.anez@gmail.com.
- **E Jordanov** – Global Clinical Development Strategy, Sanofi, Swiftwater, PA, USA. emilia.jordanov@sanofi.com.
- **MS Dhingra** – Global Clinical Development Strategy, Sanofi, Swiftwater, PA, USA. MandeepSingh.Dhingra@sanofi.com.
- **AV Goldstein** – Medical Affairs, Sanofi, Moscow, Russia. alexander.goldstein@sanofi.com.

Received: 23.08.2022. Accepted: 21.11.2022.

Creative Commons Attribution CC BY 4.0.

ИНФОРМАЦИЯ ВОЗ

Всемирный день борьбы со СПИДом 2022 г.

«Лакмусовая бумажка» для определения возможности элиминации – дети и ключевые группы населения

ВОЗ рекомендует сконцентрировать внимание на тех группах населения, которые остались в стороне от глобальных усилий по борьбе с ВИЧ и СПИДом. Лишь 52% детей с ВИЧ-инфекцией проходят жизненно необходимый курс лечения. Если мы сможем добиться прогресса в прекращении новых случаев инфицирования среди детей и обе-

спечим, чтобы все получали качественные антиретровирусные препараты, у нас появятся большие надежды, и мы сможем укрепить приверженность делу ликвидации СПИДа среди всех групп населения к 2030 г.

Источник: <https://www.who.int/ru/campaigns/world-aids-day/2022>