

ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКА ГЕПАТИТА В в «ГРУППАХ РИСКА» ГЕННО-ИНЖЕНЕРНОЙ ВАКЦИНОЙ ENGERIX B

*И.В.Шахгильдян, П.А.Хухлович, В.А.Ананьев, С.Н.Кузин, Э.И.Счастный,
Ш.Х.Ходжаев, М.А.Ходжаева, Ж.А.Дробенюк, А.Я.Буриев, Е.А.Савин,
И.С.Муляр, Н.А.Мальшев, Л.Д.Жукова, И.А.Храпунова,
С.Г.Курибко, Н.А.Сергеева, Д.М.Брагинский, С.М.Клименко
НИИ вирусологии им. Д.И.Ивановского РАМН, г.Москва*

Вакциной ENGERIX B было иммунизировано против гепатита В (ГВ) 542 ребенка, родившихся у «носителей» HBsAg в Узбекистане и Молдавии (территориях гиперэндемичных по ГВ), 50000 новорожденных детей в отдельных регионах Киргизии, Туркмении и Тувы с уровнем носительства HBsAg 9,8-11,9%, а также 1553 медработников, 184 учащихся медучилищ, 87 пациентов отделений гемодиализа в Москве и Санкт-Петербурге; 66 воспитанников детских интернатов на Украине (г.Ровно). Вакцинации подлежали лица, у которых при предварительном обследовании было исключено наличие маркеров HB-вирусной инфекции. Установлено, что через месяц после завершения курса вакцинации у 92,3-95,7% привитых в указанных «группах риска» (за исключением пациентов отделений гемодиализа) имело место появление анти-HBs в протективных титрах (10 МЕ/л и выше). Через год эти антитела выявляли у 79,1-90,0% вакцинированных лиц во всех группах и только у половины (53,3%) пациентов отделений гемодиализа. Уровни анти-HBs выше 500 МЕ/л через месяц после окончания курса вакцинации в разных группах риска были отмечены у 54,0-78,6% иммунизированных лиц, а через год такая концентрация этих антител сохранялась у 41,0-61,2%. Индекс эффективности вакцинации (при сопоставлении показателей заболеваемости манифестными формами ГВ среди привитых и лиц групп сравнения) колебался от 7,8 до 19,3 и лишь среди больных отделений гемодиализа был равен 2,3. Вакцина была слабореактогенной. Поствакцинальных осложнений отмечено не было.