

# ВАКЦИНАЦИЯ ДЕТЕЙ С СОЛИДНЫМИ ОПУХОЛЯМИ

- Дети, имеющие в анамнезе онкологическое заболевание, относятся к группе риска и в первую очередь, нуждаются в защите от инфекционных заболеваний. Большинство детей с солидными опухолями до выявления болезни вакцинируются в рамках Национального календаря профилактических прививок и имеют определенную защиту против ряда инфекций.

# ЖИВЫЕ ВАКЦИНЫ ПАЦИЕНТАМ, ПОЛУЧАЮЩИМ ИММУНОСУПРЕССИВНУЮ ТЕРАПИЮ ПРОТИВОПОКАЗАНЫ

- Живые вакцины против кори, эпидемического паротита, краснухи, оральная вакцина против полиомиелита противопоказаны. Это связано с возможностью развития тяжелых инфекций, осложняющих течение злокачественных новообразований.

# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНАКТИВИРОВАННЫХ ВАКЦИН

- В настоящее время доказано, что использование инактивированных вакцин у детей со злокачественными новообразованиями безопасно даже на этапе проведения противоопухолевой терапии

# ПОКАЗАНИЯ ДЛЯ ВАКЦИНАЦИИ

- Отсутствие выраженной органной токсичности
- Предполагаемое стабильное состояние в течение последующих 3-х недель.
- Не рекомендуется проводить вакцинацию на фоне химио/лучевой терапии, т.к. иммунный ответ может быть недостаточным.
- Исключение составляет вакцинация против гепатита В.

## ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

- До начала вакцинации и после завершения иммунизации необходимо провести комплексное обследование пациента у детского онколога для исключения признаков рецидива и метастазирования злокачественного новообразования.
- Целесообразно 1-2 раза в год исследовать уровень антител для оценки эффективности вакцинации.

# ВИДЫ ИНАКТИВИРОВАННЫХ ВАКЦИН

- Пентаксим - для профилактики дифтерии, столбняка, полиомиелита, коклюша

Производство: SANOFI PASTEUR, S.A., Франция

- Энджерикс В - вакцина инактивированная против вируса гепатита В

Производитель: GlaxoSmithKline Biologicals, Бельгия

# ИНАКТИВИРОВАННЫЕ ВАКЦИНЫ ПРОТИВ ПОЛИОМИЕЛИТА

- Имовакс Полио

Производство SANOFI PASTEUR, S.A., Франция

- Полиорикс

Производитель - GlaxoSmithKline Biologicals,  
Бельгия

# ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ ВАКЦИНЫ

- Дети, начинающие первичный курс иммунизации, прививаются по стандартным схемам вакцинации АДС-М, АДС-анатоксинами: 2 прививки с интервалом 30-45 дней с последующей ревакцинацией через 6-9 мес.
- Отечественные вакцины создают более стойкий иммунитет по сравнению с зарубежными, однако, у них больше побочных осложнений.



БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ