

Календарь прививок

Иммунопрофилактика

- Специфическая иммунопрофилактика (вакцинация) — массовая, эффективная, рентабельная и доступная медицинская технология, позволяющая предупреждать возникновение инфекционных заболеваний. В России вакцинопрофилактика является государственной политикой, регламентируемой соответствующими законами.
- В соответствии с международной и национальной концепциями расширения иммунизации в задачи вакцинопрофилактики вменены не только снижение/ликвидация заболеваемости, но и обеспечение активного долголетия.

Для проведения активной иммунизации используются различные виды биологических препаратов (вакцины и анатоксины).

- Вакцины, состоящие из живых аттенуированных микроорганизмов, например коревая, паротитная, краснушная, против ветряной оспы и др.
- Вакцины, включающие цельные убитые и инаktivированные микроорганизмы, например коклюшная, гриппозная, полиомиелитная и др.
- Химические вакцины, состоящие из фракций.

Программы иммунопрофилактики и национальные календари прививок во всех странах постоянно совершенствуются. Это связано с изменением эпидемиологической ситуации в отдельных странах и мире в целом, созданием новых вакцинных препаратов, совершенствованием системы здравоохранения, эффективности и безопасности вакцин.

Инфекции	Возраст												
	новорожденные	1 мес	2 мес	3 мес	4,5 мес	6 мес	12 мес	15 мес	18 мес	20 мес	6 лет	7 лет	14 лет
Гепатит В	ГВ	ГВ				ГВ							
Гепатит В (группа риска)	ГВ	ГВ	ГВ				ГВ						
Туберкулез	БЦЖ-М											БЦЖ	
Пневмококковая инфекция			ПКВ		ПКВ			ПКВ					
Дифтерия, коклюш, столбняк				АКДС	АКДС	АКДС			АКДС			АДС	АДС
Полиомиелит				ИПВ	ИПВ	ОПВ			ОПВ	ОПВ			ОПВ
Гемофильная инфекция				ХИБ	ХИБ	ХИБ				ХИБ			
Корь, краснуха, эпидемический паротит							КПК				КПК		
Грипп						Грипп (ежегодно)							

Примечание. ГВ — вакцина против гепатита В; АКДС — цельноклеточная коклюшно-дифтерийно-столбнячная вакцина; ХИБ — вакцина гемофильная типа b; КПК — коревая, паротитная, краснушная вакцина; ПКВ — пневмококковая конъюгированная вакцина; БЦЖ-М — живая лиофилизированная туберкулезная вакцина с уменьшенным числом микробных клеток; АДС — дифтерийно-столбнячный анатоксин; ОПВ — пероральная полиомиелитная вакцина; ИПВ — инактивированная полиомиелитная вакцина

Вакцинация (первая, вторая и третья) против вирусного гепатита В

- (ВГВ) проводится по схеме 0–1–6 (1-я доза — в момент начала вакцинации, 2-я доза — через месяц после первой прививки, 3-я доза — через 6 мес от начала вакцинации), за исключением детей, относящихся к группам риска.
- Вакцинация детей из групп риска против ВГВ проводится по схеме 0–1–2–12 (1-я доза — в первые 24 ч жизни, 2-я доза — через месяц после 1-й прививки, 3-я доза — через 2 мес от начала вакцинации, 4-я доза — через 12 мес от начала вакцинации).
- Группы риска включают новорожденных, родившихся от матерей — носителей поверхностного антигена (Ag) вируса ВГВ (HBSAg); больных ВГВ или перенесших его в III триместре беременности; не имеющих результатов обследования на маркеры ВГВ; потребляющих наркотические средства или психотропные вещества, из семей, в которых есть носитель HBSAg или больной острым или хроническим ВГВ.

Вакцинация против полиомиелита детей 1-го года жизни

- проводится троекратно: первые два введения инактивированной вакциной, 3-е введение и последующая ревакцинация — живой вакциной. Дети, находящиеся в закрытых детских дошкольных учреждениях (дома ребенка, детские дома, специализированные интернаты, противотуберкулезные санитарно-оздоровительные учреждения), по показаниям вакцинируются троекратно инактивированной вакциной для профилактики полиомиелита.

Вакцинацию против дифтерии, коклюша, столбняка

проводят по схеме 3–4, 5–6 мес, она осуществляется вакциной для профилактики дифтерии, коклюша и столбняка [Вакциной коклюшно-дифтерийно-столбнячной адсорбированной (АКДС-вакциной)] или вакциной для профилактики дифтерии, коклюша (бесклеточной) и столбняка (вакциной АаКДС), при наличии противопоказаний — анатоксином дифтерийно-столбнячным [Анатоксином дифтерийно-столбнячным очищенным адсорбированным с уменьшенным содержанием антигенов жидким (АДС-М-анатоксином)]. Ревакцинация (первая) против дифтерии, коклюша и столбняка осуществляется в 18 мес, вторая и третья ревакцинации (соответственно 6–7 и 14 лет), а также ревакцинации взрослых (каждые 10 лет) проводятся анатоксинами с уменьшенным содержанием Аг.

Вакцинация против пневмококковой инфекции

- проводится всем детям конъюгированными вакцинами по схеме 2+1 (1-я доза — в 2 мес, 2-я доза — в 4,5 мес, ревакцинация — в 15 мес).

Вакцинации против гемофильной инфекции

подлежат дети групп риска:

- с иммунодефицитными состояниями или анатомическими дефектами, приводящими к резко повышенной опасности заболевания гемофильной инфекцией;
- онкогематологическими заболеваниями и/или длительно получающие иммуносупрессивную терапию;
- инфицированные вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ) или рожденные от ВИЧ-инфицированных матерей;
- находящиеся в закрытых детских дошкольных учреждениях (дома ребенка, детские дома, специализированные интернаты, противотуберкулезные санитарно-оздоровительные учреждения);
- недоношенным и маловесным детям;
- с аномалиями развития кишечника.

Вакцинацию против кори, эпидемического паротита, краснухи

проводят всем детям, не имеющим противопоказаний, с 12-месячного возраста, ревакцинацию в возрасте 6–7 лет.

- Иммунопрофилактика кори детей в возрасте 15–17 лет и взрослых (до 35 лет), не привитых ранее, не имеющих сведений о прививках против кори и не болевших корью ранее, проводится двукратно, с интервалом не менее 3 мес между прививками в соответствии с инструкциями по применению вакцин.
- Лица, привитые ранее однократно, подлежат проведению однократной иммунизации с интервалом не менее 3 мес между прививками. Против краснухи прививают детей от 1 до 18 лет в соответствии с инструкциями, не болевших, не привитых ранее или привитых однократно; девушек от 18 до 25 лет, не болевших и не привитых ранее.

Вакцинация против гриппа

- проводится ежегодно с 6-месячного возраста детям, посещающим дошкольные учреждения; учащимся 1–11-х классов; студентам высших и средних профессиональных учебных заведений; взрослым, работающим по отдельным профессиям и должностям (работники медицинских и образовательных учреждений, транспорта, коммунальной сферы и др.); лицам старше 60 лет.