**Инфекции**

**Гемофильная инфекция**

- возбудителем данного заболевания является гемофильная палочка – Haemophilus influenzae тип b. ХИБ-инфекция характеризуется преимущественным поражением органов дыхания и центральной нервной системы.

Источником и резервуаром инфекции является человек. Болеют исключительно дети до 5-ти лет. Основные клинические формы: ХИБ-ОРЗ, ХИБ-пневмония, ХИБ-бронхит, ХИБ-менингит. Инкубационный период от 2-х до 12-ти дней.

Вакцины: [Вакцина «Хиберикс»](https://dgb.medkhv.ru/article/188)

**Гепатит А**

– острое циклическое заболевание, характеризующееся последовательной сменой нескольких периодов: продромального (дожелтушного), разгара (желтушного) и периода реконвалесценции. Дожелтушный период протекает с широким разнообразием симптомов, которые условно можно объединить в несколько вариантов его течения: гриппоподобный (лихорадочный, катаральный), диспептический, астеновегетативный, смешанный.

Желтушный периода начинается с потемнения мочи, вслед за этим появляется желтизна на мягком небе, склерах и кожных покровах. Продолжительность желтушного периода может достигать одного месяца. Источником инфекции является человек с любыми проявлениями болезни (желтушная, безжелтушная, бессимптомная и т.д.). Заражение людей происходит при употреблении воды и пищи, инфицированных вирусом гепатита А. Инкубационный период составляет 3-4 недели.

Вакцины: [Вакцина гепатита А "Аваксим"](https://dgb.medkhv.ru/article/148), [Вакцина гепатита А «Хаврикс» 720 (для детей), «Хаврикс» 1440 (для взрослых)](https://dgb.medkhv.ru/article/149)

**Гепатит В**

– острое инфекционное заболевание, которое в дожелтушный период характеризуется разнообразием симптомов, характерных для ряда других заболеваний: диспепсия, рвота, повышенная температура, боли в суставах и т.д. В дальнейшем (желтушный период) на первый план выступает иктеричность кожных покровов и слизистых оболочек, увеличение печени, возможны носовые кровотечения, кровоточивость десен, усиливаются диспептические явления., моча приобретает темный цвет. Течение желтушного периода длительное и может затянуться до одного месяца.

Источником инфекции является больной человек или вирусоноситель. Вирус выделяется с различными биологическими секретами, однако только кровь, сперма и слюна имеют реальную эпидемиологическую опасность. Вирус передается при переливании крови, использовании медицинских инструментов, не прошедших должной стерилизации, половым путем и т.д. Инкубационный период колеблется от 30 до 180 дней.

Вакцины: [Вакцина гепатита В «Энджерикс В» рекомбинантная дрожжевая жидкая](https://dgb.medkhv.ru/article/150)

**Грипп**

– острая респираторная инфекция, вызываемая вирусами типов А, В и С. Протекает остро, как правило, сопровождается высоким подъемом температуры, ознобом, кашлем. При не осложненных случаях в основном поражаются верхние дыхательные пути, чаще трахея. Возбудитель- пневмотропные РНК-содержащие вирусы. Отличительной особенностью вирусов гриппа является их высокая изменчивость, в связи с чем практически ежегодно появляются новые его подтипы, к которым у переболевших гриппом иммунитета нет. В связи с такой особенностью, вакцины для профилактики гриппа ежегодно готовится из актуальных для данного эпидсезона штаммов возбудителей. Источник инфекции – больной человек.

Путь передачи - воздушно-капельный. Инкубационный период от нескольких часов до 3-х дней.

Вакцины: иннактивированая сплит-вакцина [«Ваксигрип»](https://dgb.medkhv.ru/article/151)

**Пневмококковая инфекция**

– группа заболеваний, обусловленных различными пневмококками и связана, как правило, с поражением легких. Заболевание характеризуется высокой температурой, развитием воспалительных процессов в легких (пневмония, бронхит). Возможны осложнения в виде менингита, сепсиса, отита и т.д.

Источником инфекции является человек. Путь заражения – воздушно-капельный.

Инкубационный период длится в среднем около недели.

Вакцины: [Вакцина пневмококковая «ПНЕВМО 23»](https://dgb.medkhv.ru/article/153)

**Корь**

– острое инфекционное заболевание, характеризующееся лихорадкой, интоксикацией, поражением верхних дыхательных путей и пятнистой сыпью на коже. Источник инфекции – больной человек. Путь передачи - воздушно-капельный. Инкубационный период составляет в среднем 1-2 недели.

Вакцины: Вакцина «Приорикс» против кори,паротита, краснухи живая культуральная

**Паротит эпидемический**

– острое инфекционное заболевание, сопровождающееся лихорадкой, интоксикацией и поражением железистых органов: слюнных и половых желез, нервной системы. Источник инфекции – больной человек. Путь передачи – воздушно-капельный. Инкубационный период варьирует от нескольких дней до одного месяца, в среднем он продолжается 18-20 дней.

Вакцины: [Вакцина «Приорикс» против кори,паротита, краснухи живая культуральная](https://dgb.medkhv.ru/article/154)

**Краснуха**

– острое инфекционное заболевание, характеризующееся катаральными явлениями, лихорадкой, интоксикацией, увеличением затылочных и заднешейных лимфатических узлов, мелкопятнистой сыпью по всему телу, поражением плода у беременных. Источник инфекции – больной человек. Путь передачи – воздушно-капельный. Инкубационный период – 10-25 дней.

Вакцины: [Вакцина «Приорикс» против кори,паротита, краснухи живая культуральная](https://dgb.medkhv.ru/article/154)

**Клещевой энцефалит**

– природно-очаговое острое инфекционное заболевание, характеризующееся лихорадкой, интоксикацией и поражением нервной системы с развитием параличей. Источником вируса являются клещи. Заражение человека происходит при присасывании инфицированного клеща. Для заболевания характерна весенне-летняя сезонность Инкубационный период колеблется от 1 до 30 дней в среднем составляет две недели.

Вакцины: [Вакцина клещевого энцефалита «ФСМЕ-ИММУН ИНЖЕКТ»](https://dgb.medkhv.ru/article/155)

**Менингит**

– острое инфекционное заболевание, характеризующееся многообразием клинических проявлений в виде менингококковыделительства, острого назофаритгита, пневмонии, менингококцемии, менингита, менингоэнцефалита, смешанных форм, редких форм (эндокардит, артрит, иридоциклит).

Источником инфекции является больной человек с любыми формами проявлениями болезни. Путь передачи – воздушно-капельный, заражение происходит при близком контакте здорового человека с больным. Инкубационный период составляет от 3 до 20 суток ( в среднем 5-7 дней).

Вакцины: [Вакцина менингококковая полисахаридная серогрупп А+С](https://dgb.medkhv.ru/article/156)

**Ветряная оспа**

- антропонозная острая вирусная инфекция, сопровождающаяся интоксикацией и поражением кожи и слизистых оболочек в виде везикулярной сыпи. Источник инфекции

- больной человек в последние 10 дней инкубационного периода и в первые 5-7 дней с момента появления сыпи. Инкубационный период - от 1 до 3 недель.

Вакцины: [Варилрикс](https://dgb.medkhv.ru/article/157)

**Рак шейки матки**

— злокачественное новообразование, возникающее в области шейки матки.

Гистологически различают две его основные разновидностиаденокарцинома и плоскоклеточный рак. В настоящее время считается доказанной связь заболеваемости вирусом папилломы человека и риском развития рака шейки матки.

Вакцины: [ГАРДАСИЛ](https://dgb.medkhv.ru/article/158), [Церварикс](https://dgb.medkhv.ru/article/159)