

Что такое гепатит?

Гепатит – это воспаление печени, вызываемое, в основном, вирусной инфекцией. Существует пять основных вирусов гепатита, называемых типами А, В, С, D и Е. Эти пять типов представляют огромную проблему в связи с бременем болезни и смерти, к которому они приводят, и с их потенциальными возможностями вызывать вспышки болезни и приводить к эпидемическому распространению. В частности, типы В и С приводят к развитию хронической болезни у сотен миллионов людей и, в общей сложности, являются самой распространенной причиной цирроза и рака печени.

Причиной гепатита А и Е обычно является употребление в пищу загрязненных пищевых продуктов или воды. Гепатит В, С и D обычно развивается в результате парентерального контакта с инфицированными жидкостями организма. В число распространенных способов передачи этих вирусов входят переливание зараженной крови или продуктов крови, инвазивные медицинские процедуры с использованием загрязненного оборудования и, в отношении гепатита В, передача от матери ребенку во время родов, от члена семьи ребенку, а также при сексуальных контактах.

Острая инфекция может протекать с ограниченными симптомами или бессимптомно или может включать такие симптомы, как желтуха (пожелтение кожи и глаз), потемнение мочи, чрезмерная утомляемость, тошнота, рвота и боли в области живота.

Гепатит А – это болезнь печени вирусного происхождения, которая может протекать как в легкой, так и в тяжелой форме.

По оценкам, в мире ежегодно происходит 1,4 миллиона случаев заболевания гепатитом А.

Вирус гепатита А передается при потреблении загрязненных продуктов питания и воды или при прямом контакте с инфицированным человеком.

Гепатит А связан с отсутствием безопасной воды и плохой санитарией.

Эпидемии могут носить взрывной характер и приводить к значительным экономическим убыткам.

Улучшенная санитария и вакцина против гепатита А являются самыми эффективными способами борьбы с этой болезнью.

Гепатит В является вирусной инфекцией, поражающей печень, которая может вызывать как острую, так и хроническую болезнь.

Вирус передается при контакте с кровью или другими жидкостями организма инфицированного человека, но не при случайном контакте.

Этим вирусом инфицировано около 2 миллиардов человек в мире, а около 350 миллионов человек имеют хроническую инфекцию. По оценкам, 600 000 людей ежегодно умирает от острой или хронической формы гепатита В.

Около 25% взрослых людей, хронически инфицированных в детстве,

позднее умирают от рака или цирроза (рубцевания) печени, развивающихся в результате хронической инфекции.

Инфекционность вируса гепатита В в 50-100 раз выше инфекционности ВИЧ.

Вирус гепатита В является одним из существенных профессиональных вредных факторов для работников здравоохранения.

Гепатит В предотвратим с помощью безопасной и эффективной вакцины

Гепатит С – это болезнь, вызываемая вирусом гепатита С (HCV).

Иногда инфекция HCV приводит к развитию заболевания с острыми симптомами. Оно может варьироваться по степени тяжести от легкой болезни, продолжающейся несколько недель, до серьезного пожизненного хронического состояния, которое может приводить к развитию цирроза и рака печени.

HCV передается при контакте с кровью инфицированного человека.

Около 130-170 миллионов человек хронически инфицированы вирусом гепатита С, и ежегодно более 350 000 человек умирает от связанных с гепатитом С болезней.

Инфекция, вызванная вирусом гепатита С, излечима противовирусными препаратами, эффективность которых все улучшается.

Несмотря на продолжающиеся научные исследования, в настоящее время нет вакцины для профилактики вирусной инфекции гепатита С.