**Что такое гепатит B?**

Гепатит В (Hepatitis B) - широко распространенное инфекционное заболевание, вызываемое вирусом гепатита В; в клинически выраженных случаях характеризуется симптомами острого поражения печени и интоксикации, отличается многообразием клинических проявлений и исходов заболевания. Гепатит В определяет практически всю летальность при вирусных гепатитах. Термин гепатит В утвержден в 1973 году Научной группой экспертов ВОЗ. Ранее гепатит В обозначали как сывороточный гепатит, гепатит, передающийся парентерально, и т. д.

Чем он опасен?

Гепатит В характеризуется высокой заболеваемостью и смертностью. Не менее важным является тот факт, что в отдаленном периоде заболевание сопровождается угрозой развития опухоли печени и цирроза печени, особенно у тех больных, которые были инфицированы еще в детстве. Вирусом гепатита В инфицировано около двух миллиардов человек, а ежегодно умирает порядка двух миллионов человек. Источниками инфекции являются больные острым и хроническим гепатитом В и носители (порядка 300-350 миллионов человек), многие из которых не догадываются о вирусоносительстве.

Кто должен быть вакцинирован?

МЗ РФ рекомендует:

Поэтапное введение иммунопрофилактики гепатита В среди детей и введение иммунопрофилактики гепатита В среди групп высокого риска взрослого населения.

МЗ РФ рекомендует вакцинацию следующих групп детей:

1-й этап

 новорожденных, родившихся у матерей - носителей вируса или больных гепатитом В;

 всех новорожденных в регионах с распространенностью носительства HbsAg выше 5 %;

 детей, в семьях которых есть носитель HbsAg или больной хроническим ВГВ;

 детей Домов ребенка и интернатов;

 детей, регулярно получающих кровь и ее препараты, а также находящихся на гемодиализе;

2-й этап вакцинации предусматривает охват всех детей в рамках календаря прививок

3-й этап вакцинации предусматривает охват всех подростков

МЗ РФ рекомендует вакцинацию следующих групп взрослых:

 Медицинских работников, имеющих контакт с кровью, в первую очередь хирургов, гинекологов, акушеров, стоматологов, манипуляционных сестер, сотрудников отделений переливания крови и гемодиализа, работников лабораторий и т. п.

Группы повышенного риска, вакцинация которым может быть рекомендована:

 больные гемофилией, получающие донорскую кровь; доноры; пациенты, получающие трансплантанты;

 люди, использующие услуги косметологов;

 милиционеры, военные, пожарные, работники службы спасения, работники моргов и т. п.;

 люди, путешествующие по России и миру;

 люди, употребляющие наркотики внутривенно;

 члены семей или ближайшего окружения носителей HbsAg;

 другие группы населения, вакцинация которым может быть полезна;

 все жители России могут быть отнесены к группе высокого риска, так как в нашей стране распространенность заболевания очень высока (35 случаев заболевания на 100 000 населения в европейских странах).