**Профилактика гепатита В.**

**Гепатит B** — это воспалительное заболевание печени, вызываемое вирусом гепатита В. Течение болезни может быть острым и хроническим. Хронизация инфекции случается менее, чем у 5% взрослых, инфицированных во взрослом возрасте, и в 95% случаев у детей, инфицированных в первые 5 лет жизни. Это подтверждает необходимость усиления мер по профилактике у детей грудного и младшего возраста и уделения им первоочередного внимания.

***Заболеваемость на******территории Арамильского городского округа:***

За 9 месяцев 2023 года случаев заболевания острым и хроническим вирусным гепатитом В не зарегистрировано.

***Пути передачи***

Передача вируса чаще всего происходит перинатальным путем от матери ребенку.

Также возможна передача вируса при контакте с кровью и другими биологическими жидкостями (при незащищенных половых контактах, небезопасной практике выполнения инъекций, порезах колюще-режущими инструментами).

***Проявление заболевания***

В большинстве случаев первичная инфекция имеет бессимптомное течение.

При остром течении возможно появление симптомов поражения печени: желтушное окрашивание кожи и склер, потемнение мочи, слабость, тошнота, рвота, боли в брюшной полости. В тяжелых случаях острый гепатит может привести к развитию печеночной недостаточности с риском летального исхода.

Длительное хроническое течение может привести к развитию прогрессирующих заболеваний печени, таких как цирроз и рак печени, которые могут привести к летальному исходу.

***Диагностика***

Для выявления лиц с вирусной инфекцией выполняется лабораторное исследование крови на наличие маркеров вирусных гепатитов. Санитарными правилами определены контингенты с высоким риском заражения, подлежащие обязательному обследованию, к ним относятся: доноры; беременные; медицинские работники; пациенты перед поступлением на плановые операции; больные с хроническими заболеваниями; контактные в очагах вирусных гепатитов.

Любой желающий может обследоваться на маркеры вирусных гепатитов добровольно в организации, имеющий лицензию на проведение лабораторных исследований. При получении положительных результатов необходимо незамедлительно обратится к врачу по месту жительства для постановки диагноза и выбора дальнейшей тактики лечения!

***Скрининговое обследование на******территории Арамильского городского округа:***

За 3 квартала 2023г. скрининговое обследование на вирусный гепатит В прошло 2176 человек, положительных результатов не выявлено.

***Профилактика гепатита В***

Гепатит В поддается профилактике с помощью безопасных и эффективных вакцин. Своевременные вакцины обеспечивают защиту от гепатита В на 98–100%.

Вакцина против гепатита В входит в национальный календарь профилактических прививок для плановой вакцинации детей. Вакцина также показана всем взрослым, ранее не вакцинированным от этой инфекции, особенно тем, кто относится к группам риска.

Вакцинацию детям нужно начинать как можно раньше, первую дозу вводят в первые 24 часа жизни, вторую через месяц, третью через 6 месяцев от начала вакцинации. Лиц из групп риска вакцинируют четырехкратно по смехе 0-1-2-12 мес.

***Вакцинопрофилактика на территории Арамильского городского округа:***

Вакцинация проводится в плановом порядке: первую вакцинацию против гепатита В получило 83 ребенка и 498 взрослых, вторая вакцинация была проведена 269 детям и 483 взрослым, третью вакцинацию получило 256 детей и 212 взрослых, четвертая вакцинация проведена 3 детям. Ревакцинировано 46 человек.

Согласовано: Начальник Южного Екатеринбургского отдела Управления Роспотребнадзора по Свердловской области Шатова Н.В

Исполнитель: Врач-эпидемиолог филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и Сысертском районе» Ахмедзянова А.А.