**Занятие 2**

**Тема «Сестринская деятельность при проведении профилактических мероприятий-вакцинопрофилактика»**

**Задание 1**

Заполните дневник учебной практики, в соответствии с требованиями и содержанием программы. Даты указать согласно графику учебной и производственной практики.

**Задание 2**

2.1. Изучите нормативный документ Национальный календарь профилактических прививок РФ (Приказ Министерства здравоохранения РФ от 21 марта 2014 г. № 125н)

2.2. Изучите информационной материал.

Порядок проведения гражданам профпрививок в рамках национального календаря профилактических прививок.

1. Профпрививки в рамках национального календаря профпрививок проводятся гражданам в медицинских организациях при наличии у таких организаций лицензии, предусматривающей выполнение работ (услуг) по вакцинации (проведению профилактических прививок).

2.Вакцинацию осуществляют медицинские работники, прошедшие обучение по вопросам применения иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики инфекционных болезней, организации проведения вакцинации, техники проведения вакцинации, а также по вопросам оказания медицинской помощи в экстренной или неотложной форме.

3.Вакцинация и ревакцинация в рамках национального календаря профпрививок проводятся иммунобиологическими лекарственными препаратами для иммунопрофилактики инфекционных болезней, зарегистрированными в соответствии с законодательством Российской Федерации, согласно инструкциям по их применению.

4. Перед проведением профпрививки лицу, подлежащему вакцинации, или его законному представителю разъясняется необходимость иммунопрофилактики инфекционных болезней, возможные ПВР и ПВО, а также последствия отказа от проведения профпрививки и оформляется информированное добровольное согласие на медицинское вмешательство в соответствии с требованиями статьи 20 Федерального закона от 21 ноября 2011г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» .

5. Все лица, которым должны проводиться профпрививки, предварительно подвергаются осмотру врачом (фельдшером).

6. При изменении сроков вакцинации ее проводят по предусмотренным национальным календарем профпрививок схемам и в соответствии с инструкциями по применению иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики инфекционных болезней. Допускается введение вакцин (кроме вакцин для профилактики туберкулеза), применяемых в рамках национального календаря профилактических прививок, в один день разными шприцами в разные участки тела.

7.Вакцинация детей, которым иммунопрофилактика против пневмококковой инфекции не была начата в первые 6 месяцев жизни, проводится двукратно с интервалом между прививками не менее 2 месяцев.

8.Вакцинация детей, рожденных от матерей с ВИЧ-инфекцией, осуществляется в рамках национального календаря профпрививок в соответствии с инструкциями по применению иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики инфекционных болезней. При вакцинации таких детей учитываются: ВИЧ-статус ребенка, вид вакцины, показатели иммунного статуса, возраст ребенка, сопутствующие заболевания.

9. Ревакцинация детей против туберкулеза, рожденных от матерей с ВИЧ-инфекцией и получавших трехэтапную химиопрофилактику передачи ВИЧ от матери ребенку (во время беременности, родов и в периоде новорожденности), проводится в родильном доме вакцинами для профилактики туберкулеза (для щадящей первичной вакцинации). У детей с ВИЧ-инфекцией, а также при обнаружении у детей нуклеиновых кислот ВИЧ молекулярными методами ревакцинация против туберкулеза не проводится.

10. Вакцинация живыми вакцинами в рамках национального календаря профпрививок (за исключением вакцин для профилактики туберкулеза) проводится детям с ВИЧ-инфекцией с 1-й и 2-й иммунными категориями (отсутствие иммунодефицита или умеренный иммунодефицит).

11. При исключении диагноза ВИЧ-инфекции детям, рожденным от матерей с ВИЧ-инфекцией, проводят вакцинацию живыми вакцинами без предварительного иммунологического обследования.

12. Анатоксины, убитые и рекомбинантные вакцины в рамках национального календаря профилактических прививок вводят всем детям, рожденным от матерей с ВИЧ-инфекцией. Детям с ВИЧ-инфекцией указанные иммунобиологические лекарственные препараты для иммунопрофилактики инфекционных болезней вводятся при отсутствии выраженного и тяжелого иммунодефицита.

13. При проведении вакцинации населения используются вакцины, содержащие актуальные для Российской Федерации антигены, позволяющие обеспечить максимальную эффективность иммунизации.

14. При проведении вакцинации против гепатита B детей первого года жизни, против гриппа детей с 6-месячного возраста, обучающихся в общеобразовательных организациях, беременных женщин используются вакцины, не содержащие консервантов.

2.3. Согласно календарю профилактических прививок:

* запишите схему вакцинации против ВГВ,
* перечислите группы риска детей по ВГВ,
* запишите разъяснительную беседу по проведению вакцинации против ВГВ.

2.4. Оформите решение ситуационных задач:

2.4.1. Вы – участковая медицинская сестра. На ваш участок прибыл ребенок в возрасте 2 месяцев 15 дней. Согласно медицинской документации он ничем ранее не болел, привит по возрасту.

* + - * Перечислите выполненные прививки по возрасту.
      * Составьте план профилактических прививок ребенку до 1 года жизни (включительно).

2.4.2. Вы – участковая медицинская сестра. На ваш участок прибыл ребенок в возрасте 6-ти месяцев. Из анамнеза: роды в срок, масса при рождении 3700г, растет и развивается по возрасту.

* Перечислите:

какие прививки ему уже сделаны

какие прививки необходимо сделать в 6 месяцев

какие прививки необходимо сделать в 12 месяцев.

* Назовите, к какой группе вакцин относится:

АКДС вакцина

вакцина против кори.

**Задание 3.**

3.1. Оформите памятку для ребенка и его окружения по вакцинации по эпидпоказаниям на любую из предложенных тем (вакцинация против пневмококковой инфекции, против менингококковой инфекции, против ветряной оспы, против клещевого вирусного энцефалита, против вирусного гепатита А, против ротавирусной инфекции, против гемофильной инфекции, против шигеллёзов и т.д.) В памятке кратко отразить клинику болезни, осложнения, вакцинацию (характеристику вакцин, сроки вакцинации и ревакцинации, место и способы введения, дозу препарата, допустимые поствакцинальные общие и местные реакции).

3.2. Оформите решение ситуационных задач:

3.2.1. Вы – участковая медицинская сестра. У ребенка 4,5 месяцев, после повторного введения АКДС-вакцины отмечалась крупно-пятнистая сыпь, беспокойство.

* Определите группу риска по возможным поствакцинальным осложнениям.
* Ваша тактика в отношении дальнейшей иммунизации ребенка против коклюша, дифтерии и столбняка.

3.2.2. Вы – участковая медицинская сестра. Девочка 3-х месяцев обследована перед прививкой. В общем анализе мочи: цвет – соломенно-желтый, прозрачная, удельный вес – 1010, белок – отрицательный, сахар – отрицательный, эпителий плоский – 8 – 10 в поле зрения, лейкоциты – 7 – 8 в поле зрения.

* Будете ли Вы делать ребенку сегодня прививку? Если да, то какую прививку, и в каких документах сделаете отметки.
* Если нет, то укажите причину.

3.2.3. Вы – участковая медицинская сестра. Осуществляете патронаж к ребенку 4-х месяцев жизни. До 2,5 месяцев малыш ничем не болел, прививался по схеме. В 2,5 месяца перенес коклюш. Сейчас ребенок здоров. Родители интересуются о профилактических прививках, проводимых детям на первом году жизни.

* Укажите, какие прививки получил ребенок. Проконсультируйте родителей о планируемых прививках на очередной год (укажите возраст ребенка и название медицинских иммунобиологических препаратов против инфекционных заболеваний).
* Составьте беседу для родителей по подготовке ребенка к профилактической прививке и уходу за ребенком в поствакцинальном периоде.

**Задание 4.**

4.1. Перечислите документацию участковой медицинской сестры по иммунопрофилактике населения.