**Занятие 8. Герпетическая инфекция у детей.**

**Вопросы.**

* Этиология и эпидемиология ветряной оспы, инфекционного мононуклеоза, ЦМВИ, герпетической инфекции.
* Патогенез.
* Клиническая характеристика герпесвирусных заболеваний.
* Диагностика.
* Дифференциальный диагноз.
* Принципы лечения.
* Меры профилактики.

**Тестовые задания.**

1. Какие из перечисленных ниже вирусов относятся к семейству герпесвирусов:

1. Вирус простого герпеса I типа
2. Вирус ветряной оспы
3. Вирус Эпштейн-Барр
4. Цитомегаловирус
5. Вирус краснухи
6. Вирус простого герпеса I типа

2. Вирус ветряной оспы является:

1. ДНК-содержащим
2. РНК-содержащим

3. Больной ветряной оспой опасен для окружающих:

1) С начала заболевания и весь период высыпаний

1. В течение 7 дней от начала заболевания
2. С начала заболевания и в течение 4-х дней со дня последних высыпаний

4. Пути передачи ветряной оспы:

1. Контактно-бытовой
2. Воздушно-капельный
3. Трансмиссивный
4. Трансплацентарный
5. Фекально-оральный

5. Входными воротами инфекции при ветряной оспе являются:

1. Кожа
2. Слизистая ЖКТ
3. Слизистая верхних дыхательных путей

6. Максимальная величина инкубационного периода при ветряной оспе:

1. 7 дней
2. 10 дней
3. 14 дней
4. 21 день

7. Для ветряной оспы характерен:

1) Истинный полиморфизм

2) Ложный полиморфизм

8.Входят ли в комплекс базисной терапии при ветряной оспе антибиотики:

1. Да
2. Нет

9.Ребенок, переболевший ветряной оспой, допускается в детский коллектив:

1. На 2-3 сутки после прекращения высыпаний
2. На 10 день от начала заболевания
3. На 5 день, со дня появления последних высыпаний

10.При выявлении случая ветряной оспы в детском коллективе, дети не болевшие ветряной ос­пой подлежат разобщению:

I) С 1 -го дня контакта

2) С 5-го дня после контакта

3)С 1 1 -го дня после контакта

11.Что из перечисленного ниже инактивирует вирус простого герпеса:

1. Температура 40°-50°С

2. Ультрафиолетовые лучи

3. Этиловый спирт

4. Эфир

12.Какие из перечисленных ниже систем организма чаще повреждаются при простом герпесе:

1. Поражение ЦНС

2. Органы зрения

3. Пищеварительная

4. Сердечно-сосудистая

5. Кожа и слизистые оболочки

13. Какие из перечисленных ниже симптомов характерны для герпетического стоматита:

1) Интоксикация

1. ) Очаговая гиперемия, отек слизистой оболочек щек, языка, десен, губ

3) Болезненность регионарных лимфатических узлов

4) Гепатоспленомеалия

5) Геморрагическая сыпь

14. Что из перечисленного ниже указывает на герпетическую инфекцию у новорожденных:

1)Наличие простого герпеса II типа у матери

1. Единичные или сгруппированные везикулярные высыпания
2. Пневмония с диспноэ, цианозом
3. Поражение ЦНС с гипертензионным синдромом, нарушением терморегуляцией
4. Гепатоспленомегалия
5. Желтуха
6. Геморрагический синдром
7. Острый некротический менингоэнцефалит

15. Что из перечисленного ниже характерно для ЦМВИ:

1) Чаще врожденное заболевание

2) Половой путь передачи

3) Частые поражения ЖКТ

4) Специфические изменения в легких, почках

5) Единичные случаи заболевания у взрослых

6) Наличие внутриядерного включения

16. Что из перечисленного ниже указывает на врожденную форму ЦМВИ:

1) Гепатоспленомегалия

1. Тромбоцитопения
2. Поражение ЦНС, судорожный синдром
3. Геморрагический синдром
4. H едоношенность
5. Гипотрофия

**Задача № 1.**

У ребенка 4-х лет, находящегося в хирургическом отделении по поводу паховой грыжи на 4-й день пребывания в стационаре отмечалось повышение температуры до 37,2° С и зуд кожи. При осмотре обнаружены пятна, мелкие папулы и везикулы. Со стороны внутренних органов отклонений от номы не выявлено.

1. Поставьте клинический диагноз.

2. Какой будет дальнейшая динамика сыпи?

3. Назначьте противоэпидемические мероприятия в хирургическом стационаре.