Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение города Москвы "Школа № 1352"

Сообщение на тему: «Пять вирусных заболеваний и пять бактериальных заболеваний»

Выполняла ученица 9 «К» класса

Абрамова Александра Анатольевна

Ноябрь 2021 года

*Пять бактериальных заболеваний*

1) **Ботулизм** — острое инфекционное заболевание, вызываемое токсином *Clostridium botulini (анаэроб),* который поражает нервную систему организма, нарушая нервно-мышечную передачу.

***Симптомы:***

* Острые боли в животе, преимущественно в центре живота;
* Повторная рвота;
* Диарея в среднем 3-5 раз в день, но не более 10 раз.

Иногда проявляются:

* Головная боль;
* Недомогание, слабость;
* Повышение температуры от субфебрильной до 39-40 гр.

2) **Дизентерия** *(бактериальная дизентерия, шигеллёз)* – инфекционное заболевание, характеризующееся воспалительными изменениями в кишечнике, возбудителем которого является бактерия рода *Shigella*.

***Симптомы:***

* общей инфекционной интоксикации — в первую очередь;
* поражения желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) — колит;
* дегидратационный — обезвоживание организма.

3) **Столбняк или "тризм"** *(греч. tetanus — оцепенение, судорога) —* острое инфекционное незаразное заболевание, вызываемое столбнячной палочкой *(Clostridium tetani).*

***Симптомы:***

* спазмы лицевых мышц;
* «сардоническая улыбка»;
* спазмы мышц спины и живота;
* затрудненное дыхание;
* повышение температуры;
* повышенная возбудимость и бессонница;
* усиленное потоотделение;
* асфиксия и апноэ;
* нарушение функции почек и мочеиспускательного канала;
* судороги с болями во всем теле.

4) **Сибирская язва** — это особо опасная инфекционная болезнь, поражающая кожный покров, реже легкие и кишечник. Возбудитель заболевания – бацилла Вacillus anthracis.

***Симптомы:***

* Повышение температуры тела, озноб;
* Головная боль;
* Сильная слабость;
* Ломящие боли в пояснице.

5) **Туберкулез** – это инфекционное заболевание, вызываемое палочкой Коха *(Mycobacterium tuberculosis)*

***Симптомы:***

* затяжной кашель на протяжении нескольких недель (сухой или мокрый);
* кровохаркание;
* боль в области груди;
* затрудненное дыхание;
* увеличение периферических лимфоузлов (в области головы, шеи и конечностей);
* ночная потливость;
* периодическое повышение температуры.

*Пять вирусных заболеваний*

1) **Ветряная оспа***(Chickenpox)* — острое инфекционное заболевание, вызываемое вирусом ветряной оспы, поражающим кожные покровы и нервную систему.

***Симптомы:***

* Лихорадка;
* Озноб;
* Головная боль;
* Тошнота;
* Рвота;
* Сильные мышечные боли.

2) **Корь** *(Measles)* — острое инфекционное заболевание, вызываемое вирусом кори, который поражает эпителий верхних дыхательных путей и кожные покровы.

***Симптомы:***

* повышение температуры тела до 38-39 °С;
* насморк;
* слезотечение;
* кашель;
* ломота в теле;
* чихание;
* головная боль.

3) **Полиомиелит***(Poliomyelitis, polio)* — это опасное для жизни острое инфекционное заболевание, вызываемое полиовирусом.

***Симптомы:***

* боль в мышцах;
* боль в спине;
* снижение мышечного тонуса;
* затруднённое дыхание;
* затруднённое глотание;
* нарушение речи;
* спутанность сознания;
* паралич;
* паралитические отёки;
* менингеальный синдром;
* неконтролируемое мочеиспускание;
* похолодание рук и ног;
* нестабильность давления;
* нарушение рефлексов.

4) **Бруцеллез** - зоонозная инфекция, характеризующаяся полиорганными патологиями и склонностью к хронизации *(вызываное бактериями рода Brucella).*

***Симптомы:***

* Общая инфекционная интоксикация – слабость, недомогание, головная боль, бессонница;
* Гипертермия или лихорадка – длительное повышение температуры тела до субфебрильных цифр (до 38 °C) или волнообразная лихорадка с резкими подъемами и падениями. Продолжительность лихорадки – до нескольких месяцев, она сопровождается ознобом и сильным потоотделением;
* Артралгии и миалгии – суставные и мышечные боли, чаще поражающие нижние конечности. Эти боли – характерный симптом бруцеллеза.

5) **Грипп** *(Grippus Influenza, flu)* — острое инфекционное заболевание, вызываемое различными серотипами вируса гриппа, которые поражают преимущественно эпителиальные клетки трахеи.

***Симптомы:***

* температура выше 40°C;
* сохранение высокой температуры более 5-ти дней;
* сильная головная боль, не снимающаяся обычными болеутоляющими средствами;
* одышка или неправильное дыхание;
* судороги, нарушения сознания;
* появление геморрагической сыпи.