

**ПРЕЗЕНТАЦИЯ НА ТЕМУ:  
«ВОЗБУДИТЕЛИ ВИРУСНЫХ  
РЕСПИРАТОРНЫХ ИНФЕКЦИЙ.  
ВЕТРЯНАЯ ОСПА».**

г. Ростов – на – Дону  
2015

# ВЕТРЯНАЯ ОСПА.

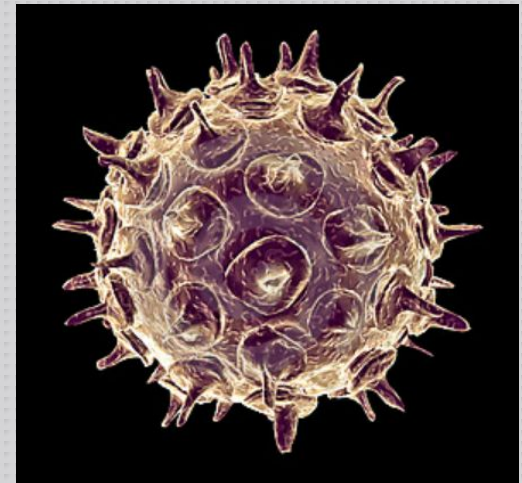
Ветряная оспа, ветрянка – острое вирусное заболевание.

Вызывается вирусом семейства *Herpesviridae* – варицелла-зостер.

Вирус варицелла-зостер является причиной двух клинически не сходных заболеваний: ветряной оспы, возникающей преимущественно в детском возрасте, и опоясывающего герпеса, или опоясывающего лишая, возникающего у людей зрелого возраста.

Возбудителем ветряной оспы является видимый в обычный световой микроскоп вирус крупных размеров, который с 3-4-го дня обнаруживается в содержимом оспенных пузырьков.

Возбудитель ветряной оспы относится к вирусам группы герпеса третьего типа.



Возбудитель ветряной оспы

# УСТОЙЧИВОСТЬ.

Вирус ветряной оспы нестоек во внешней среде – он быстро погибает при воздействии солнечного света, нагревании, ультрафиолетовом облучении. Вне организма, на открытом воздухе выживаемость вируса – примерно 10 минут.

# ПАТОГЕНЕЗ.

Ветряная оспа проявляется в виде генерализованной розеолезно – везикулезной сыпи. Вирус проникает в организм через слизистые оболочки верхних дыхательных путей и внедряется в эпителиальные клетки слизистой оболочки. Затем вирус проникает в кровь и фиксируется в коже, вызывая в ее поверхностном слое патологический процесс.