

# Урок здоровья

Зачем делают прививки?

Магрицкая И.Н., учитель начальных классов

# Инфекционные заболевания



- Мы часто говорим о заразных болезнях. В медицине такие болезни называются **инфекционными**. В переводе с латинского слово *инфекция* означает *заражать, портить*



# Отличие инфекционных болезней от обычных заболеваний



- Их вызывают болезнетворные микроорганизмы
- Передаются от заражённого организма здоровому



# Как распространяется инфекция?



- Заразиться можно от больного человека или животного (собаки, кошки). В распространении целого ряда заразных болезней принимают участие кровососущие насекомые: вши, блохи, москиты, слепни, клещи и др.





# Как распространяется инфекция?



- Инфекция распространяется микроорганизмами (микробами), которые «живут» в воздухе, воде, пище, земле, на поверхности игрушек и книг



# Как распространяется инфекция?



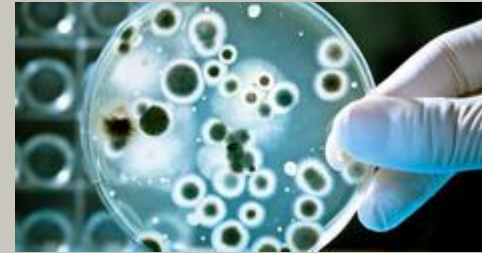
- Источником заражения может быть кровь больного человека. Это может произойти при переливании крови или использования медицинских инструментов, например одного и того же шприца несколькими людьми или лечении зубов



# Инфекционные заболевания подразделяются



- Инфекции дыхательных путей (ангина, дифтерия, корь, туберкулез)
- Кишечные инфекции (дизентерия, холера, брюшной тиф)
- Инфекции наружных покровов (чесотка, сибирская язва)
- Кровяные инфекции (малярия, клещевой энцефалит)



# Иммунитет



- Замечено, если человек перенёс какую-нибудь инфекционную болезнь, о уже ею больше не заболит. У организма появляется невосприимчивость к такой болезни - **иммунитет**





# Зачем делают прививки?



- В результате прививки человек заражается вирусом в безопасной для себя форме, и организм приобретает способность сопротивляться болезни, т. е. иммунитет



# Ссылки на картинки:



- 1 слайд: <http://mguu.ru/wp-content/uploads/2016/03/zdrav-28032016-2.jpg>
- <http://zdorovie.com/wp-content/uploads/2012/09/news-071.jpg>
- 2 слайд: [http://www.navigator63.ru/wp-content/uploads/2012/02/0\\_531b7\\_4df566a3\\_L.jpg](http://www.navigator63.ru/wp-content/uploads/2012/02/0_531b7_4df566a3_L.jpg)
- 3 слайд: <http://dg51.mycdn.me/getImage?photoId=555536251609&photoType=0>
- 4 слайд: <http://medlibera.ru/images/bolezni/infectiya/borreliaz-bolezn-lajma-1.jpg>
- <http://v.900igr.net:10/datai/obg/Prirodnye-katastrofy/0013-036-Infekcionnaja-zabolevaemost-ljudej.jpg>
- [http://www.gatorclean.net/images/blog/pet\\_odor\\_removal67306538\\_XS.jpg](http://www.gatorclean.net/images/blog/pet_odor_removal67306538_XS.jpg)
- 5 слайд: <http://sdorov.ru/attachments/Image/Infekcii.jpg?template=generic>
- 6 слайд: [http://clipart.coolclips.com/300/tjm/tf05231/CoolClips\\_wb027004.jpg](http://clipart.coolclips.com/300/tjm/tf05231/CoolClips_wb027004.jpg)
- <http://v.img.com.ua/nxs164/b/600x500/b/fb/995da840a97f799f42403664f12b8fbb.jpg>
- 7 слайд: <http://polymedkorea.com/wp-content/uploads/2014/11/inf.jpg>
- [http://amazon.ua/uploaded/Depositphotos\\_10732634\\_s.jpg](http://amazon.ua/uploaded/Depositphotos_10732634_s.jpg)
- 8 слайд: [http://muroma.net/wp-content/uploads/2016/02/profilaktika\\_v\\_shkole.jpg](http://muroma.net/wp-content/uploads/2016/02/profilaktika_v_shkole.jpg)
- 9 слайд: [http://shilkacrb.ru/images/stories/tub\\_2.png](http://shilkacrb.ru/images/stories/tub_2.png)
- Текст: Обухова Л.А., Лемякина Н.А., Жиренко О.Е. Новые 135 уроков здоровья, или Школа докторов природы (1-4 классы). М.:ВАКО, 2011