

ВСЕМИРНАЯ НЕДЕЛЯ  
ИММУНИЗАЦИИ

**Вакцины  
дают результат!**



# Достижения вакцинации



**Оспа – ликвидирована.**

Ежегодно сохранена жизнь 2 млн. людей  
сохранена

**Полиомиелит – ликвидирован в западном  
полушарии, в мире число случаев  
сокращено с 53,000 1980 до 2001 в 2006**

**Столбняк новорожденных – ликвидирован  
в 75% стран**

- ✓ Вакцинация от **гриппа** частоту отитов, среднего уха, у детей, сердечно-сосудистых заболеваний у взрослых.
- ✓ Вакцинация от **кори** – частоту расстройств стула, отёков, воспаления лёгких и общей смертности.
- ✓ **Пневмококковая** вакцина – риск вирусных пневмоний.

# Здоровье населения и вакцинация

- ✓ Существенное снижение тяжести болезни (если заболевание случается)
- ✓ Снижение вероятности развития антибиотико-устойчивых штаммов бактерий
- ✓ Профилактика раковых заболеваний
- ✓ Непрямое воздействие вакцин (защита невакцинированных лиц, в результате прерывания передачи инфекции среди вакцинированных)
- ✓ Здоровые дети становятся здоровыми взрослыми.
- ✓ Вакцины увеличивают продолжительность жизни.





# Экономический эффект вакцинации

Затраты на вакцины и вакцинацию окупаются снижением затрат на здравоохранение и медицинские услуги.

✓ По оценке Всемирной организации здравоохранения только контроль над полиомиелитом позволил сократить расходы на **1.5 миллиарда** долларов в год.

✓ Ликвидация оспы сохраняет **1.35 миллиардов** долларов в год

✓ **1\$** потраченный на вакцинацию от кори-паратита-краснухи сохраняет **21\$**

✓ **Неправда**, что производство вакцин – высокодоходное направление фармацевтического бизнеса. Во всём мире вакцины, всех производителей, составляют рынок **~2%** от **всемирного фармацевтического бизнеса**. Т.е. финансовый оборот **ВСЕХ** вакцин примерно равен обороту **ОДНОГО** препарата для лечения.