

«Защитный щит» живого организма

Выполнила: Шарапова Гиляна,
9 класс СШ №12, г.Элиста

Эдуард Дженнер

Первая прививка от оспы.

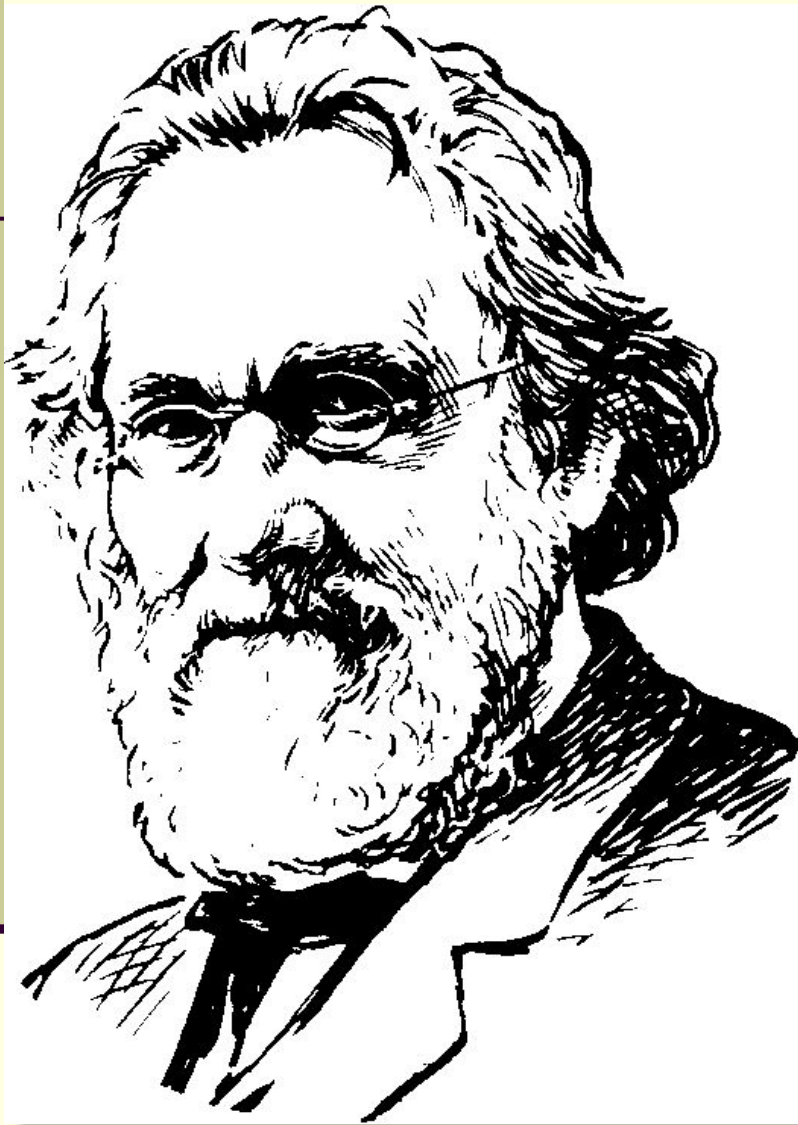


Эдуард Дженнер (англ. Edward Jenner; 17 мая; 17 мая 1749; 17 мая 1749, Беркли; 17 мая 1749, Беркли — 26 января; 17 мая 1749, Беркли — 26 января 1823, там же) — английский врач, разработал первую вакцину — против оспы. Дженнер придумал вводить в организм человека неопасный вирус коровьей оспы. Первый руководитель общества оспопрививания в Лондоне с 1803 года (ныне Дженнеровский институт).
<http://ru.wikipedia.org/wiki/>



Я тебя съем, чужеродный агент

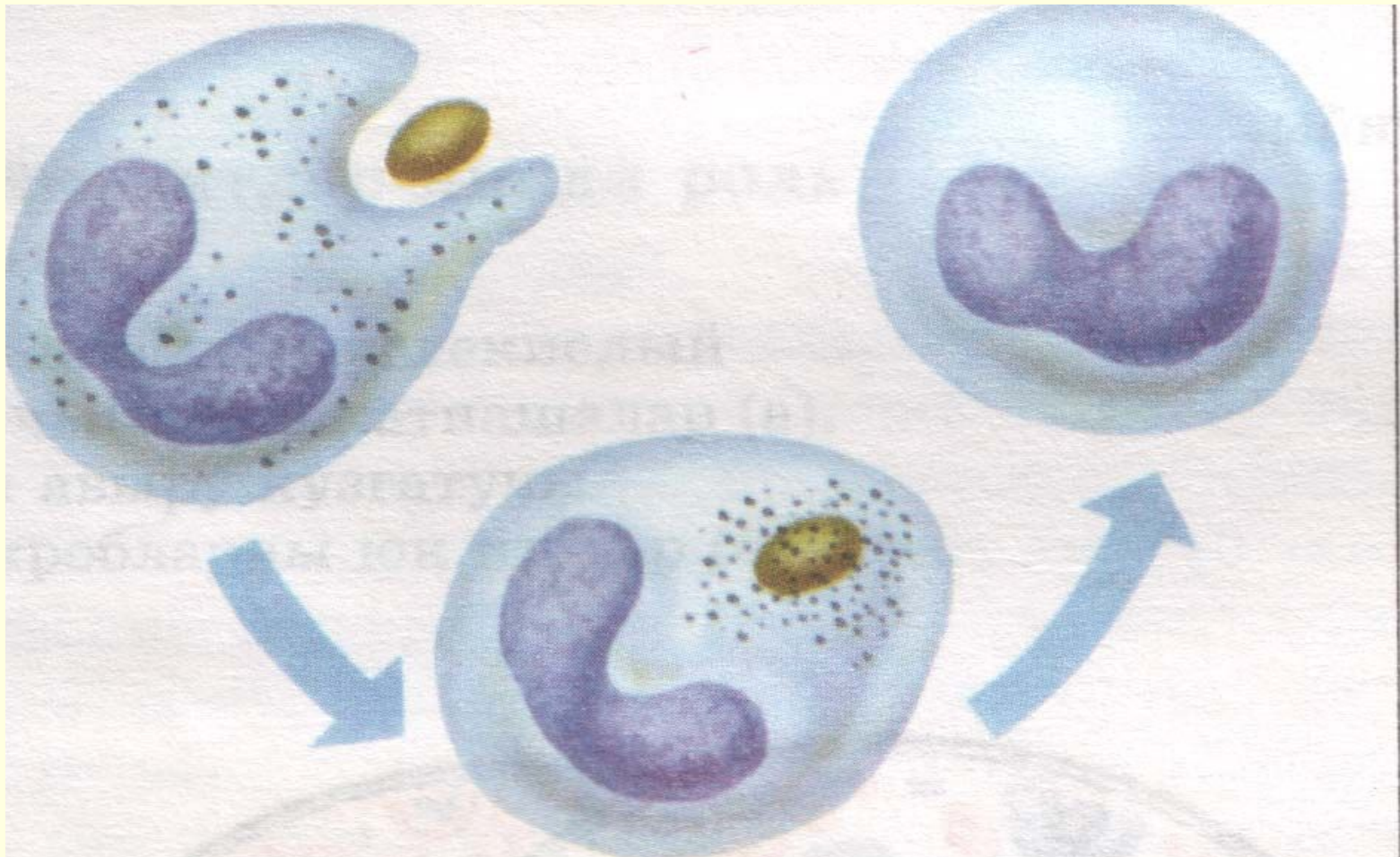




Илья Ильич Мечников
(1845-1916) лауреат
Нобелевской премии за
работы, направленные на
изучение иммунитета,
благодаря которым
появились вакцины против
холеры и тифа

- <http://www.peoples.ru/medicine/immunologist/mechnikov/index1.html>

ФАГОЦИТОЗ



ter.html



- Пастер (Pasteur) Луи (1822-1895), французский ученый, основоположник современной микробиологии и иммунологии, иностранный член-корреспондент (1884) и почетный член (1893) Петербургской АН. Работы Пастера по оптической асимметрии молекул легли в основу стереохимии. Открыл природу брожения. Опроверг теорию самозарождения микроорганизмов. Изучил этиологию многих инфекционных заболеваний. Разработал метод профилактической вакцинации против куриной холеры (1879), сибирской язвы (1881), бешенства (1885). Ввел методы асептики и антисептики. В 1888 создал и возглавил научно-исследовательский институт микробиологии.

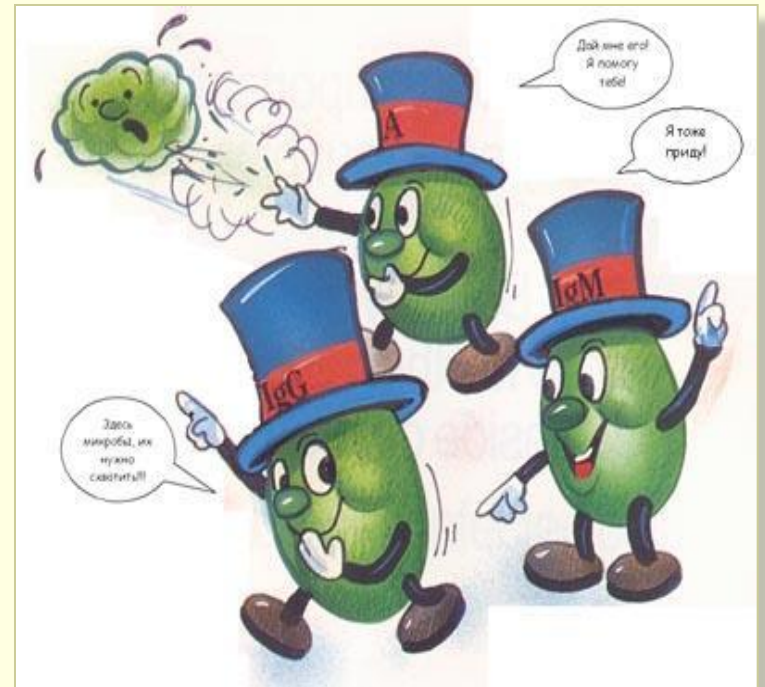
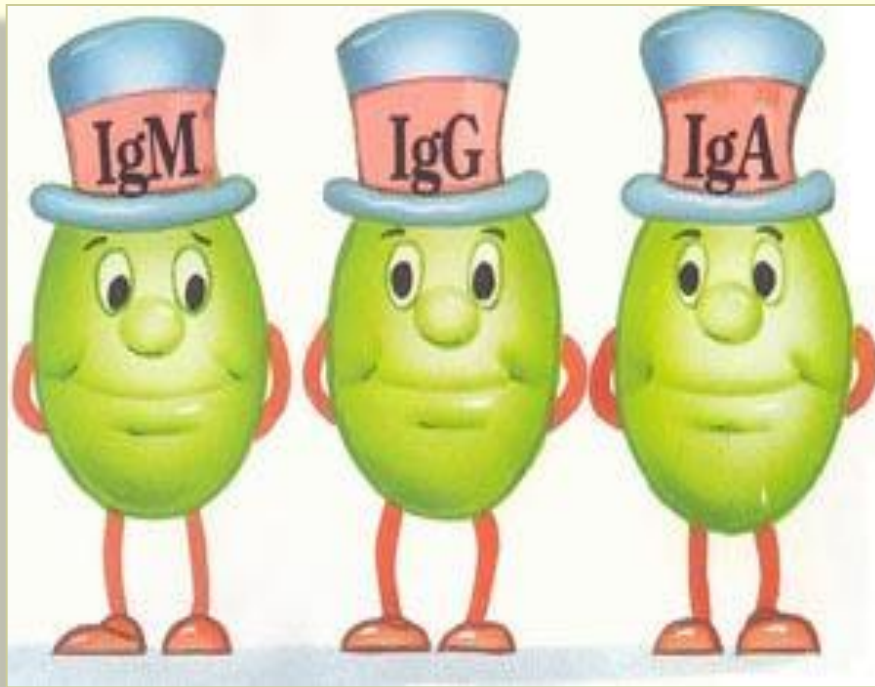
http://www.hrono.ru/biograf/bio_p/paster.html

www.csu.ru/main.asp?method=GetPage&p=179...

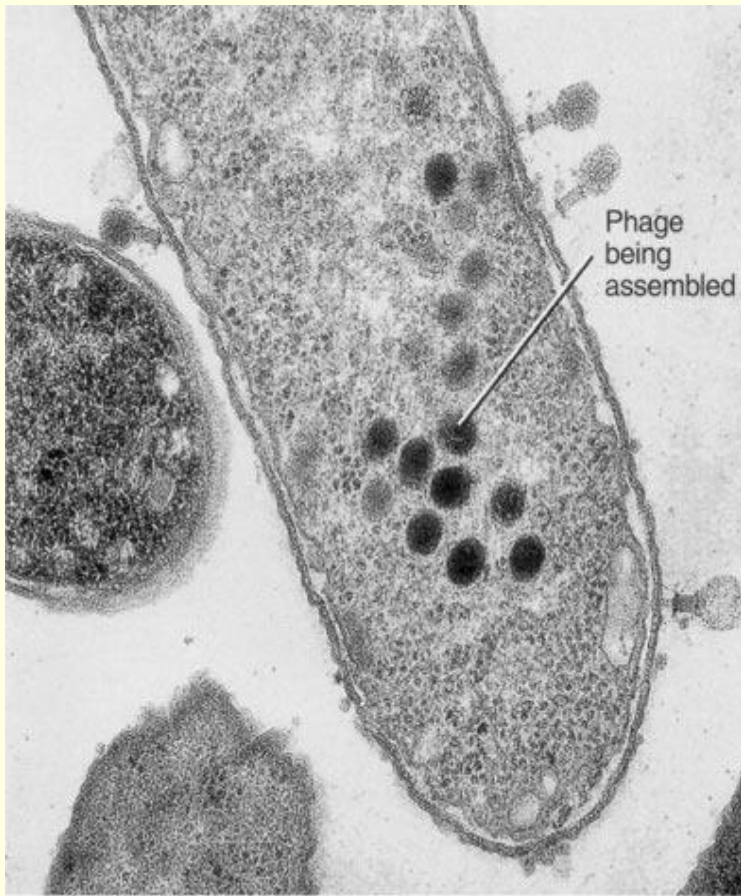


Нападаю на всех!..
Мы сыщики, мы
работаем хорошо...

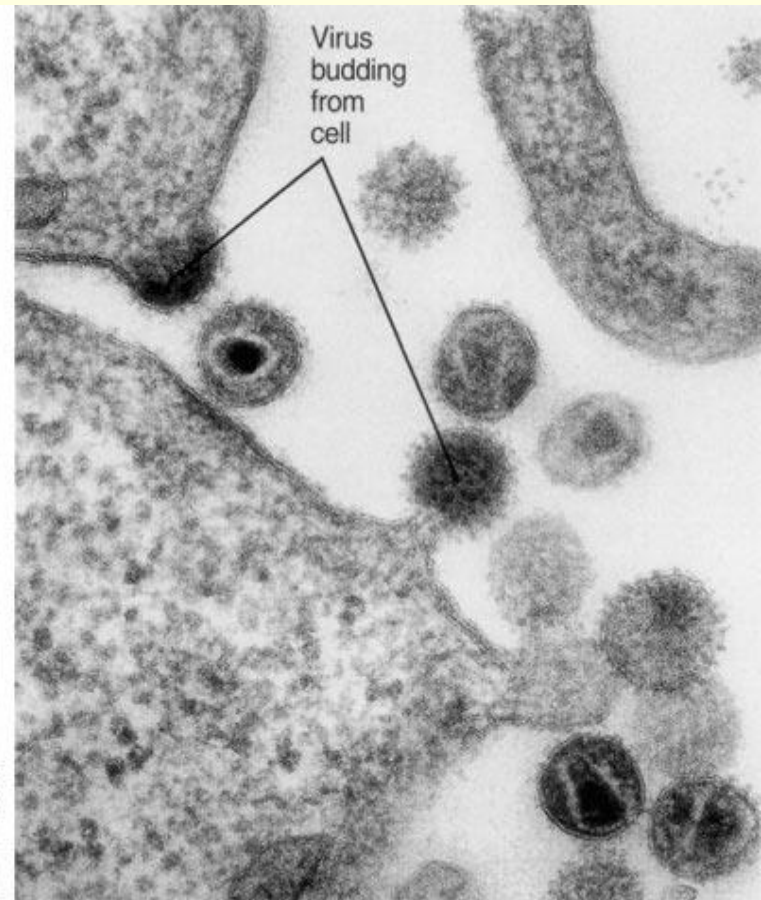
Всегда на страже. Атакуем



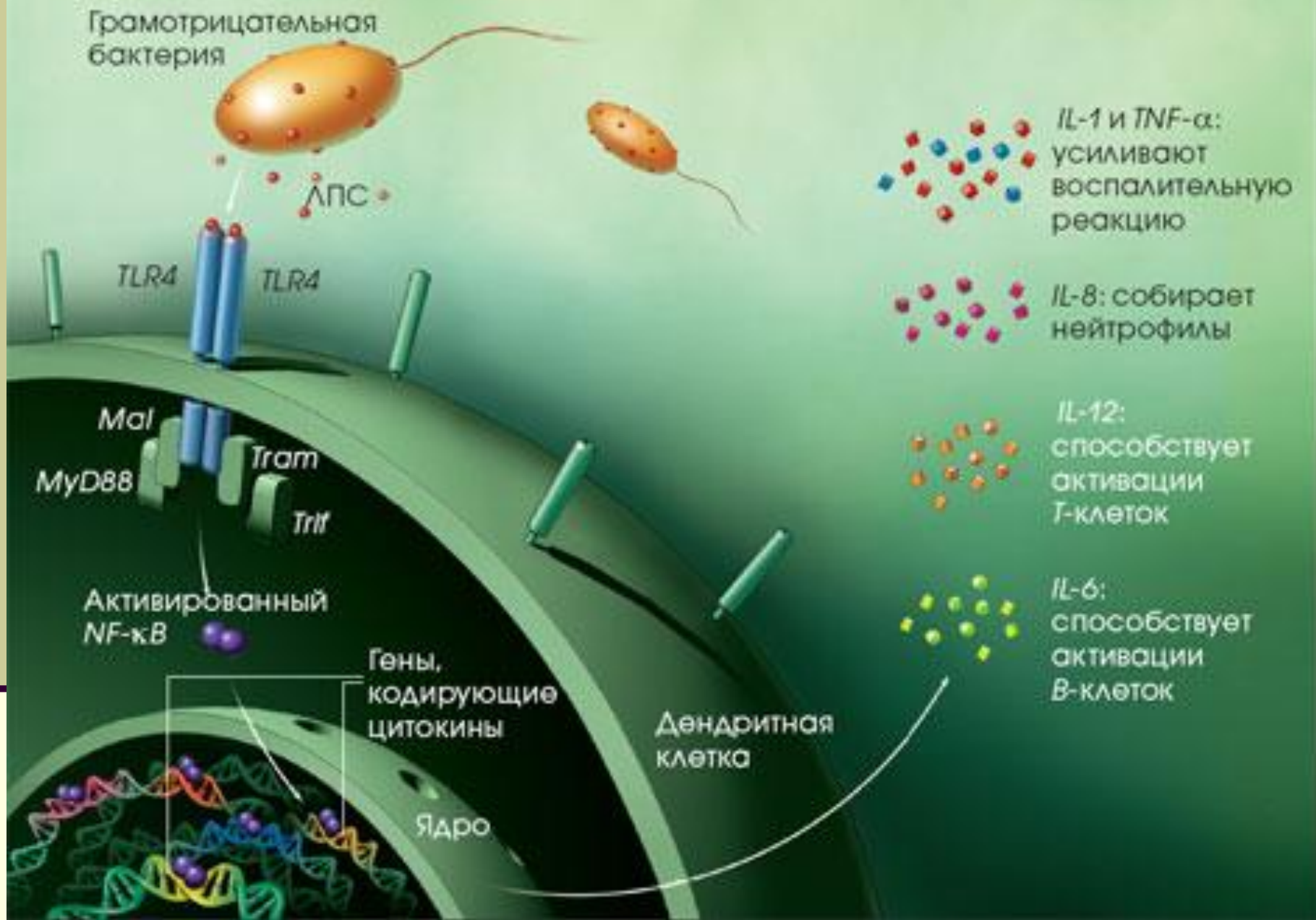
Вторжение вируса СПИД



0.2 μm



<http://bolshoyforum.org/forum/index.php?topic=14403.0>



Не болейте. Мы всегда на защите.

