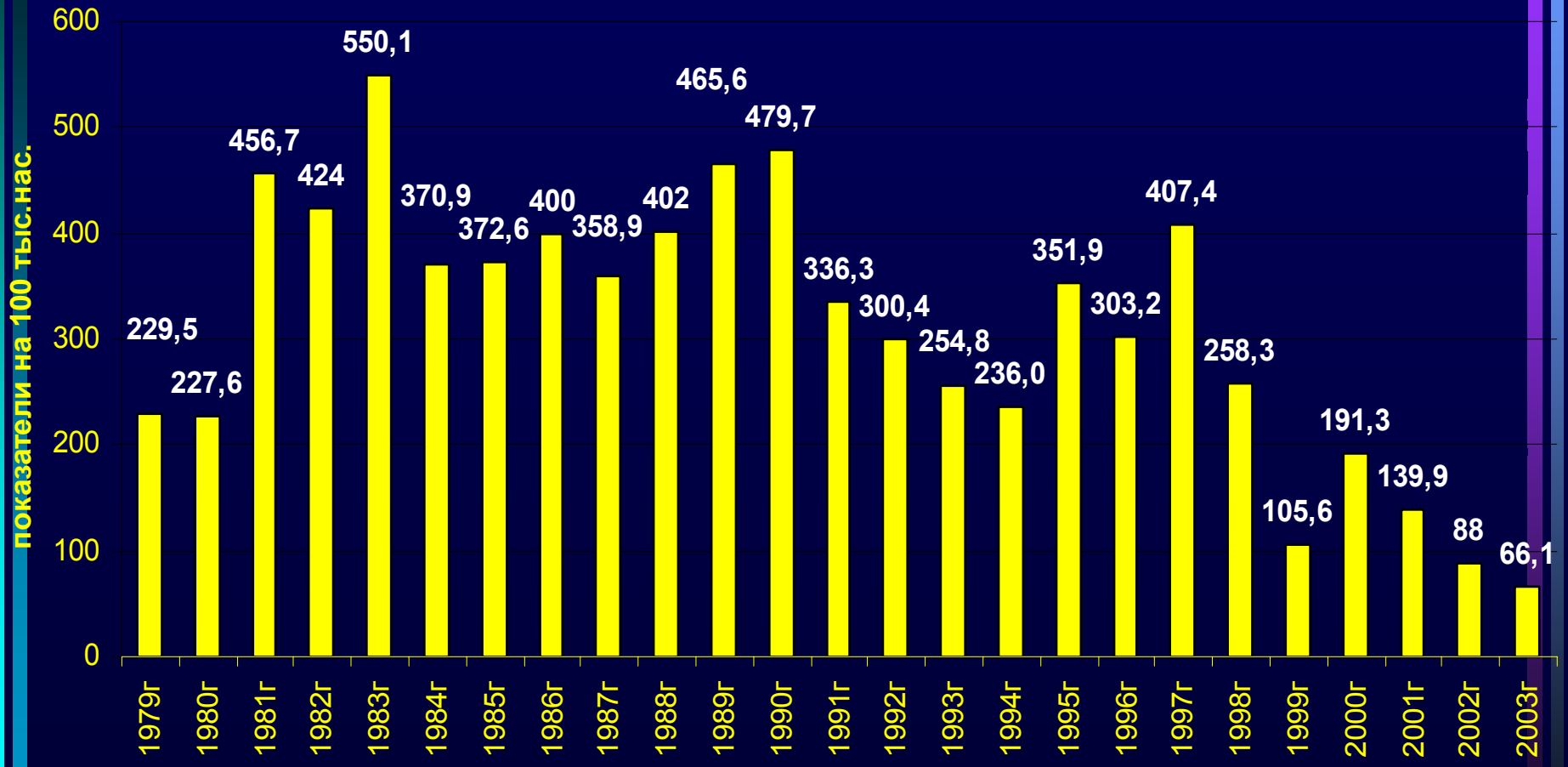
Программа иммунизации против гепатита «В» в Республике Казахстан

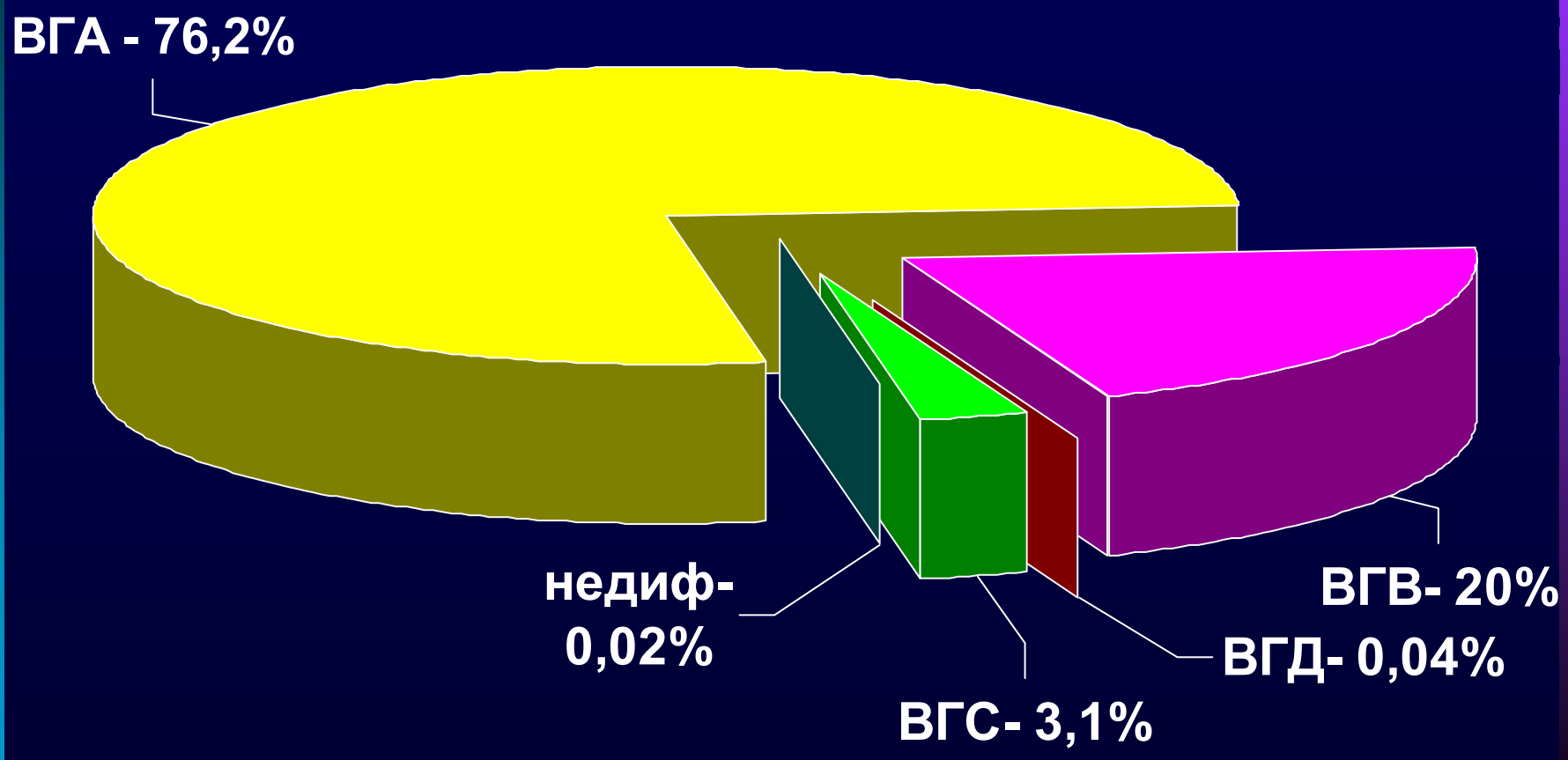
Республиканская СЭС, Казахстан

CDC
SAFER • HEALTHIER • PEOPLE™

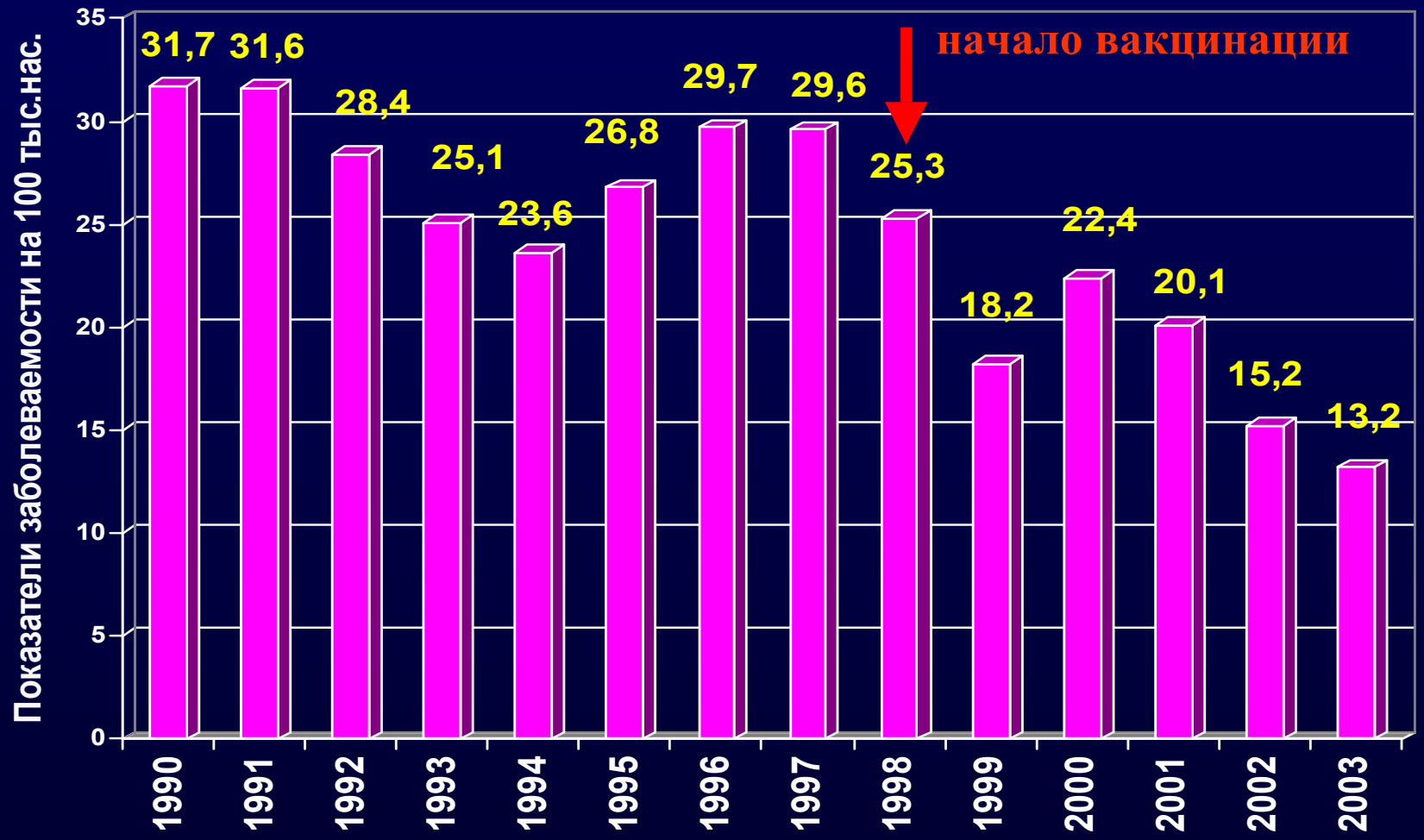
Многолетняя динамика заболеваемости острыми вирусными гепатитами, Казахстан 1979-2002 гг.



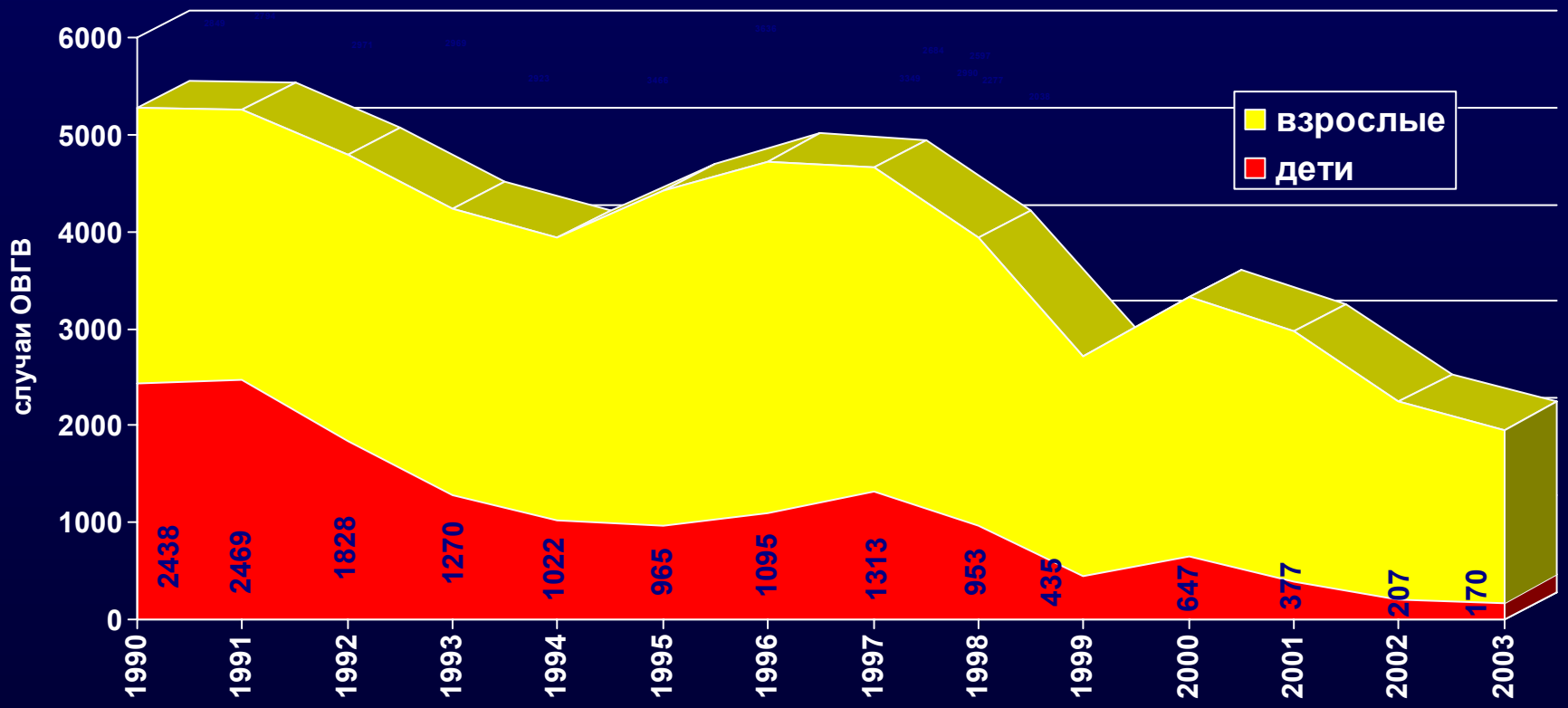
Этиология острых вирусных гепатитов, РК, 2003г.



Заболеваемость острым вирусным гепатитом В,
Казахстан, 1990-2003 гг.



Число детей среди заболевших острым гепатитом В



Принятые директивные документы

- Указ Президента РК № 3956 от 26 мая1998 года
- Приказ МЗ РК № 404 от 15 августа 1997 года

Схема вакцинации новорожденных, принятая в Казахстане

0 - 2 - 4

месяца

Схема вакцинации лиц старших возрастов

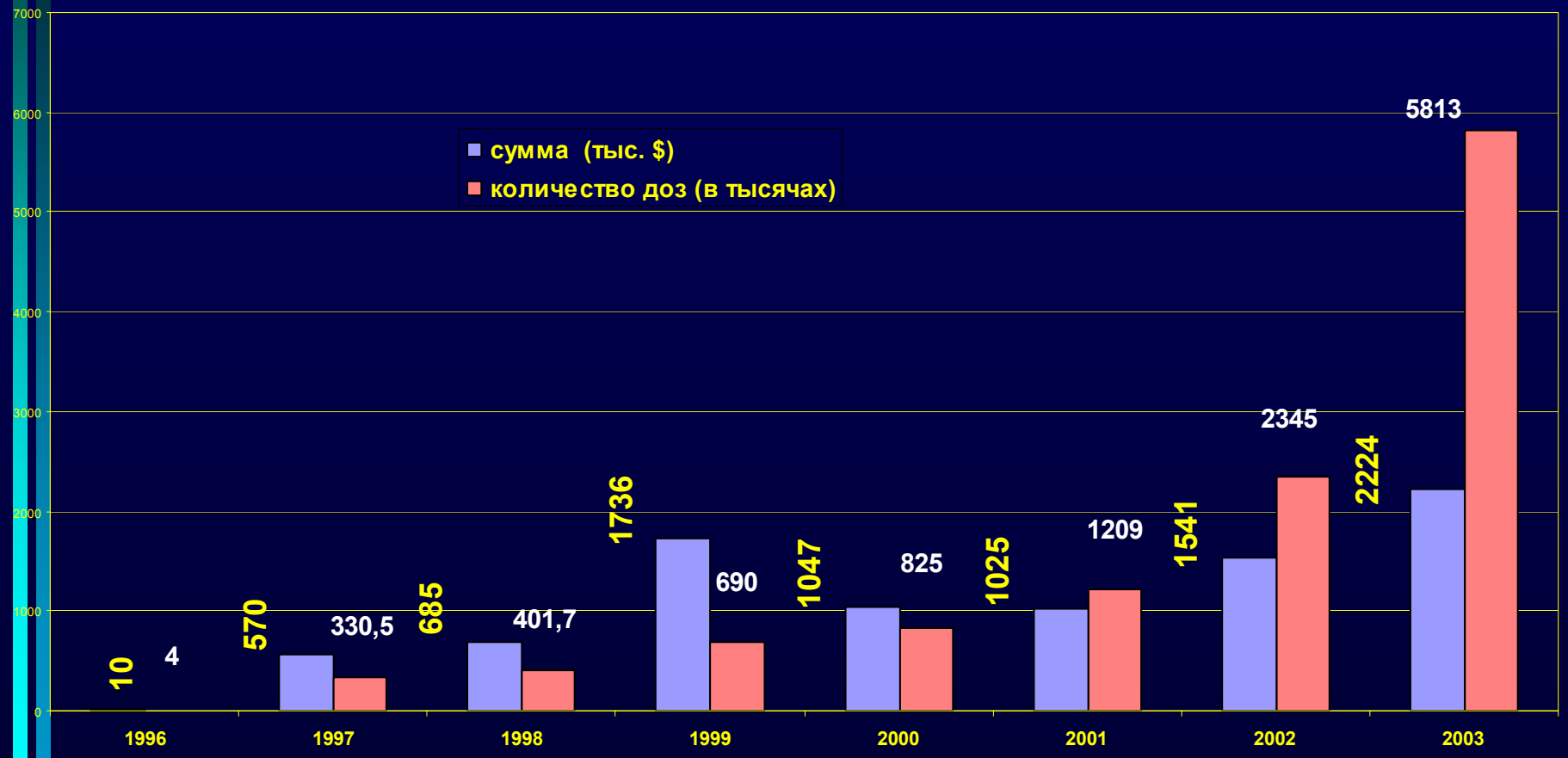
0 - 1 - 6

месяцев

Вакцины, используемые для профилактики вирусного гепатита «В» в Казахстане

- «Энджерикс» - Бельгия
- «Эувакс Би» - Корея
- «Гепавакс Ген» - Корея
- «Эбербиовак» - Куба

Динамика закупок вакцин против вирусного гепатита В, Казахстан



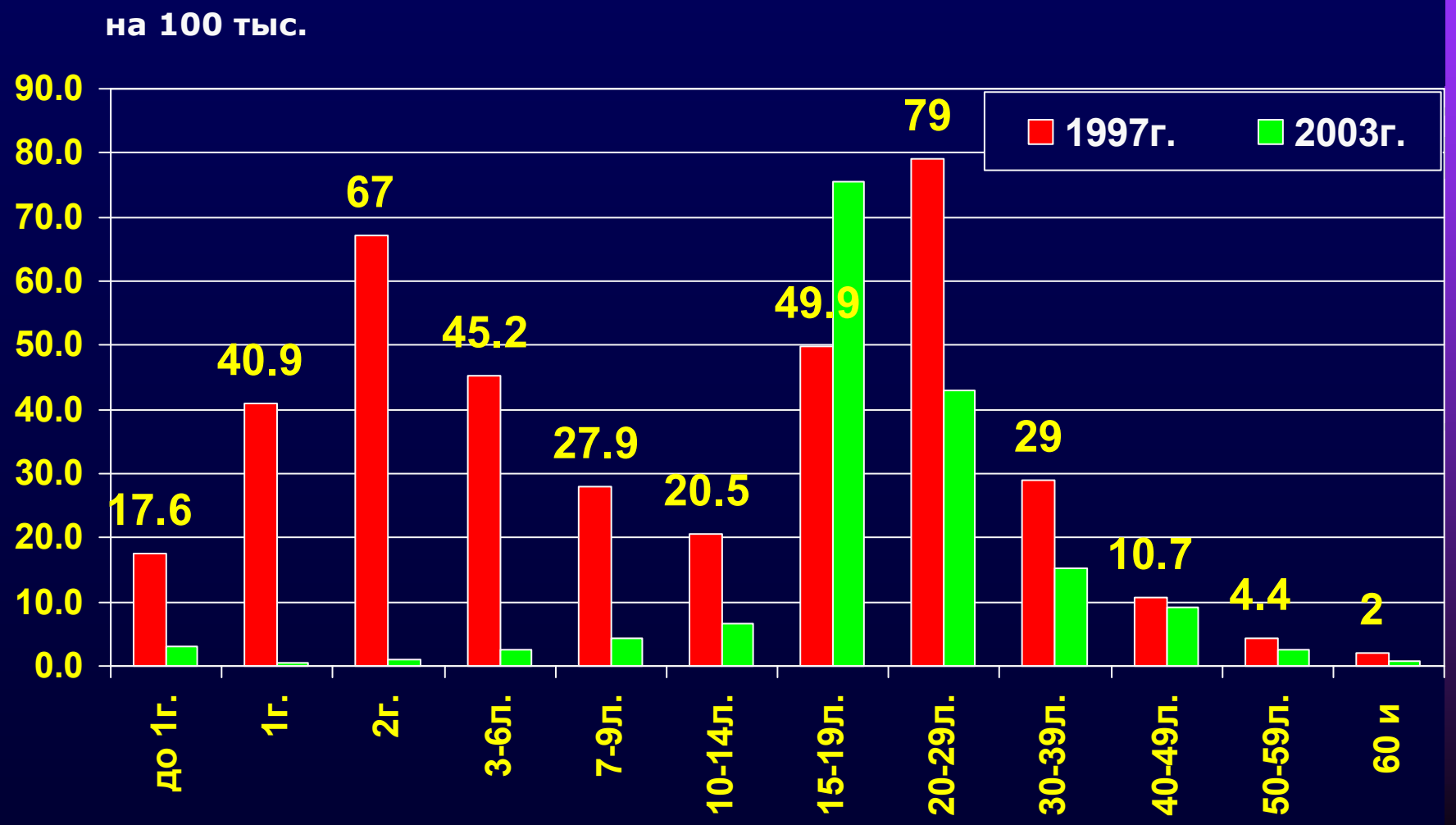
Ежегодный охват детей в возрасте до 1 года вакцинацией против гепатита В

Годы	Всего детей до 1 года	Привито ВГВ-3	Охват
1998	219240	213364	97,3%
1999	213879	204265	95,5%
2000	215376	212566	98,7%
2001	216743	213208	98,3%
2002	223855	220564	98,5%
2003	227380	221342	97,3%
Всего	1 316 473	1 285 309	97,6%

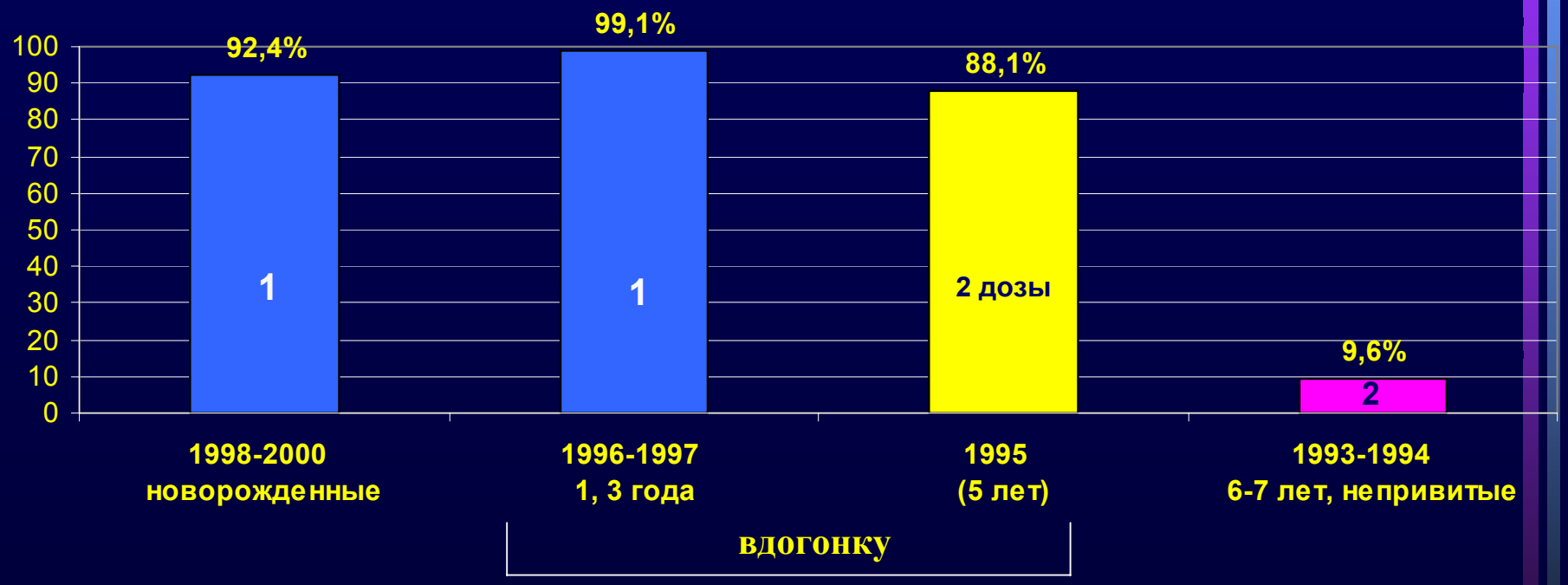
Охват вакцинацией против ВГВ «вдогонку» по Республике Казахстан на 01.01.2004г.

Контингенты	Численность	Привито ВГВ-3	Охват
Дети 1997 г.р	225244	213981	95,0%
Дети 1996 г.р.	243626	234368	96,2%
Дети 1995 г.р	261311	183378	95,2%
Медицинские работники	173815	139806	80,4%
Студенты медицинского профиля	19849	12448	62,7%

Заболеваемость гепатитом В по возрастным группам в до вакцинальный период (1997) и в 2003 году, Казахстан



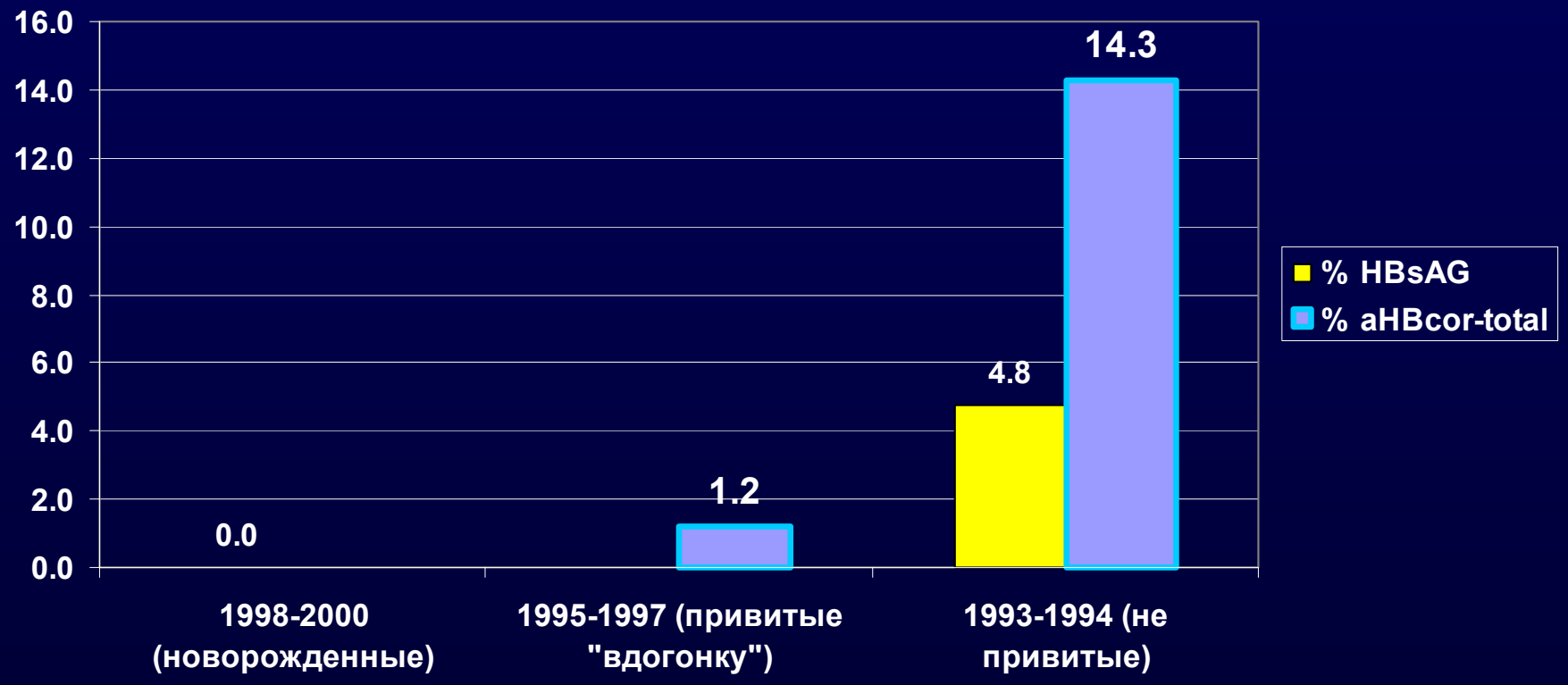
Распространенность anti-HBs среди групп вакцинированных и не вакцинированных детей г.Алматы. 2001



$P_{1-2} = 0.001$

N=351

Определение anti-HBcor total и HBsAg среди групп вакцинированных и не вакцинированных против HBV детей г.Алматы. 2001



N=351

Заключение

- **В результате внедрения Государственной Программы Иммунизации населения против вирусного гепатита В с 1998 по 2003 годы было трехкратно привито 3 млн 800тыс. лиц**

- **Обеспечение высокого уровня охвата прививками новорожденных, иммунизацией «вдогонку» детей старших возрастов, подростков и других «групп риска», к 2004 году позволило добиться снижения уровня заболеваемости ОВГВ в 2,4 раза по сравнению с доприививочным периодом, в том числе среди детей – в 6,4 раз**

- **Изучена и доказана высокая эффективность Программы иммунизации населения против гепатита В**

Задачи

- Продолжить рутинную иммунизацию новорожденных, подростков и «групп риска»
- Обеспечить высокий уровень охвата иммунизацией всех прививаемых контингентов
- Осуществлять эпиднадзор за вирусным гепатитом В как за вакциноуправляемой инфекцией

Благодарности

- Центрально-Азиатскому офису CDC
- Европейскому региональному бюро ВОЗ
- Глобальному Альянсу по Вакцинам и Иммунизации