



Цель работы:

* Формирование ОК2; ОК4; ОК5;

* Формирование навыка анализа демографической ситуации, причин влияющих на патологию новорожденных.

Содержание работы:

1. Провести мониторинг причин патологии новорожденных в России, в г. Курске.
2. Проанализировать состояние ранее определенных показателей.



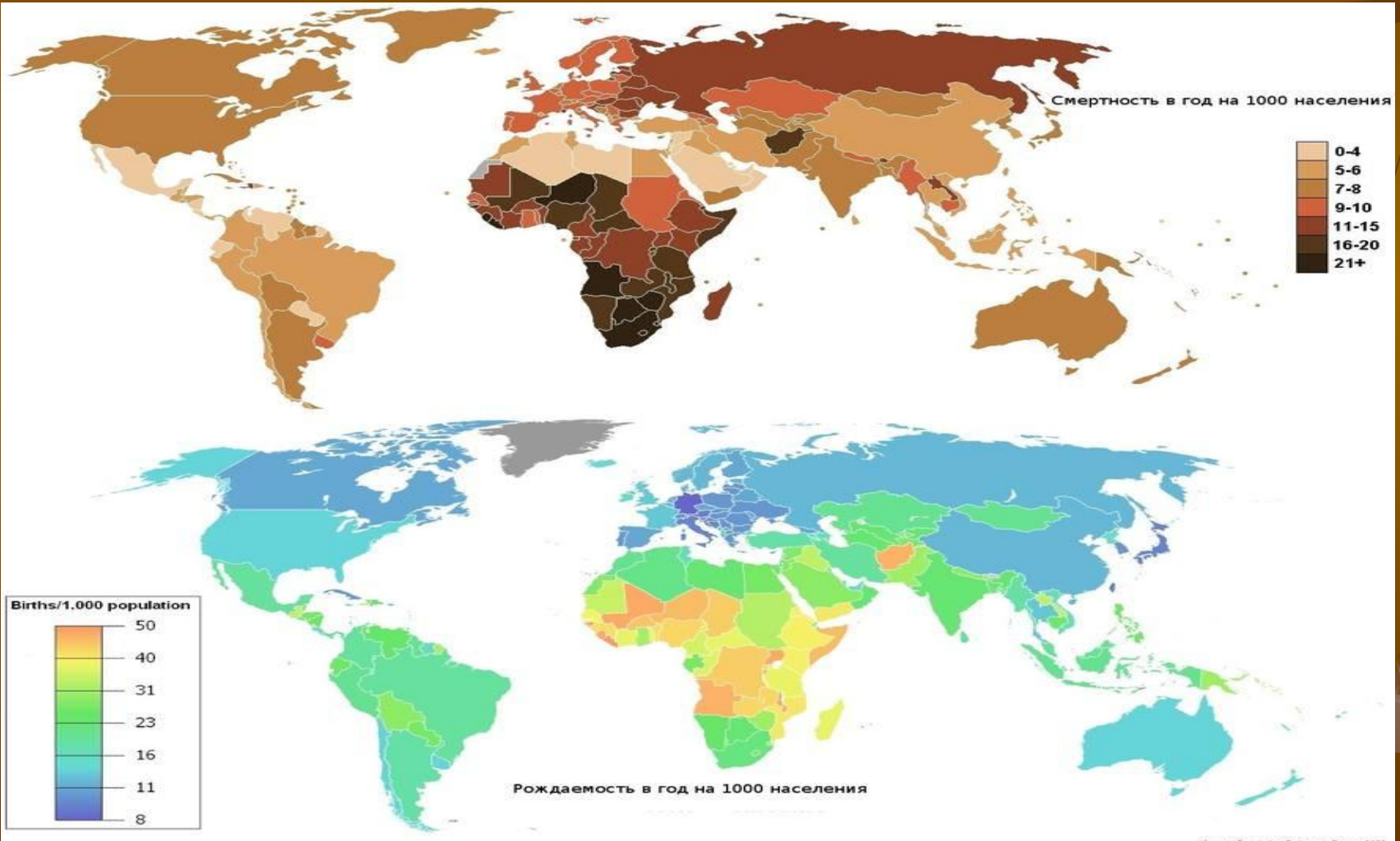
С 2007 по 2017 государственными программами поддержки удалось снизить убыль населения до 118 тысяч в среднем за год. Но и здесь существуют свои перегибы. С тех пор, как в России начали бороться с детской смертностью и выхаживать не жизнеспособных детей, рожденных на малых сроках, увеличилось количество детей-инвалидов. Практически каждый недоношенный ребенок находится в группе риска по детскому церебральному параличу.

Статистика рождаемости детей-инвалидов в РФ



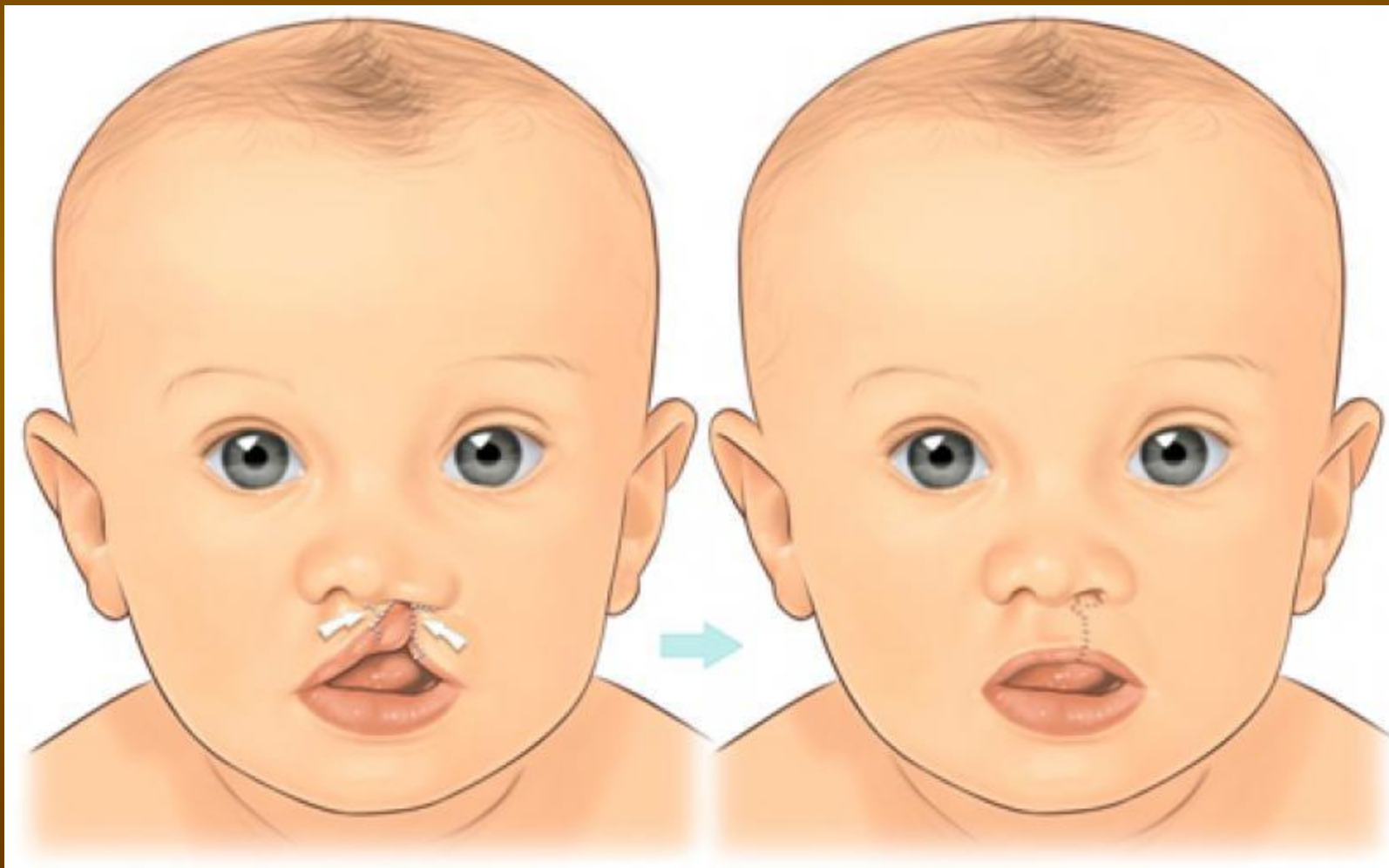
Также обратите внимание на статистику по регионам. Существуют регионы, где детей инвалидов в разы больше, чем в среднем по всей России.

Российская Федерация	Количество населения по регионам	Количество детей инвалидов до 18 лет по регионам	Количество детей инвалидов до 18 лет на душу населения по регионам
Курская область	1122893	5283	0,47
г. Москва	12380664	41447	0,33
г. Санкт-Петербург	5281579	16680	0,32
Хабаровский край	1333294	5218	0,39



Заячья губа

Этот врожденный дефект проявляется внешним уродством, проблемами в питании новорожденного и становлении речи, однако общее психосоматическое развитие ребенка от этого обычно не страдает.

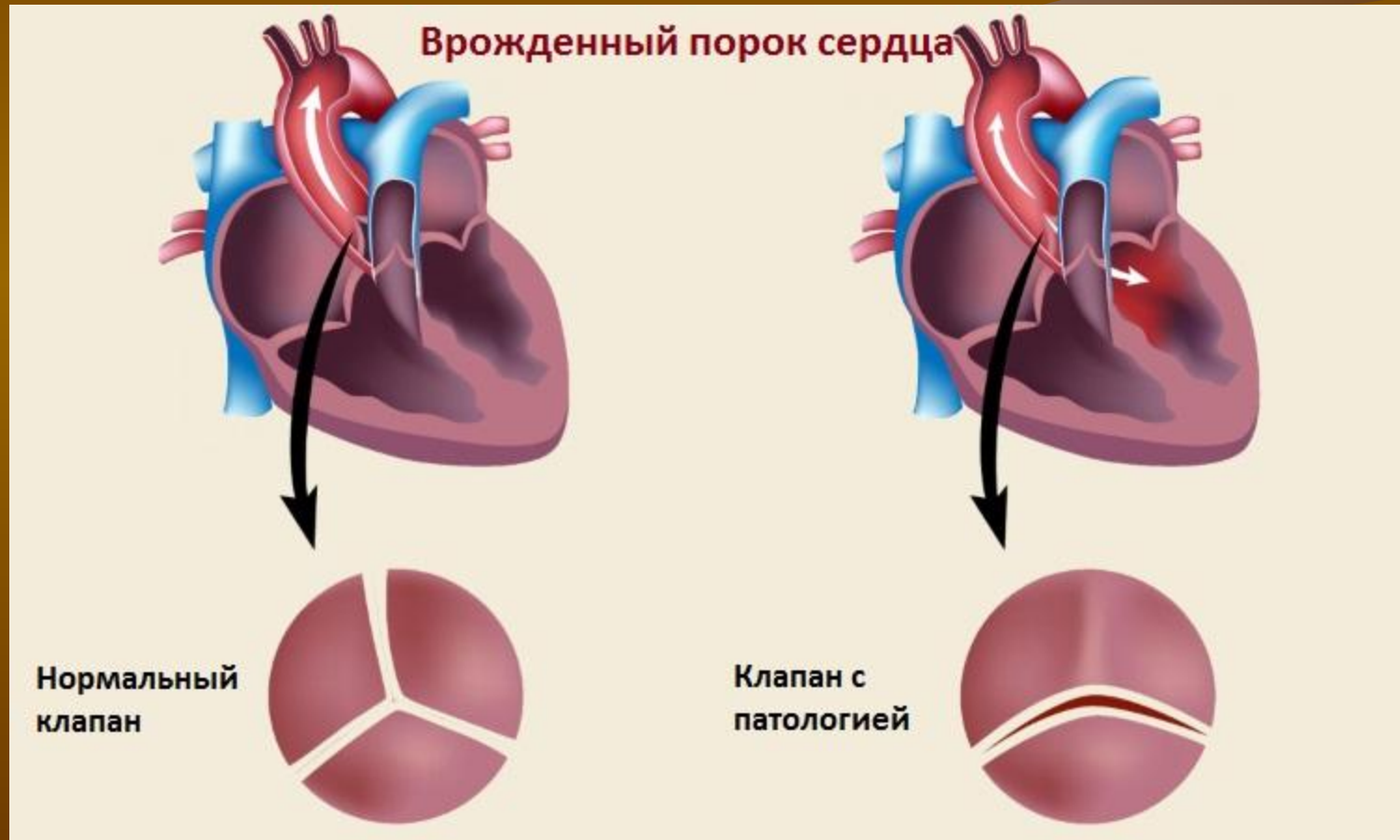


Волчья пасть

Эта врожденная деформация, которая представляет собой расщепление тканей твердого и мягкого нёба, при котором имеется сообщение между ротовой и носовой полостью. Это довольно редкая патология, с которой в мире рождается 0,1% новорожденных.



Одной из самых серьезных патологий являются **врожденные пороки сердца**. Они могут быть самыми различными, но все связаны с неправильным формированием сердечной перегородки.



Факторы риска и патология плода и новорожденного

1) **Заболевания, связанные с родословной** – болезнь ребенка совпадает с болезнью родственников.

2) **Хромосомные болезни** – множественные пороки развития, болезнь Дауна, умственная отсталость, нарушение функции органов и систем (нервной и эндокринной)

3) **Поражение ионизирующим излучением:**

- *до 12 недель беременности* – хромосомные нарушения, гибель эмбриона, поражение центральной нервной системы, органов зрения, кроветворения

- *после 12 недель беременности* – задержка развития плода, лучевая болезнь

4) **Перегревание с 4 и по 14 неделю** – задержка роста, дефекты ЦНС, аномалии лица, конечностей

5) **Гипоксия (кислородное голодание)**

- *до 2 недель беременности* – нарушение развития оплодотворения яйцеклетки

- *с 3 до 12 недели беременности* – замедление роста эмбриона

- *после 12 недели* – гипотрофия, гипоксия плода

6) **Инфекционные и вирусные заболевания** – внутриутробное инфицирование плода с поражением внутренних органов

7) **Неполноценное питание** – нарушение развития внутренних органов, гипотрофия и незрелость плода

