

Рождаемость – инвестиции в будущее

Игумнова Екатерина Сергеевна

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Научный(-е) руководитель(-и) Халямина Ирина Игоревна, Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Введение

Общественное здоровье характеризуется рядом показателей. Например, демографические показатели дают возможность оценить состояние общественного здоровья, демографическую ситуацию в стране; перспективы развития и ориентиры для планирования медицинской помощи.

Цель исследования

Определить тенденцию рождаемости населения Республики Беларусь.

Материалы и методы

В работе использовались данные статистических сборников (2005–2014 гг.) «Демографический ежегодник Республики Беларусь». Метод статистический. Обработка результатов проводилась с использованием программы Statistica 10.0.

Результаты

За анализируемый период возраст женщины при рождении первого ребенка в республике колебался от 23,9 года в 2005 г., до 25,7 – в 2014г. Средний многолетний темп прироста возраста рождения женщиной первого ребенка по республике 0,81%, ситуация стабильная. Среди горожанок возраст рождения первенца в 2005 г – 24,3 года, в 2014 – 26,1 года, средний многолетний тем прироста 0,80% – тенденция стабильная. У жительниц сельской местности первый ребенок рождался в 22,5 года в 2005 г., возраст рождения первого ребенка в 2014 – 24,0 года, средний многолетний темп прироста 0,72%, динамика отсутствует. Выявлены статистически значимые различия среднего возраста рождения первого ребенка у горожанок в сравнении с сельскими жительницами, ($25,6 \pm 0,20$ лет против $23,2 \pm 0,27$ лет соответственно, $p < 0,05$). В городе у женщин в возрастных группах до 20 лет и 20-24 года отмечается умеренная отрицательная тенденция рождаемости, в группе 25-29 лет умеренная положительная тенденция, в группах от 30 до 44 лет выраженная тенденция к росту рождаемости. В сельской местности в группе до 20 лет умеренная тенденция к росту рождаемости, а в группах от 20 до 44 лет выраженная тенденция к росту. В целом по республике наибольший темп прироста рождаемости отмечается в группе 35-39 лет.

Выводы

1. Возраст женщины при рождении 1-го ребенка за период (2005–2014гг.) значимо не изменился ($p > 0,05$); 2. Рождаемость в сельской местности у женщин в группе 15-49 лет выше в сравнении с горожанками ($p < 0,05$); 3. Выявлена положительная динамика рождаемости в группах 25-44 года у горожанок, и во всех возрастных группах, у женщин в сельской местности.