

*Зубцовский С.И.*

**ЧАСТОТА ВСТРЕЧАЕМОСТИ ВРОЖДЕННЫХ АНОМАЛИЙ (ПОРОКОВ РАЗВИТИЯ)  
НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ ЗА 2018-2022 ГОДЫ**

*Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Бутвиловский В.Э.*

*Кафедра биологии*

*Белорусский государственный медицинский университет г. Минск*

**Актуальность.** Врожденные аномалии являются актуальной проблемой медицины как во всем мире, так и в Республике Беларусь в частности. Врожденные пороки развития (ВПР) делятся по тяжести на: летальные, легко-корректируемые и совместимые с жизнью, но значительно усложняющие её. ВПР встречаются в 2-6% случаев среди новорожденных. Соответственно, в связи с большой частотой встречаемости, возможностью летального исхода и понижением качества жизни людей с не летальными формами ВПР, изучение данного медицинского феномена является актуальным.

**Цель:** анализ статистических данных, сопоставление факторов, вызывающих аномалии со статистическими данными частоты встречаемости ВПР в Республике Беларусь за указанный период.

**Материалы и методы.** В качестве объекта исследования приведена статистика зарегистрированных случаев ВПР в Республике Беларусь по областям и возрастной структуре за 2018-2022 годы.

**Результаты и их обсуждение.** Вклад ВПР в структуру детской смертности достигает примерно 30%, и наследственная и врожденная патология также является причиной значительной детской заболеваемости и инвалидности (до 50%). Наибольшая частота встречаемости наблюдается по городу Минску, это связано с наибольшим населением среди областей Республики Беларусь, а также с внушительными диагностическими мощностями города Минска. Кроме этого, высокие показатели зарегистрированы в Гомельской области, что связано с последствиями радионуклидного загрязнения, вследствие аварии на ЧАЭС в 1986 году.

**Выводы.** Изучение ВПР является значимым направлением в профилактической медицине. Несмотря на то что по статистическим данным частота встречаемости ВПР в Республике Беларусь на промежутке от 2018 по 2022 г. снижалась, работа в данном направлении не теряет своей актуальности.