

ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО МНЕНИЯ ОБ ЭКСТРАКОРПОРАЛЬНОМ ОПЛОДОТВОРЕНИИ ПОСРЕДСТВОМ ЭЛЕКТРОННЫХ СМИ

Салмина А. В.

УО «Гродненский государственный медицинский университет»,
г. Гродно, Беларусь

Актуальность. По данным Всемирной организации здравоохранения, каждая четвертая-пятая пара в мире бесплодная, при этом 59% от всех случаев приходится на мужское бесплодие, 41% – на женское. В Беларуси 14,5-15% всех супружеских пар страдают бесплодием. В российской статистике бесплодными считаются около 6 млн супружеских пар, что составляет 17% от числа всех брачных пар [1-3]. Проблема распространения бесплодия из сугубо медицинской переросла в глобальную социальную проблему. Преодолеть эту проблему помогают вспомогательные репродуктивные технологии – методы лечения, при котором отдельные или все этапы зачатия и (или) раннего развития эмбриона (эмбрионов) до переноса его (их) в матку осуществляются в лабораторных условиях. Вопросы рождаемости, репродуктивных технологий, бесплодия – это проблема не одной отдельной семьи, а задача государственной важности. Согласно Закону Республики Беларусь «О вспомогательных репродуктивных технологиях» от 7 января 2012 г. № 341-З, к ВРТ относятся: экстракорпоральное оплодотворение (ЭКО), суррогатное материнство, искусственная инсеминация [3]. В современном обществе СМИ – индикатор общественного мнения по многим вопросам, в том числе и по проблеме внедрения вспомогательных репродуктивных технологий.

Цель – выявить особенности презентации экстракорпорального оплодотворения в материалах новостных Интернет-порталов Республики Беларусь и России.

Материалы и методы. Статьи о видах вспомогательных репродуктивных технологий трех белорусских (БЕЛТА, Onliner.by, Белорусский Спутник) и трех российских Интернет-изданий (Рамблер, lenta.ru, РБК) за период с 01.08.2020 по 01.08.2021гг. Для обработки и анализа данных использовалось программное обеспечение Microsoft Excel. Здесь были выведены частотные таблицы, таблицы сопряженности с графическим сопровождением. Статистическая обработка данных проводилась в среде программы STATISTICA 12. Для оценки частотных таблиц выполнен ЛОГ-линейный анализ, получена математическая модель, на основании которой охарактеризованы связи между факторами (категориями) данных. Достоверность различия частот оценивалась при помощи статистики хи-квадрат Пирсона. Для исследования количественных (не частотных) показателей проведен многомерный дисперсионный анализ. Оценка достоверности различия средних, для разных качественных факторов (категорий данных), выполнялась посредством F-критерия Фишера.

Результаты и их обсуждение. По итогам исследования трех белорусских и трех российских новостных сайтов за период с 01.08.2020 по 01.08.2021 гг. тема ВРТ присутствовала в 97 статьях. Из них достоверно наибольшее количество публикаций принадлежит источнику «Rambler.ru»: 47 публикаций (48,5%, $p \leq 0,05$). Российский новостной портал «Lenta.ru» и белорусский ресурс «БЕЛТА» выпустили достоверно ($p \leq 0,05$) меньше публикаций по данной теме: 20 статей (20,6%) и 11 статей (11,3%), соответственно. Ресурсы: «Rbc.ru», «Sputnik.by» и «Onliner.by» опубликовали примерно равное количество статей: 9 (9,28%), 5 (5,15%) и 5 (5,15%), соответственно, количество которых достоверно ниже ($p \leq 0,05$), чем у источников «Rambler.ru» и «Lenta.ru» за то же период. Проанализировано соотношение положительных и негативных статей в зависимости от вида вспомогательных репродуктивных технологий. Установлено, что экстракорпоральное оплодотворение освещается на новостных сайтах достоверно ($p \leq 0,05$) наиболее лояльно: 30 статей с положительной интерпретацией приходится на 4 статьи – с отрицательной.

Выводы. Лояльное отношение к экстракорпоральному оплодотворению, возможно, связано с тем, что в большинстве случаев этот метод ВРТ не требует вмешательства третьих лиц в «интимную» сторону семьи.

Литература

1. О Государственной программе «Здоровье народа и демографическая безопасность» на 2021-2025 годы: постановление Совета Министров Республики Беларусь, 19 января 2021, № 28 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – Минск, 2021. – 5/48712.
2. О вспомогательных репродуктивных технологиях : закон Республики Беларусь, 7 янв. 2012, № 341-3 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – Минск, 2012. – 2/1893.
3. О вопросах применения вспомогательных репродуктивных технологий : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь, 24 декабря 2019, № 124 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – Минск, 2020. – 8/35340.

АНАЛИЗ КОНЦЕНТРАЦИИ ВИТАМИНА D В СЫВОРОТКЕ КРОВИ У ЖЕНЩИН РЕПРОДУКТИВНОГО И ПЕРИМЕНОПАУЗАЛЬНОГО ПЕРИОДА

Семенцова С. В., Могильницкая О. Э.

*УО «Гродненский государственный медицинский университет»,
г. Гродно, Беларусь*

Актуальность. В настоящее время проблема дефицита витамина D – одна из самых распространенных практически во всех странах мира. Это можно объяснить тем, что лишь малая часть населения подвергается достаточной