

ОСОБЕННОСТИ РЕПРОДУКТИВНЫХ УСТАНОВОК СОВРЕМЕННОЙ МОЛОДЕЖИ

А.В. ВОРОНЦОВА¹, М.В. КОВАЛЬ¹, Е.А. РОСЮК¹

¹ ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Екатеринбург, Россия.

УДК 316.346.32–053.6

DOI: 10.21045/2782-1676-2024-4-4-68-75

Аннотация

Введение. Отрицательный естественный прирост и старение населения являются актуальными проблемами в Российской Федерации. Рождение детей тесно связано со вступлением в брак и формированием семьи, существование которой в среднем длится не более 5 лет у каждой третьей супружеской пары по данным отечественной статистики. Институт брака в Российской Федерации в настоящее время претерпевает кризис: значительное число ранних разводов, массовое распространение официально не регистрируемых сожительства, добровольный отказ от рождения детей. **Цель исследования:** изучить особенности репродуктивных установок и семейных ценностей в современном Российском обществе на примере студентов Уральского государственного медицинского университета (УГМУ). **Материалы и методы.** Проведено одномоментное описательное исследование на базе кафедры акушерства и гинекологии УГМУ в феврале-марте 2023 г. Оценка репродуктивных установок студентов осуществлялась методом анонимного анкетирования с использованием Google-forms. Всего в исследовании приняли участие 111 студентов 4–5 курса УГМУ, из них 75,7% – девушки, 24,3% – молодые люди. Для анализа данных использовался пакет Microsoft Excel (США, 2016 г.). Количественные показатели представлены в абсолютных величинах и в процентах. При балльной оценке определенного параметра указывалось среднее значение и среднее квадратическое отклонение. **Результаты.** На 4–5 курсах УГМУ учатся молодые люди в возрасте 21–22 лет, преимущественно вне брака – 86,5%. У 4,5% уже есть дети, в том числе 3 и более. 16,2% не живут половой жизнью совсем, остальные – в 55,9% случаев используют презерватив в качестве контрацепции. В будущем 89,9% респондентов планируют вступить в официальный брак в возрасте до 30 лет, партнер-мужчина должен быть несколько старше. Большинство участников исследования – 62,5% – хотели бы иметь двоих детей. В целом, молодое поколение положительно относится к вопросу усыновления (удочерения), методам вспомогательных репродуктивных технологий. Состояние здоровья, по собственным суждениям опрашиваемых, хорошее. **Заключение.** Сохранение репродуктивной функции с последующей реализацией является одной из самых важных жизненных задач для молодого поколения.

Ключевые слова: социология молодежи, репродуктивные установки, брак, семья.

Для цитирования: Воронцова А.В., Коваль М.В., Росюк Е.А. Особенности репродуктивных установок современной молодежи. Общественное здоровье. 2024; 4(4):68–75, DOI: 10.21045/2782-1676-2024-4-4-68-75

Контактная информация: Росюк Елена Александровна, e-mail: elenakdc@yandex.ru

Финансирование: исследование не имело спонсорской поддержки.

Конфликт интересов: авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

Статья поступила в редакцию: 22.04.2024. **Статья принята к печати:** 26.06.2024. **Дата публикации:** 10.12.2024.

UDC 316.346.32–053.6

DOI: 10.21045/2782-1676-2024-4-4-68-75

FEATURES OF REPRODUCTIVE INSTALLATIONS OF MODERN YOUTH

A.V. Vorontsova¹, M.V. Koval¹, E.A. Rosyuk¹

¹ Ural State Medical University, Yekaterinburg, Russia.

Abstract

Introduction. Negative natural growth and aging of the population are urgent problems in the Russian Federation. The birth of children is closely related to marriage and the formation of a family, the existence of which on average lasts no more than 5 years for every third married couple according to domestic statistics. The institution of marriage in the Russian Federation is currently undergoing a crisis: a significant number of early divorces, the massive spread of officially unregistered cohabitation, voluntary refusal to have children. **The purpose of the study:** to study the features of reproductive attitudes and family values in modern Russian society on the example of students of the Ural State Medical University (UGMU). **Materials and methods.** A one-stage descriptive study was conducted on the basis of the Department of Obstetrics and Gynecology of UGMU in February-March 2023. The assessment of students' reproductive attitudes was found out by anonymous questionnaire using Google-forms. In total, 111 students of the 4th-5th year of USMU took part in the study. Microsoft Excel package was used for data analysis (USA, 2016). When scoring a certain parameter, the average value and the standard deviation were indicated.

Results. Young people aged 21–22 study at the 4th–5th courses of UGMU, mostly out of wedlock – 86.5%. 4.5% already have children, including 3 or more. 16.2% do not live a sexual life at all, the rest – in 55.9% of cases use a condom as a contraceptive. In the future, 89.9% of respondents plan to enter into an official marriage under the age of 30, the male partner should be slightly older. The majority of the study participants – 62.5% – would like to have two children. In general, the younger generation has a positive attitude to the issue of adoption, ART methods. **Conclusion.** The preservation of reproductive function with subsequent implementation is one of the most important life tasks for the younger generation.

Keywords: youth sociology, reproductive attitudes, marriage, family.

For citation: Vorontsova A.V., Koval M.V., Rosyuk E.A. Features of reproductive installations of modern youth. Public health. 2024; 4(4):68–75, DOI: 10.21045/2782-1676-2024-4-4-68-75

For correspondence: Elena A. Rosyuk, e-mail: elenakdc@yandex.ru

Funding: the study had no sponsorship.

Conflict of interests: the authors declare that there is no conflict of interests.

Аннотации на испанском и французском языках приводятся в конце статьи

ВВЕДЕНИЕ

Отрицательный естественный прирост и «старение населения» являются актуальными проблемами в Российской Федерации. По данным Росстата каждый третий брак заканчивается разводом в течение 5 лет [1, 2].

Рождение детей тесно связано со вступлением в брак и формированием семьи. Институт брака в Российской Федерации в настоящее время претерпевает кризис. Можно выделить следующие негативные тенденции: значительное число ранних разводов, массовое распространение официально не регистрируемых сожительства, добровольный отказ от рождения детей [3–6].

Рассматривая институты брака и семьи в контексте воспроизводства населения, необходимо обратить внимание на Заключение Конституционного Суда РФ от 16.03.2020 № 1-3, в котором отмечается, что «поскольку одно из предназначений семьи – рождение и воспитание детей, в основе законодательного подхода к вопросам демографического и социального характера в области семейных отношений в Российской Федерации лежит понимание брака как союза мужчины и женщины» [7]. Однако мировые тенденции демонстрируют поддержку нетрадиционных семейных ценностей [8, 9].

Развитие программ вспомогательных репродуктивных технологий (ВРТ) является одной из актуальных стратегий для повышения рождаемости в мире и в России. Новый стиль репродуктивного поведения человечества ориентирован на одно- или двухдетную семью, откладывание деторождения на поздний репродуктивный возраст [10–12]. Широко обсуждаются правовые и этические аспекты регулирования

использования вспомогательных репродуктивных технологий, в том числе риски, связанные с возможностью выбора пола будущих детей, суррогатное материнство [12, 13].

Отношение к браку и семье в современном обществе быстро меняется. То, что будет с семьей завтра, во многом зависит от того, как к ней относится молодежь сегодня [7–9].

Репродуктивные установки – это система отношений и психических состояний личности, курс действий, направленных на рождение детей или отказ от них [1]. Следует напомнить, что репродуктивные установки формируются и под влиянием окружающей социальной среды; поэтому крайне важно понимать, какие убеждения есть у студентов медицинского вуза,

Исследование репродуктивных установок и поведения населения также предоставляет возможность спрогнозировать демографическую ситуацию в будущем [10–13].

Цель исследования: изучить существующие репродуктивные установки и семейные ценности в современном Российском обществе на примере студентов Уральского государственного медицинского университета.

МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ

Проведено одномоментное описательное исследование на базе кафедры акушерства и гинекологии лечебно-профилактического факультета Уральского государственного медицинского университета (УГМУ) в феврале-марте 2023 г. Оценка репродуктивных установок студентов осуществлялась методом анонимного анкетирования с использованием Google-forms. Участие в исследовании было добровольным.

Анкета включала в себя 21 вопрос: 18 вопросов – в закрытой форме (участникам требовалось выбрать один или несколько вариантов из предложенных, либо поставить оценку от 1 до 10 баллов) и 3 вопроса – в открытой форме (студентам нужно было самостоятельно написать несколько слов или фраз в ответе). Время на заполнение анкеты – не более 10 минут. Всего в исследовании приняли участие 111 студентов 4–5 курса УГМУ, из них 75,7% – девушки, 24,3% – молодые люди. Размер выборки предварительно не рассчитывался. Для анализа данных использовался пакет Microsoft Excel (США, 2016 г.). Количественные показатели представлены в абсолютных величинах и в процентах. При балльной оценке определенного параметра указывалось среднее значение и среднее квадратическое отклонение.

РЕЗУЛЬТАТЫ И ОБСУЖДЕНИЕ

Средний возраст опрошенных составил 22,4 (2,09) года, подавляющее большинство респондентов находилось в возрасте 21 год, минимальный возраст – 20 лет, максимальный – 33 года (рис. 1).

Среди проанкетированных 86,5% (96 человек) не состояли в браке, только 15 человек (13,5%) находились замужем или были женаты. 95,8% (106 человек) не имели детей, у 4 опрошенных (3,5%) был ребенок в семье, у 1 человека (0,7%) – 3 или более детей. Рождение детей произошло в возрасте с 19 до 30 лет.

Анкета содержала вопрос о степени ответственности за применение методов контрацепции в паре. Респонденты были убеждены, что женщине следует в большей степени заботиться об этом аспекте, так ответили 54,6%. Однако, анализ распределения ответственности за профилактику беременности в паре, проведенный с учетом гендерного принципа, выявил, что как мужчины (55,2%), так и женщины (59,5%) полагают, что первые в значительной мере ответственны за этот фактор.

Только 16,2% опрошенных отметили, что не живут половой жизнью. Остальные респонденты применяют барьерные методы контрацепции (презервативы) – в 55,9% случаев, второе место занимают гормональные препараты – их используют 13,5% студентов; в 10,8% эпизодов (3 место по распространенности среди молодежи) – прерванный половой акт. Другие методы контрацепции (или отсутствует ответ) – 3,6%.

Молодые люди в большинстве своем стремятся вступить в официальный брак, так ответили 89,9%, тогда как 10,1% готовы довольствоваться гражданскими отношениями в паре. За свободные отношения в большей степени ратуют мужчины (37,3%), женская часть респондентов только в 1,2% (1 человек) допускают гражданский брак в своей жизни.

Безусловно, трудно определить точный возраст вступления в узаконенные отношения. Однако, мы попытались узнать мнение молодых людей относительно оптимального возраста для создания семьи. Большинство опрошенных указывают возрастной интервал

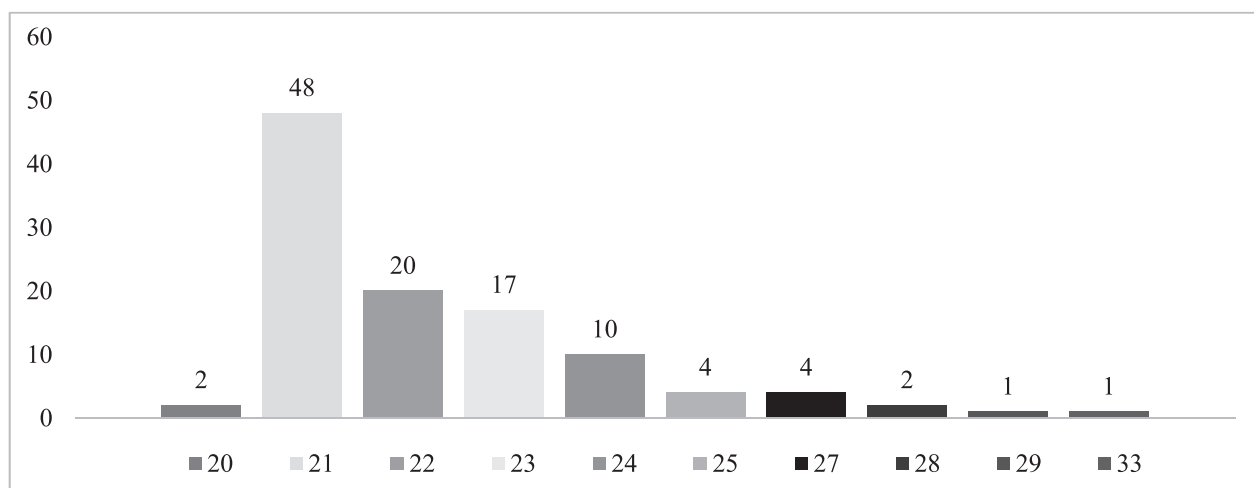


Рис. 1. **Возраст студентов, принимавших участие в опросе (111 человек, 4–5 курс лечебно-профилактического факультета УГМУ)**

Источник: составлено авторами по данным, полученным в результате анкетирования студентов, актуальным на 2023 г.

19–25 лет – 43,2% (48 человек) и 26–30 лет – 47,7% (53 респондента) – распределение оказалось почти одинаковым. 8 человек (7,2%) уверены, что оптимальный возраст для создания семьи – 31–35 лет, и только 2 человека (1,9% опрошенных) не намерены вступать в брак. Среди уже вступивших в брак молодых людей преобладает возрастной интервал 19–25 лет.

Женская часть респондентов выбирает себе в мужа партнеров от 19 до 25 и от 26 до 30 лет – цифры совершенно одинаковые – 36,8% (41 человек), только 8,1% (9 человек) допускают возраст будущего мужа в промежутке от 31 до 35 лет. Не определились с ответом – 18,3%. Мужчины-респонденты также выбирают для своей будущей жены схожие возрастные интервалы, однако несколько преобладает более молодой возраст супруги – 19–25 лет – 28,8% опрошенных (32 человека).

Студенты-медики определяют оптимальным возраст для рождения первого ребенка у женщины – 22–27 лет, так ответили 77,5%, 16,2% опрошенных считают, что это может быть возраст 28–30 лет, 6,3% оставили вопрос без ответа. Для мужчины оптимальным возрастом отцовства указали интервал 22–27 лет в 46,4% случаев, 28–30 лет – в 40% случаев, 31–35 лет – 11,8% случаев, оставшиеся 1,8% не ответили. Эти данные говорят о том, что молодые люди представляют «идеальной» семью, в которой мужчина старше женщины на несколько лет, но при этом возраст каждого из них не превышает 30 лет при появлении на свет первого ребенка.

При планировании семьи молодые люди выбирают позицию сознательного подхода (планирование с применением методов контрацепции) в 94,6% случаев (105 человек). 2,7% (3 респондента) хотели бы родить столько детей, сколько получится (не прибегая к абортam и средствам контрацепции). Отношение к методам вспомогательных репродуктивных технологий (ВРТ) скорее положительное – 76,6% (85 человек) опрошенных готовы к ним прибегнуть в случае необходимости, причем 40,5% (45 человек) готовы к нескольким попыткам до получения положительного результата. Современное общество допускает, что женщина может воспользоваться банком спермы для зачатия ребенка при отсутствии достойного кандидата – 25,2% опрошенных (28 человек) считают эту позицию возможной при планировании семьи.

Позиция современной молодежи в отношении воспитания детей скорее напоминает классический вариант: 56,8% полагают, что

необходим официальный брак, 30,6% считают, что можно «обойтись» гражданским браком, 12,6% допускают схему совместного воспитания ребенка с партнером, не проживая вместе. Хотя если смотреть распределение ответов у мужчин и женщин – намечаются некоторые отличия. Молодые мужчины преимущественно (51,9%, 14 человек) допускают воспитание ребенка в гражданском браке, 37,0% (10 человек) отвечают, что официальный брак – обязательное условие для воспитания детей, 3,7% (1 респондент) указал, что не обязательно жить вместе для воспитания ребенка. Молодые женщины чаще отвечают, что детей нужно воспитывать в официальных отношениях – 63,0% (53 человека), 23,8% ответили, что для воспитания ребенка можно состоять в гражданском браке и 15,5% (13 человек) считают, что можно не жить вместе, воспитывая ребенка.

Более половины респондентов (62,5%) хотели бы иметь двоих детей в семье, 17,1% ответили, что являются приверженцами многодетных семей и мечтают о 3-х и более детях, одним ребенком ограничиваются 15,3% опрошенных. 5,1% (6 человек) ответили, что не хотели бы иметь детей совсем. Наше современное общество молодежи имеет очень благоприятный (с позиции демографии) настрой, нацеленный на продолжение рода.

Интересным является взгляд молодого поколения на вопрос усыновления (удочерения). 47,7% ответили, что положительно относятся к этому явлению, 51,4% также с одобрением отметили данный аспект, но сами бы не решились на такой шаг в данный период своей жизни, 0,9% респондентов выразили свое отношение как отрицательное.

Провокационным оказался вопрос «Как вы относитесь к однополым родителям в семье?». Ответы получились следующими: 18,9% – «положительно», 36,1% – «отрицательно», 45,0% – «безразлично». Распространение информации в СМИ относительно однополых браков привело к тому, что молодые люди считают их одним из вариантов нормы или проявляют толерантность в суждениях на эту тему.

Для реализации репродуктивной функции в семье, тем более в многодетной семье, требуется иметь хорошее здоровье. Молодые респонденты так ответили на вопрос о состоянии своего здоровья: «я полностью здоров» – 26,1%, «скорее здоров, чем не здоров» – 66,7%, «скорее не здоров, чем здоров» – 7,2%. Следует заметить, что мы ориентировались именно на субъективное ощущение опрашиваемых и не требовали

ссылаться на заключения врачей или данные дополнительных методов обследования.

Также очень ценным является тот факт, что молодые люди серьезно относятся к вопросу сохранения своего репродуктивного здоровья: 75,7% респондентов указали, что этот вопрос является для них «очень важным», 21,6% ответили просто «важно», и только 2,7% (2 женщины и 1 мужчина) считают этот вопрос «не очень важным». Не было ни одного ответа «безразлично» или «доверяю врачам», это говорит о высокой степени ответственности молодого поколения за поддержание состояния своего здоровья на хорошем уровне, как и должно быть у взрослого сформировавшегося человека.

Далее мы попытались проанализировать отношение студентов к различным утверждениям. Как вы относитесь к раннему началу половой жизни? Ваше отношение к бессодержательному времяпрепровождению в компании приятелей? Что думаете о частой смене половых партнеров? И ваше отношение к опасности возникновения различных заболеваний? Варианты ответов: «в этом нет ничего плохого», «если это не создает проблем, то допустимо», «это не приемлемо». Мнения участников исследования представлены на рисунке (рис. 2).

На основании анализа полученных данных, мы можем сказать, что на 4–5 курсах УГМУ учатся молодые люди в возрасте 21–22 лет, преимущественно вне брака – 86,5%. Данные анкетирования молодежи других стран по самым разным вопросам касаются преимущественно более молодого возраста – 17–18 лет

[9, 10, 12], тогда как в медицинской литературе нашей страны часто встречаются оценки мнения именно студенческой аудитории в возрасте 20 лет и старше [11–12].

У 4,5% опрошенных уже есть дети, в том числе 3 и более. Безусловно, по мнению специалистов, идеальный возраст для рождения первого ребенка составляет 20–30 лет [8], а учитывая возраст респондентов и их установку на рождение ребенка в период 22–27 лет (что соответствует современным представлениям акушеров-гинекологов), – у студентов медицинского вуза еще все впереди.

Среди респондентов 16,2% не живут половой жизнью совсем, остальные – в 55,9% случаев используют презерватив в качестве контрацепции. Применение презерватива, с одной стороны, защищает от риска возникновения инфекций, передаваемых половым путем, но, большинство проанкетированных еще не вступило в брак и находятся в поиске своего партнера для создания семьи; с другой – длительный промежуток между началом половой жизни и планируемым временем наступления беременности повышает риск незапланированной беременности при использовании средств контрацепции с невысоким индексом Перля. Применение средств с высоким индексом Перля было зафиксировано только у 13,5% студенток. Этот процент не отличается от процента использования гормональной контрацепции по России. Однако, столь низкая частота употребления гормональных контрацептивов не может обеспечить надежную защиту у большинства девушек; а, как показывает

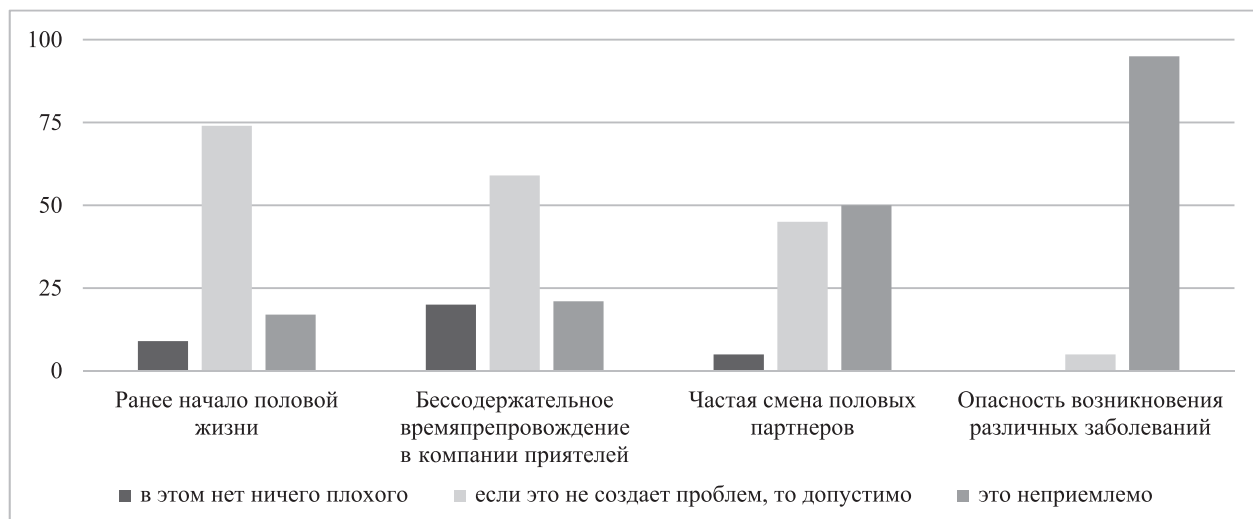


Рис. 2. Отношение студентов 4–5 курса к различным утверждениям

Источник: составлено авторами по данным, полученным в результате анкетирования студентов, актуальным на 2023 г.

практика, часть незапланированных беременностей заканчивается их прерыванием, а также связана с повышенными рисками стресса и депрессии у матери, рождения маловесных детей или преждевременных родов [6, 7].

В будущем 89,9% респондентов планируют вступить в официальный брак в возрасте до 30 лет, партнер-мужчина должен быть несколько старше. Большинство участников исследования – 62,2% – хотели бы иметь двоих детей.

В целом, молодое поколение положительно относится к вопросу усыновления (удочерения), методам ВРТ. В настоящее время вопросы попечительства и опекуна обсуждаются очень активно, особенно в юридической литературе [13]. Молодые люди не остаются в стороне, имея четкую позицию по данному вопросу, которая не противоречит правилам морали и нравственности.

Состояние здоровья, по собственным суждениям опрашиваемых, хорошее. Несмотря на то, что в медицинском университете нет такой дисциплины как «валеология» (в отличие

от технических ВУЗов), молодые врачи четко представляют, что здоровье человека напрямую зависит от его собственных представлений и усилий, а значит, есть надежда, что они могут стать достойным примером для будущих пациентов в вопросах профилактики различных заболеваний [11].

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Несмотря на крайне разнообразные ответы на вопросы о репродуктивном здоровье, сохранение репродуктивной функции с последующей реализацией является одной из самых важных жизненных задач для молодого поколения. Согласно опросу, они считают себя здоровыми, понимают, что для этого необходимо прикладывать собственные усилия, положительно относятся к вопросам усыновления, применению методов ВРТ, 89,9% респондентов в будущем хотели бы вступить в официальный брак с рождением двоих детей.

ЛИТЕРАТУРА

1. Демография. 2022 [Электронный ресурс]: стат. сб. / Росстат. – М., 2022. – 439 с. – Режим доступа: <https://gogov.ru/articles/population-ru>
2. Косоруков А. А., Осипов В. С. Механизмы социально-политической мобилизации молодежи на примере российских, белорусских и китайских Телеграм-каналов // Право и политика. 2021. № 9. С. 176–196. DOI: 10.7256/2454-0706.2021.9.36442
3. Ситкова О. Ю. Семья, семейные связи, семейные ценности: проблемы понимания в современных условиях // Правовая политика и правовая жизнь. 2022. № 4. С. 142–150. DOI 10.24412/1608-8794-2022-4-142-150.
4. Ростовская Т. К., Калачикова О. Н. Ценность первого зарегистрированного брака как детерминанта благополучной молодой семьи: социологический анализ // Logos et Praxis. 2022. Т. 21, № 1. С. 54–65. DOI 10.15688/lp.jvol-su.2022.1.6.
5. Джафарова А. Г., Лаптева Е. В. Отношение студентов к институту семьи и семейным ценностям // Вестник Тверского государственного технического университета. Серия: Науки об обществе и гуманитарные науки. 2021. № 1(24). С. 67–72. DOI 10.46573/2409-1391-2021-1-67-72.
6. Труханович Д. С., Петренко Т. В. Семейные ценности в России: отношение к браку // Russian Economic Bulletin. 2019. Т. 2, № 6. С. 310–316.
7. Заключение Конституционного Суда РФ от 16.03.2020 No 1-З «О соответствии положениям глав 1, 2 и 9 Конституции Российской Федерации не вступивших в силу положений Закона Российской Федерации о поправке к Конституции Российской Федерации “О совершенствовании регулирования отдельных вопросов организации и функционирования публичной власти”, а также о соответствии Конституции Российской Федерации порядка вступления в силу статьи 1 данного Закона в связи с запросом Президента Российской Федерации» // <http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202003160037>
8. Козлова О. А., Секички-Павленко О. О. Модели рождаемости и репродуктивного поведения женского населения России: современные тенденции. // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. 2020. 13 (5): 218–231.
9. McGregor F, Paisi M, Robinson A, Shawe J. Improving the sexual health of young people experiencing homelessness. Br J Community Nurs. 2021 Nov 2;26(11):560–566. <https://doi.org/10.12968/bjcn.2021.26.11.560>. PMID: 34731038.
10. Матвеева Е. С., Федорова А. М. Вакцинация против Covid-19: мнение студентов медицинских университетов. Уральский медицинский журнал. 2022; 21(1):42–47. <https://doi.org/10.52420/2071-5943-2022-21-1-42-47>.
11. Попов А. А., Думан В. Л., Миронов В. А., Акимов А. В., Хусаинова Д. Ф. Оценка студентами аудиторных занятий по госпитальной терапии без контакта с пациентами в условиях пандемии COVID-19. Уральский медицинский журнал. 2022;21(3):82–87. <https://doi.org/10.52420/2071-5943-2022-21-3-82-87>.
12. Ермакова Е. Г. Некоторые вопросы международного усыновления детей согласно процедурам кафала и усыновления на расстоянии. Вестник Московского университета МВД России 2022; № 5: 118–123. – DOI 10.24412/2073-0454-2022-5-118-123. – EDN ZMFPBE.
13. Мирходжаева З. С. Дисциплина «Валеология» в высшем учебном учреждении. Наука, техника и образование 2019; № 4(57): 99–101. – EDN JYBVIIJ.

REFERENCES

1. Demographics. 2022 [Electronic resource]: stat. sat. / Rosstat. – M., 2022. – 439 p. – Access mode: <https://gogov.ru/articles/population-ru>
2. Kosorukov A.A., Osipov V.S. Mechanisms of socio-political mobilization of youth on the example of Russian, Belarusian and Chinese Telegram channels // Law and Politics. 2021. No. 9. P. 176–196. DOI: 10.7256/2454-0706.2021.9.36442
3. Sitkova O.Y. Family, family ties, family values: problems of understanding in modern conditions // Legal policy and legal life. 2022. No. 4. P. 142–150. DOI: 10.24412/1608-8794-2022-4-142-150.
4. Rostovskaya T.K., Kalachikova O.N. The value of the first registered marriage as a determinant of a prosperous young family: a sociological analysis // Logos et Praxis. 2022. Vol. 21, No. 1. P. 54–65. DOI: 10.15688/lp.jvolsu.2022.1.6.
5. Jafarova A.G., Lapteva E.V. Students' attitude to the Institute of family and family values // Bulletin of the Tver State Technical University. Series: Social Sciences and Humanities. 2021. No. 1(24). P. 67–72. DOI: 10.46573/2409-1391-2021-1-67-72.
6. Trukhanovich D.S., Petrenko T.V. Family values in Russia: attitude to marriage // Russian Economic Bulletin. 2019. Vol. 2, No. 6. P. 310–316.
7. Conclusion of the Constitutional Court of the Russian Federation dated 03/16/2020 No. 1-Z "On compliance with the provisions of Chapters 1, 2 and 9 of the Constitution of the Russian Federation with the provisions of the Law of the Russian Federation on the Amendment to the Constitution of the Russian Federation "On improving the regulation of certain issues of the organization and functioning of public authorities", as well as on compliance with the Constitution of the Russian Federation with the procedure for entry into force of Article 1 of this Law in connection with the request of the President of the Russian Federation" // <http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202003160037>
8. Kozlova O.A., Sekitski-Pavlenko O.O. Models of fertility and reproductive behavior of the female population of Russia: current trends. // Economic and social changes: facts, trends, forecast. 2020. 13 (5): 218–231.
9. McGregor F., Paisi M., Robinson A., Shawe J. Improving the sexual health of young people experiencing homelessness. Br J Community Nurs. 2021 Nov 2;26(11):560–566. <https://doi.org/10.12968/bjcn.2021.26.11.560>. PMID: 34731038.
10. Matveeva E.S., Fedorova A.M. Vaccination against Covid-19: opinion of medical university students. Ural Medical Journal. 2022;21(1):42–47. <https://doi.org/10.52420/2071-5943-2022-21-1-42-47>.
11. Popov A.A., Duman V.L., Mironov V.A., Akimova A.V., Khusainova D.F. Assessment by students of classroom classes on hospital therapy without contact with patients in the conditions of the COVID-19 pandemic. Ural Medical Journal. 2022;21(3):82–87. <https://doi.org/10.52420/2071-5943-2022-21-3-82-87>
12. Ermakova E.G. Some issues of international adoption of children according to kafala and long-distance adoption procedures. Bulletin of the Moscow University of the Ministry of Internal Affairs of Russia 2022; No. 5: 118–123. – DOI: 10.24412/2073-0454-2022-5-118-123. – EDN ZMFPBE.
13. Mirkhodzhaeva Z.S. The discipline "Valeology" in a higher educational institution. Science, technology and education 2019; № 4(57): 99–101. – EDN JYBVII.

ES

Características de las actitudes reproductivas de la juventud moderna

A.V. Vorontsova, M.V. Koval, E.A. Rosyuk

Anotación

Introducción. El crecimiento natural negativo y el envejecimiento de la población son problemas acuciantes en la Federación de Rusia. El nacimiento de hijos está estrechamente relacionado con el matrimonio y la formación de una familia, cuya existencia en promedio no dura más de cinco años por cada tercer matrimonio, según las estadísticas nacionales. La institución del matrimonio en la Federación de Rusia atraviesa actualmente una crisis: un número importante de divorcios prematuros, la proliferación masiva de cohabitaciones no registradas oficialmente y la negativa voluntaria a tener hijos. **Objetivo del estudio:** estudiar las características de las actitudes reproductivas y los valores familiares en la sociedad rusa moderna utilizando el ejemplo de estudiantes de la Universidad Médica Estatal de los Urales (USMU). **Materiales y métodos.** Se realizó un estudio descriptivo único en el Departamento de Obstetricia y Ginecología de la USMU en febrero-marzo de 2023. La evaluación de las actitudes reproductivas de los estudiantes se llevó a cabo mediante una encuesta anónima utilizando formularios de Google. En total participaron en el estudio 111 estudiantes de 4–5 años de la USMU, de los cuales el 75,7% eran niñas y el 24,3% eran jóvenes. Para analizar los datos se utilizó Microsoft Excel (EE. UU., 2016). Los indicadores cuantitativos se presentan en valores absolutos y porcentajes. Al calificar un determinado parámetro, se indicaron el valor promedio y la desviación estándar. **Resultados.** Los jóvenes de 21 a 22 años que estudian en los cursos 4 y 5 de la USMU, en su mayoría fuera del matrimonio (86,5%). El 4,5% ya tiene hijos, incluidos 3 o más. El 16,2%

FR

Caractéristiques des attitudes reproductives de la jeunesse moderne

A.V. Vorontsova, M.V. Koval, E.A. Rosyuk

Annotation

Introduction. La croissance naturelle négative et le vieillissement de la population constituent des problèmes urgents dans la Fédération de Russie. La naissance des enfants est étroitement liée au mariage et à la formation d'une famille, dont l'existence ne dure en moyenne pas plus de 5 ans pour un couple marié sur trois, selon les statistiques nationales. L'institution du mariage en Fédération de Russie traverse actuellement une crise: un nombre important de divorces précoces, la propagation massive des cohabitations officiellement non enregistrées et le refus volontaire d'avoir des enfants. **Objectif de l'étude:** étudier les caractéristiques des attitudes reproductives et des valeurs familiales dans la société russe moderne en utilisant l'exemple des étudiants de l'Université médicale d'État de l'Oural (USMU). **Matériels et méthodes.** Une étude descriptive ponctuelle a été menée au Département d'obstétrique et de gynécologie de l'USMU en février-mars 2023. L'évaluation des attitudes reproductives des étudiants a été réalisée à l'aide d'une enquête anonyme utilisant des formulaires Google. Au total, 111 étudiants de 4–5 ans de l'USMU ont participé à l'étude, dont 75,7% de filles et 24,3% de jeunes. Microsoft Excel (États-Unis, 2016) a été utilisé pour analyser les données. Les indicateurs quantitatifs sont présentés en valeurs absolues et en pourcentages. Lors de la notation d'un certain paramètre, la valeur moyenne et l'écart type ont été indiqués. **Résultats.** Les jeunes âgés de 21 à 22 ans étudient en 4–5ème année à l'USMU, pour la plupart hors mariage – 86,5%. 4,5% ont déjà des enfants, dont 3 ou plus. 16,2% ne sont pas du tout sexuellement actives, les autres utilisent le préservatif comme

no es sexualmente activo en absoluto, el resto utiliza preservativo como anticonceptivo en el 55,9% de los casos. En el futuro, el 89,9% de los encuestados planea contraer matrimonio oficialmente antes de los 30 años; A la mayoría de los participantes en el estudio (62,2%) le gustaría tener dos hijos. En general, la generación más joven tiene una actitud positiva hacia la cuestión de la adopción y a los métodos tecnológicos de reproducción asistida. El estado de salud, según los propios juicios de los encuestados, es bueno. **Conclusión.** La preservación de la función reproductiva y su posterior implementación es una de las tareas vitales más importantes de la generación más joven.

Palabras clave: sociología de la juventud, actitudes reproductivas, matrimonio, familia.

moyen de contraception dans 55,9% des cas. À l'avenir, 89,9% des personnes interrogées envisagent de contracter un mariage officiel avant l'âge de 30 ans; le partenaire masculin devrait être un peu plus âgé. La majorité des participants à l'étude – 62,2% – aimerait avoir deux enfants. En général, la jeune génération a une attitude positive à l'égard de la question de l'adoption et des méthodes de technologies de procréation médicalement assistée. L'état de santé, selon les propres jugements des personnes interrogées, est bon. **Conclusion.** La préservation de la fonction reproductrice avec sa mise en œuvre ultérieure est l'une des tâches de vie les plus importantes pour la jeune génération.

Mots clés: sociologie de la jeunesse, attitudes reproductives, mariage, famille.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРАХ / ABOUT THE AUTHORS

Воронцова Анна Валерьевна – кандидат медицинских наук, доцент кафедры акушерства и гинекологии с курсом медицинской генетики, ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Екатеринбург, Россия.

Anna V. Vorontsova – PhD in Medical sciences, Associate Professor of the Department of Obstetrics and Gynecology with a course in medical Genetics, Ural State Medical University, Yekaterinburg, Russia.

E-mail: a_valerevna@mail.ru, ORCID: 0000-0002-0509-3328, SPIN-код: 1556-6528

Коваль Марина Владимировна – кандидат медицинских наук, доцент кафедры акушерства и гинекологии с курсом медицинской генетики, ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Екатеринбург, Россия.

Marina V. Koval – PhD in Medical sciences, Associate Professor of the Department of Obstetrics and Gynecology with a course in medical genetics, Ural State Medical University, Yekaterinburg, Russia.

E-mail: marinakoval1203@gmail.com, ORCID: 0000-0003-1321-6583, SPIN-код: 1571-6545

Росюк Елена Александровна – кандидат медицинских наук, доцент кафедры акушерства и гинекологии с курсом медицинской генетики, ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Екатеринбург, Россия.

Elena A. Rosyuk – PhD in Medical sciences, Associate Professor of the Department of Obstetrics and Gynecology with a course in medical genetics, Ural State Medical University, Yekaterinburg, Russia.

E-mail: elenakdc@yandex.ru, ORCID: 0000-0003-1303-3955, SPIN-код: 9056-0640

НОВОСТИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

МИНЗДРАВ РОССИИ РАЗРАБОТАЛ КОДЕКС ЭТИКИ ПРИМЕНЕНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В СФЕРЕ ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ

Министерство здравоохранения Российской Федерации разработало кодекс этики применения искусственного интеллекта (далее – ИИ) в сфере охраны здоровья. Следование положениям документа позволит повысить доверие россиян к данной технологии и помочь разработчикам систем с ИИ создавать необходимые для отрасли, безопасные и конкурентоспособные решения.

Кодекс разработан при активном участии главных внештатных специалистов Минздрава России, представителей регионов и экспертного сообщества, одобрен Межведомственной рабочей группой по вопросам создания, развития и внедрения в клиническую практику медицинских изделий и сервисов с использованием технологий ИИ.

Свод правил предназначен для регулирования отношений, связанных с этическими аспектами разработки, а также с внедрением и использованием технологий ИИ в сфере охраны здоровья. Документ построен на важных для медицинского сообщества понятиях, отражает роли, права и обязанности всех участников.

Таким образом, предполагается, что применение искусственного интеллекта в системе здравоохранения будет проходить в едином терминологическом поле и с учетом потребностей всех сторон процесса.

Источники: официальный telegram-канал Минздрава России и информационное агентство «РИА Новости».