

Выводы: Аномалии родовой деятельности матки наиболее часто встречаются у первородящих (81%), чем у повторнородящих (19%), причем позднее начало менархе имело место только у 3,4% первой группы.

Выявилась высокая частота экстрагенитальной патологии как в I группе-81,7%, так и во II группе- 50,1%.

В исходе родов преобладает оперативное родоразрешение – кесарево сечение в 68% случаев.

Роды через естественные родовые пути в I группе произошли у каждой третьей роженицы, а во II группе - у каждой четвертой.

Состояние новорожденных было удовлетворительным в 77,3% в I группе и 66,6% во II группе.

Литература

1. Дуда, В.И. Акушерство / В.И. Дуда, Вл.И. Дуда, И.В. Дуда. – Минск: Адукацыя і выхаванне, 2007. – С. 336.
2. Цхай, В.Б. Перинатальное акушерство / В.Б. Цхай. – Ростов-н/Д., 2007. – С. 67.
3. Боркина, П.А. Социально-гигиеническое исследование использования биомедицинских технологий в охране репродуктивного здоровья населения: автореф. дис... канд. мед. наук. / П.А. Боркина. – М., 2004. – 24 с.
4. Loke, Y.W. Immunological aspects of human implantation / Y.W. Loke, A. King // J. Reprod. Fertil. Supplement. – 2000. – Vol. 55. – P. 83-90.

РЕПРОДУКТИВНОЕ ЗДОРОВЬЕ ЖЕНЩИН-РАБОТНИЦ ХИМИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА

Есис Е.Л., Наумов И.А.

УО «Гродненский государственный медицинский университет»

В настоящее время улучшение состояния репродуктивного здоровья (далее – РЗ) и повышение рождаемости рассматриваются как одни из главных направлений государственной политики, определяющей дальнейшее развитие страны. Причем, особое место занимают вопросы обеспечения безопасных условий труда и охраны здоровья работающих женщин в связи с высокой социальной значимостью данного контингента и необходимостью сохранения репродуктивного потенциала [1, 2].

Цель: изучить динамику заболеваемости репродуктивной системы женщин, осуществляющих производственную деятельность в условиях химического производства.

Методы исследования. Изучены условия труда работниц, осуществлявших в 2008–2012 гг. производственную деятельность в ОАО «Гродно Азот».

На основании результатов периодических медицинских осмотров и по данным обращаемости при разработке «Статистических талонов для регистрации заключительных (уточненных) диагнозов» изучены показатели заболеваемости патологией репродуктивной системы работниц ОАО «Гродно Азот» в возрасте 18-49 лет и женщин фертильного возраста (15-49 лет), проживавших в г. Гродно в 2008–2012 гг.

Результаты и их обсуждение. В период 2008–2012 гг. наиболее значимыми болезнями женской репродуктивной системы, обусловившими рост случаев заболеваемости с временной утратой трудоспособности (далее – ВУТ) у работниц, являлись новообразования половых органов, преимущественно лейомиомы матки. Причем, число случаев ВУТ по данному классу болезней на 100 работниц увеличилось за 5 лет более чем на 10% (рисунок 1).



Рисунок 1 – Динамика заболеваемости с ВУТ (в случаях), обусловленной новообразованиями женской репродуктивной системы, в 2008-2012 гг.

В период 2008-2012 гг. также зарегистрирован некоторый рост случаев заболеваемости с ВУТ, обусловленной неспецифическими воспалительными заболеваниями женских половых органов: к концу рассматриваемого периода уровень показателя достиг 3,28 на 100 работниц (рисунок 2).

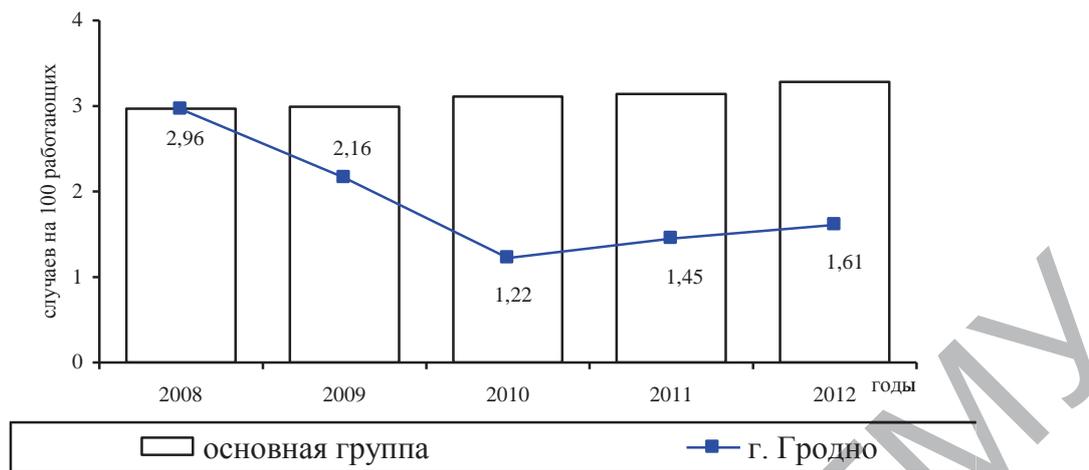


Рисунок 2 – Динамика заболеваемости с ВУТ (в случаях), обусловленной воспалительными заболеваниями женских половых органов, в 2008-2012 гг.

Следует отметить, что высокая частота первичной и общей акушерско-гинекологической патологии у женщин-работниц химического производства не привела к росту заболеваемости осложнениями беременности и родов с ВУТ по этому классу заболеваний в связи с ранним плановым оформлением (с 26 недель беременности) данному контингенту пациенток листков нетрудоспособности. Тем не менее, даже в этих условиях уровни заболеваемости с ВУТ в 2010-2011 гг. превышали таковые в группе контроля (рисунок 3).



Рисунок 3 – Динамика заболеваемости с ВУТ в связи с беременностью, родами и послеродовым периодом, в 2008-2012 гг.

Выводы. Таким образом, неблагоприятные факторы производственной среды и трудового процесса оказывают негативное влияние на состояние репродуктивного здоровья женщин-работниц, занятых на химическом производстве.

Литература

1. Измеров, Н. Ф. Профессиональный обзор в медицине труда / Н. Ф. Измеров // Мед. труда и пром. экология. – 2006. – № 3. – С. 1–6.
2. Сивочалова, О. В. Риск нарушений репродуктивного здоровья женщин при воздействии вредных факторов / О. В. Сивочалова // Жур. акуш. и жен. болезней. – 2005. – Т. 55, № 1. – С. 42–51.

ФАКТОРЫ РИСКА, ВЛИЯЮЩИЕ НА РЕПРОДУКТИВНОЕ ПОВЕДЕНИЕ ЖЕНЩИН ФЕРТИЛЬНОГО ВОЗРАСТА

Есис Е.Л., Наумов И.А.

УО «Гродненский государственный медицинский университет»

Актуальность. Репродуктивная функция является основой продолжения жизни на планете, важнейшей и биологически значимой стороной состояния здоровья человека, в реализации которой наряду с анатомо-физиологическими и поведенческими особенностями организма существенную роль играют и медико-социальные факторы.

В последнее десятилетие в нашей стране сохраняется неблагоприятная демографическая ситуация: наблюдаются депопуляция населения, регрессивный тип возрастной структуры населения, высокий уровень демографической старости, естественная убыль населения, суженный тип воспроизводства. Показатель рождаемости на одну супружескую пару несколько больше 1 (при необходимом 2,6). Это обусловлено ухудшением состояния здоровья населения, в том числе репродуктивного, из-за социальных стрессов, фактора питания, экологической нагрузки. Существенную роль играет ухудшение условий труда, рост показателей профессиональной и производственно обусловленной заболеваемости.

Цель: изучить степень влияния медико-социальных факторов на репродуктивное поведение женщин-работниц химического производства.