

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Учреждение образования

«Международный государственный экологический институт

имени А.Д. Сахарова»

Белорусского государственного университета

ФАКУЛЬТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ

КАФЕДРА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ И РАДИОБИОЛОГИИ

**ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ ОСЛОЖНЕНИЙ БЕРЕМЕННОСТИ В
ТРЕТЬЕМ ТРИМЕСТРЕ**

Дипломная работа

Специальность 1-33 01 05 Медицинская экология

Исполнитель:

студентка 5 курса группы 53071

заочной формы обучения _____ Сапего Анастасия Владиславовна

Научный руководитель:

докт. техн. наук, канд. хим.

наук, доцент

_____ Литвяк Владимир Владимирович

К защите допущена:

Заведующий кафедрой

доктор мед. наук, профессор _____ Батын Анатолий Николаевич

МИНСК 2020

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: Особенности течения осложнений беременности в третьем триместре: 51 страница, 11 рисунков, 8 таблиц, 41 источник.

Ключевые слова: беременность, осложнения беременности в третьем триместре.

Объект исследования: официальные статистические данные о числе случаев осложнений беременности в третьем триместре у пациенток женской консультации УЗ "Солигорская центральная районная больница" за 2014-2018 гг.

Цель работы: Исследовать динамику и структуру осложнений беременности в третьем триместре у пациенток женской консультации УЗ "Солигорская центральная районная больница" за 2014-2018 гг.

Методы исследований: Расчет относительных показателей, анализ динамических рядов методом выравнивания ряда по параболе первого порядка, расчет показателей тенденции (A_1), среднегодового показателя (A_0), коэффициент детерминированности (R_2), сравнительный анализ показателей в двух совокупностях на достоверность различий.

Полученные результаты и их новизна. В данной работе был проведен анализ показателей осложнений беременности в третьем триместре у пациенток женской консультации УЗ "Солигорская центральная районная больница" за 2014-2018 гг.

Удельный вес беременных с осложнениями в III триместре беременности в процентах от общего числа беременностей оставался относительно стабильным на протяжении всего изучаемого периода времени. среднегодовой показатель (A_0) составил 38%.

Из рассматриваемых осложнений в 2014-2018 гг. наиболее часто регистрируемыми являются инфекции мочеполовых путей (29,2-33,1%). Следующими по количеству зарегистрированных случаев являются болезни системы кровообращения (16,5-17,9%). Часто регистрируются анемия (13,3-16,1%) и венозные осложнения (9,3-11,6%). Группа осложнений: отеки, протеинурия, гипертензивные расстройства встречаются в 7,2 -10% случаев. Меньше всего из рассматриваемых осложнений в III триместре распространен сахарный диабет (4,9-5,5%).

Степень использования. Результаты исследования могут использоваться в практике работы женских консультаций.

Область применения. Образование, медицина, экология.

РЭФЕРАТ

Дыпломная работа: Асаблівасці плыні ускладненняў цяжарнасці ў трэцім трыместры: 51 старонка, 11 малюнкаў, 8 табліц, 41 крыніца.

Ключавыя словы: цяжарнасць, ўскладненні цяжарнасці ў трэцім трыместры.

Аб'ект даследавання: афіцыйныя статыстычныя дадзеныя аб ліку выпадкаў ускладненняў цяжарнасці ў трэцім трыместры ў пацыентак жаночай кансультацыі УАЗ "Салігорская цэнтральная раённая бальніца" за 2014-2018 гг.

Мэта работы: даследаваць дынаміку і структуру ўскладненняў цяжарнасці ў трэцім трыместры ў пацыентак жаночай кансультацыі УАЗ "Салігорская цэнтральная раённая бальніца" за 2014-2018 гг.

Метады даследаванняў: Разлік адносных паказчыкаў, аналіз дынамічных шэрагаў метадам выраўноўвання шэрагу па парабале першага парадку, разлік паказчыкаў тэндэнцыі (A1), сярэднегадавога паказчыка (A0), каэфіцыент детерминированности (R2), параўнальны аналіз паказчыкаў у двух сукупнасцях на дакладнасць адрозненняў.

Атрыманыя вынікі і іх навізна. У дадзенай працы быў праведзены аналіз паказчыкаў ускладненняў цяжарнасці ў трэцім трыместры ў пацыентак жаночай кансультацыі УАЗ "Салігорская цэнтральная раённая бальніца" за 2014-2018 гг.

Удзельная вага цяжарных з ускладненнямі ў III трыместры цяжарнасці ў працэнтах ад агульнай колькасці цяжарнасцяў заставаўся адносна стабільным на працягу ўсяго вывучаемага перыяду часу, сярэднегадавы паказчык (A₀) склаў 38%.

З разгляданых ускладненняў у 2014-2018 гг. найбольш часта рэгіструюцца з'яўляюцца інфекцыі мочеполовых шляхоў (29,2-33,1%). Наступнымі па колькасці зарэгістраваных выпадкаў з'яўляюцца хваробы сістэмы кровазвароту (16,5-17,9%). Часта рэгіструюцца анемія (13,3-16,1%) і вянозныя ўскладненні (9,3-11,6 %). Група ускладненняў: ацёкі, протеинурия, гіпертензійныя засмучэнні сустракаюцца ў 7,2 -10% выпадкаў. Менш за ўсё з разгляданых ускладненняў у III трыместры распаўсюджаны цукровы дыябет (4,9-5,5%).

Ступень выкарыстання. Вынікі даследавання могуць выкарыстоўвацца ў практыцы работы жаночых кансультацый.

Вобласць ужывання. Адукацыя, медыцына, экалогія.

ABSTRACT

Graduate work: Features of the course of pregnancy complications in the third trimester: 51pages, 11 figures, 8 tables, 41 sources.

Keywords: pregnancy, complications of pregnancy in the third trimester.

Object of research: official statistics on the number of cases of pregnancy complications in the third trimester in patients of the women's clinic of the Soligorsk Central regional hospital FOR 2014-2018.

Objective of work: to Study the dynamics and structure of pregnancy complications in the third trimester in female patients of the Soligorsk Central regional hospital for 2014-2018.

Research methods: Calculation of relative indicators, analysis of dynamic series using the first-order parabola alignment method, calculation of trend indicators (A1), average annual indicator (A0), determinism coefficient (R2), comparative analysis of indicators in two sets for the reliability of differences.

The results obtained and their novelty. In this paper, we analyzed the indicators of pregnancy complications in the third trimester in patients of the women's clinic of THE us "Soligorskaya Central regional hospital" for 2014-2018.

The proportion of pregnant women with complications in the third trimester of pregnancy as a percentage of the total number of pregnancies remained relatively stable throughout the study period, the average annual rate (A_0) was 38%.

Of the considered complications in 2014-2018, the most frequently reported are urinary tract infections (29.2-33.1%). The next largest number of registered cases are diseases of the circulatory system (16.5-17.9%). Anemia (13.3-16.1%) and venous complications (9.3-11.6%) are often registered. Group of complications: edema, proteinuria, hypertensive disorders occur in 7.2 -10% of cases. Diabetes mellitus is the least common of the considered complications in the third trimester (4.9-5.5%).

Degree of use. The results of the study can be used in the practice of women's consultations.

Application. Education, medicine, ecology.