МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «КубГУ»)

Факультет биологический
Кафедра генетики, микробиологии и биохимии

Допустить к защите
Заведующий кафедрой,
канд. биол. наук, доц.
_____ А. А. Худокормов
«17» мая 2021 г.

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА (БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА)

БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН, ИНФИЦИРОВАННЫХ ГЕПАТИТАМИ В И С

Работу выполнила _____ Ю. К. Леденева
(подпись)
Направление подготовки 06. 03. 01 Биология
(код, наименование)
Направленность (профиль) Биохимия

Научный руководитель
канд. биол. наук, доц. _____ Л. В. Зозуля
(подпись)
Нормоконтролер
канд. биол. наук, доц. _____ Н. Н. Улитина
(подпись)

Краснодар
2021

РЕФЕРАТ

Выпускная квалификационная работа 41 с., 3 гл., 7 табл., 37 источника.

БЕРЕМЕННОСТЬ, ГЕПАТИТ В, ГЕПАТИТ С, ПЦР, ИФА, МАРКЕРЫ ГЕПАТИТА, БИЛИРУБИН, МОЧЕВИНА, АЛТ, АСТ, ОБЩИЙ БЕЛОК, КРЕАТИНИН, ГЛЮКОЗА.

Цель данной работы – определение особенностей изменения биохимических показателей крови беременных женщин, инфицированных гепатитами В и С, для оценки их влияния на течение беременности.

Исследования проводились на базе биологического факультета КубГУ в период с января по июнь 2021 г.

В ходе работы проводилось выявление особенностей биохимических показателей крови у женщин с гепатитами В и С, влияния этих заболеваний на организм беременной и плода. Были определены клинически-важные лабораторные исследования, используемые в диагностике этих заболеваний: это иммуноферментный анализ, полимеразная цепная реакция в «реальном времени».

Анализ биохимических показателей выявил, что у женщин, инфицированных гепатитами В и С, в сыворотке крови достоверно относительно группы сравнения изменяется содержанию общего белка, аминотрансфераз, креатинина, общего билирубина. При этом содержание общего белка у беременных женщин, инфицированных гепатитом С, немного снижено относительно референтных значений.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение..... **Ошибка! Закладка не определена.**

1 Аналитический обзор..... **Ошибка! Закладка не определена.**

1.1 Основные проявления гепатита В и С у беременных**Ошибка! Закладка не определена.**

1.2 Особенности течения хронического вирусного гепатита В у беременных..... **Ошибка! Закладка не определена.**

1.3 Особенности течения хронического вирусного гепатита С у беременных..... **Ошибка! Закладка не определена.**

1.4 Особенности диагностики гепатита В и С у беременных ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

1.5 Серологические маркеры в диагностике гепатитов**Ошибка! Закладка не определена.**

1.6 Влияние гепатитов В и С на течение беременности и исход родов..... **Ошибка! Закладка не определена.**

2 Материал и методы исследования..... **Ошибка! Закладка не определена.**

2.1 Методы определения гепатитов В и С**Ошибка! Закладка не определена.**

2.1.1 Полимеразная цепная реакция **Ошибка! Закладка не определена.**

2.1.2 Иммуноферментный анализ .. **Ошибка! Закладка не определена.**

2.2 Биохимические исследования крови**Ошибка! Закладка не определена.**

2.2.1 Определение концентрации билирубина и общего белка **Ошибка! Закладка не определена.**

2.2.2 Определение активности печеночных трансаминаз ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

2.2.3 Определение концентрации креатинина и мочевины..... **Ошибка! Закладка не определена.**

2.2.4 Определение концентрации глюкозы**Ошибка! Закладка не определена.**

3 Биохимические показатели крови беременных женщин, инфицированных гепатитами В и С..... **Ошибка! Закладка не определена.**
3.1 Биохимические показатели крови беременных женщин, инфицированных гепатитом В ..... **Ошибка! Закладка не определена.**
3.2 Биохимические показатели крови беременных женщин, инфицированных гепатитом С ..... **Ошибка! Закладка не определена.**
Заключение ..... **Ошибка! Закладка не определена.**
Список использованнных источников..... **Ошибка! Закладка не определена.**

ОТЗЫВ

научного руководителя на выпускную квалификационную работу бакалавра на тему: «Биохимические показатели крови беременных женщин, инфицированных гепатитами В и С» студентки 4 курса ОФО биологического факультета Кубанского государственного университета Леденевой Юлии Константиновны

Выпускная квалификационная работа Леденевой Ю.К. посвящена определению особенностей изменения биохимических показателей крови беременных женщин, инфицированных гепатитами В и С, для оценки их влияния на течение беременности. Выбор темы обусловлен увеличением числа беременных женщин с гепатитами В и С, которые оказывают неблагоприятное воздействие на характер течения беременности, роды и развитие плода. В работе представлены общие закономерности изменения биохимических показателей крови и результаты биохимических исследований крови беременных женщин в III триместре, а также проанализированы особенности их изменения в зависимости от ВГВ/ВГС.

Выполнение данной выпускной квалификационной работы проводилось на базе биологического факультета ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет» г. Краснодар.

Работа представлена на 41 странице машинописного текста, подробно описаны методы определения показателей крови, результаты исследования представлены в таблицах, достоверность полученных результатов сомнения не вызывает. Содержание соответствует поставленной цели, а выводы – поставленным задачам.

Квалификационная работа Леденевой Ю.К. соответствует всем требованиям, предъявляемые к таким работам и может быть допущена к защите, а сам автор достоин присуждения звания бакалавр.

Научный руководитель:

канд. биол. наук, доц. _____Л. В. Зозуля

АНТИПЛАГИАТ
ТВОРИТЕ СОБСТВЕННЫМ УМОМ

СПРАВКА

Кубанский Государственный университет

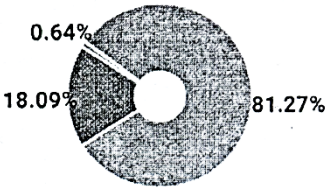
о результатах проверки текстового документа
на наличие заимствований

ПРОВЕРКА ВЫПОЛНЕНА В СИСТЕМЕ АНТИПЛАГИАТ.ВУЗ

Автор работы: Леденева Ю. К.
Самоцитирование рассчитано для: Леденева Ю. К.
Название работы: Леденева_ВКР
Тип работы: Не указано
Подразделение:

РЕЗУЛЬТАТЫ

ЗАИМСТВОВАНИЯ	18.09%
ОРИГИНАЛЬНОСТЬ	81.27%
ЦИТИРОВАНИЯ	0.64%
САМОЦИТИРОВАНИЯ	0%



ДАТА ПОСЛЕДНЕЙ ПРОВЕРКИ: 08.06.2021

Модули поиска: ИПС Адилет; Библиография; Сводная коллекция ЭБС; Интернет Плюс; Сводная коллекция РГБ; Цитирование; Переводные заимствования (RuEn); Переводные заимствования по eLIBRARY.RU (EnRu); Переводные заимствования по Интернету (EnRu); Переводные заимствования издательства Wiley (RuEn); eLIBRARY.RU; СПС ГАРАНТ; Модуль поиска "КубГУ"; Медицина; Диссертации НББ; Перефразирования по eLIBRARY.RU; Перефразирования по Интернету; Патенты СССР, РФ, СНГ; Шаблонные фразы; Кольцо вузов; Издательство Wiley; Переводные заимствования

Работу проверил: user 0 5

ФИО проверяющего

Дата подписи:

Подпись проверяющего