

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U001237

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-03-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чемич Оксана Миколаївна

2. Chemych Oksana Mykolaivna

Кваліфікація: к. мед. н., 14.01.13

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.13

Назва наукової спеціальності: Інфекційні хвороби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-03-2018

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Сумський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 05408289

Місцезнаходження: вул. Римського-Корсакова 2, м. Суми, Сумський р-н., Сумська обл., 40007, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 05.600.04

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, 56, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21018, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Сумський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 05408289

Місцезнаходження: вул. Римського-Корсакова 2, м. Суми, Сумський р-н., Сумська обл., 40007, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.50

Тема дисертації:

1. Клініко-епідеміологічні та мікробіологічні особливості перебігу гастроінтестинальної форми сальмонельозу, удосконалення діагностики та лікування.

2. Clinical, epidemiological and microbiological peculiarities of the course of gastrointestinal salmonellosis, diagnosis and treatment improvement.

Реферат:

1. Дисертація присвячена вивченню особливостей перебігу гастроінтестинальної форми сальмонельозу, вдосконалення діагностики та лікування. Обстежено 297 пацієнтів на гострі кишкові інфекції, середньої тяжкості з вираженим гастроінтестинальним синдромом. Серед них 97 хворих із гострими кишковими інфекціями викликаними УПМ та 11 – вірусної етіології, 189 – із сальмонельозом. Досліджували 189 хворих на сальмонельоз та 44 здорових особи. Обґрунтовано новий підхід до розв'язання наукового завдання лікування гастроінтестинальної форми сальмонельозу, що передбачає додавання до базисної та антибактеріальної терапії комбінованого пробіотика КП або вилучення з терапії антибактеріального препарату із залученням КП. Розроблено спосіб лікування гастроінтестинальної форми сальмонельозу з використанням КП (живі ліофілізовані *Saccharomyces boulardii* 0,325×10⁹; спори *Lactobacillus sporogenes* (*Bacillus coagulans*) 0,325×10⁹;

живі ліофілізовані *Lactobacillus rhamnosus* 0,325×10⁹; живі ліофілізовані *Bifidobacterium longum* 0,325×10⁹) з метою зниження рівня ендогенної інтоксикації, корекції дисбіотичних порушень і скорочення періоду реконвалесценції. Обґрунтовано доцільність розрахунку рівня ендогенної інтоксикації та неспецифічної реактивності для швидшого і точнішого визначення ступеня тяжкості сальмонельозу. Розроблено додаток «Індекси ендогенної інтоксикації» для мобільної операційної системи Android, який дозволяє швидко розрахувати інтегративні індекси за показниками клінічного аналізу крові, та додаток «Ступінь тяжкості сальмонельозу» для визначення тяжкості перебігу за показниками температури, частоти випорожнень та клінічного аналізу крові.

2. 297 patients were examined concerning acute intestinal diseases (AID) of the moderate severity with the evident gastrointestinal syndrome. Among them there were 97 patients with AID caused by the opportunistic microorganisms (OM) and 11 of viral etiology, 189 with salmonellosis (S). The research covered 189 patients with S and 44 healthy persons. The new approach to solve the scientific problem, to treat the gastrointestinal form of S is substantiated that presupposes the addition of the combined probiotic (CP) to the basis and antibacterial therapy, or the omission of the antibacterial medicines from the therapy with the use of a CP. The way to treat the gastrointestinal form of S with the use of CP (live lyophilized *Saccharomyces boulardii* 0,325×10⁹; spores of *Lactobacillus sporogenes* (*Bacillus coagulans*) 0,325×10⁹; live lyophilized *Lactobacillus rhamnosus* 0,325×10⁹; live lyophilized *Bifidobacterium longum* 0,325×10⁹) is worked out to decrease the level endogenous intoxication, correct disbiotic disorders and reduce the period of convalescence. The supplement “Indices of Endogenous Intoxication” for the mobile operation system Android that enables the quick calculation of the integrative indices through clinical blood test indicators and the supplement “The Degree of Salmonellosis Severity” to determine the degree of S severity are elaborated. The leading etiological factor for the patients with S is *S. enteritidis* (74,10 %) that more often causes the disease of women (1,3 times) unlike *S. typhimurium* that is more typical of men (2,4 times), $p < 0,01$. *S. enteritidis* is a pathogen of S for younger persons more than *S. typhimurium* ($p < 0,05$). The basic probable factors of S contagion for men that are more often than for women are poultry eggs (1,7 times), dairy products (1,1 times), and for women that are more often than for men are fish products (1,4 times), confectionary products (2,3 times), $p < 0,05$. When S is caused by *S. typhimurium*, the contagion factors are more often eggs (1,2 times) and fish products (1,4 times), and when *S. enteritidis*, these are vegetables (1,9 times), $p < 0,05$. The use of CP for the basis treatment of the patients with S both with the antibacterial therapy (Group CIII) and without it (Group CII) accelerates the normalization of clinical and laboratory parameters. The symptoms of the patients from Group CIII disappeared 1,2-1,6 times faster, from Group CII 1,1-1,6 times faster than those of the patients from Group CI (treatment without CP) and CIV (treatment with other probiotics) ($p < 0,05-0,001$). It is found out at the moment of treatment completion that the patients from Groups CII and CIII, unlike the examined patients of groups CI and CIV, have the normalized number of bifidobacterium, lactobacilli and the general quantity of coli bacilli; haemolysing microorganisms disappear from the patients of Group CIII; the patients from Groups CII and CIII have fewer OM and *Candida* fungi ($p < 0,05$).

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мороз Лариса Василівна
2. Moroz Larisa Vasylivna

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.13

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рябоконт Олена Вячеславівна
2. Riabokon Olena Viacheslavivna

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.13

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Юрко Катерина Володимирівна

2. Yurko Kateryna Volodymyrivna

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.13

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Мороз Лариса Василівна

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Дудник Вероніка Михайлівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.