Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U000770

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-02-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Савицька Катерина Володимирівна
2. Savytska Katerina Vladimirovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.10

Назва наукової спеціальності: Педіатрія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-01-2009

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: 61176, м. Харків, вулиця Амосова, 58

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.600.04

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: 61176, м. Харків, вулиця Амосова, 58

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.47

Тема дисертації:

1. Особливості гастродоуденальної патології у дітей дошкільного та молодшого шкільного віку.

2. Peculiarities of Gastroduodenal pathology in children of preschool primary school age.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: гастродуоденальна патологія у дітей дошкільного та молодшого шкільного віку. Дисертація присвячена вивченню особливостей клінічного перебігу гаст-родуоденальної патології у дітей дошкільного та молодшого шкільного віку. Мета дослідження: підвищення ефективності діагностики та лікування гастродуоденальної патології у дітей дошкільного та молодшого шкільного віку шляхом вивчення особливостей клінічного перебігу захворювання в цих вікових періодах, за-стосування неінвазивних методів верифікації діагнозу та вико-ристання у складі комплексної терапії препарату омега-3 полі-ненасичених жирних кислот епадолу. Методи дослідження: загальноклінічні, лабораторні, інструментальні, морфологічні, аналітичні. Теоретичні і практичні результати: у результаті проведе-ного дослідження розроблено діагностичні критерії, які дозво-ляють в умовах поліклініки без застосування дорогої апарату-ри та реактивів визначати з великою долею вірогідності пато-логію гастродуоденальної зони у маленьких дітей, що обумов-лює можливість більш ранньої терапії вказаних захворювань. Запропоноване застосування контактної

рідинокристалічної термографії у сукупності з уреазним дихальним ХЕЛІК-тестом дозволяє у значному відсотку випадків відмовитися від прове-дення інвазивних методів дослідження захворювань гастроду-оденальної зони для верифікації діагнозу та детекції Helicobacter pylori у маленьких дітей. Використання вітчизня-ного препарату омега-3 поліненасичених жирних кислот епа-долу у Helicobacter pylori-позитивних пацієнтів дозволяє зме-ншити активність запалення, прискорити репаративні процеси слизової оболонки шлунка та дванадцятипалої кишки та в більш швидкий терміни нівелювати клінічні симптоми ура-ження гастродуоденальної зони у дітей дошкільного та моло-дшого шкільного віку. Новизна: уперше обґрунтовано та доведено доцільність ви-користання препарату омега-3 поліненасичених жирних кис-лот епадолу в лікуванні захворювань гастродуоденальної зони у дітей дошкільного та молодшого шкільного віку на підставі його впливу наклінічний перебіг захворювання, морфологічні параметри слизової оболонки шлунка. Удосконалено діагнос-тичні неінвазивні критерії, які в сукупності дозволяють з вели-кою долею вірогідності визначати Helicobacter pylori-асоційовану патологію у дітей молодшого віку, що у ряді ви-падків дозволяє відмовитися від інвазивних методів обстежен-ня для підтвердження діагнозу. Уточнено, що основні суб'єк-тивні та об'єктивні прояви функціональних та органічних ура-жень гастродуоденальної зони у дітей дошкільного та молод-шого шкільного віку не мають значних вірогідних відміннос-тей. Удосконалено методику виконання дихального уреазного ХЕЛІК-тесту, доведено доцільність його використання для ді-агностики Helicobacter pylori-асоційованої гастродуоденальної патології та високу діагностичну цінність методу (чутливість, специфічність, прогностична цінність та індекс точності) у по-рівнянні з ХЕЛПІЛ-тестом. Доведено неефективність неінва-зивної генної детекції Helicobacter pylori у біосубстратах (сли-на, букальний епітелій, копрофільтрат) у досліджених вікових групах, що дозволяє відмовитися від використання достатньо затратного ПЛР-методу діагностики хелікобактеріозу в даних біологічних середовищах.На підставі зіставлення результатів контактної рідинокрис-талічної термографії та фіброезофагогастродуоденоскопії уто-чнено диференційно-діагностичні маркери органічної та фун-кціональної патології гастродуоденальної зони у дітей молод-шого віку. Наукова новизна підтверджена державним патен-том на винахід: «Спосіб діагностики ступеня контамінації Helicobacter pylori у дітей дошкільного та молодшого шкіль-ного віку» (деклараційний патент на корисну модель № 17631 UA, МПК G01N 33/00 від 16.10.2006 р.). Удосконалено метод проведення уреазного дихального ХЕЛІК-тесту. Ступінь впровадження: результати дисертаційної роботи впроваджено у практичну роботу Харківського міського дитя-чого гастроентерологічного центру МДКЛ №19, Ужгородської міської дитячої клінічної лікарні, педіатричного відділення Сумської обласної дитячої клінічної лікарні, що підтверджено відповідними актами, а також у навчальний процес кафедри педіатричної гастроентерології та нутриціології Харківської медичної академії післядипломної освіти МОЗ України. Сфера (галузь) використання: медицина, педіатрія.

2. Object of the study: gastroduodenal pathology of the preschool and primary school age children. Purpose of the study: to improve the diagnosis and treatment effectiveness of the gastroduodenal pathology of the preschool and primary school age children by researching the clinical course peculiarities at these age periods, using non-invasive diagnosis verification methods and applying the medical product ?-3 polyunsaturated fatty acids (PUFA) in complex therapy. Methods of the study: general clinical, laboratory, instrumental, morphologic, analytic. Theoretical and practical results: the diagnostic criteria, which were devised during researches, permit to expose the gastroduo-denal pathology of the preschool and primary school age children in case of outpatient observation and give a possibility to begin treating the diseases earlier. In some cases, the using of the contact liquid-crystalline thermography method in combination with urea breath HELIK-test, permits to renounce the invasive examination methods for diagnosis confirming and Helicobacter pylori detecting. Using Ukrainian medical product ?-3 polyunsaturated fatty acids allow reducing inflammatory activity and improving repair processes of stomach and duodenum mucous layers and eliminate clinical gastroduodenal pathology symptoms. Novelty: for the first time it was grounded the expedience of the medical product ?-3 polyunsaturated fatty acids using for gastroduodenal pathology therapy of the preschool and primary school age children. This was based on ?-3 PUFA influence on the disease clinical course, and stomach mucous morphologic parameters. The improved non-invasive diagnostic criteria permit to detect with high probability the children Helicobacter pylori-associated

pathology and renounce the invasive examination methods for diagnosis confirming. It was obtained, that main sub-jective and objective manifestations of functional and organic gastroduodenal zone affections of the preschool and primary school age children don't have significant reliable distinctions. It was perfected the urea breath HELIK-test technique and grounded using for Helicobacter pylori-associated pathology diagnostics. This method is of great diagnostic value (sensitivity, specificity, prediction value and precision index) in comparison with HELPIL-test. It was demonstrated that non-invasive Helicobacter pylorus gene detection in biosubstrate (saliva, buccal epithelium, coprofiltrate) is no effective, that permits to renounce the PCR-method of Helicobacter pylori diagnostics in these biomediums. Degree of introduction: the thesis results were put into the practi-cal work of the Kharkiv municipal gastroenterologic center mu-nicipal pediatric clinic №19, Uzgorod municipal pediatric clinic, Sumy regional pediatric clinic and into the educational process of the pediatric gastroenterology and nutriciology department of Kharkiv medical post graduated studies academy, Ministry of Health of Ukraine. There are all necessary documents confirming it. Sphere of application: medicine, paediatrics.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бєлоусов Юрій Володимирович
2. Belousov Yriy Bladimirovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.10

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. Коренєв Микола Михайлович

2. Коренєв Микола Михайлович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.10

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. Денисова Маргарита Федорівна

2. Денисова Маргарита Федорівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.10

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 Сенаторова Ганна Сергіївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Сенаторова Ганна Сергіївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.