Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U003623

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-10-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Абдул-Огли Лариса Володимирівна
2. Abdul-Ogly Larysa Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.01

Назва наукової спеціальності: Нормальна анатомія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-09-2005

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Дніпропетровська державна медична академія

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49044, м.Дніпро, вул. Дзержинського 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.600.03

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: Дніпропетровська державна медична академія

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49044, м.Дніпро, вул. Дзержинського 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.41.35

Тема дисертації:

1. Регіональні особливості розвитку і будови стінки серця в онтогенезі

2. Developmental and structural regional peculiarities wall of the heart in ontogenesis

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: кардіогенез людини впродовж онтогенезу до дефінітивного періоду.Мета дослідження: встановлення закономірностей формування структурної неоднорідності будови стінки серця в різних його відділах в онтогенезі.Методи дослідження: Препарування, отримання серійних поперекових зрізів серця, морфометрія, гістологічні та напівтонкі зрізи, забарвлені стандартними гістологічними методиками, імуногістохімічні методи з використанням цитоспецифічних маркерів CD-34 (на судинний ендотелій), Кі-67 (на віментін – показник проліферативної активності), Р-53 (на апоптоз), гістометрія, статистичний аналіз. Практичне значення одержаних результатів. Одержані результати дозволять поглибити та розширити існуючі уявлення про особливості будови та формування функціонально різних ділянок стінки серця в онтогенезі, що, в свою чергу, дозволить пояснити особливості патогенезу захворювань серцево-судинної системи і основні механізми виникнення деяких природжених вад серця. Описані особливості структурної організаціїсерцевої стінки дозволяють обґрунтувати виділення функціонально різних її ділянок. Гетероморфна структура стінки серця забезпечує адекватну біомеханіку скорочення для певного вікового

періоду. Динаміка зміни взаємостосунків, як окремих клітинних компонентів, так і відділів серця є морфологічною основою для опису біомеханіки скорочень серця. Наукова новизна одержаних результатів. Вперше встановлені структурні особливості стінок серця, а саме – 14 функціонально неоднорідних регіональних зон серця впродовж онтогенезу до дефінітивного періоду. Описані взаємостосунки між структурними компонентами серцевої стінки, етапи клітинної диференціації впродовж онтогенезу до періоду дефінітиву. Уточнені терміни формування шарів стінки передсердя та шлуночків серця, первинної та вторинної міжпередсердної перегородок і м'язової і перетинкової частин міжшлуночкової перегородок, а також розвиток клапанного та папілярно-трабекулярного апаратів. Вперше узагальнені кількісні дані морфо- та гістометрії структурних компонентів серцевої стінки і представлені у вигляді математичної моделі. Справжнім дослідженням доповнені наявні відомості про кардіогенез в цілому. Ступінь впровадження: Отримані дані впроваджені в навчальний процес на кафедрах анатомії медичних ВНЗ України: Луганського медичного університету; Української медичної Стоматологічної академії; Ужгородського національного університету; Харківського медичного університету; Тернопільського державного медичного університету ім. І.Я. Горбачевського; Івано-Франківської медичної академії; Донецького державного медичного університету; Запорізького медичного університету; Кримського державного медичного університету ім. С.І. Георгієвського; кафедра топографічної анатомії і оперативної хірургії Буковинської державної медичної академії.Сфера (галузь) використання: медицина, кардіологія.

2. Object of the study: Human cardiogenesis during ontogenesis to the definitive period. Purpose of the study: establishment of conformities to the law of forming of structural heterogeneity of heart wall structure in different its departments during on-togenesis. Research methods: Preparation, serial transverse cuts of heart, morphometric researches, histological and semithin cuts painted by standard histological methods, immunohistochemical methods with CD-34, Ki-67, P-53 markers, histometric researches, statistical analysis. Practical significance: The research results will allow to deepen and extend the existent pictures of structural and forming features of human heart wall functional different areas in ontogenesis, that, in same queue, will allow to account for the features of the cardiac system diseases pathogeny and basic mechanisms of some in-nate heart-diseases origin. The described features of structural organization of cardiac wall allow to ground the selection functionally of different its areas. The human heart wall geteromorphic structure provides adequate biomechanics of abbreviation for a certain age-old period. The dynamics of cellular components changing appears a morphological basis for description of heart abbreviations biomechanics. Novelty of the obtained results: The structural features of human heart wall are set, by the choice of 14 functionally heterogeneous regional areas of heart dur-ing ontogenesis up to definitive period. The relations between the structural components of cardiac wall, stages of cellular differentiation during ontogenesis to the definitive period are set. The terms of heart auricles and ventricles wall layers forming, first and secondary interaurucle partitions and muscular and membranous parts of interventricle partitions, are specified, and also development of valvular and papillary-trabecular apparatus. Morfometric and histometrric quantitative data of cardiac wall structural components are general-ized and presented as a mathematical model. Real research complements present information about cardiogenesis on the whole. Degree of introduction: Findings inculcated in an educational process on the departments of anatomy of medical Institutes of higher of Ukraine: Lugansk medical university; Ukrainian medical Stomatology academy; Uzhorodskiy national university; Kharkov medical university; Ternopolskiy state medical university; Ivano-Francovsk medical academy; Donetsk state medical university; Zaporozhian medical university; Crimean state medical university; department of topographical anatomy and operative surgery of the Bukovinsky state medical academy. Sphere of application: medicine, cardiology.

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. Козлов Володимир Олексійович
2. Kozlov Volodimir O.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.01

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. Костиленко Юрій Петрович
2. Костиленко Юрій Петрович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.01

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. Вакуленко Іван Петрович

2. Вакуленко Іван Петрович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.01

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 Лупир Віктор Михайлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Лупир Віктор Михайлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.