Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0509U000193

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-04-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Слободян Олександр Миколайович
2. Slobodian Oleksandr Mykolaiovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 12-03-2009

Спеціальність за освітою: 7.110.104

Місце роботи здобувача: Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: 58002, Україна, м. Чернівці, пл. Театральна, 2

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 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: Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: 58002, Україна, м. Чернівці, пл. Театральна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.41.35

Тема дисертації:

1. Закономірності морфогенезу дванадцятипалої кишки та підшлункової залози у перинатальному періоді

2. Consistent patterns of the morphogenesis of the duodenum and the pancreas during the perinatal period

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: закономірності вікової анатомії та індивідуальної анатомічної мінливості органів і структур травної системи. Мета дослідження: визначити закономірності хронологічної послідовності становлення будови і топографії панкреатодуоденального органокомплексу та його складових у перинатальному періоді онтогенезу. Методи дослідження: гістологічний, макроскопія, виготовлення топографо-анатомічних зрізів, ін'єкція кровоносних судин, рентге¬ногра¬фічний, морфометрія, ультразвукове сканування. Теоретичне і практичне значення отриманих резуль¬татів: Виконане дослідження поглиблює і доповнює відомості про пренатальний розвиток складових панкреатодуоденального органокомплексу, з нових позицій висвітлює морфометричні паралелі між його структурами на етапах пренатального онтогенезу, що може бути анатомічною основою для з'ясування механізмів формування варіантів їх будови, природжених вад та патогенезу набутої патології. Результати дос¬лід¬ження можуть використовуватися для оцінки розвитку плода, ступеня його зрілості та прогнозування жит¬тєздатності, а також з метою визначення терміну вагітності. Об'єктивні результати дослідження допов¬нюють дані вікової

анатомії внутрішніх органів і можуть бути використані для розробки оперативних прийомів для внутрішньоутробної корекції деяких вад розвитку, а також об'єктивної інтерпретації зображень, одержаних за допомогою сучасних візуальних неінвазивних методів діагностики. Наукова новизна отриманих результатів: Вперше за допомогою сучасних анатомічних методів дослідження і адекватної кількості матеріалу визначено закономірності становлення будови і топографії панкреатодуоде¬нального органокомплексу та його хронологічну послідовність просторово-часових взаємовідношень у перинатальному періоді онтогенезу, що дало змогу одержати нові дані, які суттєво доповнюють сучасні уявлення про закономірності онтогенетичної хронології розвитку організму людини. Виявлено два періоди прискореного розвитку (5-й і 8–10-й місяці) та період відносного сповільнення (6-й і 7-й місяці) панкреато¬дуоде¬нального органокомплексу. З'ясовано особливості розвитку панкреатодуоденального органокомплек¬су у плодовому періоді онтогенезу, визначено залежність топографо-анато¬мічних взаємо¬від¬ношень складових даного органокомплексу між собою і органами та структурами черевної порожнини, що створює умови для встановлення їх типової і варіантної анатомії. Встановлено гістоструктурну організацію панкреатодуоденального органокомплексу на етапах перинатального розвитку. Встановлено нормативні ехо¬мет¬ричні параметри підшлункової залози новонароджених з проведенням їх кореляційних зв'язків. Найбільш суттєвими результатами проведеного дослідження є визначення форм великого сосочка дванадцятипалої кишки і з'ясування анатомічної мінливості холедохо¬панкреатичного сполучення у плодів і новонароджених дітей. Вперше вивчено типи і варіанти галуження артеріальних судин панкреатодуоденального органоком¬плексу у перинатальному періоді. Вперше досліджено кореляційні зв'язки морфометричних параметрів складових панкреатодуоденального органокомплексу у перинатальному періоді онтогенезу, що дозволило обґрунтувати ступінь синергізму і антагонізму для встановлення морфологічної зрілості досліджуваних структур.Ступінь впровадження: Результати наукової роботи впроваджені в навчальний процес та наукову роботу кафедр: анатомії людини, патоморфології та судової медицини Буковинського державного медичного університету; анатомії людини, топографічної анатомії та опера¬тив¬ної хірургії Вінницького національного медичного університету ім. М.І. Пи¬ро¬гова; анатомії людини Дніпропетровської державної медичної академії; анатомії людини, оперативної хірургії та топографічної анатомії Донецького національного медичного університету ім. М. Горького; фізіології, фізичної та психологічної реабілітації Донецького державного інституту здоров'я, фізичного виховання і спорту; анатомії людини Івано-Франківського національного медичного університету; оперативної хірургії та топографічної анатомії Луганського державного медичного університету; оперативної хірургії та топографічної анатомії Одеського державного медичного університету; анатомії і фізіології людини та тварин Прикарпатського національного університету ім. Василя Стефаника; загальної та оперативної хірургії з топографічною анатомією, травматологією та ортопедією Тернопільського державного медичного університету ім. І.Я. Горбачевського; анатомії людини ВДНЗУ «Українська медична стоматологічна академія»; анатомії людини та гістології медичного факультету Ужгородського національного університету; судової медицини та основ права Харківського національного медичного університету; центральної науково-дослідної лабораторії Донецького національного медичного університету ім. М. Горького; у практичну діяльність Донецького обласного клінічного територіального медичного об'єднання (відділ ультразвукової діагностики) та Харківського обласного бюро судово-медичної експертизи (відділ судово-медичної експертизи трупів). Сфера (галузь) використання: медицина, анатомія, судова медицина.

2. The object of research: the regularities of age-related anatomy and individual anatomic variability of the organs and structures of the digestive system. The objective of the research: to determine the consistent patterns of the chronological order of the forming of the structure and topography of the pancreatoduodenal organocomplex and its component parts during the perinatal period of ontogenesis. Methods of investigation: histologic, macroscopy, topographoanatomical sectioning, injecting the blood vessels, roentgenographic, morphometry, ultrasound scanning. Theoretical and practical significance of the obtained findings. The research carried out by the author extends supplements the information about the prenatal development of the constituent parts of the pancreatoduodenal organocomplex elucidates morphometric parallels among its structures from new standpoints

stages of penatal ontogenesis that may serve as an anatomical basis ascertaining the mechanisms of the forming of variants of their structure, congenital malformations and pathogenesis of acquired pathology. The findings of the research may by used to evaluate the development of a fetus, the degree of its maturity and prognosticating its vitality, as well as for the purpose of determining the term of pregnancy. The objective findings of the research supplement the data of the age-related anatomy of the internal organs and may be used for elaborating surgical techniques for an intrauterine correction of some abnormalities, as well as an objective interpretation of images obtained by means of modern imaging noninvasive methods of diagnostics. Scientific novelty of the obtained findings. The regularities of the forming of the structure and topography of the pancreatoduodenal organocomplex and its chronological order of spatial-temporal interrelations have been determined for the first time by means of modern anatomical methods of research and an adequate amount of material during the perinatal period of ontogenesis that have made it possible toobtain new findings that essentically supplement the present-day concepts about the regularities of the ontogenetic chronology of the development of the human organism. Two periods of an accelerated development (months 5, 8-10) and a period a relative slowing down (months 6 and 7) of the pancreatoduodenal organocomplex have been revaled. The peculiarities of the development of the pancreatoduodenal complex during the vfetal period of ontogenesis have been ascertained, a dependence of the topographo-anatomical correlations of the component parts of this complex among themselves and the organs and structures of the abdominal cavity has been determined, creating conditions for establishing their standart and variant anatomy. A histostructural organization of the pancreatoduodenal organocomplex at the stages of the perinatal development has been established. The standart echometric parameters of the neonatal pancreas have been determined with carrying out of their correlations. The most essential results of theconducted research is a determination of the forms of the major duodenal papilla and ascertaining anatomical variability of the choledochopancreatic junction in fetuses and newborn infants. For the first time the types and variants of the ramification of the arterial vessels of the pancreatoduodenal organoorganocomplex have been studied during the prenatal period. For the first time the correlations of the morphometric parameters of the component parts of the pancreatoduodenal organoorganocomplex during the perinatal period of ontogenesis have been investigated and this has made it possible to substantiate the degree of synergism and antagonism for the purpose of establishing the morphologic maturity of the structures under study. The degree of introduction. The results of the research have been introduced into the teaching procedure and research work of the folloving departments: Human Anatomy, Pathomorphology, and Forensic Medicine of Bukovinian State Medical University; Human Anatomy, Topographic Anatomyand Operative Surgery of M.I.Pyrogov Vinnytsia National Medical University; Human Anatomy of Dnipropetrovs'k State Medical Academy; Physical and Psychological Reabilitation of Donets'k State Institute of Health, Physical Training and sport; Human Anatomy Operative Surgery and Topographic Anatomy of M. Gorkyi Donets'k National Medical University; Human Anatomy of Ivano-Frankivs'k National Medical University; Operative Surgery and Topographic Anatomy of Lugans'k State Medical University; Operative Surgery and Topographic Anatomy of Odesa State Medical University; Anatomy and Physiology of Man and Animals of Vasyl' Stefanyk Precarpathian National University; General and Operative Surgery with Topographic Anatomy, Traumatology and Orthopedics of Ternopil State Medical University named after I.Ya. Horbachevs'kyi; Human Anatomy of a higer state educational establishment of Ukraine (HSEEU) – "Ukrainian Medical Stomatological Academy"; Human Anatomy and Histology of the Medical Faculty of Uzhhorod National University; Forensic Medicine and the Principles of Law of Kharkiw National Medical University; the Central Scientific-Research Laboratory of Donets'k National Medical University named after M. Gorkyi; into the practical activiyy of the Donets'k Regional Clinical Territorial Medical Association (the Department of Ultrasonic Diagnostics) and Kharkiv Regional Office of Forensic Medical Examination (the Department of Forensic Medical Examination of Cadavers). The sphere of application: medicine, anatomy, forensic, medicine.

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. Ахтемійчук Юрій Танасович
2. Akhtemiichuk Jurii Tanasovych

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. Черкасов Віктор Гаврилович

2. Черкасов Віктор Гаврилович

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. Пикалюк Василь Степанович

2. Пикалюк Василь Степанович

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 Масловський Сергій Юрійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні

Масловський Сергій Юрійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.