

Supplement №2 (138) 2023

ISSN 2786-6661eISSN 2786-667X

UDC: 378.6:61:001.891](477.411)(050)

Міністерство охорони здоров'я України
Національний медичний університет
імені О. О. Богомольця

НАУКОВО-ПРАКТИЧНЕ ВИДАННЯ

УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-МЕДИЧНИЙ МОЛОДІЖНИЙ ЖУРНАЛ

Видання індексується
в Google Scholar,
Index Copernicus, WorldCat OCLC

ISSN 2786-6661eISSN 2786-667X

Ministry of Health of Ukraine
Bogomolets National Medical University

THEORETICAL AND PRACTICAL
EDITION

UKRAINIAN SCIENTIFIC MEDICAL YOUTH JOURNAL

Journal's indexing:
Google Scholar, Index Copernicus,
WorldCat OCLC

Засновник – Національний медичний університет
імені О.О. Богомольця МОЗ України
Періодичність виходу 4 рази на рік.

Журнал внесено до переліку фахових видань.

Галузі наук: медичні, фармацевтичні.
(наказ МОН України 09.03.2016 №241)

Реєстраційне свідоцтво KB № 17028-5798ПР.

Рекомендовано Вченою Радою НМУ
імені О. О. Богомольця
(протокол №4 від 27.04.2023р.)

Усі права стосовно опублікованих статей
залишено за редакцією.

Відповідальність за добір та викладення фактів
у статтях несуть автори,

а за зміст рекламних матеріалів – рекламодавці.
Передрук можливий за згоди редакції
та з посиланням на джерело.

До друку приймаються наукові матеріали,
які відповідають вимогам до публікації
в даному виданні.

Founder – Bogomolets National Medical University
Ministry of Health of Ukraine

Publication frequency – 4 times a year.

**The Journal is included in the list of professional
publications in Medical
and pharmaceutical Sciences**

(order MES Ukraine 09.03.2016 № 241)

Registration Certificate KB № 17028-5798ПР.

Recommended by the Academic Council
of the Bogomolets National Medical University, Kyiv
(protocol №4 of 27.04.2023)

All rights concerning published articles are reserved
to the editorial board.

Responsibility for selection and presentation
of the facts in the articles is held by authors,
and of the content of advertising material –
by advertisers.

Reprint is possible with consent
of the editorial board and reference.

Research materials accepted
for publishing must meet
the publication requirements of this edition.

НАУКОВИЙ ВЕКТОР КАФЕДРИ ОПИСОВОЇ ТА КЛІНІЧНОЇ АНАТОМІЇ В НОВОМУ ТИСЯЧОЛІТТІ

*Дзевульська І. В., Синицька А. М., Матківська Р. М., Титаренко В. М., Ібрагімова І. В., Костюкова І. М.,
Подзігун Л. В., Дуда О. В., Дружиніна К. П.*

Кафедра описової та клінічної анатомії

Завідувач кафедри: Дзевульська І. В., доктор медичних наук, професор

Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Київ, Україна

Вступ. Початок нового тисячоліття вніс незворотні зміни в життя кожного українця. Та, незважаючи на складний період в житті країни, науковці кафедри описової та клінічної анатомії Національного медичного університету імені О. О. Богомольця продовжують славні традиції кафедри і успішно здійснюють свій внесок в розвиток вітчизняної анатомічної науки.

Мета. Висвітлити основні напрямки наукової діяльності на кафедрі описової та клінічної анатомії за останні десятиліття.

Матеріали і методи. Використаний проблемно-орієнтований аналіз наукових інформаційних джерел, архівного матеріалу наукового надбання кафедри описової та клінічної анатомії НМУ імені О. О. Богомольця.

Огляд. Наукова діяльність кафедри в новому тисячолітті базується на досвіді попередніх наукових надбань кафедри описової та клінічної анатомії, впровадженні нових експериментальних досліджень та інноваційних методів навчання студентів в учбову діяльність кафедри.

Впродовж 2000–2002 рр. співробітники кафедри досліджували особливості гемомікроциркуляторного русла (ГМЦР) м'язової оболонки стінки трубчастих органів в пренатальному періоді онтогенезу людини. В 2003–2004 рр. даний науковий напрямок був розширений за рахунок дослідження залоз, анатомічно пов'язаних з будовою стінки трубчатих органів в пренатальному періоді розвитку людини. В результаті цих досліджень були встановлені закономірності васкулогенезу трубчастих органів та їхніх залоз, а також визначені структурні механізми патогенезу деяких вад розвитку, які пов'язані з порушенням будови стінки трубчастих органів. В період з 2006 по 2008 роки науковці кафедри вивчали ГМЦР функціонально різних органів в нормі та під дією метилтретбутилового ефіру в експерименті.

В рамках міжгалузевої програми «Здоров'я нації» співробітники кафедри приймали участь у виконанні досліджень, які стосувалися питань охорони навколишнього середовища, збереження здоров'я та профілактики захворювань населення України.

З 2009 по 2015 роки науковий пошук кафедри був присвячений науковому обґрунтуванню та оптимізації методичного забезпечення навчального процесу із застосуванням інноваційних методів аудиторного та позааудиторного навчання студентів з дисципліни «Анатомія людини» для вищих медичних (фармацевтичних) навчальних закладів України IV рівня акредитації. Було обґрунтовано впровадження в навчальний процес інноваційних методів аудиторного та позааудиторного навчання студентів з анатомії людини, які базувалися на основі психолого-педагогічного аналізу джерел та вивчення практичного досвіду кафедри. За допомогою цих методів розширюються підходи щодо контролю навчальної діяльності, визначення та обґрунтування дидактичних умов організації і контролю знань студентів. Провідною дидактичною умовою було здійснення безперервного контролю знань студентів, де були поєднані види, форми і методи перевірки та оцінювання навчальних досягнень студентів.

В останні роки на кафедрі були виконані роботи стосовно морфологічних змін функціонально різних органів в умовах експериментальної опікової травми та впливу ендогенних факторів.

Висновки. Таким чином, в новому тисячолітті науковці кафедри описової та клінічної анатомії, розширюють межі наукових напрямків, успішно проводять наукові дослідження, продовжуючи вивчення ГМЦР функціонально різних органів, як в нормі, так і за умов експерименту, здійснюють пошук з вдосконаленням викладання анатомії людини, аналізуючи і застосовуючи інноваційні методи навчання студентів.

Ключові слова: викладання анатомії, гемомікроциркуляторне русло, експериментальний напрямок дослідження, пренатальний онтогенез, трубчасті органи.