

**ДУМА ЗІНОВІЙ ВАСИЛЬОВИЧ**  
**доктор медичних наук**

**2015**

1. Баскевич О. В. Ефективність проведення реабілітаційних заходів для хворих з патологією органів дихання в умовах санаторію «ЧЕРЧЕ» / О. В. Баскевич, **З. В. Дума** // «Здоровий спосіб життя, фізична культура, спорт. Актуальні питання спортивної медицини. Реабілітація: фізична, медична, психологічна. – К., 2015.
2. Попель С. Л. Стрoение нейроцитoв спинного мoзга кpыс в постнатальном периодe онтогенеза в нормe и после гипoкинезии / С. Л. Попель О. В. Баскевич, **З. В. Дума** // Веснік МДПУ імя І. П. Шамякіна. – 2015. – Т. 45, № 1. – С. 48–52.
3. Розвиток функціональних резервів серцево-судинної системи при поєднаному впливі аеробно-анаеробних фізичних навантажень і дихальної гімнастики у ліцеїстi : [Вип. № 43 англ. мовою] / О. Баскевич, **З. Дума**, С. Попель, Р. Файчак // Вісник Прикарпатського університету. Сер. Фізична культура. – Івано-Франківськ, 2015. – Вип. 21. – С. 99–105.

**2014**

4. Баскевич О. В. Ефективність проведення реабілітаційних заходів для хворих з патологією опорно-рухового апарату в умовах санаторію «ЧЕРЧЕ» / О. В. Баскевич, **З. В. Дума** // «Здоровий спосіб життя, фізична культура, спорт. Актуальні питання спортивної медицини. Реабілітація: фізична, медична, психологічна. – Київ, 2014.
5. Попель С. Соматометрична характеристика юнаків Прикарпаття / С. Попель, **З. Дума**, О. Баскевич // Вісник Прикарпатського університету. Сер. Фізична культура. – Івано-Франківськ, 2014. – Вип. 20. – С. 55–65.
6. Особливості фізичного виховання у спеціальних медичних групах : методичні рекомендації / Яців Я. М., Лапковський Е. Й., Хохлова Л. А., Полатаймо Ю. О., **Дума З. В.**, Синиця А. В., Пятничук Г. О. – Івано-Франківськ ; Миколаїв, 2014.

**2013**

7. Фізичний розвиток дітей молодшого шкільного віку в контексті взаємозв'язку з фізичними якостями та варіабельності показників центрального кровообігу / М. Васильків, О. Баскевич, **З. Дума**, С. Попель // Спортивний вісник Придніпров'я : науково-практичний журнал Дніпропетровського державного інституту фізичної культури і спорту. – Дніпропетровськ, 2013. – С. 137–142.

8. *Дума З. В.* Волонтерські студентські групи – як одна із форм надання паліативної допомоги. / З. В. Дума, Т. В. Бойчук, О. В. Баскевич // Впровадження стандартів, надання паліативної допомоги : матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю. – Івано-Франківськ, 2013. – С. 59–60.
9. *Дума З. В.* Фізична реабілітація запальних процесів жіночої статевої сфери і безпліддя в умовах санаторію Черче / З. В. Дума, О. В. Баскевич // Міжнародна науково-практична конференція «Актуальні проблеми фізичного виховання, реабілітації спорту та туризму», м. Запоріжжя, 2013.
10. *Дума З. В.* Реабілітація хворих з захворюваннями нервової і кістково-м'язевої систем в умовах спеціалізованого санаторію / З. В. Дума, О. В. Баскевич, М. Р. Падучак // Матеріали всеукраїнської наукової практичної конференції «Актуальні проблеми валеології та реабілітації». – Сімферополь, 2013. – С. 289–291.
11. Мицкан Б. М. Біомеханіка фізичних і спортивних вправ для студентів спеціальності : Фізична реабілітація / Мицкан Б. М., *Дума З. В.*, Попель С. Л. – Івано-Франківськ, 2013. – Ч. 3.
12. Попель С. Л. Структурні зміни елементів простої рефлекторної дуги щура в умовах гіпокінезії / С. Л. Попель, В. М. Перцович, *З. В. Дума* // “Здобутки клінічної і експериментальної медицини” : матеріали підсумкової наук. - практ. конф. присвяченої 100-річчю з дня народження Мельмана Ю. П. : зб. тез. – Івано-Франківськ, 10-13 жовтня 2013 року. – Івано-Франківськ, 2013. – С. 139–140.
13. Фізичний розвиток дітей молодшого шкільного віку в контексті взаємозв'язку з фізичними якостями та варіабельності показників центрального кровообігу / М. Васильків, О. Баскевич, *З. Дума*, С. Попель // Спортивний вісник Придніпров'я : науково-практичний журнал Дніпропетровського державного інституту фізичної культури і спорту. – Дніпропетровськ, 2013. – С. 137–142.

## 2012

14. Історична ретроспектива становлення понять "здоров'я", "здоровий спосіб життя" людини / Г. Презлята, Б. Лісовський, *З. Дума*, І. Плугатор // Вісник Прикарпатського університету. Сер. Фізична культура. – Івано-Франківськ, 2012. – Вип. 15. – С. 3–13.

## 2010

15. Григус І. Методологічні особливості фізичної реабілітації хворих на бронхіальну астму / І. Григус, Б. Мицкан, *З. Дума* // Вісник Прикарпатського університету. Сер. Фізична культура. – Івано-Франківськ, 2010. – Вип. 12. – С. 124–131.

16. Пат. № 56331 Україна, МПК (2011) А 61М 15/00 А61М 15/08 А61М 15/02. Інгалятор-тренажер / *Дума З. В.*, Бойчук Т. В., Лапковський Е. Й., Івасишин М. В. - № у 2010 07718 ; заявл. 21.06.2010 ; опубл. 10.01.2011, Бюл. № 1.
17. *Дума З. В.* Морфологічні зміни в легенях при алергічному альвеоліті у деревообробників / З. В. Дума // Анатомо - хірургічні аспекти дитячої гастроентерології : матеріали 2-го Наукового симпозиуму / за ред. Ю.Т. Ахтемійчука. – Чернівці, 2010. – С. 120.
18. *Дума З. В.* Особливості морфологічних змін в легенях деревообробників, хворих на екзогенний алергічний альвеоліт / *З. В. Дума*, Ю. З. Дума // Прикладні аспекти морфології : зб. тез науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті проф. Б. В. Шутки. – Івано-Франківськ : Симфонія форте, 2010. – С. 56.
19. *Дума З. В.* Спосіб моделювання екзогенного альвеоліту деревообробників / З. В. Дума // Прикладні аспекти морфології: зб. тез науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті проф. Б. В. Шутки. – Івано-Франківськ: Симфонія форте, 2010. – С. 55–56.
20. *Дума З. В.* Ультраструктурні зміни внутрішніх органів під дією дерев'яного пилу в поєднанні з органічними розчинниками / З. В. Дума // Анатомо - хірургічні аспекти дитячої гастроентерології : матеріали 2-го Наукового симпозиуму / за ред. Ю. Т. Ахтемійчука. – Чернівці, 2010. – С. 121.
21. Мицкан Б. М. Біомеханіка фізичних і спортивних вправ : навч. посіб. Ч. 3 / Б. М. Мицкан, *З. В. Дума*, С. Л. Попель. – Івано-Франківськ : Прикарпатський національний університет ім. В. Стефаника, 2010. – 123 с.
22. Реакція нейрогліального комплексу м'язово-кишкового нервового сплетення стравоходу після перев'язки лівої шлункової артерії / З. М. Яцишин, В. А. Левицький, Л. М. Заєць, *З. В. Дума* // Прикладні аспекти морфології : зб. тез науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті проф. Б. В. Шутки. – Івано-Франківськ : Симфонія форте, 2010. – С. 187–188.
23. Ультраструктура печінки при метаболічному синдромі / І. О. Михайлик, З. Я. Гурик, І. В. Козлова, О. Ю. Надбродна, *З. В. Дума* // Прикладні аспекти морфології : зб. тез науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті проф. Б. В. Шутки. – Івано-Франківськ : Симфонія форте, 2010. – С. 109–110.