

МІЖНАРОДНИЙ ГУМАНІТАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ПІВДЕННИЙ РЕГІОНАЛЬНИЙ ЦЕНТР
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ ПРАВОВИХ НАУК УКРАЇНИ



МАТЕРІАЛИ
VIII ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ МУЛЬТИДИСЦИПЛІНАРНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ

«ЧОРНОМОРСЬКІ НАУКОВІ СТУДІЇ»

24 червня 2022 р.



Видавничий дім
«Гельветика»
2022

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ:

Голова:

К.В. Громошенко – д.ю.н., професор, ректор Міжнародного гуманітарного університету.

Перший заступник голови:

О.О. Подобний – д.ю.н., професор, завідувач кафедри кримінального права, процесу та криміналістики, факультету права та економіки Міжнародного гуманітарного університету.

Заступник голови:

О.І. Стеценко-Баранова – начальник відділу аспірантури Міжнародного гуманітарного університету.

Члени оргкомітету:

Є.І. Стрельцов – д.ю.н., професор, член-кореспондент НАПрН України, вчений секретар Південного регіонального центру НАПрН України, Заслужений діяч науки і техніки України.

О.В. Дишкантюк – к.е.н., доц. декан факультет менеджменту, готельно-ресторанної справи та туризму.

М.І. Зубов – д.філол.н., професор, професор кафедри германських і східних мов та перекладу факультету лінгвістики та перекладу Міжнародного гуманітарного університету.

Н.В. Кравець – декан факультету мистецтва та дизайну Міжнародного гуманітарного університету.

Д.Г. Манько – д.ю.н., доцент, завідувач кафедри державно-правових дисциплін факультету права та економіки Міжнародного гуманітарного університету.

В.Г. Штурмінський – д.мед.н., директор факультету стоматології та фармації Міжнародного гуманітарного університету.

Ю.В. Шарпановська – директор Фахового коледжу Міжнародного гуманітарного університету.

475 **«Чорноморські наукові студії»** : матеріали VIII Всеукраїнської мультидисциплінарної конференції, м. Одеса, 24 червня 2022 року. – Одеса: Міжнародний гуманітарний університет, 2022. – 392 с.

ISBN 978-966-992-796-5

До збірника матеріалів конференції увійшли тези доповідей, які стали предметом обговорення учасників VIII Всеукраїнської мультидисциплінарної конференції «Чорноморські наукові студії» у м. Одесі 24 червня 2022 року у Міжнародному гуманітарному університеті.

Збірник зібраний та підготовлений до друку відділом аспірантури і науки Міжнародного гуманітарного університету і розрахований на наукових та науково-педагогічних працівників, аспірантів, студентів вищих навчальних закладів.

УДК 001.83(063)

© Міжнародний гуманітарний університет, 2022

© Південний регіональний центр

ISBN 978-966-992-796-5

Національної академії правових наук України, 2022

Анатомічний театр в часі, або людина залишає сліди Фомін В. С., Сухоносів Р. О.	292
До питання про колаген кістки Фурман Л. О., Сухоносів Р. О.	294
Клітинний склад периферії вогнища запалення за вторинно хронічного караганового запалення на тлі введення глюкозамінілмураміддипептиду Шевченко О. М., Бібіченко В. О., Шевченко О. О.	298
Механізм проведення експертного опитування щодо основних показників оптимізації роботи багатопрофільного медичного закладу Щірина К. В., Михальчук В. М.	300

НАПРЯМ 5. ГУМАНІТАРНІ ТА СОЦІАЛЬНІ НАУКИ. ПЕДАГОГІКА. КУЛЬТУРА І МИСТЕЦТВО

Категорії часу у багатофігурній композиції Волошко К. М.	305
Професійна комунікативна компетентність майбутніх економістів як предмет наукових досліджень Галушак В. В.	310
Формування мотивації влади керівника закладів освіти на гуманістичних засадах Дрозд В. О.	314
Розвиток ІКТ-компетентності школярів у процесі дистанційного навчання Косохно Д. С.	317
Організація дистанційної освіти у військовий час Кузнецова М. О., Кузнєцова І. К.	321
Ключові тенденції та напрямки розвитку чоловічої моди в ХХІ столітті Лагода О. М., Лінь Яньвень	323
Розвиток сучасної української культури Левченко Т. О.	327
Вивчення спадщини козацького бароко сучасними вченими Лепеха К. Ю., Яковець А. Ю.	330
Козаки Чорноморського війська в Очаківській кампанії 1788 року Ложешник О. С.	333

**КЛІТИННИЙ СКЛАД ПЕРИФЕРІЇ ВОГНИЩА ЗАПАЛЕННЯ
ЗА ВТОРИННО ХРОНІЧНОГО КАРАГІНАНОВОГО ЗАПАЛЕННЯ
НА ТЛІ ВВЕДЕННЯ ГЛЮКОЗАМІНІЛМУРАМІЛДИПЕПТИДУ**

Шевченко О. М.

*доктор медичних наук, професор,
професор кафедри загальної та клінічної патофізіології
імені Д. О. Альперна
Харківський національний медичний університет
м. Харків, Україна*

Бібіченко В. О.

*кандидат медичних наук,
асистент кафедри загальної та клінічної патофізіології
імені Д. О. Альперна
Харківський національний медичний університет
м. Харків, Україна*

Шевченко О. О.

*кандидат медичних наук,
доцент кафедри загальної практики-сімейної медицини
Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна
м. Харків, Україна*

Лікування запальних процесів глюкокортикоїдами, імунодепресантами створює реальну загрозу переходу гострого запалення в хронічну форму. Хронічне запалення є проявом дефекту, що виник в системі захисту і пристосування організму до умов існування [1, с. 39-44]. У зв'язку з необхідністю обґрунтування стратегії лікування хронічного запалення нас цікавлять його загальні закономірності, а також зміни, що відбуваються у вогнищі запалення і, насамперед, клітинні взаємодії, що детермінують розвиток та перебіг хронічного запального процесу [2, с. 33; 3, с.101; 4, с. 470-477].

Мета дослідження: з'ясувати зміни клітинного складу периферії вогнища запалення за вторинно хронічного запалення на тлі введення глюкозамінілмураміддипептиду.

Матеріали та методи. Досліди проведено на 132 нелінійних щурах-самцях масою тіла 180-200г. Хронічне запалення викликали внутрішньом'язовим введенням в область стегна 10 мг λ -карагінану (Sigma, США) в 1 мл ізотонічного розчину хлориду натрію [5, с. 24-28; 6, с. 249-253]. Глюкозамінілмураміддипептид вводили під шкіру спини щурам у дозі 0,1 мг у 0,5 мл ізотонічного розчину натрію хлориду щодня

протягом усього експерименту. Контролем для природнього перебігу запалення були інтактні щури, а для запалення на фоні застосування глюкозамінілмураміддипептиду – щури, яким вводили препарат без подальшого викликання запалення. Тварин забивали декапітацією під наркозом на 6-ту годину, 1-шу, 2-гу, 3-тю, 5-ту, 7-му, 10-ту, 14-ту, 21-шу та 28-му доби запалення.

Результати дослідження. Кількість нейтрофілів у вогнищі хронічного карагінанового запалення значно збільшується протягом 3-х діб, а в наступні терміни поступово знижується до закінчення експерименту. Кількість еозинофілів значно підвищується на 1-шу та 2-гу доби, досягаючи максимальних значень, а також з 6-ої години до 14-ої доби зберігається достовірно підвищення кількості еозинофілів у порівнянні з контролем. Вміст моноцитів був збільшений в усі терміни дослідження з піком на 7-му – 10-у доби. Кількість лімфоцитів підвищена в усі терміни дослідження. Максимальне підвищення спостерігається на 7-му та 10-ту добу. Кількість плазмоцитів значно збільшено протягом усіх термінів дослідження. При цьому відзначаються дві фази підвищення їхньої кількості: на 6-ту годину – 5-ту доби, з піком на 5-ту добу (максимум), і на 7-му – 28-му доби з піком на 10-ту добу. Вміст макрофагів збільшено в усі терміни дослідження, з постійним наростанням з 1-ої доби до 28-ої доби, коли кількість макрофагів є максимальною. Відмічалось підвищення кількості тканинних базофілів в усі терміни дослідження з максимумом на 14-ту добу. Фібробласти виявлялися з 2-ої доби, і їх кількість поступово збільшувалась з піком на 28-му добу.

Висновок. Таким чином, на периферії вогнища запалення менше виражена інфільтрація нейтрофілами та еозинофілами, але значно більше виражена моноцитами та лімфоцитами. Плазматизація лімфоцитів виражена більше на периферії вогнища запалення в порівнянні з центром.

Література:

1. Пауков В. С. Иммунное гранулематозное воспаление как приспособительная реакция организма. Архив патологии. 2014. № 4. Т. 76. С. 39–44.
2. Клименко Н. А. Гематологические механизмы хронизации воспаления Харьков: ХНМУ. 2010. 88 с.
3. Koyasu S. Role of innate lymphocytes in infection and inflammation. Front Immunol. 2012. Vol. 3. P. 101.
4. Monocyte trafficking in acute and chronic inflammation. Trends Immunol. 2011. Vol. 32. № 10. P. 470–477.

5. Клименко Н. А. Обоснование модели хронизирующегося (вторично хронического) воспаления. Эксперим. і клініч. медицина. 2007. № 2. С. 24–28.

6. Клименко Н. А. Роль лейкоцитов в реакции тучных клеток очага воспаления. Бюл. эксперим. биологии и медицины. 1993. № 9. С. 249–253.

МЕХАНІЗМ ПРОВЕДЕННЯ ЕКСПЕРТНОГО ОПИТУВАННЯ ЩОДО ОСНОВНИХ ПОКАЗНИКІВ ОПТИМІЗАЦІЇ РОБОТИ БАГАТОПРОФІЛЬНОГО МЕДИЧНОГО ЗАКЛАДУ

Щиріна К. В.

*аспірантка кафедри управління охороною здоров'я
та публічного адміністрування
Національний університет охорони здоров'я України
імені П. Л. Шупика*

Михальчук В. М.

*доктор медичних наук, професор,
завідувач кафедри управління охороною здоров'я
та публічного адміністрування
Національний університет охорони здоров'я України
імені П. Л. Шупика
м. Київ, Україна*

Дослідження, які проводяться в медичній сфері, зокрема в умовах активного реформування галузі, часто зумовлюють у дослідників необхідність залучення додаткової інформації, яка може допомогти підтвердити або спростувати сформовані гіпотези та висновки, виявити коло проблем, для вирішення яких необхідне прийняття відповідних управлінських рішень.

Одним з джерел отримання такого роду інформації стають експерти (від лат. *expertus* – досвідчений), тобто спеціалісти у конкретній сфері, які володіють необхідними знаннями та досвідом і здатні аналізувати інформацію, яка до них поступає, та надавати кваліфіковану оцінку об'єкту експертизи у межах своєї компетенції [1, с. 77]. Окрім того, вони також володіють необхідними технологіями та навичками, що використовуються у сфері дослідження і здатні оцінити можливість їх реалізації в межах конкретної ситуації, а також з відповідальністю надавати відповідні рекомендації та висновки.

МАТЕРІАЛИ
VIII ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ МУЛЬТИДИСЦИПЛІНАРНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ

«ЧОРНОМОРСЬКІ НАУКОВІ СТУДІЇ»

м. Одеса, 24 червня 2022 р.

Підписано до друку 08.06.2022. Формат 60×84/16.
Папір офсетний. Гарнітура Times New Roman. Цифровий друк.
Умовно-друк. арк. 22,79. Тираж 150. Замовлення № 0622-092.
Ціна договірна. Віддруковано з готового оригінал-макета.

Видання та друк – Видавничий дім «Гельветика»
65101, Україна, м. Одеса, вул. Інглезі, 6/1
Телефон: +38 (048) 709 38 69,
+38 (095) 934 48 28, +38 (097) 723 06 08
E-mail: mailbox@helvetica.ua
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи
ДК № 6424 від 04.10.2018 р.