«ЗАТВЕРДЖУЮ»
Ректор ДНТ «Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького»
д.м.н., професор
_____Орест ЧЕМЕРИС
«16» 03 2026р.

ВИСНОВОК ПРО НАУКОВУ НОВИЗНУ, ТЕОРЕТИЧНЕ ТА ПРАКТИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ДИСЕРТАЦІЇ

Обаранця Олега Васильовича

здобувача ступеня доктора філософії

«Диференційна лікувальна тактика при метафізарних переломах дистального відділу плечової кістки у дітей та підлітків»

за спеціальністю: 222 - Медицина

(галузь знань: 22 - Охорона здоров'я)

Актуальність: Проблема дитячого травматизму є однією з основних в сучасній охороні здоров'я. Так, за даними ВООЗ травматизм та насилля є основною причиною смерті дітей у всьому світі. Щорічно у світі від травматизму гине біля 1 мільйона дітей у віці до 18 років. За даними Уповноваженого Президента України по захисту дітей за 2016 рік в Україні зареєстровано 276 тис. випадків травмування дітей, при чому 171 тис. дітей отримала травму вдома. У 2016 році від травм в Україні загинуло 320 дітей. Частота травм і отруєнь в Україні серед дітей становила 52 випадки на 1 тис. дітей.

Одні з найчастіших пошкоджень дистального кінця плечової кості є черезвиросткові та надвиросткові переломи плечової кістки, що складають 47,5-80% від всіх внутрішньосуглобових переломів ділянки ліктьового суглобу у дітей (Deng Y., 2023). Серед пошкоджень дистального відділу плечової кістки черезвиросткові і надвиросткові переломи зустрічаються з найбільшою

частотою і є однією з найпоширеніших побутових травм у дітей у віці від 3 до 12 років. Пошкодження кісткових структур ділянки ліктьового суглобу у дітей, за даними різних дослідників, складають від 16 до 50% від усіх переломів кісток або 50-80% від усіх внутрішньосуглобових травм верхньої кінцівки. Частота переломів дистального відділу плечової кістки у дітей серед всіх пошкоджень верхньої кінцівки складає 16,2%, а частота черезвиросткових переломів, що зустрічається у хворих з пошкодженнями дистального відділу плечової кістки, досягає 68,1%. За даними багатьох авторів надвиросткові і черезвиросткові переломи становлять від 65,5% до 85,5 % усіх переломів дистального відділу плечової кістки у дітей. Частота переломів дистального відділу плечової кістки у дітей в Україні серед всіх пошкоджень верхньої кінцівки складає 16,2 %, а частота черезвиросткових переломів, що зустрічається у хворих з пошкодженнями дистального відділу плечової кістки, досягає 68,1%.

Особливістю даного виду пошкоджень є той факт, що у дітей черезвиросткові та надвиросткові переломи плеча зустрічаються у 10 разів частіше ніж у дорослих.

На сьогоднішній день існує багато методів лікування черезвиросткових та надвиросткових переломів плечової кістки у дітей, запропоновано чимало авторських методик, однак серед фахівців досі немає єдиної думки про ступінь і глибину ушкоджень судинно-нервового пучка ділянки ліктьового суглобу. На думку багатьох спеціалістів проблема черезвиросткових та надвиросткових переломів плечової кістки у дітей є такою, що далека від свого вирішення. На це наштовхує невизначеність у показах до різних видів лікування, наявність дискусійних питань у профілактиці ускладнень, особливо нервово-судинних ускладнень, які мають небезпеку інвалідизації пацієнтів, деформації ліктьового суглобу – ось неповний перелік факторів, що вказують на потребу подальшого наукового пошуку по даній проблемі. Опираючись на вищенаведене ми прогнозуємо високу актуальність даної теми, що і спонукало дисертанта до її виконання.

Зв'язок роботи з науковими програмами, планами, темами. Клінічне дослідження виконано за власною ініціативою, тематика прикладна та є фрагментом НДР кафедри травматології та ортопедії Львівського національного медичного університету ім. Данила Галицького «Поєднана травма органів та кінцівок (клініка, діагностика та лікування) № державної реєстрації 0115U000044

Особистий внесок здобувача. Дисертація є завершеним науковим дослідженням здобувача. Дисертантом зібрано клінічний матеріал дослідження, проведено його аналіз, самостійно вивчено дані інструментальних досліджень, здійснене контрольоване спостереження, персонально виконано аналіз медичних карт стаціонарного хворого. Автор брав участь у виконанні хірургічних втручань у хворих, включених в дослідження. Науковий аналіз, статистична обробка даних та узагальнення результатів дослідження виконано безпосередньо дисертантом. Здобувач підготував до друку статті, написав усі розділи дисертаційної роботи. У друкованих працях, що опубліковані за результатами дисертаційного дослідження, використано матеріал автора, а співавтори здійснювали участь у діагностично-лікувальному процесі та забезпечували консультативно-технічну допомогу. Формулювання та обґрунтування висновків дисертації проведено сумісно з науковим керівником.

Наукова новизна отриманих результатів.

Вперше встановлено та верифіковано вплив клініко-епідеміологічних характеристик пацієнтів дитячого віку з черезвиростковими та надвиростковими переломами плечової кістки. Проаналізовані відомі класифікації черезвироткових та надвироткових переломів плечової кістки та розроблено власну класифікацію черезвироткових та надвироткових переломів плечової кістки у пацієнтів дитячого віку. Вперше розроблено та апробовано науково обґрунтовану уніфіковану схему діагностики пацієнтів дитячого віку з черезвиростковими та надвиростковими переломами плечової кістки. Вперше розроблено науково обґрунтовану уніфіковану схему лікування пацієнтів дитячого віку з черезвиростковими та надвиростковими переломами

плечової кістки. Удосконалено критерії оцінки віддалених результатів лікування пацієнтів дитячого віку з черезвиростковими та надвиростковими переломами плечової кістки.

Практичне значення одержаних результатів: Розроблені та впроваджені у практичну діяльність уніфікована протокольна схема діагностики пацієнтів дитячого віку з черезвиростковими та надвиростковими переломами плечової кістки та уніфікована протокольна схема лікування пацієнтів дитячого віку з черезвиростковими та надвиростковими переломами плечової кістки дозволила значно покращити рівень медичної допомоги пацієнтам з таким видом травми а також оптимізувати клініко-організаційні заходи для покращення віддалених результатів у пацієнтів даної категорії. Результати теоретичних та клінічних досліджень використано в лікувальному процесі відділень дитячої травматології та ортопедії лікарень міста Львову та інших міст України, а також в навчальний процес кафедри ортопедії, травматології та ВПХ Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького.

Ступінь обґрунтованості та достовірності наукових положень, висновків і рекомендацій, сформульованих у дисертації.

Підтверджується теоретичною розробкою базових положень, результатами апробації, відповідністю клінічних результатів, відповідністю результатам інших авторів. Усі документи оформлені згідно з вимогами, результати досліджень проаналізовано сучасними статистичними методами. Зауважень щодо первинної документації немає. При порівнянні узагальнених даних із фактичними матеріалами виявлено їх повну відповідність. Аналіз опублікованих праць свідчить, що матеріали дисертації висвітлені в ній повноцінно і не повторюються. Основні положення дисертації апробовано на науково-практичних конференціях.

Повнота викладення матеріалів дисертації в опублікованих працях.

За матеріалами дослідження опубліковано 4 наукових працях: 4 статей – у фахових виданнях, що входять до списку Б, затвердженому МОН України та 1 тези на науковому форумі.

Список опублікованих наукових праць

1. Трутяк ІР, Обаранець ОВ. Диференційна лікувальна тактика при ускладнених метафізарних переломах дистального відділу плечової кістки у дітей. Клінічна та профілактична медицина. 2020;(3):53-61. DOI: https://doi.org/10.31612/2616-4868.3(13).2020.06 (Здобувач провів обстеження хворих, статистичну обробку і узагальнення отриманих результатів, підготував статтю до друку);

2. Гур'єв СО, Трутяк ІР, Обаранець ОВ. Клініко-епідеміологічна характеристика черезвиросткових переломів плеча у дітей. Вісник Вінницького національного медичного університету. 2020;24(3):413- отриманих результатів, обґрунтував висновки, підготував статтю до друку);

3. Гур'єв СО, Трутяк ІР, Обаранець ОВ. Стан проблеми переломів дистального метаепіфізу плечової кістки у дітей та підлітків. Вісник Вінницького національного медичного університету. 2021;25(2):277- отриманих результатів, обґрунтував висновки, підготував статтю до друку);

4. Трутяк ІР, Обаранець ОВ. Клінічний маршрут пацієнта дитячого віку з черезвиростковими та надвиростковими переломами на діагностичному етапі. Вісник морської медицини. 2026;(1):38-45. DOI: Здобувач провів обстеження хворих, статистичну обробку отриманих результатів, обгрунтував висновки, підготував статтю до друку);

5. Трутяк ІР, Обаранець ОВ. Результати лікування черезвиросткових переломів плеча у пацієнтів дитячого віку. Матеріали ІІІ з'їзду ГО "Всеукраїнська асоціація травматології та остеосинтезу". 12-13 березня 2020 року. м. Київ С.49-50 (Здобувач провів лікування хворих,

статистичну обробку отриманих результатів, обгрунтував висновки, підготував виступ і повідомлення).

6. Обаранець О. Аналіз механізму виникнення метафізарних переломів плеча у пацієнтів дитячого віку. Матеріали XII Міжнародної науково-практична конференція «The impact of scientific digital technologies and inventions on the future», 23-24 березня 2026 р., Прага, Чехія (Здобувач узагальнив результати дослідження та підготував тези до публікації)

Апробація результатів дисертації.

Результати дисертаційного дослідження були апробовані на III з'їзду ГО "Всеукраїнська асоціація травматології та остеосинтезу". 12-13 березня 2020 року. м. Київ. На міжнародній науково-практичній конференції «The impact of scientific digital technologies and inventions on the future», 23-24 березня 2026 р., Прага, Чехія, на товариствах ортопедів травматологів Закарпатської, Львівської та Житомирської обласних асоціацій ортопедів-травматологів, на виробничих нарадах кафедри травматології, ортопедії та ВПХ ДНТ «Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького»

Відомості щодо проведення біоетичної експертизи дисертаційних досліджень. Проведення дисертаційного дослідження було схвалено комісією з питань етики наукових досліджень Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького (протокол №4 від 23.04.2018р, протокол №3 від 16.03.2026).

Оцінка структури дисертації, її мови та стилю викладення.

Робота викладена українською мовою на 160 сторінках друкованого тексту (основний обсяг становить 135 сторінок). Дисертація складається зі вступу, огляду літератури, опису матеріалів та методів дослідження, 3 розділів власних досліджень, висновків, практичних рекомендацій, списку використаних джерел літератури (із 151 бібліографічних описів, серед яких 32 кирилицею та 119 латиницею) та додатків. Робота проілюстрована 31 таблицями та 15 рисунками.

Зауваження до дисертації щодо її змісту та оформлення. Принципових зауважень до змісту, оформлення та наукового рівня роботи немає.

Відповідність дисертації вимогам, що пред'являються до дисертацій на здобуття ступеня доктора філософії.

За формою та структурою дисертаційна робота відповідає вимогам щодо кваліфікаційної наукової праці, оформлена згідно вимогам наказу МОН України №44 від 12.01.2022.р. (зі змінами).

Ухвала наукового семінару кафедри

Заслухавши та обговоривши доповідь Обаранця Олега Васильовича, а також за результатами попередньої експертизи представленої дисертації на фаховому семінарі кафедри травматології, ортопедії та ВПХ, прийнято висновок щодо дисертації «**Диференційна лікувальна тактика при метафізарних переломах дистального відділу плечової кістки у дітей та підлітків**»:

1. Дисертація Обаранця Олега Васильовича «Диференційна лікувальна тактика при метафізарних переломах дистального відділу плечової кістки у дітей та підлітків» є завершеною науковою працею, виконаною на актуальну тему, яка містить нові науково обґрунтовані результати, що в сукупності вирішують важливе наукове завдання.

2. В наукових публікаціях повністю відображені основні результати дисертації, статті та 2 тези.

3. Дисертація відповідає вимогам наказу МОН України №40 від12.01.2017р. «Про затвердження вимог до оформлення дисертації». Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії (Постанова Кабінету Міністрів України від 12 січня 2022 р. № 44).

4. З урахуванням наукової зрілості та професійних якостей Обаранця О.В. дисертація «Диференційна лікувальна тактика при метафізарних переломах дистального відділу плечової кістки у дітей та підлітків»: рекомендується для подання до розгляду та захисту у спеціалізованій вченій раді.

За затвердження висновку проголосували :

«за» - 9,
«проти» - 0,
«утримались» - 0.

Рекомендується Вченій раді ЛНМУ утворити разову спеціалізовану вчену ради для розгляду та проведення разового захисту дисертації у складі:

Голова спеціалізованої Вченої ради: Завідувачка кафедри оперативної хірургії з топографічною анатомією Державного некомерційного підприємства «Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького», доктора медичних наук, професора Масну Зоряну Зиновіївну.

Рецензент: Доцент кафедри оперативної хірургії з топографічною анатомією Державного некомерційного підприємства «Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького» кандидат медичних наук Рудницька Христину Ігорівну.

Офіційний опонент: Завідувач кафедрою дитячої хірургії Національного медичного університету імені О.О. Богомольця доктор медичних наук, професор Левицький Анатолія Феодосійовича.

Офіційний опонент: Завідувач кафедрою травматології та ортопедії з військово-польовою хірургією Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського, доктор медичних наук, професор Цвях Андрій Іванович.

Офіційний опонент: Професор кафедри хірургії №1 Вінницького національного медичного університету імені М.І.Пирогова, доктор медичних наук, професор Танасієнко Павло Васильович.

Голова засідання кафедри
Завідувач кафедри травматології
ортопедії та ВПХ
кандидат медичних наук, доцент Андрій Яцкевич