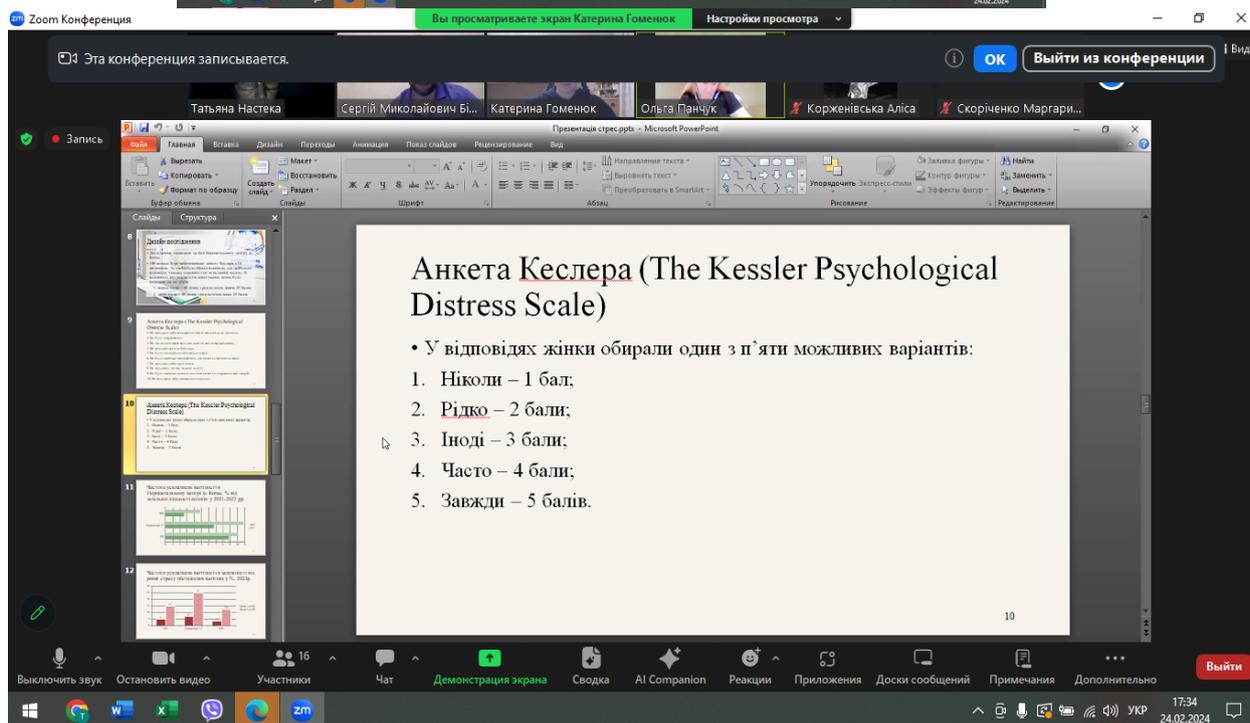
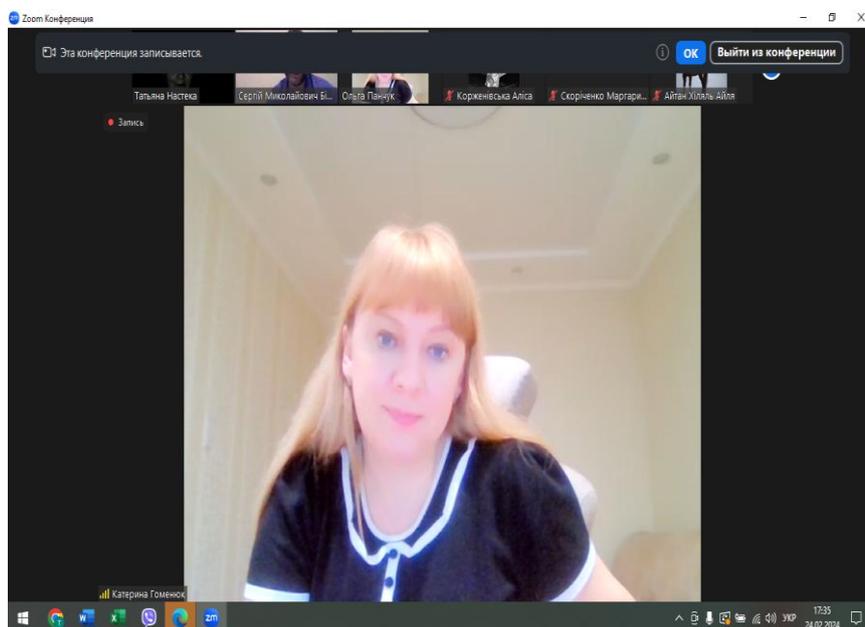


24 лютого 2024 року кафедра біології УДУ імені Михайла Драгоманова прийняла участь у конкурсі-захисту науково-дослідницьких робіт Київського територіального відділення Малої академії наук України комунального позашкільного навчального закладу «**Київська Мала академія наук учнівської молоді**», відділення хімії і біології, секція біологія людини.

Юні науковці виявили різнопланову зацікавленість до проблематики досліджень, показали глибоку обізнаність у матеріалі та вільне володіння методикою пошукової роботи. Найбільший інтерес учнів викликали роботи, що містили дослідницьку та експериментальну частини і виконані на базі наукових установ та університетів. Подібну співпрацю з Малою академією доцільно широко впроваджувати в роботу нашого закладу. Кожна робота супроводжувалась постерним захистом та презентацією.



Zoom Конференція

Эта конференция записывается.

Татьяна Настека | Сергей Миколайович... | Кіріл Мясніков | Ольга Панчук | Калько Валерія

Запись

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ

Ми організували наступний експеримент:

- I група – 20 учнів 3-х класів з різних середніх шкіл
- II група – 18 дітей 8 річного віку, що відвідують заняття з кінезіології раз на тиждень.
- III група – 22 дітей, що відвідують гурток з хореографії, 1й тест проведено до початку навчання.
- IV група – 21 дитя професійних танцюристів-балетників, що займаються танцями з 4–5 років.

Рис. 2.1 Виконання елементів танцю до початку експерименту

Рис. 2.2 Результати впливу кінезіології на короткотривалу пам'ять.

Біологія людини (ПЗ/НК)

Вікторія Атаманова 16:45

яка профілактика проти сколіозу?

Кіріл Мясніков 16:45

Який відсоток кіфозу та лордозу серед піддослідних?

Айтан Хіляль Айла 16:46

чи є плоскостопість і похідні проблеми також наслідками сколіозу?

Афіна Городецька 16:47

який період при наявності сколіозу ви вважаєте найкращим для лікування?

Айтан Хіляль Айла 16:52

як саме підвищується стійкість до стресу?

Кто может видеть ваши сообщения? Запись включена

Кому: Групповой чат конференции

Сообщение Биология людини (ПЗ/НК)

Zoom Конференція

Эта конференция записывается.

Татьяна Настека | Сергей Миколайович Б... | Кіріл Мясніков | Ольга Панчук | Калько Валерія

Запись

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ

- Мета роботи – дослідити вплив кінезіологічних вправ та хореографії на розвиток танцювальної техніки, логічного, математичного мислення та пам'яті.
- Для досягнення мети поставлено наступні завдання:
 1. Ознайомитись з проблемою дослідження у відкритих джерелах наукової літератури;
 2. Визначити вплив хореографії та кінезіології на різні пізнавальні функції;
 3. Провести експериментальне дослідження впливу кінезіології та хореографії на різні групи дітей 8 річного віку.
- Об'єкт дослідження – танцювальна техніка, пам'ять, математичне та логічне мислення дітей різних груп.
- Предмет дослідження – вплив кінезіології на танцювальну техніку, пам'ять, математичне та логічне мислення дітей різних груп.
- Методи: описовий, статистичний
- Наукова новизна: вперше описано вплив кінезіології і її значення у розвитку інтелектуальних здібностей дітей різних груп, що мають різне фізичне навантаження.

Біологія людини (ПЗ/НК)

Чи перевіряли ви результативність своєї пам'ятки?

Вікторія Атаманова 16:45

яка профілактика проти сколіозу?

Кіріл Мясніков 16:45

Який відсоток кіфозу та лордозу серед піддослідних?

Айтан Хіляль Айла 16:46

чи є плоскостопість і похідні проблеми також наслідками сколіозу?

Афіна Городецька 16:47

який період при наявності сколіозу ви вважаєте найкращим для лікування?

Кто может видеть ваши сообщения? Запись включена

Кому: Групповой чат конференции

Сообщение Биология людини (ПЗ/НК)

Zoom Конференція | Вы просматриваете экран Калько Валерия | Настройки просмотра

Эта конференция записывается. | OK | Выйти из конференции

Татьяна Настека | Калько Валерия | Ольга Панчук | Сергій Миколайович... | Бут Михайло

Запись

Авторська розробка моделі-пам'ятки профілактики порушень постави

ЗДОРОВИЙ ХРЕБЕТ

Для підтримки мобільності хребта та збільшення його еластичності робіть такі вправи:

ВАЛЕРІЯ КАЛЬКО
УЧЕНИЦЯ 11 КЛАСУ
ІНЖЕНЕРНО-ФІНАНСОВИЙ ЛІЦЕЙ

Аналіз літературних джерел дозволив створити пам'ятку, яка містить рекомендації щодо здоров'я хребта та способів його підтримки. Також розроблено вправи та ілюстрації, які допоможуть зрозуміти важливість правильного поведінки та способів підтримки хребта.

Використовуйте ортопедичні подушки та матраци, які дозволять зручно зберігати природний S-подібний вигин хребта. Використовуйте ортопедичні крісла, які допоможуть зберегти правильну поставу.

Сидячий спосіб життя негативно впливає на здоров'я хребта. Використовуйте спеціальні тренажери, які допоможуть зберегти правильну поставу та збільшити еластичність хребта.

Для профілактики важливіми та простими методами є: регулярні фізичні вправи, правильна поставу, використання спеціальних тренажерів, які допоможуть зберегти правильну поставу та збільшити еластичність хребта.

Для того, щоб збільшити рухливість хребта, діти мають проводити вправи на розтяжку м'язів та зв'язок. Також важливо використовувати спеціальні тренажери, які допоможуть зберегти правильну поставу та збільшити еластичність хребта.

Проділіть увагу положенням, які дитина займає під час сідіння за столом або партією, адже вони напружують м'язи та розтягують зв'язки хребта.

Дуже важливо дотримуватися правильної постави. Висота столу і стільця має бути підібрана за зростом дитини. Край сидіння стільця має бути підтримкою для стегон. Ноги повинні бути розставлені на ширину плечей, а ступні повинні торкатися підлоги. Голову тримати на одному рівні, голову трохи нахилити вперед, руки вільно розташовані на столі. При писанні ліній мають повністю лежати на столі, а під час роботи за комп'ютером спирається на підлоштовки.

Проділіть увагу правильним положенням розкида. Ноги не повинні бути за голову на рівні з головою, а ступні повинні торкатися підлоги. Також важливо використовувати спеціальні крісла, які допоможуть зберегти правильну поставу та збільшити еластичність хребта.

Важливо використовувати спеціальні крісла, які допоможуть зберегти правильну поставу та збільшити еластичність хребта.

Важливо використовувати спеціальні крісла, які допоможуть зберегти правильну поставу та збільшити еластичність хребта.

Важливо використовувати спеціальні крісла, які допоможуть зберегти правильну поставу та збільшити еластичність хребта.

Біологія людини (ПЗ/НК)

Які морфологічні зміни в тканинах печінки ви помітили?

До початку терапії доксорубіцином рекомендується провести оцінку функції печінки шляхом визначення рівнів АСТ, АЛТ, лужної фосфатази та білірубіну. Також слід контролювати функцію нирок. Чи проводили Ви ці дослідження?

Айтан Хіляль Айла 16:33

Де можна використати результати дослідження?

Кіріл Мясніков 16:41

Немовлята мають пласку спину, чи це є патологією?

Кто может видеть ваши сообщения? Запись включена

Групповой чат конференции

Сообщение Биология людини (ПЗ/НК)

16:43 24.02.2024

Zoom Конференція | Вы просматриваете экран Калько Валерия | Настройки просмотра

Эта конференция записывается. | OK | Выйти из конференции

Татьяна Настека | Калько Валерия | Ольга Панчук | Сергій Миколайович... | Бут Михайло

Запись

Сколіз у дівчат 10-16 років

Вперше діагностовано: 4
Знають про його наявність, але не лікують: 2
Знають про його наявність та лікують: 11

Сколіз у хлопців 10-16 років

Вперше діагностовано: 3
Знають про його наявність, але не лікують: 7
Знають про його наявність та лікують: 13

Дослідження скарги на самопочуття серед дітей зі сколіозом за допомогою опитувальника

Дівчата

Скарга	Вперше діагностовано	Знають про його наявність, але не лікують	Знають про його наявність та лікують
Скарги на біль у шії та спині	1	1	1
Періодичні головні болі	1	1	1
Супливість	1	1	1
Скарги на біль у шії та спині	2	2	2
Періодичні головні болі	1	1	1
Супливість	1	1	1
Скарги на біль у шії та спині	3	3	3
Періодичні головні болі	1	1	1
Супливість	1	1	1

Хлопці

Скарга	Вперше діагностовано	Знають про його наявність, але не лікують	Знають про його наявність та лікують
Скарги на біль у шії та спині	1	1	1
Періодичні головні болі	1	1	1
Супливість	1	1	1
Скарги на біль у шії та спині	2	2	2
Періодичні головні болі	1	1	1
Супливість	1	1	1
Скарги на біль у шії та спині	3	3	3
Періодичні головні болі	1	1	1
Супливість	1	1	1

Біологія людини (ПЗ/НК)

Які морфологічні зміни в тканинах печінки ви помітили?

До початку терапії доксорубіцином рекомендується провести оцінку функції печінки шляхом визначення рівнів АСТ, АЛТ, лужної фосфатази та білірубіну. Також слід контролювати функцію нирок. Чи проводили Ви ці дослідження?

Айтан Хіляль Айла 16:33

Де можна використати результати дослідження?

Кіріл Мясніков 16:41

Немовлята мають пласку спину, чи це є патологією?

Кто может видеть ваши сообщения? Запись включена

Групповой чат конференции

Сообщение Биология людини (ПЗ/НК)

16:43 24.02.2024

Татьяна Настека

Сергей Миколайович...

Бут Михайло

Ольга Панчук

Вікторія Атаманова

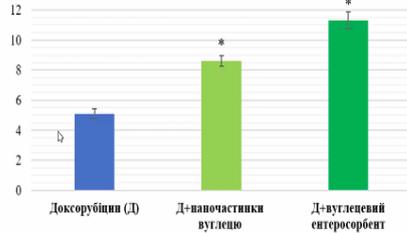
Запись



РЕЗУЛЬТАТИ МОРФОМЕТРИЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

* - різниця порівняно Д-групою, вірогідна при $p \leq 0,05$.

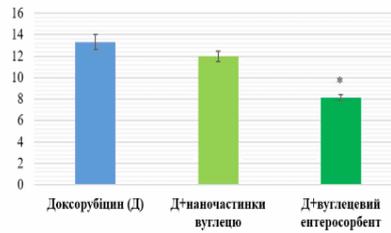
Кількість двоядерних гепатоцитів печінки (%) на поле зору



Кількість двоядерних гепатоцитів у різних серіях дослідю

Існує точка зору, що при регенерації відбувається утворення двоядерних гепатоцитів, які є резервом поліплоїдизації. Отже поява таких гепатоцитів свідчить про посилення інтенсивності регенерації у нашому випадку при введенні наночастинок вуглецю або вуглецевого ентеросорбенту на тлі доксорубіцину.

Шириня синусоїдних капілярів печінки (мкм)



Зміна ширини синусоїдних капілярів печінки у різних серіях дослідю.

На тлі корекції наночастинками вуглецю і ентеросорбентом достовірно звужуються синусоїдні простори, порівняно з групою доксорубіцину. Введення ентеросорбенту викликає достовірне зменшення ширини синусоїдних просторів, що вказує на покращення гемодинаміки і транскapілярного обміну.

Чому не працює репарація на рівні ДНК?

Чому рекомендують вживати йод після взриву атомної електростанції?

Чому дослідження було проведено на щурах?

Соломаха Діана 16:30

Чому дослідження було проведено на щурах?

Афіна Гордецька 16:30

А ви самі проводили дослідження на щурах чи лише взяли дані минулих досліджень інших студентів/науковців?

Кіріп Мясніков 16:31

Які у діксорубіцину механізми дії?

...

Кто может видеть ваши сообщения? Запись включена

Кому: Групповой чат конференции

Сообщение Біологія людини (ПЗ/НҚ)

Татьяна Настека

Сергей Миколайович...

Бут Михайло

Ольга Панчук

Вікторія Атаманова

Айтан Хіляль Аїля

Запись



ВПЛИВ НАНОЧАСТИНОК ВУГЛЕЦЮ ТА ЕНТЕРОСОРБЕНТІВ НА МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ПЕЧІНКИ ЩУРІВ НА ТЛІ ТОКСИЧНОЇ ДІЇ ДОКСОРУБІЦИНУ

Автор: Бут Михайло Володимирович, учень 11 класу спеціалізованої школи №112 імені Т. Г. Шевченка з поглибленим вивченням іноземних мов Голосіївського району м. Києва

Наукові керівники:

Пазюк Любов Михайлівна, канд.біол.наук, доцент кафедри цитології, гістології та репродуктивної медицини ННЦ «Інститут біології та медицини» КНУ імені Тараса Шевченка

Козицька Тетяна Володимирівна, кандидат біологічних наук, керівник секції загальної біології,

Эта конференция записывается.



OK

Вийти из конференції

Татьяна Настека

Ольга Панчук

Соломаха Діана

Афіна Городецька

Бут Михайло

Маргарита Хомякова

Запись



КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД ПОЗАШКІЛЬНОЇ ОСВІТИ
«КИЇВСЬКА МАЛА АКАДЕМІЯ НАУК УЧНІВСЬКОЇ МОЛОДІ»

СОН ЯК ВАЖЛИВА УМОВА ЕФЕКТИВНОГО НАВЧАННЯ

Соломаха Діана Сергіївна, 10-А клас, Приватний заклад загальної середньої освіти II-III ступенів «Гімназія А+», м. Київ.

Педагогічний керівник: Ромець Тетяна Миколаївна, учителька біології Приватного закладу загальної середньої освіти II-III ступенів «Гімназія А+», м. Київ.



15:48

24.02.2024

Вы просматриваете экран Афіна Городецька

Настройки просмотра

Эта конференция записывается.



OK

Выйти из конференции

1 Вид

Татьяна Настека

Ольга Панчук

Сергій Миколайович...

Афіна Городецька

Софія Хилько

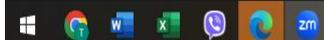
Калько Валерія

Запись

Нейробиологічні підходи до вивчення медико-біологічних дисциплін



Выйти



15:29

24.02.2024

Zoom Конференція

Эта конференция записывается.

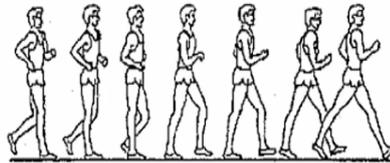
OK Выйти из конференции

Татьяна Настека Ольга Панчук Софія Хілько Сергій Миколайович... Маргарита Хомякова

Запись

Актуальність проблеми.

Ця тема актуальна оскільки сучасні люди більшу частину свого життя проводять у сидячому положенні. Це дуже погано впливає на стан їхнього здоров'я. Щоб бути здоровим, потрібно бути активним, а ходьба це є один із способів активності. Саме тому ходьба і стала об'єктом нашого дослідження. Проводячи дослідження ми використовували метод крокометрії. Людська повсякденна діяльність завжди поруч з фізичною культурою яка повинна формуватися в дошкільному віці, і яка впливає на фізичний розвиток молоді в подальшому. Будь-яка фізична активність спрямована на зміцнення здоров'я, розвиток фізичного потенціалу, досягнення фізичної досконалості для ефективної реалізації своїх задатків з урахуванням особистої мотивації і соціальних потреб.



Біологія людини (ПЗ/НК)

Пользователь Sofia Kozinchuk вышел

Пользователь Корженівська Аліса вышел

Пользователь Корженівська Аліса присоединился в качестве гостя

Новые сообщения

Айтан Хіляль Айля 15:10

поясніть, будь ласка, таблицю "Робота внутрішнього годинника організму"

чи досліджували ви також і свій хронотип?

Вікторія Атаманова 15:12

що варто змінити в шкільному житті учнів для кращої працездатності?

Кто может видеть ваши сообщения? Запись включена

Кому: Групповой чат конференции

Сообщение Біологія людини (ПЗ/НК)

Zoom Конференція

Вы просматриваете экран Анастасия Котляревська

Настройки просмотра

Эта конференция записывается.

OK Выйти из конференции

Татьяна Настека Сергій Миколайович Бі... Ольга Панчук Sofia Kozinchuk Айтан Хіляль Айля

Запись

РОЛЬ ФАКТОРОВ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА ТА ШКІДЛИВИХ ЗВИЧОК НА РИЗИК ВИНИКНЕННЯ РАКУ

Котляревська Анастасія Євгенівна учениця 9 класу спеціалізованої школи інформаційних технологій № 52 Солом'янського району міста Києва

Науковий керівник Тетяна Козицька

Включить звук Остановить видео Демонстрация экрана Сводка AI Companion Приложения Доски сообщений Примечания Дополнительно Выйти

Біологія людини (ПЗ/НК)

Катерина Гоменюк 14:35

Чому не можна бути донором крові протягом року, якщо ви зробили пірсинг/татуювання?

Вікторія Атаманова 14:36

Чому перед маніпуляцією забору крові деякі продукти харчування не можна вживати донорам?

Кіріл Мясніков 14:37

Яку саме інформацію потрібно розповсюджувати? Ви з'ясували чого саме бояться люди чи якої інформації потребують

Яку саме інформацію?

Кто может видеть ваши сообщения? Запись включена

Кому: Групповой чат конференции

Сообщение Біологія людини (ПЗ/НК)

Эта конференция записывается. OK Выйти из конференции

Татьяна Настека Айтан Хилаль Айля Ольга Панчук Sofia Kozinchuk Маргарита Хомякова

Запись Дослідження пр... Створити Вхід

Усі інструменти Редагувати Перетворити Електронне підписання Знайти текст або інструменти

Усі інструменти

- Експорт PDF
- Редагування PDF
- Створення документа PDF
- Об'єднання файлів
- Упорядкуйте сторінки
- Додавайте коментарі
- Сканувати й розпізнати текст
- Захист PDF
- Редагування PDF
- Стиснення PDF-файлу
- Підготовка форми
- Завантажити й підписати

Конвертуйте, редагуйте форми PDF і ставте на них електронний підпис.

Пробна версія на 7 днів

Висновок

В Україні існує проблема, а саме недостатня популяризація донорства. Ми зіткнулися з тим, що багато людей, знаючи про потребу та не маючи протипоказів не здають кров або її компоненти. На жаль, багато громадян не знають чи взагалі мають протипокази до донорства крові. Ми вважаємо, що говорити про донорство потрібно не лише з дорослим населенням, а починати з освітніх закладів. Адже учні про це знають лише з одного абзацу в підручнику біології. Людське життя - найвища цінність. Маємо робити все від нас залежне, щоб цю цінність зберегти, навіть, ділитися своєю кров'ю заради спасіння інших.



Біологія людини (ПЗ/НЮ)

решити як ви вважаєте, чи варто дозволити підліткам, які не мають протипоказань, давати свою кров на донорство?

Айтан Хилаль Айля 14:35

на вашу думку, яка може бути мотивація для громадян бути донорами крові?

Корженівська Аліса 14:35

На якій платформі проводилося опитування та чи є цей результат достовірним?

Катерина Гоменчук 14:35

Чому не можна бути донором крові протягом року, якщо ви зробили пірсинг/татування?

Кто может видеть ваши сообщения? Запись включена

Кому: Групповой чат конференции

Сообщение Биология людини (ПЗ/НЮ)

Эта конференция записывается. OK Выйти из конференции

Татьяна Настека Айтан Хилаль Айля Ольга Панчук Sofia Kozinchuk Маргарита Хомякова

Запись Дослідження пр... Створити Вхід

Усі інструменти Редагувати Перетворити Електронне підписання Знайти текст або інструменти

Усі інструменти

- Експорт PDF
- Редагування PDF
- Створення документа PDF
- Об'єднання файлів
- Упорядкуйте сторінки
- Додавайте коментарі
- Сканувати й розпізнати текст
- Захист PDF
- Редагування PDF
- Стиснення PDF-файлу
- Підготовка форми
- Завантажити й підписати

Конвертуйте, редагуйте форми PDF і ставте на них електронний підпис.

Пробна версія на 7 днів

Абсолютні протипоказання

Незалежно від того, коли була перенесена хвороба та які результати її лікування, не допускаються до здачі крові наступні категорії людей.

Інфекційні захворювання: ВІЛ\СНІД, сифіліс, вірусні гепатити, туберкульоз тощо

Соматичні захворювання

- злоякісні новоутворення, пухлини, рак
- хвороби крові



- психічні відхилення та захворювання
- пацієнти, що страждають на алкоголізм
- захворювання серцево-судинної системи
- захворювання органів травної системи, нирок, шкіри
- якщо була перенесена операція на будь-якому органі, чим би це було

На жаль, якщо у вас присутні будь-які з перелічених захворювань, ви не можете бути донором крові.

Татьяна Настека

Ольга Панчук

Sofia Kozinchuk

Маргарита Хомякова

Zoom Конференція

Эта конференция записывается.

OK Вийти из конференции

Татьяна Настека Сергей Михайлович... Айтан Хилаль Айля Ольга Панчук Sofia Kozinchuk Маргарита Хомякова

Запись Меню ДОСЛІДЖЕННЯ ПР... Створити Вхід

Усі інструменти Редагувати Перетворити Електронне підписання Знайти текст або інструменти

Усі інструменти

- Експорт PDF
- Редагування PDF
- Створення документа PDF
- Об'єднання файлів
- Упорядкуйте сторінки
- Додавайте коментарі
- Сканувати й розпізнати текст
- Захист PDF
- Редагування PDF
- Стиснення PDF-файлу
- Підготовка форми
- Залучити й відключити

Конвертуйте, редагуйте форми PDF і ставте на них електронний підпис.
Пробна версія на 7 днів

Групи крові людини
Групу крові визначають молекули двох різних видів, які можуть бути присутніми на поверхні червоних клітин крові (еритроцитів). Ці молекули-антигени умовно позначаються А і В. Типові комбінації антигенів формують 4 групи крові: О (I), А (II), В (III), АВ (IV):

- перша (I), яку також позначають О - немає ні А, ні В;
- друга (II) - є тільки А;
- третя (III) - є тільки В;
- четверта (IV) - є і А, і В (AB).

Резус-фактор (Rh)
це антиген на поверхні еритроцитів. Людина може або мати резус-фактор, тобто бути резус-позитивним, або не мати його - резус-негативний статус. Останній варіант не несе в собі ніяких негативних наслідків. Але резус-негативні вагітні знаходяться під особливо пильним наглядом лікаря.



Zoom Конференція

Вы просматриваете экран Маргарита Хомякова

Настройки просмотра

Эта конференция записывается.

OK Вийти из конференции

Татьяна Настека Айтан Хилаль Айля Ольга Панчук Sofia Kozinchuk Маргарита Хомякова

Запись Меню ДОСЛІДЖЕННЯ ПР... Створити Вхід

Усі інструменти Редагувати Перетворити Електронне підписання Знайти текст або інструменти

Усі інструменти

- Експорт PDF
- Редагування PDF
- Створення документа PDF
- Об'єднання файлів
- Упорядкуйте сторінки
- Додавайте коментарі
- Сканувати й розпізнати текст
- Захист PDF
- Редагування PDF
- Стиснення PDF-файлу
- Підготовка форми
- Залучити й відключити

Конвертуйте, редагуйте форми PDF і ставте на них електронний підпис.

В Україні завжди існував дефіцит донорської крові, й наразі ця проблема стала особливо гострою. Від початку повномасштабного вторгнення РФ Україна потребує суттєво більше донорської крові. Дефіцит крові в Україні та Києві — одна з найважливіших багаторічних проблем, що потребує рішення.

Мета
науково-дослідницької роботи на тему «ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОБЛЕМИ ДОНОРСТВА КРОВІ В УКРАЇНІ ПІД ЧАС ВІЙНИ» є дослідження донорства в історичному аспекті, розкриття основних положень та проблем донорства в Україні, пошук шляхів популяризації донорства в Україні.



Біологія людини (ПЗ/НК)

Сьогодні

Сергій Михайлович Білявський 14:10

Шановні конкурсанти! Питання в усній формі задаємо після виступу! Але щоб не забути, ви можете по ходу доповіді писати запитання сюди в чат!

Сообщения, адресованные в "Групповой чат конференции", также будут отображаться в групповом чате конференции в рамках коллективного чата

Новые сообщения

Соломаха Діана 14:12

Чи є ваша вибірка репрезентативною?

Кіріл Мясніков 14:20

Як ви досліджували рівень гормонів?

Кто может видеть ваши сообщения? Запись включена

Кому: Групповой чат конференции

Сообщение Биология людини (ПЗ/НК)

Эта конференция записывается.

OK

Выйти из конференции



Запись

АКТУАЛЬНІСТЬ

Гормоны регулируют

- Працездатність
- Гомеостаз
- Настрій

Включить звук, Остановить видео, Участники (20), Чат, Демонстрация экрана, Сводка, AI Copranion, Реакции, Приложения, Доски сообщений, Примечания, Дополнительно, Выйти

Windows taskbar: Google, Word, Excel, WhatsApp, Edge, Zoom, System tray: 14:17, 24.02.2024, UKR

Эта конференция записывается.

OK

Выйти из конференции

Нажмите ESC или дважды нажмите левую кнопку мыши для выхода из полноэкранного режима



3a Эта конференция записывается. OK Выйти из конференции

Нарисовать | Прочтеть вслух

Комунальний позашкільний навчальний заклад «КИЇВСЬКА МАЛА АКАДЕМІЯ НАУК УЧНІВСЬКОЇ МОЛОДІ»

Стрес та його вплив на розвиток ускладнень вагітності



Гоменюк Катерина Андріївна, учениця 10 класу Природничо-наукової гімназії м. Києва.

Науковий керівник: Загородня Олександра Сергіївна, професорка кафедри медичних наук, професорка кафедри акушерства та гінекології Національного університету «Богomoльця».

МЕТА: вивчити вплив стресу на перебіг вагітності та частоту її ускладнень.

ЗАВДАННЯ ДОСЛІДЖЕННЯ: Проаналізувати частоту ускладнень вагітності в Перинатальному центрі м. Києва в 2021 та 2022 році;

ОБ'ЄКТ ДОСЛІДЖЕННЯ:



3a Эта конференция записывается. OK Выйти из конференции

АЛЕРГОБАКТЕРИОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ХВОРИХ НА АЛЕРГОДЕРМАТОЗИ

Корженівська Аліса Євгенівна, учениця 11 класу НМК імені Соломії Засядько району

Науковий керівник: Козька Тетяна Володимирівна, кандидат біологічних наук, асистент кафедри історії та ембріології Національного медичного університету імені С.О. Богомольця
Педагогічний керівник: Рись Аліна Анатоліївна, вчитель біології НМК імені Соломії Засядько району, вчитель-методист

МЕТА І ЗАВДАННЯ | **МАТЕРІАЛИ ТА МЕТОДИ**

проведення бактеріологічних досліджень з антибіограмою досліджень у хворих нейродермітом, здійснювалось у лабораторії Інституту екземою та алергічним дерматитом, мікробіологічних дослідження

РЕЗУЛЬТАТИ БАКТЕРІОЛОГІЧНОГО ДОСЛІДЖЕННЯ

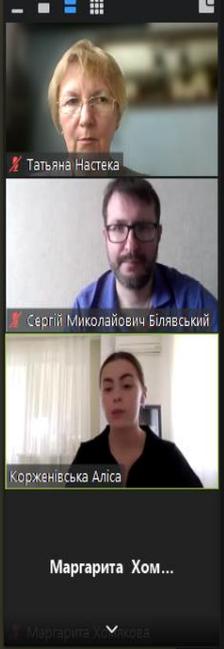
Мікроорганізм	Частота висвіту у чоловік, обс. %	Частота висвіту у жінок, обс. %
<i>Streptococcus aureus</i>	14 (23%)±0.05	37 (38%)±0.06
<i>S. hemolyticus</i>	3 (5%)±0.03	9 (12%)±0.04
<i>S. epidermidis</i>	10 (14%)±0.05	19 (25%)±0.05
<i>S. haemolyticus</i>	1 (2%)±0.02	3 (4%)±0.02
<i>S. sciuri</i>	3 (5%)±0.03	5 (7%)±0.03
<i>S. saprophyticus</i>	7 (11%)±0.04	20 (26%)±0.02
<i>S. marcescens</i>	4 (6%)±0.03	5 (7%)±0.03
<i>Candida albicans</i>	4 (7%)±0.04	6 (8%)±0.03
<i>Candida tropicalis</i>	1 (2%)±0.02	3 (4%)±0.02
<i>Penicillium notatum</i>	3 (5%)±0.03	2 (3%)±0.02
<i>Clavosporium sporobolus</i>	2 (3%)±0.02	3 (4%)±0.02
<i>Aspergillus niger</i>	3 (5%)±0.03	0

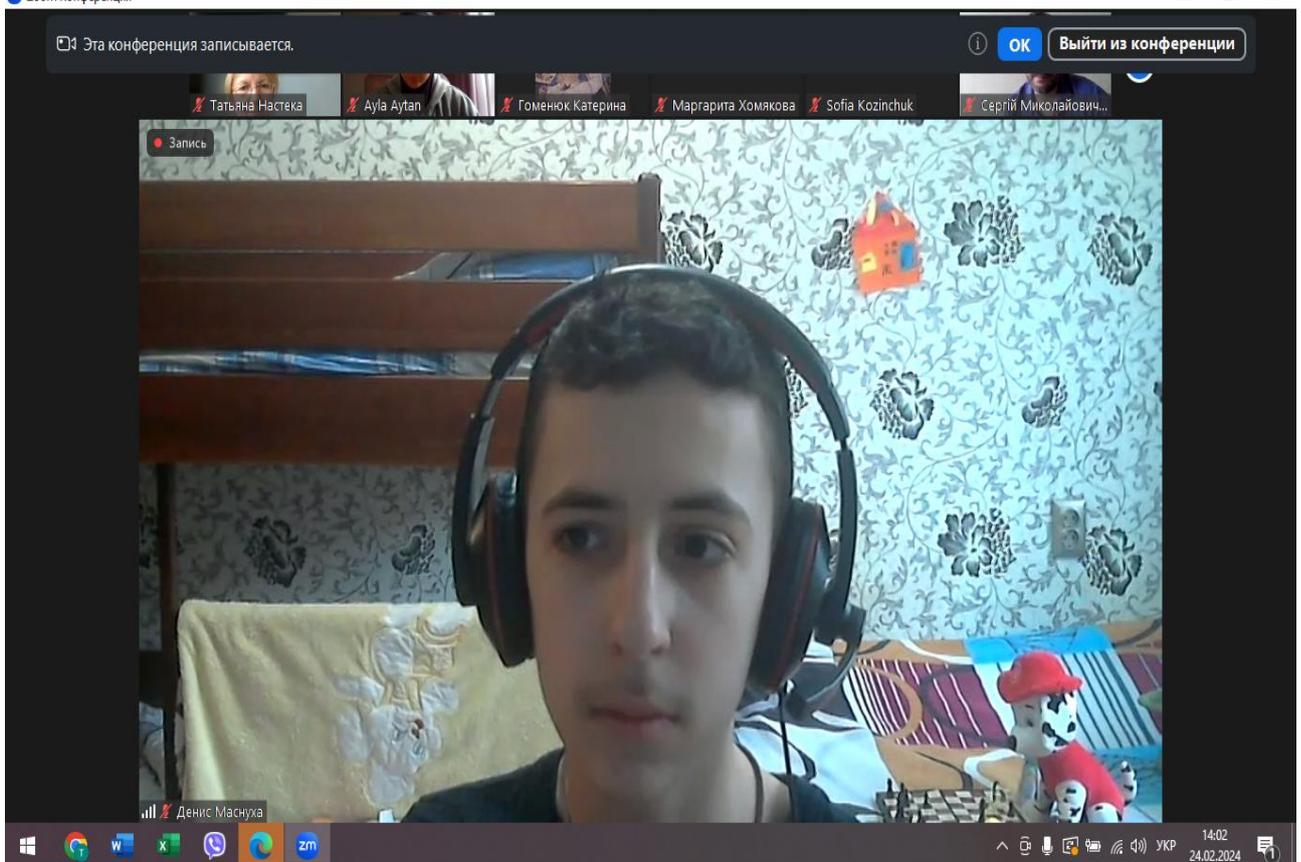
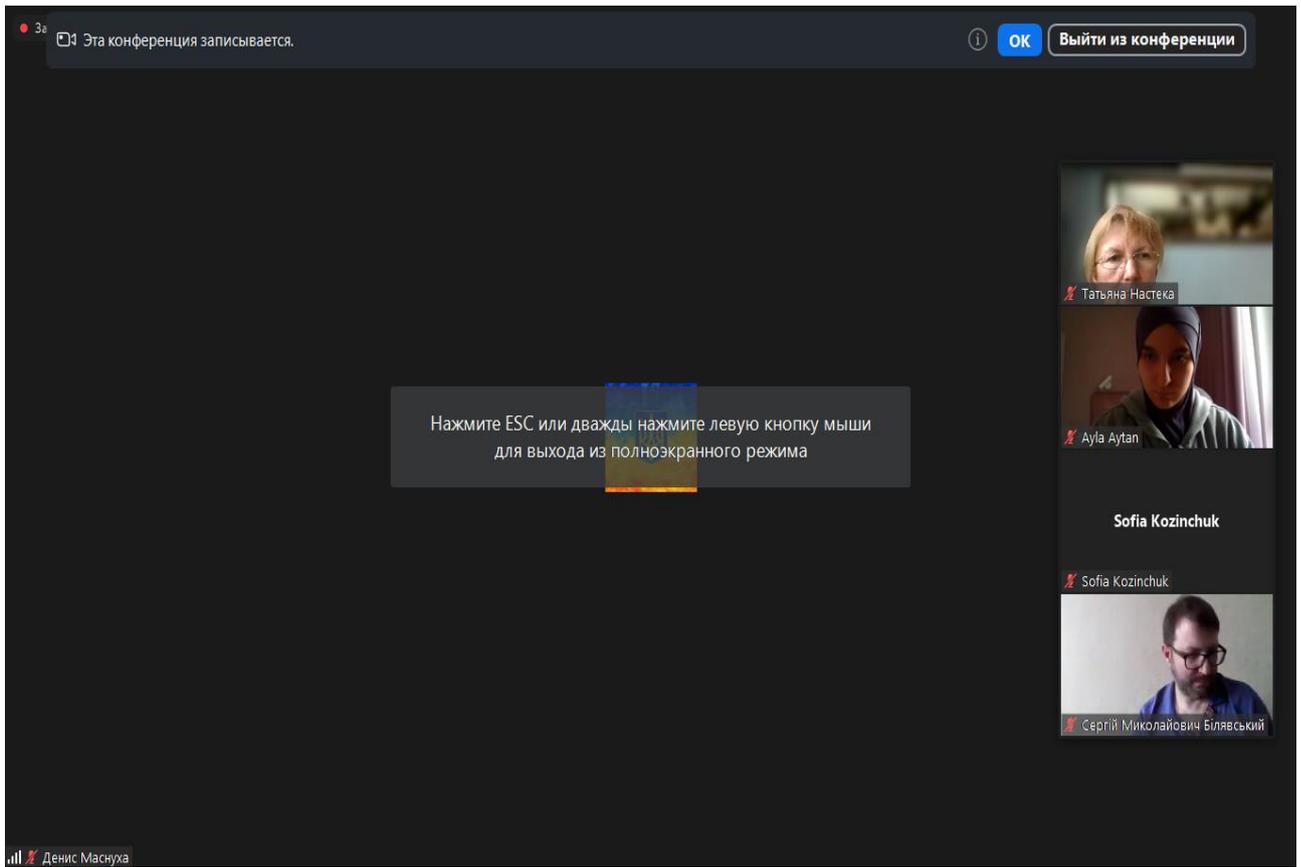
Мікроорганізм	Середній мікробар'єр, обс. %	Висота, обс. %	Висотний коефіцієнт, обс. %
<i>Streptococcus aureus</i>	12 (40%)±0.09	23 (41%)±0.07	4 (19%)±0.04
<i>S. hemolyticus</i>	1 (2%)±0.03	4 (12%)±0.05	3 (11%)±0.04
<i>S. epidermidis</i>	9 (28%)±0.09	11 (25%)±0.04	9 (40%)±0.05
<i>S. haemolyticus</i>	1 (2%)±0.03	3 (8%)±0.04	2 (20%)±0.02
<i>S. sciuri</i>	2 (7%)±0.03	3 (8%)±0.03	4 (7%)±0.03
<i>S. saprophyticus</i>	0	0	7 (12%)±0.04
<i>S. marcescens</i>	0	4 (12%)±0.05	3 (10%)±0.03
<i>Candida albicans</i>	2 (7%)±0.03	5 (11%)±0.05	5 (8%)±0.04
<i>Candida tropicalis</i>	0	1 (2%)±0.02	5 (8%)±0.04
<i>Penicillium notatum</i>	1 (2%)±0.03	2 (4%)±0.03	2 (2%)±0.02
<i>Clavosporium sporobolus</i>	0	2 (4%)±0.03	3 (2%)±0.03
<i>Aspergillus niger</i>	1 (2%)±0.03	0	2 (2%)±0.02

ВИСНОВКИ

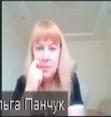
- За даними проведеного кореляційного аналізу виявлено наявність достовірно позитивної кореляційної зв'язності між діагнозом і наявністю *S. aureus* (при алергічному дерматиті, *S. aureus* висвітається в найменшій кількості, при обтяжених нейродермітих і при високій частоті висвіту стафілокока максимізація).
- При дослідженні мікрофлори *S. aureus* у жінок (38%) зустрічається частіше, ніж у чоловіків (23%), *S. epidermidis* у жінок (26%), у чоловіків (16%), інші мікроорганізми у чоловіків і жінок зустрічаються приблизно однаково від 3% до 11%.
- Зниження реалістичності шкідливого бар'єру до патогенної умовно-патогенної флори являється одним із важливих причин рецидивуючого протікання алергічного дерматиту.

При висвіті мікрофлори шкіри на тривалий ділянок у хворих основної групи в діагнозі алергічний дерматит був висвічений *Streptococcus aureus* – у 4 пацієнтів (10%), з діагнозом обтяжений нейродерміт – у 12 (40%), з діагнозом екзема у 23 пацієнтів (49%), *S. hemolyticus* – у 3 (12%) пацієнтів в алергічному дерматиті, у 8 (12%) пацієнтів в екземі, *S. epidermidis* – у 11 (33%) пацієнтів з алергічним дерматитом, у 11 (23%) пацієнтів в екземі, у 9 (33%) пацієнтів з обтяженим нейродермітом. *S. haemolyticus* – у 3 (8%) пацієнтів в екземі, *S. sciuri* – у 2 (7%) пацієнтів в обтяжених нейродермітах, *S. marcescens* – у 4 (12%) пацієнтів в екземі. Також в поверхні шкіри був висвічений *Candida albicans* у 5 (11%) пацієнтів в діагнозі екзема, у 2 (7%) в діагнозі обтяжений нейродерміт і у 5 (8%) в діагнозі алергічний дерматит.





Татьяна Настека

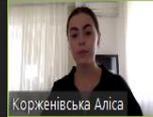


Татьяна Настека



Сергій Миколайович Бі...

Маргарита Хом...

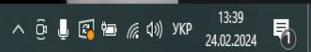
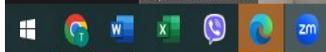


Маргарита Хомякова

Корженівська Аліса



Корженівська Аліса



13:39
24.02.2024

Zoom Конференція | Вы просматриваете экран Скоріченко Маргарита | Настройки просмотра

Тетяна Миколаївна... Ольга Володимирівна... Сергій Миколайович Бі... Скоріченко Маргарита | Маргарита Хомяков...

Запись ко Маргарита_Київська гімназія № 287(постер).pdf | 1 / 1 | 38%



Комунальний позашкільний навчальний заклад "КИЇВСЬКА МАЛА АКАДЕМІЯ НАУК УЧНІВСЬКОЇ МОЛДІ» ВИВЧЕННЯ ФАКТОРІВ ВПЛИВУ ВІЙНИ НА ЯКІСТЬ СНУ.

Скоріченко Маргарита Юріївна; 11-Б, Київська гімназія №287; м.Київ
Науковий керівник: Чеверноженко Олеся Василівна, вчитель біології,
Київська гімназія №287.

Form Details
Ad funds Women Education Charity India
Form title

Meta дослідження: Дослідити якість сну підлітків, до початку повномасштабної війни і під час. Зрозуміти, як підготовка до вступних іспитів та нічні тривоги впливають на здоровий сон. А також дізнатися чи не з'явилося у підлітків безсоння через стресову ситуацію повномасштабної війни, а як

Включити звук | Остановить видео | Участники | Чат | Демонстрация экрана | Сводка | AI Companion | Реакции | Приложения | Доски сообщений | Примечания | Дополнительно | Выйти

11:26 24.02.2024

Zoom Конференція | Вы просматриваете экран Скоріченко Маргарита | Настройки просмотра

Тетяна Миколаївна... Ольга Володимирівна... Сергій Миколайович Бі... Скоріченко Маргарита | Маргарита Хомяков...

Запись ко Маргарита_Київська гімназія № 287(постер).pdf | 1 / 1 | 38%

Google Forms.

Рис. 2. Сон підлітків до початку повномасштабної війни

Результати та висновки експерименту

В ході експерименту було виявлено, що на якість сну підлітків дійсно впливають такі зовнішні фактори, як війна та навчання. Цікавим є те, що не дивлячись на очікування найбільший вплив на підлітків має саме навчання та підготовка до іспитів, а не військові дії. Отже, для покращення якості сну потрібно лише пояснити важливість здорового сну та навчитися не забирати важливі для нашого здоров'я години сну.

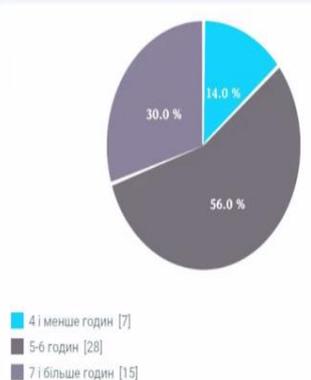
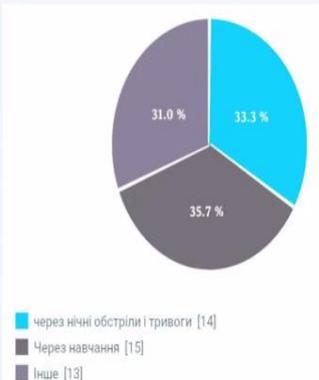
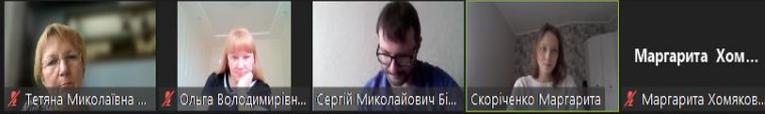



Рис. 3 Сон на даний момент

Рис. 4 Фактори, що впливають на якість сну

Включити звук | Начать видео | Участники | Чат | Демонстрация экрана | Сводка | AI Companion | Реакции | Приложения | Доски сообщений | Примечания | Дополнительно | Выйти

11:28 24.02.2024



Скоріченко Маргарита



Посвідчення про участь у конференції

Райо • Друк • Електронна пошта • Записки • Вибачте

«ЗАСТОСУВАННЯ КІНЕЗОЛОГІЧНИХ ВИПРАВ ДЛЯ ПОКРАЩЕННЯ БІОМЕХАНІЧНИХ ТА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ ПОКАЗНИКІВ У ТАНЦЮРИСТІВ З БАЛЬНИХ ТАНЦІВ»

Маслова Кіри Сергійович, член ТОВ «Центр дистанційної Освіти «Джерело Плюс»
 Педагогічний керівник Київської Виступальної Компанії в Києві ТОВ «Центр дистанційної Освіти «Джерело Плюс»

Мета: інтелектуальна

Мета роботи – дослідити вплив кінезологічних виправ та корекцій на розвиток спортивної техніки, а також, адаптаційне виступання на виступі.

Предмет дослідження – вплив кінезологічних виправ на покращення техніки виконання танцювальних рухів. Об'єкт дослідження – педагогічна практика, адаптаційне виступання на виступі, адаптаційне на виступі.

ВИСНОВКИ

1. Статистична обробка даних показала, що використання кінезологічних виправ дозволяє покращити біомеханічні та інтелектуальні показники у танцюристів з бальних танців.
2. Використання кінезологічних виправ дозволяє покращити техніку виконання танцювальних рухів, зокрема, адаптаційне виступання на виступі.
3. Результатом роботи є покращення техніки виконання танцювальних рухів, зокрема, адаптаційне виступання на виступі.