



КЗВО ЛОР «Львівська медична академія імені Андрея Крупинського»

**АНАЛІЗ ФАХОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ СЕСТРИ/БРАТА МЕДИЧНИХ В
УМОВАХ ПАНДЕМІЇ, ЗОКРЕМА В УМОВАХ COVID-19**

Спеціальність 223 Медсестринство

Наукова робота на здобуття освітнього ступеня магістр

Доповідач: магістрантка групи ІІ МС 31 Поцюрко Наталія Теодозіївна

**Науковий керівник: кандидат наук з державного управління
Неділько Р.В.**



Мета магістерського дослідження

- є аналіз та вивчення стану захворюваності на COVID-19 у дітей та підлітків Львівської та Тернопільської областей;
- дослідити розширення фахових компетентностей сестер/братів медичних в період пандемії.

Завдання магістерського дослідження

- проаналізувати психоемоційну сферу населення та медичних працівників в період пандемії COVID-19;
- дослідити мотиваційну складову підлітків щодо проведення вакцинації проти COVID-19;
- дослідити пріоритетність фахових та загально-фахових компетентностей сестер/братів медичних, котрі працюють в ковідних відділеннях педіатричного профілю Львівської та Тернопільської областей;
- створити та обґрунтувати «Модель виходу із синдрому втоми від співчуття та виснаження»;
- створити та обґрунтувати «Модель застосування телемедсестринства в залежності від потреб пацієнта, який знаходиться у критично віддалених місцевостях»
- проаналізувати стан захворюваності у дітей на COVID-19 Львівської та Тернопільської областей;
- надати рекомендації, щодо комунікації між батьками, дітьми та сестрами /братами медичними в умовах коронавірусної пандемії COVID-19.



Об'єкт дослідження - дитячі заклади охорони здоров'я Львівської та Тернопільської областей





Методи дослідження:

Теоретичні – аналіз психоемоційної сфери населення та медичних працівників в період пандемії COVID-19;

Емпіричні (анкетування, бесіди тощо) – для визначення мотиваційної складової підлітків та осіб молодого віку щодо проведення вакцинації від COVID-19; пріоритетність фахових та загально-фахових компетентностей сестер/братів медичних, котрі працюють в ковідних відділеннях



Наукова новизна одержаних результатів

- досліджено та проаналізовано психоемоційну сферу населення та медичних працівників в період пандемії COVID-19;
- проаналізовано вплив карантинних умов на сприйняття інформації, щодо пандемії;
- на основі проведення наукових розвідок та аналізу запропоновано до впровадження у заклади охорони здоров'я, які розташовані на території ОТГ Львівської області авторські моделі: «Модель виходу із синдрому втоми від співчуття та виснаження», «Модель застосування телемедсестринства в залежності від потреб пацієнта, який знаходиться у критично віддалених місцевостях».



Практичне значення одержаних результатів

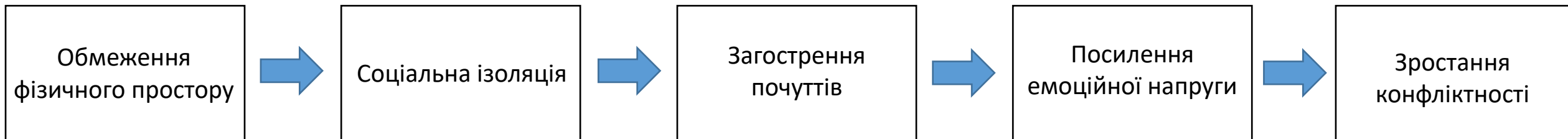
У магістерській роботі запропоновано застосовувати авторські моделі:

- «Модель виходу із синдрому втоми від співчуття та виснаження»
- «Модель застосування телемедсестринства в залежності від потреб пацієнта, який знаходиться у критично віддалених місцевостях».



РОЗДІЛ 1. ПСИХОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ КАРАНТИННИХ РЕАЛІЙ ЖИТТЯ

1.1. Загальна характеристика психоемоційної сфери людини в період пандемії Covid-19





1.2. Аналіз впливу карантинних умов на сприйняття інформації, щодо COVID-19.

Карантинні обмеження в суспільстві спонукають людей до того, щоби проводити більше часу в електронному форматі .

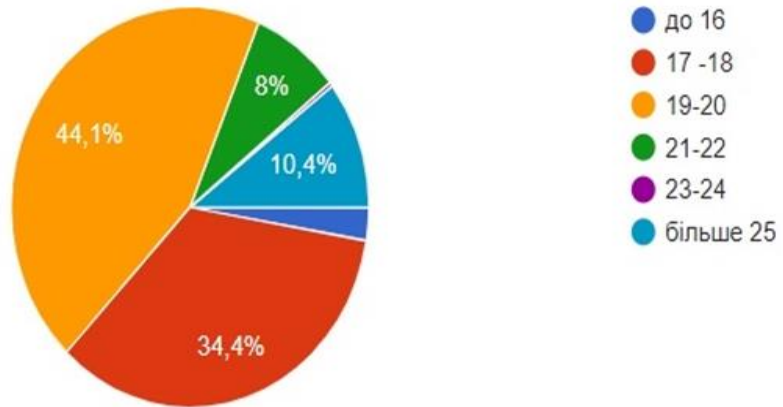
- проблема захисту особистих даних
- проблема дезінформації
- проблема закритого простору



Анонімне авторське опитування Львівської ОТГ (в опитуванні брало участь 1299 респондентів віком від 15 до 30 років.)

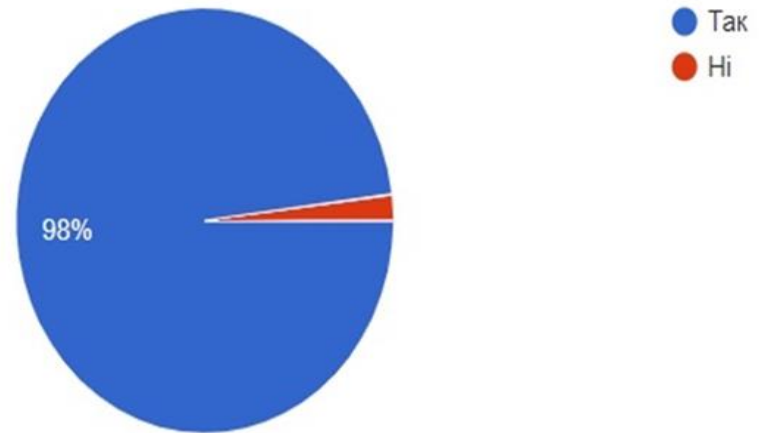
Скільки Вам років

1299 відповідей



Чи відомо Вам про проведення вакцинації в Україні проти ковідної інфекції

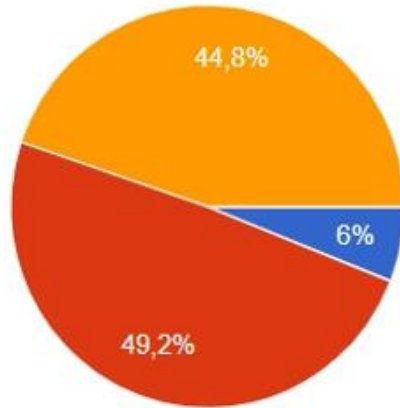
1299 відповідей





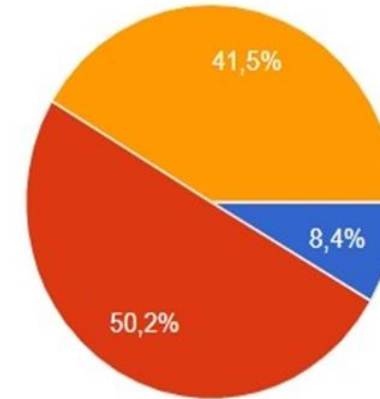
Чи планують вакцинуватись Ваші рідні та близькі

1299 відповідей



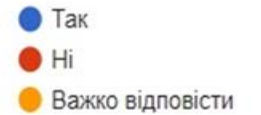
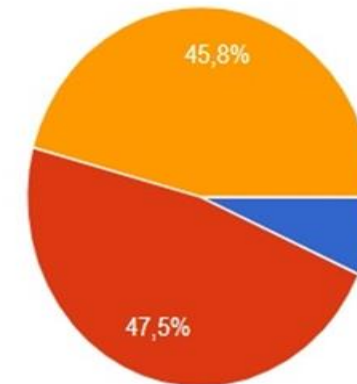
Чи плануєте Ви вакцинуватись проти COVID-19

1299 відповідей



Чи довіряєте Ви інформації яку отримуєте про вакцинацію та вакцину

1299 відповідей



Рекомендуємо розповсюджувати інформацію, щодо вакцин компетентним, кваліфікованим фахівцям, а саме сестрам/братом медичним, сімейним лікарям, епідеміологам, вірусологам, інфекціоністам.



РОЗДІЛ 2. Аналіз фахових компетентностей сестри/брата медичних в педіатричних – ковідних відділеннях.

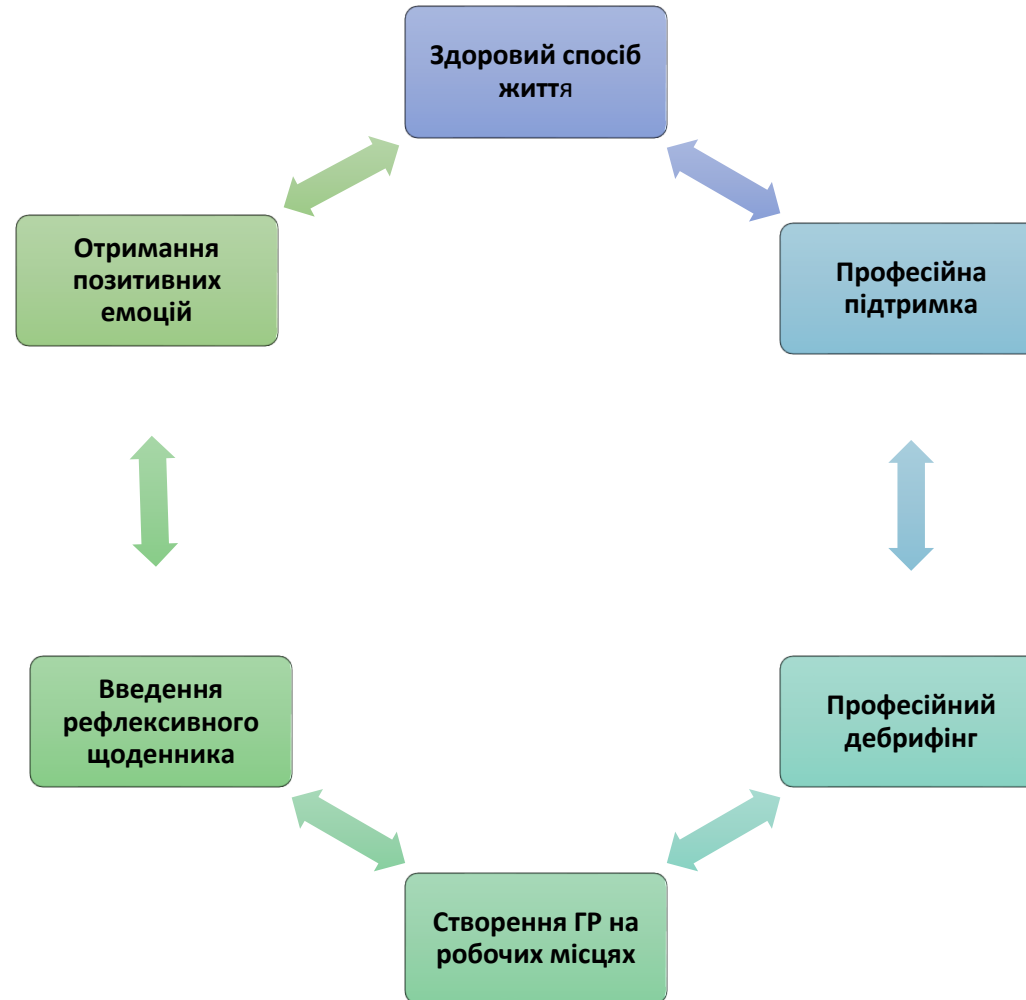
2.1. Дослідження та аналіз фахових компетентностей сестри/брата медичних. Синдром втоми від співчуття під час пандемії Covid-19.

Симптоми втоми від співчуття:

- Нездатність урівноважити емпатію з об'єктивністю;
- Особисте невдоволення сестер/братів медичних доглядом за тяжкохворими пацієнтами;
- Втрата інтересу до стану пацієнта;
- Скорочений час на виконання маніпуляцій пацієнтам;
- Труднощі з концентрацією уваги;
- Хронічне спізнення;
- Байдужість до роботи;
- Перевтома;
- Розлади харчової поведінки;
- Знецінення почуття особистих досягнень;
- Знижена здатність відчувати позитивні емоції;
- Занижена самооцінка;
- Апатія, злість;
- Звинувачення, дратівливість, страх, депресія;
- Соматичні розлади.



«Модель виходу із синдрому втоми від співчуття та виснаження»

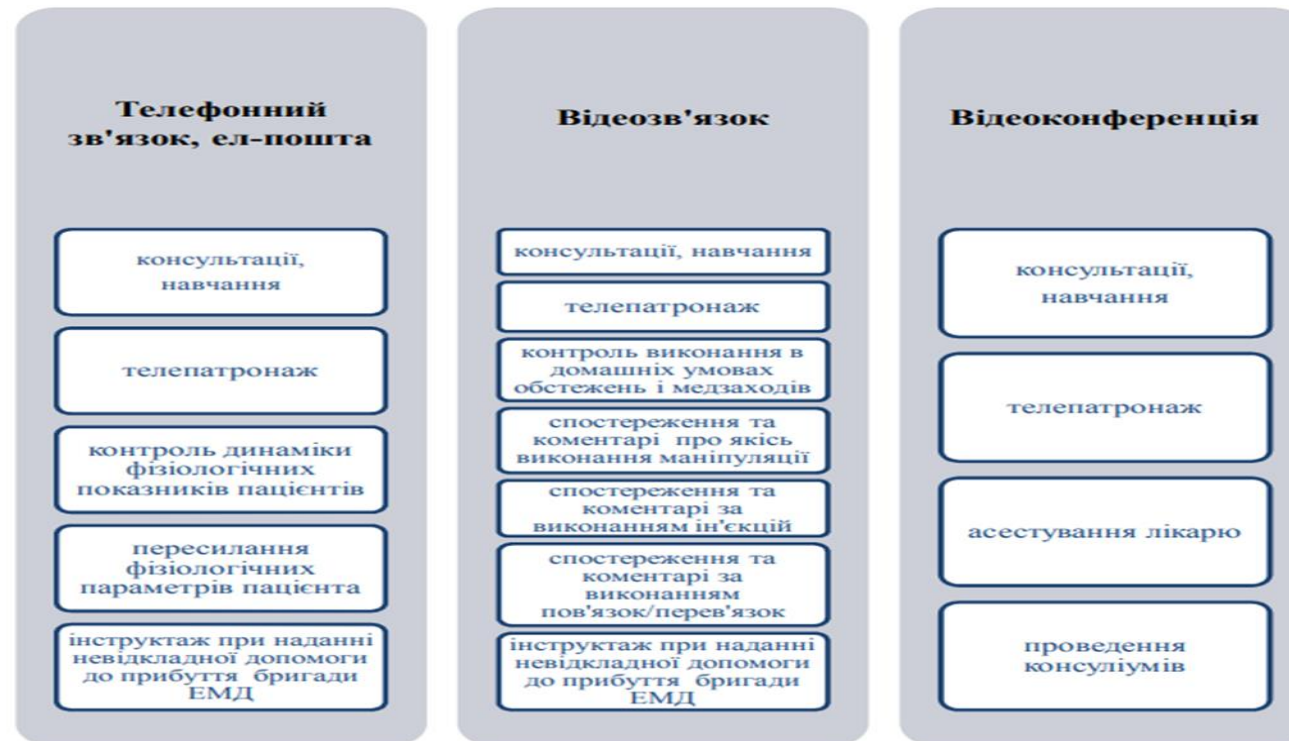




2.2. Телемедицина: роль сестри/брата медичних.

Телемедицина – це метод надання послуг з медичного обслуговування там, де відстань є критичним чинником

- Модель застосування телемедсестринства в залежності від потреб пацієнта, який знаходиться у критично віддалених місцевостях



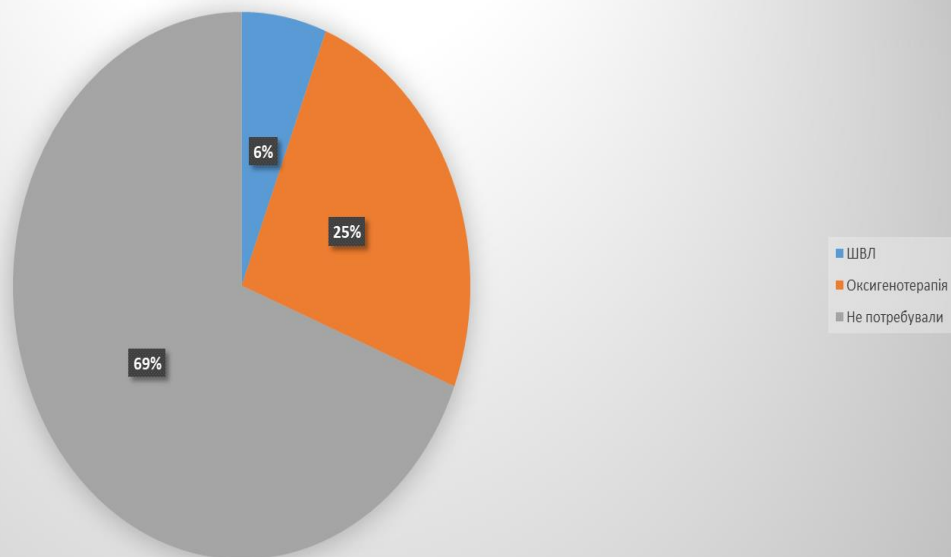


РОЗДІЛ 3. Порівняльний аналіз захворюваності на Covid-19 в дітей

3.1. Аналіз захворюваності дітей на Covid-19. Статистичні дані у Львівській та Тернопільській областях

Львівська обласна дитяча клінічна лікарня «ОХМАТДИТ»

Статистичні дані потреб у ШВЛ чи оксигенотерапії



Тернопільська міська клінічна дитяча лікарня

Місяці 2021 року	Кількість госпіталізованих дітей	Потребують ШВЛ	Потребують оксигенотерапії
Січень	11	-	-
Лютий	19	1	3
Березень	58	3	16
Квітень	43	1	8
Травень	20	-	-
Червень	15	-	-
Липень	-	-	-
Серпень	9	-	-
Вересень	36	1	8
Жовтень	92	-	9
Листопад	80	-	6
Грудень	81	-	-
Всього	464	6	50

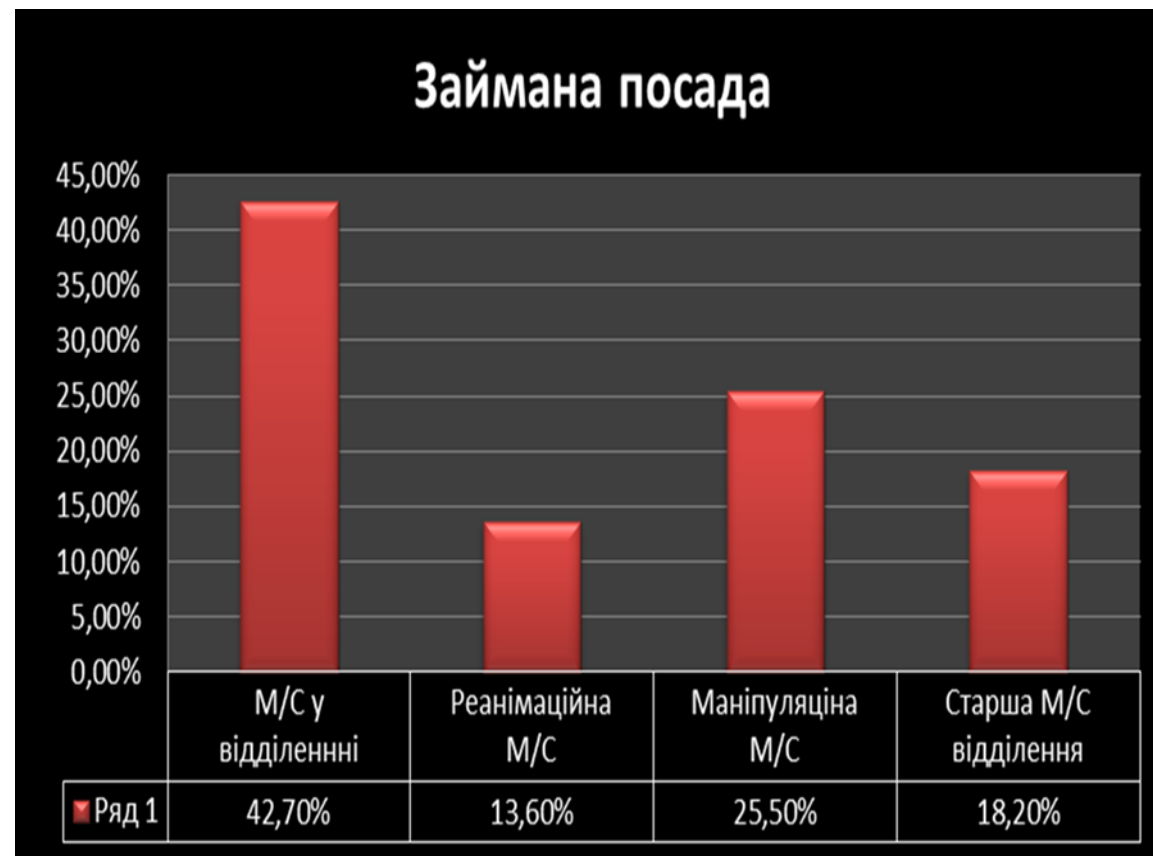
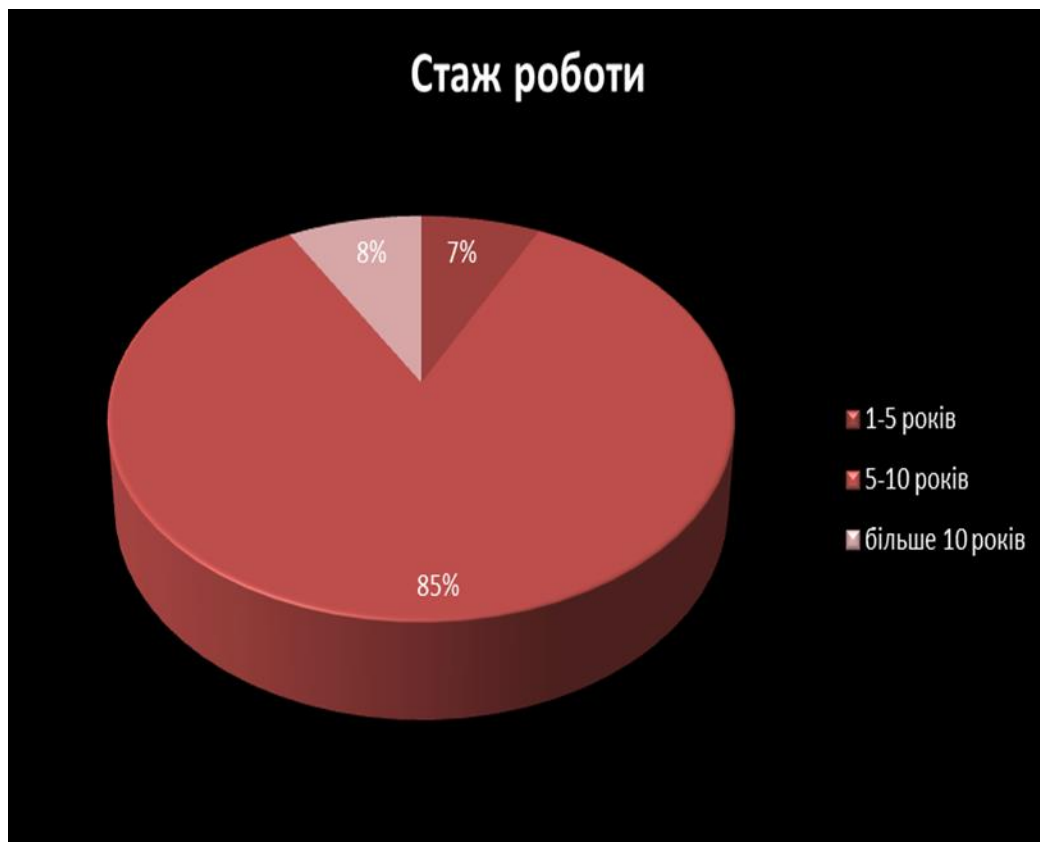


3.2. Рекомендації щодо подолання постковідних психоемоційних станів у дітей та підлітків, роль сестри/брата медичних

- 1. Забезпечити присутність дорослої людини з емпатією.**
- 2. Підтримуйте впевненість дітей у власних силах.**
- 3. Надання інформації, відповідної до віку дитини.**
- 4. Фокусуйте увагу дітей та підлітків на позитивних емоціях.**
- 5. Дайте можливість дітям та підлітками займатись творчою діяльністю та креативом.**

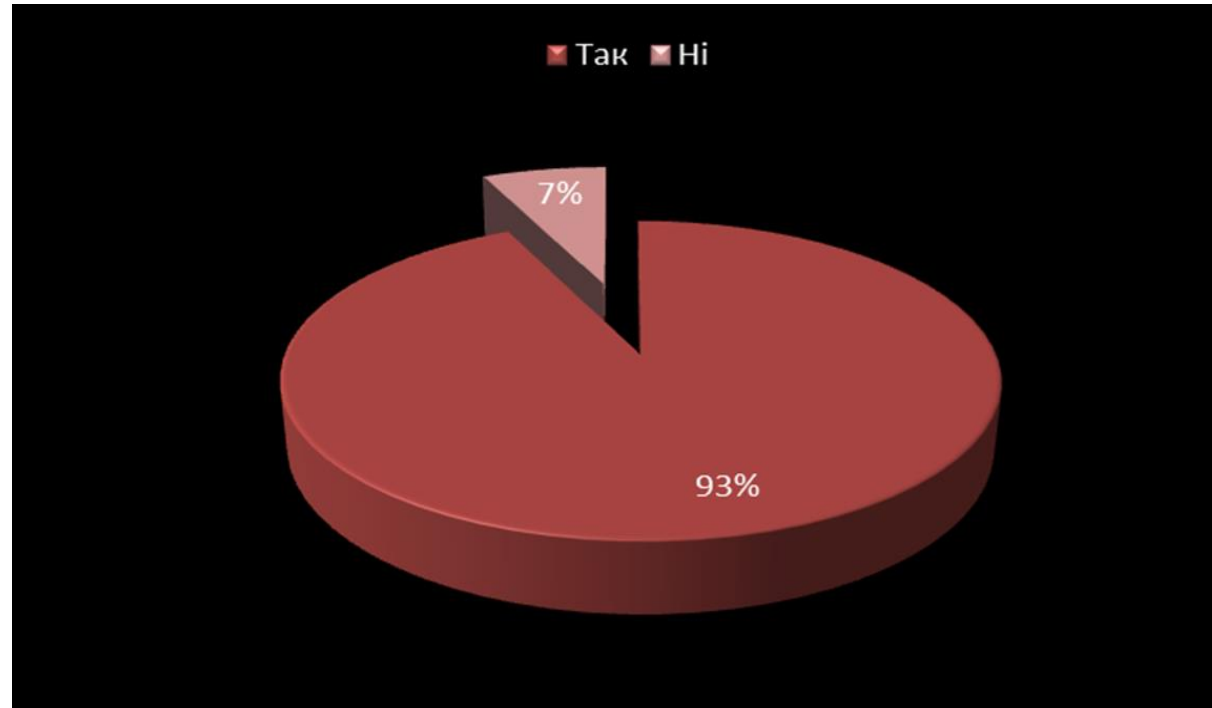


3.3. Аналіз результатів анонімного когортного анкетування сестер/братів медичних, які працюють в педіатричних ковідних відділеннях на прикладі Львівської та Тернопільської областях



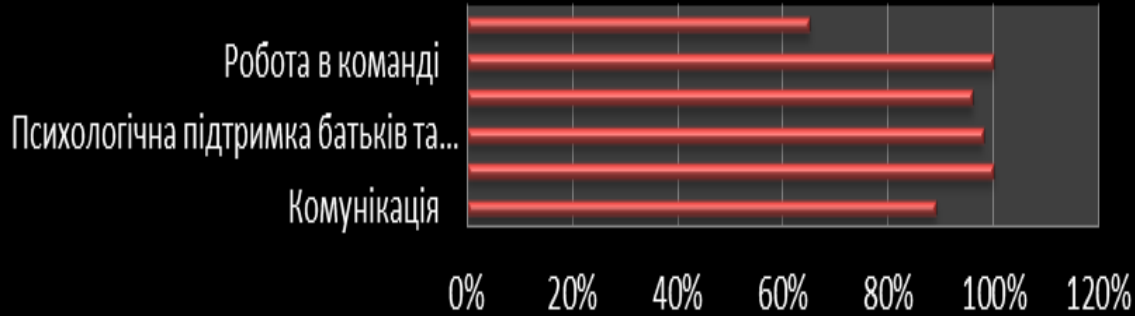


Чи змінилося фахове навантаження під час ковідної інфекції?



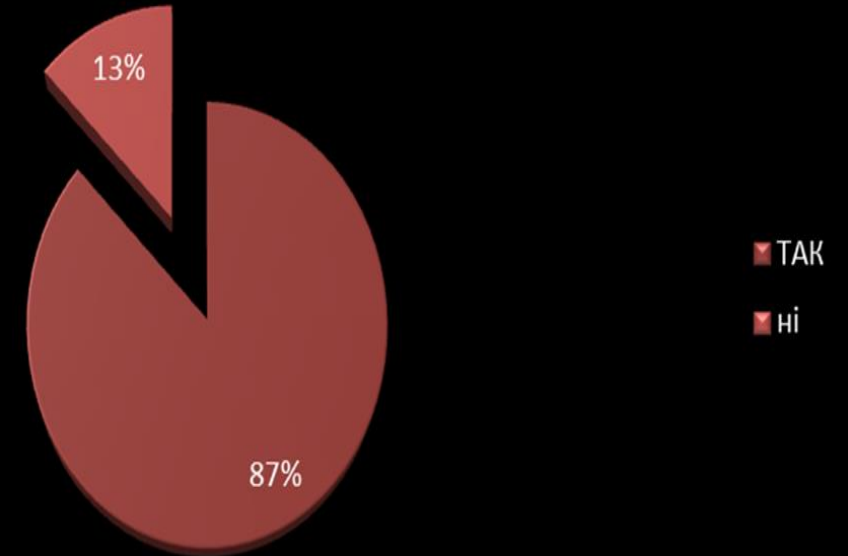


Які додаткові функціональні обов'язки Вам потрібно виконувати під час пандемії?



	Комунікація	Психологіч на підтримка пацієнтів	Психологіч на підтримка батьків та родичів	Психологіч на підтримка колегам	Робота в команді	Емпатія та людяність
■ Стовпець1	89%	100%	98%	96%	100%	65%

Чи проявляється у вас симптом втоми від співчуття?





Проаналізувавши дані анкетування можна зауважити, що у ковідних відділеннях педіатричного профілю працює медичний персонал з стажем роботи не менше 5 років, які досконало володіють фаховими компетенціями, у яких збільшилося фахове навантаження в період пандемії. Покращилися навички психологічної підтримки людям котрі її потребують внаслідок чого у медсестринського персоналу виявляється синдром втоми від співчуття.



ВИСНОВКИ

- Потрібно активізувати одну із вкрай важливих компетентностей сестри/брата медичних, таку як профілактичні заходи серед населення, особливо людей підліткового та молодого віку.
- Сестри/брати медичні мають фахово володіти методиками проведення оксигенотерапії, а також виступати, як психологи під час виконання своїх професійних обов'язків і за для налагодження ефективної комунікації з пацієнтами педіатричних відділень та їх оточення.

- Запропоновану нами «Модель виходу із синдрому втоми від співчуття та виснаження» варто впроваджувати у практичному медсестринстві.
- Телемедсестринство, особливо в період пандемії, є вкрай важливою ділянкою роботи в галузі охорони здоров'я. У магістерському дослідженні нами розроблено «Модель застосування телемедсестринства в залежності від потреб пацієнта, який знаходиться у критично віддалених місцевостях». Цю модель можна широко застосовувати, навіть у період COVID-19, чи якихось інших форс-мажорних обставинах

- Проаналізувавши стан захворюваності у дітей на COVID-19 Львівської та Тернопільської областях, було встановлено що кількість госпіталізованих дітей з коронавірусною інфекцією характеризується хвилеподібним показником і це притаманно сезонності та у якій епідеміологічній зоні перебуває місто чи область.
- Нами досліджено, що діти в порівняно з дорослими, менш вразливі до зараження COVID-19 і у випадку інфекційного процесу мають більш легкий перебіг захворювання.



РЕКОМЕНДАЦІЇ

- приділяти значну увагу при відпрацьовуванні практичних навичок під час вивчення фахових дисциплін у симуляційному центрі, лабораторіях клінічних навичок, тренінгових класах зі здобувачами медсестринської освіти та проводити практичні тренінги (майстер класи) для практикуючих сестер/братів медичних (при проведенні ШВЛ, оксигенотерапії, оволодіння комунікативними навичками)
- проводити тренінги для практикуючих сестер/братів медичних та запровадити курс для здобувачів вищої освіти медсестринського спрямування «Емпатія та людяність».