Опис малого проекту

«Подаруй тепло немовлятам»

Інкубатор та обігрівач для новонароджених в пологовий на Раппопорта,8.

**СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ МЕНЕДЖМЕНТУ НОВОНАРОДЖЕНИХ – ШЛЯХ ДО ГАРМОНІЙНОГО РОЗВИТКУ І ЗДОРОВ’Я НАШИХ ДІТЕЙ.**

Відомо, що 1 січня 2020 року всі медичні заклади, що надають спеціалізовану медичну допомогу (до таких відноситься КНП «3-тя міська клінічна лікарня» м. Львова) перейдуть на оплати за договорами з Національною службою здоров’я України (НСЗУ). Для цього вони мають відповідати кільком вимогам, одна з яких забезпечення і дотримання у роботі відділення новонароджених сучасних протоколів допомоги новонародженим, тобто квітесенції сучасних лікувальних технологій, що визначають оптимум терапевтичних втручань; захист пацієнта від поліпрагмазії і ятрогенії, а лікаря від можливих невдач.

Особливої уваги заслуговують новонароджені, які потребують додаткових засобів для підтримки теплового ланцюжка, дотримання якого має особливе значення для інтенсивного спостереження новонароджених в комфортних умовах зовнішнього середовища. Забезпечити такі умови неонатологам вдається за допомогою спеціального медобладнання до якого належать лампи променевого тепла, кувези, що серед пересічних громадян називаються «інкубатори».

У пологовому відділені КНП «3-тя міська клінічна лікарня» м. Львова, в структурі якого є відділення новонароджених на 50 дітей, у палаті інтенсивної терапії новонароджених потребує допомоги значна кількість дітей, понад 500 кожного року за останні три роки. Уразливими, щодо самостійного забезпечення терморегуляційних процесів відносяться діти, що перенесли фетальний дистрес, недоношені новонароджені, діти з дихальними розладами, природженими аномаліями розвитку, затримкою внутрішньоутробного розвитку, гемолітичною хворобою новонароджених, неонатальною жовтяницею, з вродженими інфекційно-запальними захворюваннями.

Незважаючи на суттєве оновлення обладнанням палати інтенсивної терапії новонародженим, що відбулося завдяки перемозі проектів у громадському бюджеті міста у 2018 р., у відділенні новонароджених залишається недостатньо обладнання для збереження і підтримки новонародженим задовільних терморегуляційних процесів, а саме кувезу і мобільного джерела променевого тепла.

Наявне обладнання працює практично у безперервному режимі. Робота кувезів у безперервному режимі часто створює лікарям нестандартні стресові ситуації. *Наприклад:* кувези зайняті хворими дітьми і в цей час народжується ще одна хвора дитина, яка потребує умов термонейтрального середовища. Постає питання, як забезпечити теплозбереження дитини? Найчастіше, відповідь на це запитання, це перевід дитини в іншу медустанову.

Перевід – це завжди неприємний психологічний стрес для матері і дитини з усіма наслідками, що його супроводжують.

З метою покращення якості збереження й підтримки терморегуляційних процесів дітей і ефективності надання медичної допомоги новонародженим у пологовому відділенні КНП «3-тя міська клінічна лікарня» м. Львова необхідно дооснастити відділення новонароджених кувезом та мобільним джерелом променевого тепла, що дозволить забезпечити кращу результативність лікувального процесу у відділенні з перших хвилин народження, а саме не порушувати тепловий ланцюжок, оптимізувати температурну стабільність у новонароджених, які потребують медичної допомоги в умовах палати інтенсивної терапії.

Комфортні умови допоможуть в короткостроковому терміні покращити результати ефективності медичної допомоги, а в довгостроковому – зменшити показники переводу дітей в інші дитячі медичні установи м. Львова, знизити показники захворюваності й ускладнень, асоційованих з нею.

**Актуальність проекту** полягає у необхідності збільшення кількості якісного і сучасного обладнання, рекомендованого чинними наказами МОЗ України, розробленими з використанням даних джерел високого рівня доказовості для надання оптимально-ефективної допомоги новонародженим лікарським та середнім медичним персоналом відділення новонароджених.

**Мета проекту:** забезпечити високу якість менеджменту дітей у відділенні новонароджених КНП «3-тя міська клінічна лікарня» м. Львова, шляхом дооснащення відділення кувезом і мобільним джерелом променевого тепла, які за своїми технічними характеристиками не будуть відрізнятись від прототипів, наведених у додатках №1, №2, що дозволить створити безпечні умови зовнішнього теплового комфорту дітям з порушеним пристосуванням до умов позаутробного життя.