

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Заступник головного
лікаря з акушерства та гінекології
КП «ПОКЛ ім. М.В. Скліфосовського ПОР»
В.Л. Ващенко

« 22 » лютого 2022 р.

АКТ ВПРОВАДЖЕННЯ

1. Найменування пропозиції: СПОСІБ ВДОСКОНАЛЕННЯ ДІАГНОСТИКИ СЕРЦЕВИХ ШУМІВ У НОВОНАРОДЖЕНИХ В РАНЬОМУ НЕОНАТАЛЬНОМУ ПЕРІОДІ

2. Ким і коли запропонований: кафедра педіатрії №1 Полтавського державного медичного університету, 36011 м. Полтава, вул. Шевченка 23; автори: Похилько В.І., Соловійова Г.О., Ковальова О.М., Мавропуло Т.К., Шелевицька В.А., Шелевицький І.В.; 10.12.2019 р.

3. Джерело інформації: Деклараційний патент України на корисну модель № 138981. МПК А61В, А61В 5/02 (2006.01), А61В 8/14 (2006.01). Спосіб вдосконалення діагностики серцевих шумів у новонароджених в ранньому неонатальному періоді / Похилько В.І., Соловійова Г.О., Ковальова О.М., Мавропуло Т.К., Шелевицька В.А., Шелевицький І.В. – 3. № u201906448; заявл.10.06.2019; опубл. 10.12.2019. Бюл. № 23.

4. Де впроваджено: Перинатальний центр КП «ПОКЛ ім. М.В. Скліфосовського ПОР»

5. Термін впровадження: вересень – грудень 2021 рр.

6. Ефективність впровадження: Спосіб дає можливість проводити електронну аускультацию із подальшою комп'ютерною оцінкою аудіограм тим самим значно розширює діагностичні можливості класичної аускультатії, яка є оперативним, доступним, економічно вигідним методом діагностики. Найбільшої уваги та проведення ЕхоКГ потребують клінічно асимптоматичні новонароджені, у яких на аудіограмах спостерігаються розширення І-го тону та/або систоло-діастолічний шум. Позитивний ефект від використання розробленого способу полягає у ранній діагностики вроджених вад серця у новонароджених дітей у пологовому стаціонарі. Ускладнень при використанні даного способу діагностики серцевих шумів у новонароджених в ранньому неонатальному періоді не відмічалось.

7. Зауваження та пропозиції: доцільно рекомендувати запропонований спосіб діагностики у лікувальній роботі.

Відповідальні за впровадження:

Зав. неонатальним стаціонаром
Перинатального центру КП «ПОКЛ
ім. М.В. Скліфосовського ПОР»

« 22 » лютого 2022 р.

А.І. Белорус

«ЗАТВЕРДЖУЮ»
Медичний директор
КП «Дитяча міська клінічна лікарня ПМР»,
Олена АНАНЕВИЧ
«26» грудня 2024 р.



АКТ
про впровадження в практику охорони здоров'я
матеріалів наукових досліджень

1. **Найменування пропозиції для впровадження:** Удосконалення та лікування новонароджених і дітей, які народились від матерів з метаболічним синдромом
2. **Установа-розробник:** Полтавський державний медичний університет, кафедра педіатрії №1 із неонатологією, м. Полтава, вул. О.Бідного, 2
Давиденко А.В., Похилько В.І., Цвіренко С.М., Чернявська Ю.І., Жук Л.М.
3. **Джерело інформації:** Давиденко А.В., Похилько В.І., Цвіренко С.М., Чернявська Ю.І., Жук Л.М. Дослідження показників метаболізму оксиду азоту, малонового діальдегіду, сілових кислот та варіантів гена eNOS (RS1799983) у новонароджених з гіпоксично-ішемічною енцефалопатією після лікування L-карнітином. Актуальні проблеми сучасної медицини: Вісник Української медичної стоматологічної академії. Том 24, №3(87), 2024 – С. 4 -9. doi: <https://doi.org/10.31718/2077-1096.24.3.4>
4. **Впроваджено** в роботу відділення раннього дитинства з неонатальними ліжками, КП «Дитяча міська клінічна лікарня Полтавської міської ради»
5. **Терміни впровадження:** 01 вересня 2024 року – 26 грудня 2024 року.
6. **Загальна кількість** – 10 спостережень.
7. **Ефективність впровадження** визначення генетичних факторів ризику метаболічних порушень у новонароджених з гіпоксично-ішемічною енцефалопатією за рівнем оксиду азоту, малонового діальдегіду, сілових кислот, варіантів гена eNOS дозволяє здійснювати персоналізовані методики лікування, а призначення L-карнітину сприяє відновленню енергетичного метаболізму мітохондрій нейрональних клітин, покращуючи їх енергетичний потенціал.
8. **Зауваження, додатки:** не вносились.

«26» грудня 2024 р.

Завідувачка відділенням раннього
дитинства з неонатальними ліжками

Олена ЩЕРБАНЬ