

## 8.МЕДИЧНА ДОПОМОГА НОВОНАРОДЖЕНИМ У СКЛАДНИХ НЕОНАТАЛЬНИХ ВИПАДКАХ

Обсяг медичних послуг, який надавач зобов'язується надавати за договором відповідно до медичних потреб пацієнта/пацієнтки (специфікація)

1. Забезпечення первинного та подальших оглядів пацієнта/пацієнтки в динаміці.
2. Проведення інтенсивної терапії новонародженим.
3. Забезпечення цілодобового лікарського та медсестринського догляду за передчасно народженою та/або хворою новонародженою дитиною з залученням батьків, зокрема у відділенні інтенсивної терапії.
4. Проведення лабораторних досліджень відповідно до галузевих стандартів у сфері охорони здоров'я, зокрема з використанням мікрометодик, зокрема:
  - a. розгорнутий загальний аналіз крові (у цілодобовому режимі);
  - b. загальний аналіз сечі (у цілодобовому режимі);
  - c. глюкоза в цільній крові або сироватці крові (у цілодобовому режимі);
  - d. біохімічний аналіз крові (у цілодобовому режимі): креатинін, сечовина, загальний білок, С-реактивний білок, аспартатамінотрансфераза (АсАТ), аланінамінотрансфераза (АлАТ), білірубін і його фракції (загальний, прямий, непрямий), кальцій, натрій, калій (*додатково для закладів III рівня перинатальної допомоги та дитячих лікарень – іонізований кальцій, фосфор, магній; гамма-глутамілтрансфераза, лактатдегідрогеназа, лактат, тригліцериди, альбумін, лужна фосфатаза*);
  - e. кислотно-лужний стан крові та парціальний тиск газів крові; (у цілодобовому режимі)
  - f. коагуляційний гемостаз (протромбіновий час, міжнародне нормалізоване відношення (МНВ), активований частковий тромбoplastиновий час (АЧТЧ), тромбіновий час, фібриноген) (у цілодобовому режимі);
  - g. проба Кумбса (у цілодобовому режимі);
  - h. феритин, індекс насичення трансферину, вміст заліза у сироватці крові (*додатково для закладів III рівня перинатальної допомоги та дитячих лікарень*);
  - i. гормони щитоподібної залози, надниркових залоз (*додатково для закладів III рівня перинатальної допомоги та дитячих лікарень*);
  - j. обстеження на вертикальні інфекції (*додатково для закладів III рівня перинатальної допомоги та дитячих лікарень*);
  - k. бактеріологічні дослідження з визначенням чутливості висіяних збудників до антибіотиків;
  - l. загальний аналіз ліквору;
  - m. інші лабораторні дослідження відповідно до галузевих стандартів у сфері охорони здоров'я.
5. Забір біосубстрату для бактеріологічного дослідження в цілодобовому режимі.
6. Забір зразків крові у новонародженої дитини для скринінгу фенілкетонурії (ФКУ), вродженого гіпотиреозу (ВГ), муковісцидозу (МВ), адреногенітального синдрому (АГС) та інших захворювань відповідно до чинного законодавства та організація відправлення підготовлених зразків крові до лабораторії, яка здійснює дослідження за програмою розширеного скринінгу новонароджених згідно з територіальним розподілом, у термін не пізніше 24 годин після забору крові.
7. Забір сухої краплі крові (СКК) у дитини, народженої ВІЛ-позитивною жінкою.

8. Проведення інструментальних досліджень у цілодобовому режимі відповідно до галузевих стандартів у сфері охорони здоров'я, зокрема:
  - a. ультразвукового;
  - b. рентгенологічного;
  - c. електроенцефалографічного *(додатково для закладів III рівня перинатальної допомоги та дитячих лікарень)*.
9. Оцінювання болю за шкалами оцінки болю у новонародженої дитини та своєчасне знеболення (за наявності показань) на всіх етапах діагностики та лікування: обов'язкове знеболення під час виконання всіх інвазивних діагностичних та лікувальних процедур, цілодобове забезпечення ненаркотичними та наркотичними знеболювальними засобами.
10. Проведення постконтактної антиретровірусної профілактики дитині, народженій від ВІЛ-позитивної матері.
11. Проведення дихальної підтримки:
  - a. СРАР або високопоточної назальної оксигенації;
  - b. неінвазивної та інвазивної штучної вентиляції легенів;
  - c. високочастотної осциляторної вентиляції легенів (ВЧО ВЛ) *(додатково для закладів III рівня перинатальної допомоги та дитячих лікарень)*.
12. Проведення часткового та повного парентерального харчування.
13. Консультування лікарями інших спеціальностей, зокрема: лікарем-неврологом дитячим та/або лікарем-офтальмологом дитячим та/або лікарем-хірургом дитячим лікарем-нейрохірургом дитячим, та/або лікарем-кардіологом дитячим, та/або лікарем-генетиком, та/або лікарем-психологом, та/або лікарем-ортопедом-травматологом дитячим, та/або лікарем-ендокринологом дитячим, та/або лікарем-імунологом, та/або іншими лікарями, та/або психологом.
14. Проведення лікувальної гіпотермії, зокрема:
  - a. за допомогою методів пасивного охолодження та/або
  - b. неапаратного активного охолодження з ручним контролем та/або
  - c. апаратного активного охолодження з сервоконтролем *(додатково для закладів III рівня перинатальної допомоги)*.
15. Проведення вакцинації згідно з календарем профілактичних щеплень.
16. Проведення аудіологічного скринінгу.
17. Виходжування за методом "Кенгуру", зокрема у відділенні інтенсивної терапії.
18. Надання психологічної допомоги батькам, забезпечення сприятливого сенсорного оточення для дитини та сімейно-орієнтованого догляду, спрямованого на її розвиток.
19. Проведення офтальмологічного скринінгу передчасно народженій дитині з гестаційним віком до 32 тижнів (більше 32 тижнів – за показаннями) та/або масою при народженні менш ніж 1500 г *(додатково для закладів III рівня перинатальної допомоги та дитячих лікарень)*.
20. Підтримка/сприяння грудному вигодовуванню, зокрема із застосуванням комплексних збагачувачів для збагачення грудного молока під час вигодовування передчасно народжених дітей.
21. Забезпечення перебування матері під час лікування та виходжування її дитини у закладі із наданням ліжка-місця.
22. Забезпечення новонародженої дитини з особливими потребами спеціальними продуктами харчування.
23. Забезпечення лікарськими засобами, визначеними Національним переліком основних лікарських засобів, необхідними медичними виробами та витратними матеріалами відповідно до галузевих стандартів у сфері охорони здоров'я та медико-технологічних документів.

24. Забезпечення препаратами екзогенного легеневого сурфактанту, розчинами для парентерального харчування та кофеїном цитратом.
25. Дотримання принципів безбар'єрності та інклюзії для батьків при наданні медичної допомоги їх дитині/дітям, відповідно до нормативно-правових актів.
26. Забезпечення надання медичної допомоги дистанційно методами і засобами телемедицини (телеконсультування/телевідеоконсультування у режимі реального часу, теледіагностики) разом з обстеженням та із застосуванням інших методів, що не суперечать законодавству (додатково для закладів III рівня перинатальної допомоги та дитячих лікарень).

*Додатковий обсяг медичних послуг, який надавач зобов'язується надавати за договором відповідно до медичних потреб пацієнта/пацієнтки (специфікація), за умови відповідності додатковим умовам закупівлі:*

1. Перевезення новонароджених у цілодобовому режимі виїзною неонатологічною бригадою невідкладної медичної допомоги та інтенсивної терапії із ЗОЗ до інших закладів в межах області та/або до національних ЗОЗ для лікування і виходжування, згідно із затвердженим департаментом охорони здоров'я маршрутом пацієнта.

*та/або*

2. Надання хірургічної допомоги новонародженим у цілодобовому режимі (для закладів, які мають хірургічний пакет і проводять операції новонародженим), зокрема:

- a. проведення передопераційного огляду пацієнта/пацієнтки лікарем-анестезіологом дитячим;
- b. надання хірургічної допомоги новонародженим;
- c. своєчасне знеболення, анестезіологічне забезпечення, за необхідності – процедурна седация, на всіх етапах діагностики та лікування, цілодобовий доступ до ненаркотичних та наркотичних знеболювальних засобів. Забезпечення анестезії та анестезіологічного моніторингу під час проведення хірургічних операцій та обстежень;
- d. забезпечення післяопераційного моніторингу та подальшої медикаментозної терапії.

## **МЕДИЧНА ДОПОМОГА НОВОНАРОДЖЕНИМ У СКЛАДНИХ НЕОНАТАЛЬНИХ ВИПАДКАХ**

Умови закупівлі медичних послуг

*Умови надання послуги:* стаціонарно.

*Підстави надання послуги:*

- направлення лікуючого лікаря;
- доставлення бригадою екстреної (швидкої) медичної допомоги або виїзною неонатологічною бригадою невідкладної медичної допомоги та інтенсивної терапії;
- переведення з іншого ЗОЗ та/або клінічного підрозділу ЗОЗ.

*Вимоги до організації надання послуги:*

1. Наявність відділення/блоку інтенсивної терапії новонароджених - щонайменше 3 ліжка, додатково щонайменше 3 ліжка (для закладів III рівня надання перинатальної допомоги та дитячих лікарень).
2. Наявність відділення постінтенсивного виходжування для новонароджених та/або постнатального догляду.

3. Наявність катamnестичного кабінету.
4. Наявність кабінету підтримки грудного вигодовування, оснащеного просвітницькими матеріалами, відеоматеріалами та практичними засобами чи муляжами.
5. Забезпечення транспортування передчасно народжених дітей в межах ЗОЗ в умовах транспортного інкубатора, зокрема дітей з гестаційним віком до 34 тижнів та масою тіла при народженні менш ніж 1500 г. в межах ЗОЗ в умовах транспортного інкубатора.
6. Забезпечення можливості за потребою проведення інвазивної та неінвазивної респіраторної підтримки під час транспортування передчасно народжених дітей з гестаційним віком до 34 тижнів та масою при народженні менш ніж 1500 г. в межах ЗОЗ *(для закладів III рівня надання перинатальної допомоги та дитячих лікарень)*.
7. Забезпечення проведення лабораторних обстежень, визначених специфікаціями, у ЗОЗ.
8. Забезпечення проведення інструментальних обстежень, визначених специфікаціями, у ЗОЗ.
9. Забезпечення проведення консультацій лікарями інших спеціальностей, визначених специфікаціями, у ЗОЗ та/або на умовах договору підряду.
10. Забезпечення проведення лікувальної гіпотермії, визначеної специфікаціями.
11. Забезпечення проведення парентерального харчування (часткового та повного).
12. Забезпечення сприятливого сенсорного оточення для дитини та сімейно-орієнтованого догляду, спрямованого на її розвиток.
13. Організація виходжування немовлят за методом Кенгуру, зокрема у ВІТ.
14. Забезпечення цілодобового лікарського та медсестринського догляду.
15. Організація цілодобового забезпечення компонентами та препаратами крові.
16. Направлення на послуги з катamnестичного спостереження передчасно народжених дітей та дітей з перинатальною патологією з моменту виписки з ЗОЗ до 3-х років.
17. Організація виклику виїзної неонатологічної бригади невідкладної медичної допомоги та інтенсивної терапії та підготовка новонародженої дитини до транспортування до інших ЗОЗ в межах області та до національних ЗОЗ.
18. Забезпечення забору зразків крові у новонароджених для скринінгу фенілкетонурії (ФКУ), вродженого гіпотиреозу (ВГ), муковісцидозу (МВ), адреногенітального синдрому (АГС) та інших захворювань відповідно до чинного законодавства та організація відправлення підготовлених зразків крові до лабораторії, яка здійснює дослідження за програмою розширеного скринінгу новонароджених згідно з територіальним розподілом, у термін не пізніше 24 годин після забору крові.
19. Взаємодія з іншими надавачами медичних послуг, центрами соціальних служб для сім'ї, дітей та молоді, службами у справах дітей, територіальними центрами соціального обслуговування населення, іншими надавачами соціальних послуг, зокрема неурядовими та благодійними організаціями, правоохоронними органами, підприємствами, установами та організаціями, засобами масової інформації, органами місцевого самоврядування на території обслуговування в інтересах своєчасного та ефективного надання допомоги пацієнтам.
20. Наявність плану дій з профілактики інфекцій та інфекційного контролю та стандартних операційних процедур, відповідно до чинного законодавства.
21. Наявність плану протиепідемічної готовності/реагування на випадок виявлення особливо небезпечних інфекційних хвороб.
22. Наявність внутрішньої системи управління і контролю якості та безпеки медичної діяльності з дотриманням вимог до їх організації і проведення відповідно до чинного законодавства із здійсненням безперервного моніторингу індикаторів оцінки та критеріїв доступності, якості, безпеки надання медичної допомоги за напрямом її надання, ефективного контролю та управління якістю ЗОЗ для забезпечення прав пацієнтів на отримання медичної допомоги необхідного обсягу та належної якості.

23. Забезпечення права пацієнтів, які перебувають на лікуванні у відділенні інтенсивної терапії, на допуск відвідувачів 24 години на добу в будь-який день тижня згідно з правилами, визначеними чинними нормативно-правовими актами.
24. Здійснення закупівлі лікарських засобів, визначених Національним переліком основних лікарських засобів, а також медичних виробів та витратних матеріалів, необхідних для надання медичної допомоги відповідно до галузевих стандартів у сфері охорони здоров'я.
25. Організація ефективного управління запасами лікарських засобів, медичних виробів та витратних матеріалів, закуплених ЗОЗ або отриманих для виконання програм та здійснення централізованих заходів з охорони здоров'я МОЗ. Використання та збереження залишків лікарських засобів та медичних виробів, необхідних для лікування пацієнток, зокрема, після закінчення строку дії договору з НСЗУ.
26. Наявність у ЗОЗ на момент підписання та дії договору з НСЗУ лікарських засобів для проведення сурфактант-замісної терапії та парентерального харчування - щонайменше 5 новонародженим для акушерських стаціонарів та щонайменше 3 новонародженим для дитячих лікарень.
27. Наявність локальних навчальних планів та програм для навчання медичного персоналу з питань підтримки грудного вигодовування.
28. Наявність у ЗОЗ затвердженого наказу з організації навчання щодо первинної реанімації новонароджених для медичного персоналу (лікарів, акушерок, медичних сестер) пологових залів, відділень інтенсивної терапії та відділень постінтенсивного виходжування для новонароджених та/або постнатального догляду, зокрема наявність відповідального за проведення такого навчання, графіку навчань, списку медичного персоналу, які пройшли навчання, та протоколів здачі заліку.
29. Ведення медичної карти стаціонарного хворого (форма № 003/о) та/або медичної карти новонародженого (форма № 097/о) з обов'язковим обґрунтуванням клінічного діагнозу та вказанням усіх діагностичних, лікувальних, реабілітаційних і профілактичних процедур, які проводяться пацієнтам.
30. Дотримання вимог законодавства у сфері протидії насильству, зокрема виявлення ознак насильства у пацієнтів та повідомлення відповідних служб відповідно до вимог законодавства.
31. Дотримання прав людини надавачем медичних послуг відповідно до рекомендацій Уповноваженого Верховної Ради України з прав людини та положень Конвенції про захист прав людини і основоположних свобод, Конвенції про права осіб з інвалідністю, Конвенції про права дитини та інших міжнародних договорів, ратифікованих Україною.
32. Забезпечення дотримання принципів безбар'єрності та інклюзії для батьків при наданні медичної допомоги їх дитині/дітям, у тому числі з використанням методів і засобів телемедицини відповідно до нормативно-правових актів.
33. **Забезпечення залучення до надання медичної допомоги лікарів-інтернів, які проходять підготовку на визначених у встановленому порядку базах стажування лікарів (фармацевтів)-інтернів і в закладах охорони здоров'я, в яких лікарі (фармацевти)-інтерни проходять практичну частину підготовки в інтернатурі, під керівництвом лікарів-кураторів з дотриманням вимог безпеки пацієнтів та належної якості медичної допомоги.**

*Додаткові вимоги до організації надання послуги:*

1. Для закладів, які здійснюють транспортування новонароджених відповідно до клінічних маршрутів пацієнтів, наданих ДЗОЗ:
  - а. наявність виїзної неонатологічної бригади невідкладної медичної допомоги та інтенсивної терапії;

- b. забезпечення цілодобового транспортування хворих новонароджених із ЗОЗ, який скеровує, до інших ЗОЗ, як в межах області, так і поза її межами, згідно із затвердженим департаментом охорони здоров'я маршрутом пацієнта.
2. Для закладів, які надають хірургічну допомогу новонародженим:
- a. наявність операційного блоку, обладнаного відповідно до таблицю матеріально-технічного оснащення.

*Вимоги до спеціалістів та кількості фахівців, які працюють на посадах:*

1. За місцем надання медичних послуг (відділення/блок інтенсивної терапії новонароджених та відділення постінтенсивного виходжування для новонароджених та/або постнатального догляду):
- a. Лікар-педіатр-неонатолог та/або лікар-анестезіолог дитячий – щонайменше 7 осіб із зазначеного переліку, 4 з яких за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, та 3 або за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом; *(додатково для закладів III рівня надання перинатальної допомоги та дитячих лікарень лікар-педіатр-неонатолог та/або лікар-анестезіолог дитячий – щонайменше 2 особи із зазначеного переліку, 1 з яких за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, та 1 або за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом).*
  - b. Сестра медична (брат медичний) для обслуговування новонароджених – щонайменше 7 осіб із зазначеного переліку, 4 з яких за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, та 3 або за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом; *(додатково для закладів III рівня надання перинатальної допомоги та дитячих лікарень – щонайменше 5 осіб, 2 з яких за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, та 3 або за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом).*
2. У ЗОЗ:
- a. Лікар-психолог та/або психолог та/або лікар-психотерапевт, та/або клінічний психолог, – щонайменше 1 особа із зазначеного переліку, які працюють або за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом *(додатково для закладів III рівня надання перинатальної допомоги та дитячих лікарень щонайменше 1 особа, яка працює або за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом).*
  - b. Лікар-невролог дитячий – щонайменше 1 особа, яка працює або за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом.
  - c. Лікар-офтальмолог дитячий – щонайменше 1 особа, яка працює або за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом.
  - d. Лікар-епідеміолог – щонайменше 1 особа, яка або працює за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом.
  - e. Лікар з ультразвукової діагностики – щонайменше 2 особи, які працюють або за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом.
  - f. Лікар-лаборант та/або лікар-бактеріолог, та/або лікар-лаборант з клінічної біохімії та/або бактеріолог, та/або біохімік, та/або біолог – щонайменше 2 особи із зазначеного переліку, які працюють або за основним місцем роботи у цьому ЗОЗ, або за сумісництвом.
  - g. Лікар-педіатр-неонатолог або лікар-педіатр - щонайменше 1 особа, яка виконує функції консультанта з питань грудного вигодовування та працює або за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом.
  - h. Лікар-рентгенолог – щонайменше 1 особа, яка працює або за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом.

- i. Рентгенолаборант – щонайменше 1 особа, яка працює за основним місцем роботи у цьому ЗОЗ, або за сумісництвом.
- j. Фельдшер-лаборант та/або цитоморфолог, та/або лаборант клініко-діагностичної лабораторії, та/або лаборант – щонайменше 4 особи із зазначеного переліку, які працюють або за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом.

*Додаткові вимоги до спеціалістів та кількості фахівців, які працюють на посадах:*

1. У ЗОЗ:

- a. Лікар-педіатр-неонатолог та/або лікар-анестезіолог дитячий – щонайменше 4 особи із зазначеного переліку додатково до основного переліку, які працюють або за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом (цілодобовий пост), та входять у склад виїзної неонатологічної бригади невідкладної медичної допомоги та інтенсивної терапії.
- b. Сестра медична (брат медичний) – щонайменше 4 особи додатково до основного переліку, які працюють або за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом (цілодобовий пост), та входять у склад виїзної неонатологічної бригади невідкладної медичної допомоги та інтенсивної терапії.

*Додаткові вимоги до спеціалістів та кількості фахівців, які працюють на посадах (для закладів, які надають хірургічну допомогу новонародженим):*

1. У ЗОЗ:

- a. Лікар-нейрохірург дитячий, та/або та/або лікар-отоларинголог дитячий, та/або лікар-офтальмолог дитячий, та/або лікар-уролог дитячий, та/або лікар-хірург дитячий, та/або лікар-хірург серцево-судинний, та/або лікар-хірург торакальний, та/або лікар-хірург щелепно-лицевий – щонайменше 4 особи із зазначеного переліку, 2 і з яких за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, та 2 або за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом.
- b. Лікар-анестезіолог дитячий - щонайменше 4 особи (з урахуванням кількості осіб анестезіологів дитячих в основних вимогах), 2 з яких за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, та 2 або за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом.
- c. Сестра медична операційна (брат медичний операційний) – щонайменше 4 особи, які працюють або за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом.
- d. Сестра медична (брат медичний) анестезист – щонайменше 4 особи, які працюють або за основним місцем роботи в цьому ЗОЗ, або за сумісництвом.

*Вимоги до переліку обладнання:*

1. У ЗОЗ (цілодобовий доступ):

- a. резервне джерело електропостачання;
- b. автоматичне перемикальне комутаційне обладнання відповідно до ДСТУ ІЕС 60947-6-1: 2007;
- c. гематологічний аналізатор;
- d. аналізатор газів крові;
- e. коагуляційний аналізатор;
- f. біохімічний аналізатор;
- g. система ультразвукової візуалізації, зокрема на основі ефекту Доплера, з неонатальними датчиками, включаючи лінійний датчик.

2. За місцем надання медичних послуг:

- a. автоматичне перемикальне комутаційне обладнання відповідно до ДСТУ ІЕС 60947-6-1: 2007;
- b. резервне джерело електропостачання;
- c. система рентгенівська діагностична портативна.

2.1. У відділенні/блоці інтенсивної терапії новонароджених:

- a. приєднання внутрішніх мереж відділення до автономного резервного джерела електропостачання відповідно до нормативно-технічних документів;
- b. система централізованого постачання кисню з джерелом медичного кисню (центральний кисневий пункт та/або киснево-газифікаційна станція, та/або кисневий/і концентратор/и), що здатна підтримувати концентрацію кисню на рівні не менше  $93\pm 3\%$ , тиск на рівні не менше 0,4 МПа, потік на рівні не менше 20 л/хв;
- c. централізована система постачання стисненого повітря;
- d. апарат штучної вентиляції легенів для новонароджених – щонайменше 3 (додатково для закладів III рівня надання перинатальної допомоги та дитячих лікарень – щонайменше 3);
- e. апарат для неінвазивної ШВЛ (додатковий апарат, якщо така опція відсутня в апараті ШВЛ) – щонайменше 2;
- f. апарат n-CPAP (додатковий апарат, якщо така опція відсутня в апараті ШВЛ) та/або апарат високопоточної назальної оксигенації для новонароджених – щонайменше 2;
- g. апарат штучної вентиляції легенів високочастотний (додатковий апарат, якщо така опція відсутня в апараті ШВЛ) (для закладів III рівня надання перинатальної допомоги та дитячих лікарень);
- h. апарат штучної вентиляції легенів з опцією неінвазивної дихальної підтримки для транспортування новонароджених;
- i. інкубатори закриті – щонайменше 2 (додатково для закладів III рівня надання перинатальної допомоги – щонайменше 1);
- j. інкубатори відкриті – щонайменше 2 (додатково для закладів III рівня надання перинатальної допомоги та дитячих лікарень – щонайменше 1);
- k. система моніторингу фізіологічних показників одного пацієнта (неінвазивний АТ, ЧСС, ЕКГ, SpO<sub>2</sub>, t) – щонайменше 3 (додатково для закладів III рівня надання перинатальної допомоги та дитячих лікарень – щонайменше 1);
- l. електронний сфігмоманометр або опція в поліфункціональному моніторі – щонайменше 3;
- m. пульсоксиметр – щонайменше 4;
- n. аспіратор (відсмоктувач) – щонайменше 3 (додатково для закладів III рівня надання перинатальної допомоги та дитячих лікарень – щонайменше 2);
- o. автоматичний дозатор лікувальних речовин та/або інфузійний насос (помповий інфузомат) – щонайменше 18 каналів для проведення інфузійної терапії;
- p. ваги електронні для новонароджених – щонайменше 2;
- q. амплітудно-інтегрований електроенцефалограф **та/або апарат стандартної електроенцефалографії;**
- r. обладнання для проведення лікувальної гіпотермії:
  - електронний ректальний термометр;
  - засоби охолодження (гелеві пакети, мішки з льодом, грілки, вентилятор тощо) або обладнання для проведення системної (охолодження всього тіла) або селективної (краніоцеребральної) гіпотермії (щонайменше одна опція з двох останніх) (для закладів III рівня надання перинатальної допомоги);

- s. лампа фототерапії – щонайменше 2 (додатково для закладів III рівня надання перинатальної допомоги та дитячих лікарень – щонайменше 1);
- t. електричні молоковідсмоктувачі – щонайменше 2;
- u. реанімаційний мішок для новонароджених – щонайменше 6;
- v. лікарняний кисневий/повітряний газовий змішувач – щонайменше 3;
- w. ларингоскоп з клинками 00, 0, 1 – щонайменше 2;

2.2. У відділенні постінтенсивного виходжування для новонароджених та/або постнатального догляду:

- a. приєднання внутрішніх мереж відділення до автономного резервного джерела електропостачання відповідно до нормативно-технічних документів;
- b. централізована та/або змішана та/або децентралізована система постачання кисню з наявністю кисневих вихідних точок (розеток) у 40% ліжок відділення;
- c. реанімаційний мішок для новонароджених – щонайменше 1 на ліжку;
- d. ларингоскоп з клинками 00, 0, 1;
- e. ваги електронні для новонароджених;
- f. пульсоксиметр – щонайменше 2;
- g. аудіометр;
- h. глюкометр;
- i. білірубінометр транскутантний;
- j. термометр безконтактний;
- k. крісло для кенгурування;
- l. позиціонери для новонароджених;
- m. електричні молоковідсмоктувачі – щонайменше 2.

*Додаткові вимоги до переліку обладнання:*

1. У ЗОЗ для забезпечення роботи виїзної неонатологічної бригади невідкладної медичної допомоги та інтенсивної терапії:
  - a. наявність автомобіля швидкої медичної допомоги типу С відповідно до стандартів ДСТУ 1789:2015 та/або ДСТУ 1789:2019, оснащеного відповідно до галузевих стандартів у сфері охорони здоров'я;
  - b. транспортний інкубатор із серво-контролем температури тіла дитини;
  - c. повітряний або гідроматрац з підігрівом;
  - d. сертифіковані та повірені балон(и) з киснем і редуктором (запас кисню – мінімум на 2 години);
  - e. сертифіковані та повірені балони з киснем об'ємом 2-10 л для транспортного інкубатора;
  - f. компресор або балон(и) з повітрям (запас повітря – мінімум на 2 години);
  - g. апарат для штучної вентиляції легенів, ручний, неонатальний (реанімаційний мішок для новонароджених);
  - h. ларингоскоп з клинками 00, 0, 1, запасними батарейками і лампочками;
  - i. апарат штучної вентиляції легенів для новонароджених з живленням від бортової електромережі автомобіля та від акумуляторів;
  - j. аспіратор (відсмоктувач) портативний електричний;
  - k. аспіратор (відсмоктувач) портативний з механічним приводом;
  - l. автоматичний дозатор лікувальних речовин – щонайменше 2;
  - m. пульсоксиметр;
  - n. портативний поліфункціональний монітор (частота дихання, SpO2, ЧСС, ЕКГ, АТ) з візуальними і слуховими сигналами тривоги;
  - o. термометр безконтактний;

р. глюкометр.

*Інші вимоги:*

1. Наявність ліцензії на провадження господарської діяльності з медичної практики за спеціальністю неонатологія та дитяча анестезіологія.
2. Наявність ліцензії на провадження господарської діяльності, пов'язаної з обігом наркотичних засобів, психотропних речовин і прекурсорів (зберігання, використання).
3. Наявність ліцензії на право провадження діяльності з використання джерел іонізуючого випромінювання (експлуатація) або державна реєстрація джерел іонізуючого випромінювання в Державному реєстрі джерел іонізуючого випромінювання (на обладнання, експлуатація якого не потребує ліцензування) на все обладнання, яке визначено в умовах закупівлі та потребує такої ліцензії.

*Додаткові інші вимоги (для закладів, які надають хірургічну допомогу):*

1. Наявність ліцензії на провадження господарської діяльності з медичної практики за спеціальністю/остями дитяча хірургія та/або дитяча урологія та/або дитяча отоларингологія та/або дитяча офтальмологія та/або дитяча ортопедія і травматологія та/або дитяча нейрохірургія та/або серцево-судинна хірургія, та/або торакальна хірургія.

*Індикатори, за відповідності яким, відбувається укладення договорів:*

1. Кількість переведених до інших надавачів медичних послуг немовлят не перевищує 15% від усіх пролікованих немовлят.