



**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ**  
**ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ МЕДИЧНОЇ**  
**РЕАБІЛІТАЦІЇ ТА КУРОРТОЛОГІЇ МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»**

пров. Лермонтовський, 6, м. Одеса - 14, 65014, тел./факс: (048) 728-62-41, (048) 728-06-53,  
E-mail: mrik.odessa@gmail.com Web: http://kurort.gov.ua  
Код ЄДРПОУ 02012125

**Медичний (бальнеологічний) висновок**

від 07 березня 2023 р.

№ 526

Надано: **Комунальному підприємству «Санаторій матері і дитини «Пролісок»**

**45235, Волинська область, Луцький район, с. Грем'яче**

(назва організації, установи, підприємства, юридичної особи, адреса, службовий телефон, факс)

Об'єкт випробувань **Мінеральна природна лікувальна вода зі свердловини № 5-гд**

Місцезнаходження **с. Грем'яче, Луцький район, Волинська область**

Сфера застосування та реалізації об'єкта **Санаторно-курортна сфера, використання у лікувальній практиці при зовнішньому застосуванні**

**Медичний (бальнеологічний) висновок видано на підставі:** Звітів про НДР:

- «Медико-біологічна оцінка якості та цінності мінеральної води свердловини № 5-гд с. Грем'яче Ківерцівського району Волинської області щодо можливості її практичного використання у лікувальній практиці при зовнішньому застосуванні санаторієм матері і дитини «Пролісок». (Витяг з протоколу Вченої ради Укр. НДІ МР та К від 04.08.2006 р. № 13);

- «Обґрунтування довідки про кондиції на мінеральні води свердловини № 5-гд с. Грем'яче Ківерцівського району Волинської області при підрахунку експлуатаційних запасів». (Витяг з протоколу Вченої ради ДУ «Укр. НДІ МР та К МОЗ України» від 27.03.2018 р. № 5);

**Медичний (бальнеологічний) висновок поновлено на підставі:**

- Листа КП «Санаторій матері і дитини «Пролісок» від 21.12.2022 р. № 144/01-01-04/ щодо переоформлення переліку медичних показань та основних протипоказань у відповідності з МКХ-11.

(найменування НДР, іншої документації)

За результатами НДР, іншої документації: **Мінеральна природна лікувальна вода, що видобувається зі свердловини № 5-гд с. Грем'яче Луцького району Волинської області, може використовуватись у лікувальній практиці при зовнішньому застосуванні**

**Медичні показання щодо зовнішнього застосування:**

*Захворювання опорно-рухового апарату:*

**FA00—FA05** Хронічні остеоартрити I—III стадії, без вираженого синовііту, в стадії стійкої ремісії;

**FA20** Ревматоїдний артрит в неактивній фазі, з мінімальним ступенем активності, при функціональній недостатності не вище II ступеня;

- FA11** Реактивні артропатії (після носоглоточної інфекції, поствакцинальні, після ін'єкцій інший) у хронічній стадії;  
**FA80** Дегенерація міжхребцевих дисків, **FA7Y** Інші уточнені порушення хребців;  
**FB00** Анкілоз суглобів хребта, **FB10** Нестабільність хребта;  
**FA92** Запальний спондилоартрит первинний і вторинний.

Захворювання нервової системи:

- Захворювання центральної нервової системи:** **1C1C.0** Менінгококовий менінгіт, **8E40.2** Запальний менінгіт, **1C8E** Вірусний менінгіт не класифікований в інших рубриках, **8A42** Дисемінований енцефаломієліт (після закінчення гострого періоду не раніше 4-х місяців після захворювання за наявності процесу відновлення функцій), **1C81** Віддалені наслідки поліомієліту (у відновлювальному та резидуальному періодах), а також після ортопедичних операцій – артродез, пересадка м'язів, за наявності ознак відновлення функцій – через 3-6 місяців після захворювання, перелом хребта з ушкодженням спинного мозку (через 1,5-2 місяців після травми або нейрохірургічної операції, без порушення функції тазових органів);  
**8B24** Гіпоксично-ішемічна енцефалопатія будь-якого генезу – атеросклеротичного, спондилогенного, посттравматичного I, II, III ступеня з нерізко вираженими мнестичними порушеннями;
- Захворювання периферичної нервової системи:** **8C10** Мононейропатія верхніх кінцівок (ураження серединного, ліктьового и променевого нервів, тунельні синдроми), **8C11** Мононейропатія нижніх кінцівок (ураження сідничного, стегнового, велико- і малогомілкового нервів, тунельні синдроми) у стадії ремісії або неповної ремісії, у ранньому відновлювальному періоді (через один місяць після захворювання);  
**8C4Z** Ураження нервових корінців і сплетінь, спинномозкових нервів, периферичних нервів плечового поясу і верхніх кінцівок (наслідки травм які не потребують хірургічного втручання, а також після операцій для відновлення функції), посттравматичні синдроми з різко вираженою каузалгією, судинними порушеннями (не раніше 2 місяців після травми чи операції).

Захворювання серцево-судинної системи:

- BA52** Коронарний атеросклероз, **BA5Y** Друга уточнена хронічна ішемічна хвороба серця (стабільна стенокардія напруження I-II функціональних класів, із серцевою недостатністю не вище I ст.);  
**BA00** Есенціальна гіпертензія, **BA04** Вторинна гіпертензія;  
**BA20** Ідіопатична гіпотензія; **BA21** Ортостатична гіпотензія;  
**BD40** Атеросклеротична хронічна артеріальна оклюзійна хвороба; **BD41** Неатеросклеротична хронічна артеріальна оклюзійна хвороба (з порушенням кровообігу нижніх кінцівок I і II ступеня); **BD42** Феномен Рейно;  
**BD70** Поверхневий тромбофлебіт, **BD71** Тромбоз глибоких вен (залишкові явища флебіту, тромбофлебіту нижніх кінцівок по завершенні гострих або підгострих явищ не раніше чим через 4 місяці після глибоких тромбозів, а після поверхневих тромбофлебітів – через 2 місяці);  
**BD74** Хронічна периферична венозна недостатність у стадії компенсації і субкомпенсації.

Захворювання шкіри:

- 4A42.2** Обмежений системний склероз;  
**EA80, 82, 85, 88.1—88.3, 8Y** Атопічна екзема (нейродерміт (обмежена і розповсюджена форми, крім ексудативної), екзема у хронічній стадії (поза загостренням), у тому числі локалізовані форми екземи з ліхенізацією);  
**EA90** Розповсюджений псоріаз;  
**EA 91.1—91.6** Плоский лишай (крім гострої і підгострої стадії).

Гінекологічні хвороби:

- GA07.1** Хронічний сальпінгіт і оофорит (після загострення не раніше чим через 2 місяці при нормальній температурі, відсутності порушень у лейкоцитарній формулі і ШОЕ);
- GA01.10** Метрит і ендометрит (після закінчення гострого періоду – не раніше, чим через 4-6 тижнів, при нормальній температурі відсутності порушень у лейкоцитарній формулі і ШОЕ);
- GA06** Тазові спайки очеревини (після перенесеного запального процесу у малому тазу, після операцій з приводу позаматкової вагітності, при запальних ураженнях труб і яєчників);
- GA05.1** Хронічні запальні захворювання органів малого тазу (параметрит);
- Ускладнення хірургічних втручань (післяопераційний інфільтрат після закінчення гострого періоду, не раніше, чим через 4 тижня після, при нормальній температурі, відсутності значних порушень у лейкоцитарній формулі і ШОЕ);
- GA31.00** Первинне жіноче безпліддя маткового походження, **GA31.01** Первинне жіноче безпліддя трубного походження, **GA31.10** Вторинне жіноче безпліддя маткового походження, **GA31.11** Вторинне жіноче безпліддя трубного походження.

**Основні протипоказання:**

- Різко виражений синовіт;
- Активність II і III ступеня при ревматоїдному артриті;
- Сильний больовий синдром;
- Сильний больовий синдром у суглобах або у хребті, у ділянці правого підребер'я;
- Загострення шкірних захворювань;
- ІХС з частими приступами стенокардії напруження і спокою або явищами лівошлуночкової недостатності (серцева астма);
- Гіпертонічна хвороба III ступеня;
- Нестабільна стенокардія;
- Недостатність кровообігу вище I ступеня;
- Поліпи шийки матки, кровоточачі ерозії, міоми (фіброміоми) матки, кісти яєчників, сактосальпінгіт, ендометріоз, міхурно-кишково-піхвові свищі;
- Всі захворювання, що супроводжуються матковими кровотечами;
- Функціональна недостатність яєчників, обумовлена хворобою Кушинга;
- Післяабортний період (до першої менструації);
- Стан після операцій з приводу злоякісних пухлин;
- Загально медичні протипоказання до призначення тепло- та водолікування.

**Об'єкт повинен відповідати таким вимогам щодо безпечності для здоров'я людини:**

ГСТУ 42.10.02-96 «Води мінеральні лікувальні. Технічні умови»:

загальна мінералізація – 21,0-29,0 g/l; хлорид-іони – 12,5-18,0 g/l; гідрокарбонат-іони – не більше 1,0 g/l; сульфат-іони – не більше 1,0 g/l; іони кальцію – не більше 1,0 g/l; іони магнію – не більше 1,0 g/l; іони натрію та калію – 6,5-9,5 g/l; бром – 15,0-70,0 mg/l; стронцій – не більше 25,0 mg/l; хром – не більше 0,5 mg/l; цинк – не більше 5,0 mg/l; свинець – не більше 0,1 mg/l; ртуть – не більше 0,02 mg/l; селен – не більше 0,05 mg/l; ванадій – не більше 0,4 mg/l; мідь – не більше 1,0 mg/l; кадмій – не більше 0,01 mg/l; нітрати – не більше 50,0 mg/l; нітрити – не більше 2,0 mg/l; фтор – не більше 10,0 mg/l; феноли – не більше 0,01 mg/l; уран – не більше 1,8 mg/l; радій – не більше  $5,0 \times 10^{-7}$  mg/l, органічні речовини – не більше 30,0 mg/l

Загальне мікробне число – не більше 100 CFU/ml, кількість бактерій групи кишкових паличок (колі-індекс) - не більше 3 CFU/ml, синьогнійна паличка (*Pseudomonas aeruginosa*) не допускається в 1 L, патогенні мікроорганізми, в т. ч. бактерії роду *Сальмонела* не допускаються в 1 L.

(за основними фізико-хімічними показниками, за медичними критеріями безпеки для здоров'я людини/ показниками, за граничнодопустимими рівнями тощо)

Відповідальність за дотримання вимог цього висновку несе:

**Комунальне підприємство  
«Санаторій матері і дитини «Пролісок»**

(власник, заявник, виробник)

**Оригінал висновку не підлягає передачі третім особам**

**Затверджено на засіданні Вченої ради ДУ «Український НДІ медичної реабілітації та курортології МОЗ України»**

Протокол засідання № 3

від 07 березня 2023 р.

Директор ДУ «Український науково-дослідний інститут медичної реабілітації та курортології МОЗ України»



(підпис, дата)

**Костянтин БАБОВ**  
(прізвище, ім'я по батькові)