

**МЕДИЦИНСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**  
**о возможности использования в лечебных целях воды скважины №4/90,**  
**г. Вологда**

При соответствии количества и качественного состава микрофлоры эпидемиологическим стандартам безопасности и соответствии параметрам радиологической безопасности представленная вода может быть использована для наружного применения.

Вода имеет минерализацию 203,0 г/л, что может быть основанием для применения представленной воды в разбавленном виде.

Терапевтическое действие воды обосновано по ее ионному составу.

Наличие брома в концентрации превышающей границу терапевтической активности, значительно расширяет показания для наружного использования воды в лечебных целях.

Конкретные показания для наружного применения представленной воды определяются сходством ее физико-химических свойств с аналогичными показателями известных минеральных вод месторождений: Семигорье, Нафталан, Чартак.

**Предварительные показания**  
**для наружного применения в лечебных целях воды скважины №4/90,**  
**г. Вологда**

***Болезни сердечно-сосудистой системы.***

Первичный или возвратный эндомиокардит затяжного или латентного течения с минимальной степенью активности при недостаточности кровообращения не выше I степени (НК-I).

Состояние после перенесенного ревматического или инфекционно-аллергического миокардита при недостаточности кровообращения не выше I степени (НК-I).

Пороки сердца и состояния после операций по поводу пороков сердца при НК-I.

Хроническая ишемическая болезнь сердца с нетяжелыми приступами стенокардии при НК-I.

Кардиосклероз атеросклеротический и постинфарктный при НК-I и отсутствии аритмий.

Состояния после операций по поводу ишемической болезни сердца при общем удовлетворительном состоянии и НК-I.

Гипертоническая болезнь I-IIA стадий без признаков сердечных аритмий и НК-I.

Гипертоническая болезнь IIБ стадии без выраженного атеросклероза сосудов мозга, сердца и почек (ручные и , или, ножные ванны).

Артериальная гипертония.

Облитерирующий атеросклероз сосудов конечностей и терминального отдела брюшной аорты при условии компенсированного периферического кровообращения конечностей.

Облитерирующий тромбангиит, эндартериит с нарушением кровообращения конечностей I-II степени, только в период ремиссии.

Венозная недостаточность после тромбофлебита, сопровождающаяся трофическими изменениями кожи голени (язвы, инфильтраты).

Хроническая венозная недостаточность, возникшая на почве варикозной болезни.

Последствия сифилитического поражения сердечно-сосудистой системы, исключая аневризму аорты и при НК-I.

### ***Болезни нервной системы.***

Радикулиты, радикулоневриты дискогенного, токсического, инфекционно-аллергического происхождения.

Полиневрит, полирадикулит, плексит, невриты черепных и периферических нервов.

Вегетативные полиневриты, сегментарно-вегетативные синдромы.

Травмы корешков, сплетений, нервных стволов.

Менингоэнцефаломиелит, энцефалиты, включая диэнцефалиты с редкими пароксизмами, арахноидиты.

Отдаленные последствия травм головного и спинного мозга и их оболочек.

Миелиты.

Атеросклероз сосудов головного мозга I-II степени (по Боголепову Н.К.).

Последствия нарушения мозгового кровообращения. (После кровоизлияний не ранее чем через 4 месяца).

Полиомиелит в восстановленном и резидуальном периоде.

Сухота спинного мозга.

Паркинсонизм.

Сирингомиелии.

Неврозы и неврозоподобные состояния.

Вегето-сосудистые дисфункции различной этиологии.

Болезнь и синдром Рейно I-III стадии.

Мигрень любого типа и формы.

Прогрессирующая мышечная дистрофия.

Профессиональные неврозы токсического и вибрационного происхождения.

### ***Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани.***

Ревматоидный артрит в неактивной фазе с минимальной и средней активностью процесса; после ортопедической операции при возможности самообслуживания.

Полиартриты определенной инфекционной этиологии (бруцеллезной, вирусной, гонорейной и др.)

Деформирующие остеоартрозы.

Травматические артриты с ограничением подвижности суставов.

Остеохондроз и нестабильность позвоночника у взрослых.

Спондилез, спондиартроз, артроз межостистый.

Анкилозирующий спондилоартрит, ревматоидноподобный артрит позвоночника.

Спондилиты инфекционные (нетуберкулезные).

Травматическая спондилопатия.

Последствия перелома костей туловища и конечностей с замедленной консолидацией или болезненной костной мозолью.

Оститы и периоститы инфекционные и травматические.

Миалгии, миозиты, фибромиозиты, бурситы, тендовагиниты.

Профессиональные эпикондилиты, периартриты, стилоидиты, локоть Шахтера.

Контрактуры: артрогенные, десмогенные, Дюпюитрена; миогенные; на почве травм и огнестрельных ранений (как подготовительное лечение перед ортопедическими операциями).

Остеомиелиты (кроме туберкулезных).

Трофические язвы кожи травматического происхождения.

### ***Болезни органов пищеварения.***

Рефлюкс-эзофагит различной этиологии.

Хронические гастриты и гастродуоденит.

Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки.

Болезни оперированного желудка по поводу язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.

Хронические колиты и энтероколиты легкой и средней степени, кроме стенозирующих, туберкулезных язвенных бациллярных и амебных форм.

Дискинезии кишечника.

Остаточные явления болезни Боткина, и токсических поражений печени.

Хронические гепатиты.

Хронические холециститы, холангиты, ангиохолиты различной этиологии.

Состояния после оперативного вмешательства на печени и желчных путях не ранее, чем через 3 месяца после операции.

Дискинезии желчных путей и желчного пузыря.

Панкреатит хронический, кроме туберкулезного.

Воспалительные процессы брюшной полости после операций и травм.

#### ***Болезни гинекологические.***

Сальпингит и оофорит хронические, без выраженного интоксикационного синдрома.

Параметрит, периметрит.

Тазовые спайки брюшины.

Эндометрит, метрит в хронической стадии.

Неправильное положение матки, фиксированное положение, ретрофлексия после перенесенного воспалительного процесса.

Гипоплазия матки в сочетании с хроническим воспалительным процессом со стороны женских половых органов.

Гипофункция яичников в сочетании с хроническим воспалительным процессом со стороны женских половых органов.

Осложнения после гинекологических операций.

Бесплодие, вследствие воспалительных процессов труб, матки, яичников и врожденном недоразвитии матки.

Климактерические симптомы, менопаузы.

#### ***Болезни мочеполовых органов.***

Хронические пиелонефриты, в том числе калькулезные.

Хронические везикулиты, фуникулиты, эпидидемиты, орхиты.

#### ***Болезни нарушения обмена веществ и болезни эндокринной системы.***

Ожирение алиментарное при НК-I.

Подагра, мочекислый диатез.

Фосфатурия.

Тиреотоксикоз в легкой степени.

Гипотиреоз и микседема (нетяжелые формы), сопровождающиеся тиреогенным ожирением и полиартритами.

#### ***Болезни органов дыхания нетуберкулезного характера.***

Эмфизема легких без выраженного кардиопульмонального синдрома при легочно-сердечной недостаточности не выше I степени (ЛСН-I).

Бронхиальная астма без частых и тяжелых приступов.

Хронические астматоидные бронхиты.

#### ***Болезни кожи.***

Псориазы.

Нейродермит, за исключением экссудативных форм.

Себорейная экзема.

Хроническая экзема: истинная, дисгидротическая, с оомозолелостью.

Красный плоский лишай.

Склеродермия.

Почесуха, не осложненная пиодермией.

Крапивница аллергической природы в легкой форме.

***Болезни системы крови и хронические интоксикации.***

Анемия железодефицитная.

Анемия пернициозная и хлороз в стадии клинической ремиссии.

Гемофилия, при отсутствии обострения и наличии стойких гемартрозов.

Изменения всех медицинских показаний должны быть обоснованы специальными фармакологическими и экспериментально-клиническими исследованиями.

7.11.2018 года

врач, канд. мед. наук \_\_\_\_\_ (Кульбеков Е.Ф.)