



Гипербарическая оксигенация и гипокситерапия: применение в лечебной практике

Список рекомендованной литературы

Одним из физических факторов в системе медицинской реабилитации и физиотерапии является дифференцированное использование различных концентраций кислорода. Наиболее применяемыми кислородосодержащими методами являются гипербарическая оксигенация и гипокситерапия.

Метод гипербарической оксигенации заключается в насыщении пациента кислородом под высоким давлением. Суть метода гипокситерапии лежит в чередовании дыхания воздухом, обогащенным углекислым газом и обедненным кислородом, и обычным воздухом.

Список литературы, подготовленный сотрудниками Республиканской научной медицинской библиотеки (РНМБ), освещает вопросы применения указанных методов при лечении заболеваний различных органов и систем.

В него включены книги, изданные в 2009-2021 гг., а также журнальные публикации за 2015-2021 гг. из фондов РНМБ.

Список состоит из 3-х разделов. Материал внутри разделов расположен в алфавитном порядке авторов и названий публикаций.

I. Гипокситерапия;

II. Гипербарическая оксигенация;

III. Применение методов гипокситерапии и гипербарической оксигенации в педиатрии.

Список предназначен физиотерапевтам, врачам общей практики, педиатрам, неврологам, кардиологам, специалистам спортивной медицины и др.

Раздел I. Гипокситерапия

615.83 К 21

Кардио-, вазо- и нейропротекторные эффекты адаптации к периодической гипоксии: роль оксида азота / Е. Б. Манухина, И. Ю. Малышев, Р. Т. Маллет, Г. Ф. Дауни. – Москва : Сам Полиграфист, 2019. – 152 с.

А Е 515

Елисеев, Г. Д. Оптимизация комплексного лечения больных атопическим дерматитом путем использования периодической нормобарической гипоксической терапии : специальность 14.01.10 «Кожные и венерические болезни» : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук / Г. Д. Елисеев; Ростовский государственный медицинский университет. – Донецк, 2017. – 24 с.

А П 162

Паниева, Н. Ю. Применение гипокси-гиперокситерапии у гипертензивных больных гипотиреозом : специальность 14.01.04 : «Внутренние болезни» : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук / Н. Ю. Паниева; Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького. – Донецк, 2020. – 26 с.

Гипоксическая терапия атопического дерматита / К. В. Романенко, Г. Д. Елисеев, Н. В. Ермилова [и др.] // Архив клинической и экспериментальной медицины. – 2019. – Т. 28, № 1. – С. 36-39.

Ефективність інтервальних нормобаричних гіпоксичних тренувань у хворих літнього віку з предіабетичними порушеннями вуглеводного обміну / В. Б. Шатило, О. В. Коркушко, В. П. Чижова [та ін.] // Проблеми старения и долголетия. – 2015. – Т. 24, № 3-4. – С. 349-363.

Использование гипоксической терапии в медицине / К. В. Романенко, В. Н. Романенко, И. Е. Белик [и др.] // Торсуевские чтения. – 2017. – № 4. – С. 43-46.

Овчинникова, А. Н. Физиотерапевтические методы лечения заболеваний органов дыхания: [в т.ч. Нормобарическая прерывистая гипокситерапия] / А. Н. Овчинникова, М. А. Рассулова, М. В. Куандыкова // Астма и аллергия. – 2018. – № 1. – С. 3-6.

Применение интервальной нормобарической гипокситерапии у больных с кардио-пульмональной патологией / Г. А. Игнатенко, Е. А. Контовский, А. В. Дубовик [и др.] // Вестник гигиены и эпидемиологии. – 2018. – Т. 22, № 4. – С. 22-25.

Применение нормобарической гипокситерапии при субклиническом гипотиреозе / З. Х. Абазова, А. Б. Иванов, И. Х. Борукаева, В. К. Кумыков // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. – 2015. – Т. 92, № 2. – С. 28-31.

Эффективность применения интервальных нормобарических гипоксических тренировок с использованием автоматизированного программно-аппаратного комплекса «Гипотрон-М» в терапии пожилых больных с хроническим обструктивным заболеванием легких / Э. О. Асанов, Л. Г. Полягушко, Е. Д. Осьмак, И. А. Дыба // Проблемы старения и долголетия. – 2015. – Т. 24, № 3-4. – С. 340-348.

Раздел II. Гипербарическая оксигенация

615.7 Г 50

Грек, О. Р Гипербарическая медицина: практическое руководство / О. Р. Грек; под. ред. Д. Матье; пер. с англ. – Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2009. – 720 с.

Балабан, А. І. Ефективність гіпербаричної оксигенації у хворих на ішемічну хворобу серця та цукровий діабет 2-го типу / А. І. Балабан, Н. І. Ярема, І. П. Савченко // Ліки України. – 2015. – № 6. – С. 35-36.

Безопасность применения гипербарической оксигенации при лечении COVID-19 / О. А. Левина, А. К. Евсеев, А. К. Шабанов [и др.] // Журнал им. Н.В. Склифосовского «Неотложная медицинская помощь» . – 2020. – Т. 9, № 3. – С. 314-320.

Влияние гипербарической оксигенации на качество жизни пациентов с хроническим обструктивным заболеванием легких пылевой этиологии / Е. Г. Ладария, А. А. Гринцова, Е. Г. Ляшенко, И. А. Боева // Вестник гигиены и эпидемиологии. – 2019. – Т. 23, № 2. – С. 116-120.

Влияние гипербарической оксигенации на эластические свойства мембраны тромбоцитов при их спонтанной агрегации у пациентов с кардиальной коморбидностью / В. И. Рузов, Э. Н. Алтынбаева, М. Н. Горячая [и др.] // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. – 2018. – Т. 95, № 4. – С. 4-9.

Гипербарическая оксигенация в трансплантологии / О. А. Левина, А. К. Евсеев, М. Ш. Хубутя [и др.] // Трансплантология. – 2020. – Т. 12, № 1. – С. 28-41.

Гипербарическая оксигенация как метод реабилитации военнослужащих с последствиями черепно-мозговой травмы / Е. Г. Ладария, А. А. Гринцова, К. О. Каратаева, Е. Г. Ляшенко // Вестник неотложной и восстановительной хирургии. – 2019. – Т. 4, № 2. – С. 72-77.

Гистологические особенности плаценты у рожениц с хроническим пиелонефритом при применении гипербарической оксигенации и без нее / А. А. Оразмурадов, И. В. Савенкова, А. В. Минаева [и др.] // Доктор.Ру. – 2017. – № 9 : Гинекология. Эндокринология. – С. 48-51.

Динамика респираторных клинико-функциональных параметров у больных пылевой хронической обструктивной болезнью легких при 6-ти месячном периоде наблюдения: [применение гипербарической оксигенации в комплексной терапии] / Г. А. Игнатенко, И. В. Мухин, Е. Г. Ляшенко [и др.] // Вестник гигиены и эпидемиологии. – 2020. – Т. 24, № 4. – С. 391-394.

Колчина, Е. Я. Гипербарическая оксигенация в комплексном лечении ран / Е. Я. Колчина, В. Г. Багаев, Р. Т. Налбандян // Раны и раневые инфекции. – 2016. – Т. 3, № 3. – С. 20-25.

Непосредственные результаты лечения больных хронической обструктивной болезнью легких пылевой этиологии с использованием гипербарической оксигенации / Г. А. Игнатенко, И. В. Мухин, Е. Г. Ляшенко, Д. В. Куршин // Медико-социальные проблемы семьи. – 2020. – Т. 25, № 3. – С. 45-53.

Опыт применения гипербарической оксигенации при лечении радионекроза, развившегося как осложнение стереотаксически ориентированного радиохирургического лечения менингиомы на примере клинического случая / А. С. Токарев, В. Н. Степанов, В. А. Рак [и др.] // Журнал им. Н.В. Склифосовского «Неотложная медицинская помощь». – 2020. – Т. 9, № 4. – С. 670-676.

Подбор оптимальных режимов гипербарической оксигенации для лечения пациентов с профессиональным ХОЗЛ / А. А. Гринцова, Е. Г. Ладария, Е. Г. Ляшенко [и др.] // Вестник гигиены и эпидемиологии. – 2018. – Т. 22, № 2. – С. 34-37.

Применение гипербарической оксигенации в комплексной терапии пациентов с профессиональным ХОЗЛ / А. А. Гринцова, Е. Г. Ладария, И. А. Боева [и др.] // Университетская клиника. – 2015. – Т. 11, № 2. – С. 52-55.

Применение гипербарической оксигенации с целью профилактики гнойно-воспалительных послеродовых осложнений / В. К. Чайка, И. И. Левченко, Ю. Л. Истрати [и др.] // Медико-социальные проблемы семьи. – 2017. – Т. 22, № 2. – С. 58-60.

Результаты применения эфферентных методов и гипербарической оксигенации при травмах крупных артерий конечностей / М. Б. Ахмедов, Н. С. Абышов, Э. Д. Закирджаев [и др.] // Хирургия. Журнал им. Н. И. Пирогова. – 2019. – № 2. – С. 13-18.

Роль гипербарической оксигенации в сочетании с антиоксидантами в лечении идиопатического мужского бесплодия / Д. Г. Кореньков, С. Н. Калинина, В. Н. Фесенко, А. Л. Павлов // Андрология и генитальная хирургия. – 2017. – Т. 18, № 4. – С. 43-54.

Эффективность гипербарической оксигенации в лечении пострадавших в результате техногенных аварий / Е. Г. Ладария, А. А. Гринцова, А. Ф. Денисенко [и др.] // Вестник гигиены и эпидемиологии. – 2020. – Т. 24, № 2. – С. 193-198.

Раздел III. Применение методов гипокситерапии и гипербарической оксигенации в педиатрии

Гипербарическая оксигенация в комплексной терапии ран у детей / В. Г. Багаев, В. В. Сергеева, А. А. Боброва [и др.] // Раны и раневые инфекции. – 2014. – № 2. – С. 31-37.

Индикаторы индивидуальной устойчивости к гипоксии – путь оптимизации применения гипоксических тренировок у детей / О. С. Глазачев, Н. А. Геппе, Ю. С. Тимофеев [и др.] // Российский вестник перинатологии и педиатрии. – 2020. – Т. 65, № 4. – С. 78-84.

Лісуха, Л. М. Вплив нормобаричної гіпоксії на зорово-моторну реакцію дітей, що проживають на радіоактивно забруднених територіях / Л. М. Лісуха, В. Я. Березовський // Фізіологічний журнал. – 2015. – Т. 61, № 2. – С. 40-47.

Лісуха, Л. М. Вплив переривчастої нормобаричної гіпоксії на вегетативний гомеостаз і гемодинамічні показники у дітей віком від 6 до 11 років, що проживають на радіоактивно забруднених територіях / Л. М. Лісуха // Современная педиатрия. – 2015. – № 7. – С. 66-70.

Литвицкий, П. Ф. Гипоксия / П. Ф. Литвицкий // Вопросы современной педиатрии. – 2016. – Т. 15, № 1. – С. 45-58.

Электронная доставка документов

Уважаемые пользователи!

Для улучшения качества обслуживания

***РЕСПУБЛИКАНСКАЯ НАУЧНАЯ МЕДИЦИНСКАЯ БИБЛИОТЕКА
ПРЕДЛАГАЕТ***

новую сервисную услугу – электронную доставку документов, при помощи которой у вас будет возможность заказывать и получать электронные копии документов из фондов нашей библиотеки

НА БЕСПЛАТНОЙ ОСНОВЕ!

Заказы принимаются от коллективных и индивидуальных пользователей. Возможность выполнения заказа в каждом конкретном случае определяется специалистом библиотеки. После получения заказа и проверки наличия необходимого документа в фонде, создается электронная копия документа, которая и отправляется пользователю на указанный электронный адрес. При невозможности выполнения заказа, пользователю направляется сообщение о причинах отказа.

Принимаются заказы на доставку электронных копий статей из периодических изданий из фондов РНМБ.

В зависимости от объема и сложности заказ выполняется в течение 1-2 рабочих дней.

Для получения электронных копий документов из фондов библиотеки просим обращаться на электронный адрес: med_library_don@mail.ru, или в отдел обслуживания читателей по тел.: (062) 338-07-60, 071-418-92-25.

Составитель:

Панечко Е. Г.

Ответственный за выпуск:

Черная Н. А.