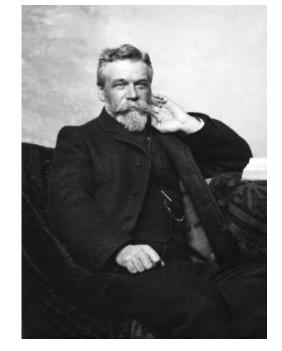


Рис. 10-4. Технологическая схема производства бикарбоната натрия:



Способ Леблана

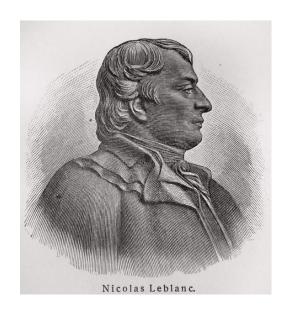
$$Na_2SO_4+2C \rightarrow Na_2S+2CO_2\uparrow$$

 $Na_2S+CaCO_3 \rightarrow Na_2CO_3+CaS$

Промышленный аммиачный способ (способ Сольве)

$$NH_3+CO_2+H_2O+NaCl \rightarrow NaHCO_3+NH_4Cl$$

 $2NaHCO_3 \rightarrow (t=140-160^{\circ}C) Na_2CO_3+CO_2\uparrow + H_2O$





«Свежие кексы, приготовленные на соде, никогда не должны появляться на нашем столе. Такие блюда совершенно не подходят для желудка. Вся выпечка на соде, если она употребляется свежей, очень

трудно переваривается.

Пресные хлебцы из муки грубого помола и питательны, и вкусны. Их можно печь из непросеянной муки, замешивая на воде и молоке... Из муки с отрубями, замешанной на молоке с чистой, мягкой водой, получаются самые лучшие пресные сдобные булочки, какие мы когда-либо ели».

«Использование соды при выпечке хлеба вредно, и в этом нет необходимости. Сода вызывает воспаление в желудке и часто отравляет весь организм. Многие домохозяйки думают, что хороший каравай не получится без соды, но это заблуждение. Если бы они взяли на себя труд научиться печь по-другому, их хлеб был бы более полезным, питательным и имел бы естественный вкус, т. е. был бы более качественным».

Ревью энд Геральд, 8 мая, 1883 г.

«Куда бы мы ни пошли, всюду мы видим людей с мрачными лицами, страдающих от расстройства желудка. Когда мы садимся вместе с ними за стол и едим блюда, приготовленные точно так же, как они готовились в их семьях на протяжении многих месяцев, а возможно лет, я удивляюсь, как эти люди, постоянно употребляющие такую пищу, еще живы. Хлеб и бисквиты, которые они едят, имеют желтый цвет от соды...

Соду нельзя вводить в организм ни в каком виде, ибо последствия от ее употребления ужасны...

Основы здорового питания, с. 344, 1863-1915 гг.



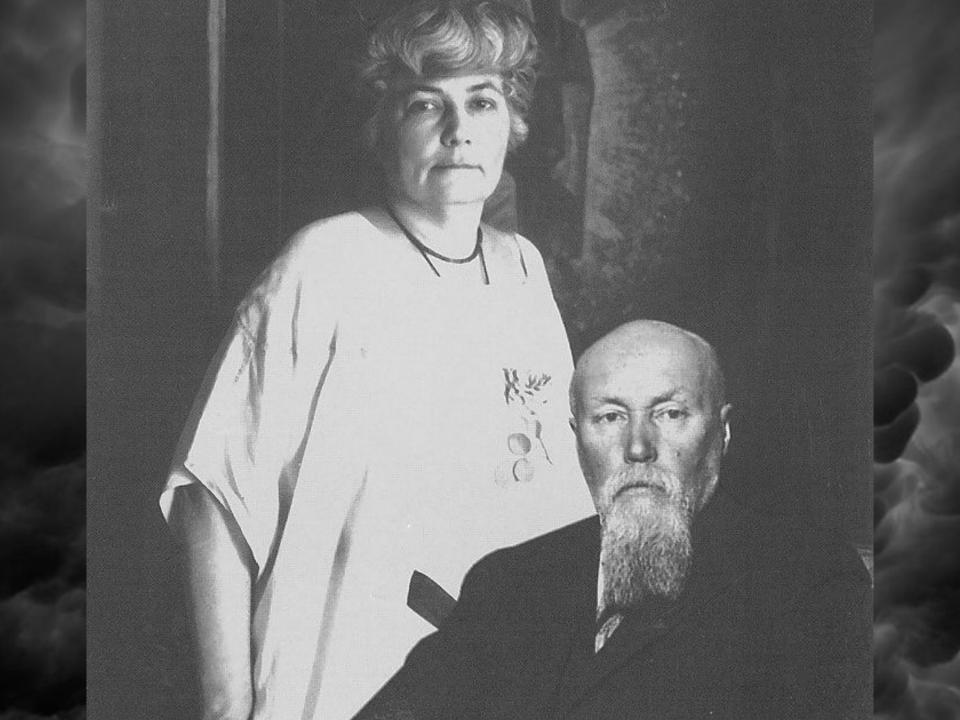
Лечение содой: польза или



Елена Ивановна Рерих

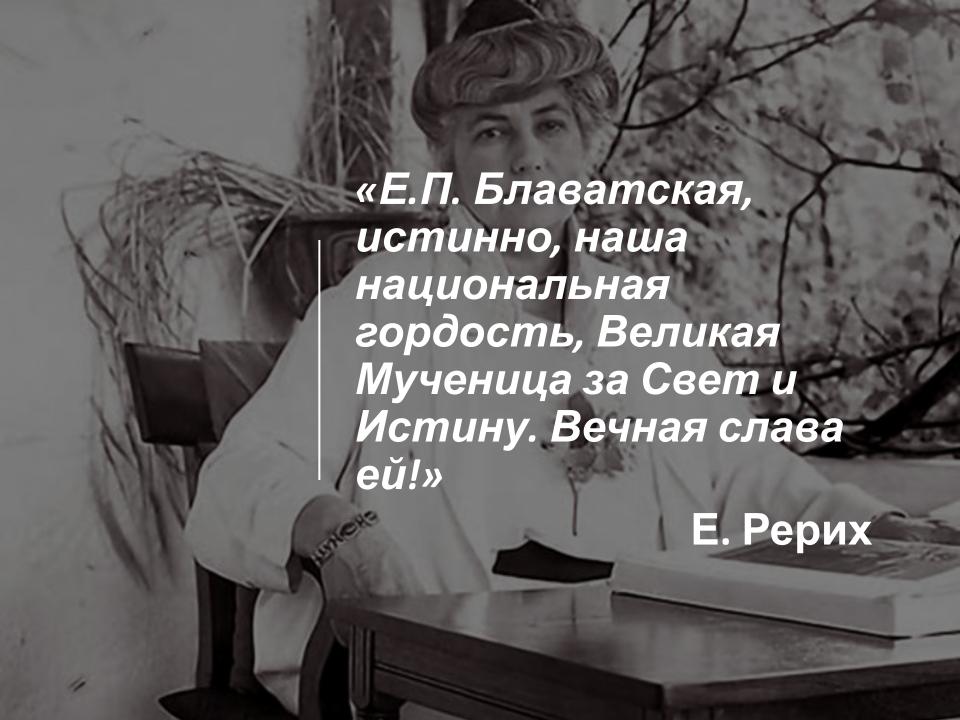
31 января 1879, Санкт-Петербург —

5 октября 1955, Индия











Когда ты войдешь в землю, которую дает тебе Господь Бог твой, тогда не научись делать мерзости, какие делали народы сии: не должен находиться у тебя проводящий сына своего или дочь свою чрез огонь, прорицатель, гадатель, ворожея, чародей, обаятель, вызывающий духов, волшебник и вопрошающий мертвых; ибо мерзок пред Господом всякий, делающий это, и за сии-то мерзости Господь Бог твой изгоняет их от лица твоего;



Мужчина ли или женщина, если будут они вызывать мертвых или волхвовать, да будут преданы смерти: камнями должно побить их, кровь их на них.





Приём соды при

Приём соды внутрь

$$NaHCO_3 + HCI \rightarrow NaCI + H_2O + CO_2 \uparrow$$

Приём «гашёной» кипятком соды внутрь

t>60 °C

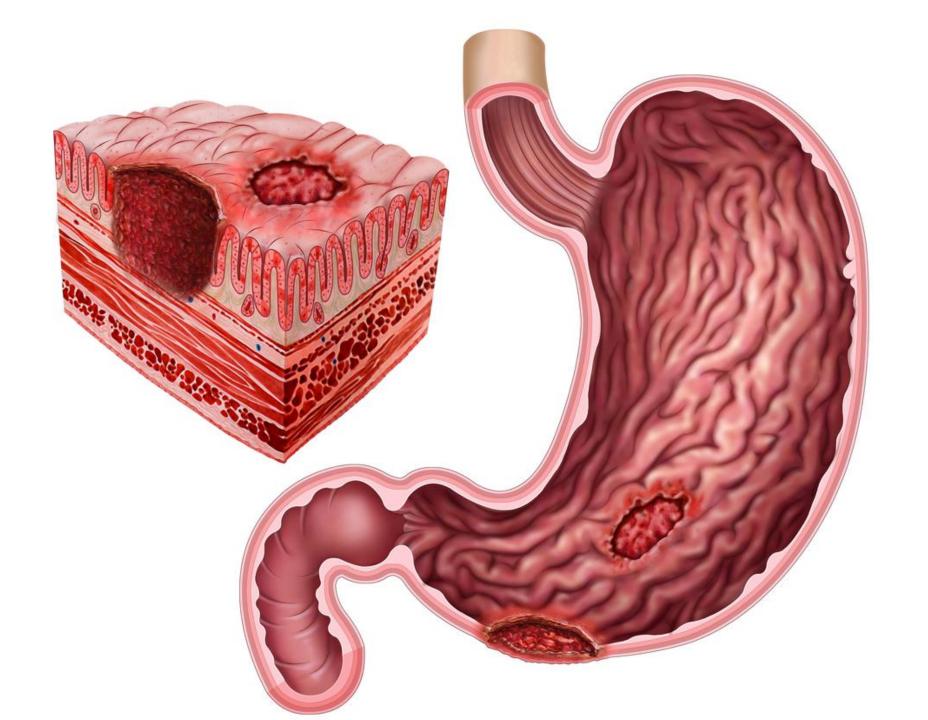
$$2NaHCO_3 \rightarrow Na_2CO_3 + H_2O + CO_2 \uparrow$$

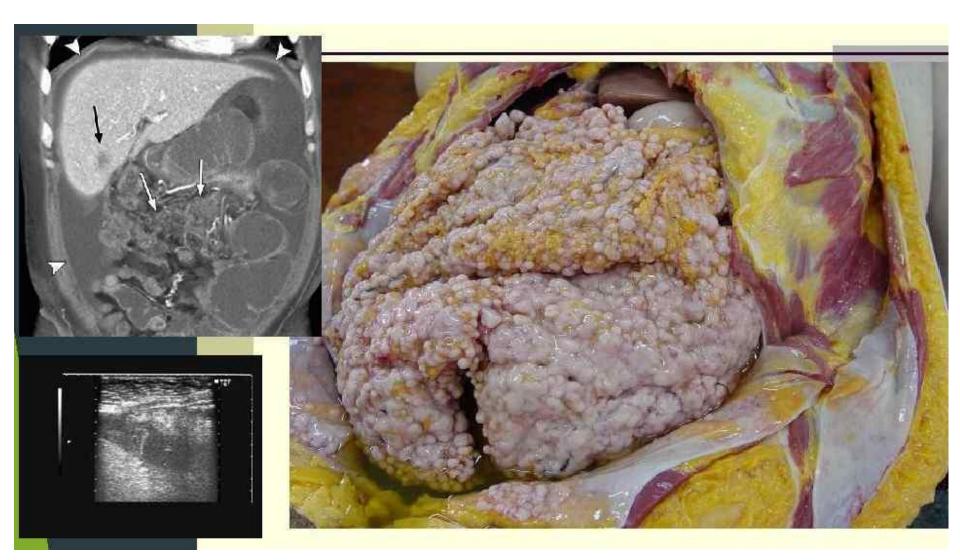
$$Na_2CO_3 + 2HCI \rightarrow 2NaCI + H_2O + CO_2 \uparrow$$

Приём «гашёной» уксусом или лимонной кислотой соды внутрь

NaHCO₃ + CH₃COOH
$$\rightarrow$$
 CH₃COONa + H₂O + CO₂ \uparrow
3NaHCO₃ + C₆H₈O₇ \rightarrow Na₃C₆H₅O₇ + 3H₂O + 3CO₂ \uparrow

NaR + HCl → NaCl + HR (кислота)















ЗАКИСЛЕНИЕ ОРГАНИЗМА – КАК ИСПРАВИТЬ?

А вы уверены, что у вас закисление







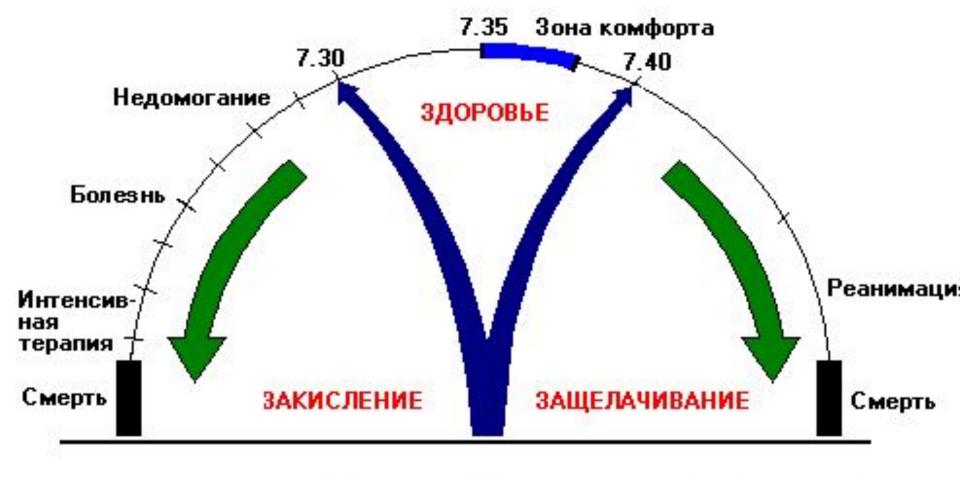
ЗАКИСЛЕНИЕ ©РГАНИЗМА

откуда какие кислоты берутся?

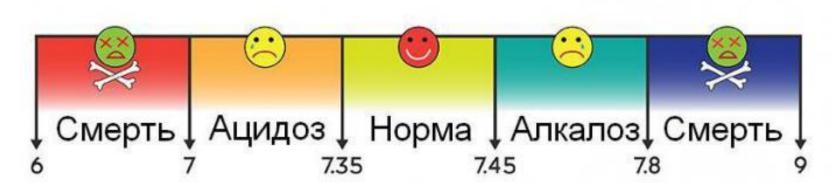
- 1. <u>Мочевая кислота</u> от чрезмерного потребления мяса и в результате распада клеток
- 2. Молочная кислота от физического напряжения.
- 3. Дубильная кислота от употребления черного чая и кофе
- 4. Серная кислота от скопления «газов» и свинины
- 5. <u>Ацетилсалициловая кислота</u> от приема болеутоляющих средств
- 6. Уксусная кислота от потребления кондитерских изделий и
- 7. Соляная кислота от стресса, страха, раздражения
- 8. <u>Щавелевая кислота</u> от чрезмерного употребления, например, ревеня, шпината и какао
- 9. <u>Азотная кислота</u> от солёного мяса и сыра с калиевыми и нитратными консервантами

жиров

10. <u>Никотин</u> (имеющий ярко-выраженную кислую реакцию) - от курения.



Уровни рН крови



Буферные системы крови

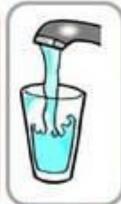
Нормальное значение рН плазмы крови 7,40 ± 0,05.

Буферная система крови	Относительный вклад, % (нахождение)
Гидрокарбонатная	53 (плазме и эритроцитах)
Гидрофосфатная	5 (плазме и эритроцитах)
Гемоглобиновая	35 (эритроцитах)
Белковая	7 (плазме)











Яблоки





Более кислотный

Нейтральный pH

Более щелочной

Яйца Сыры Maco Алкоголь Спивки

Черный чай Уксус

> Жареные орехи

Кола и сладкая газировка

Энергетики

Попкорн

Хлеб Выпечка Шоколад Кофе Арахис Фисташки Соки из пакетов Газировани. Вода

Дистиллир.

вода

Рыба Зеленый чай Сливы Свежие фруктовые соки Зерновые Кокос Почти все орехи Коричневый рис Молочные

продукты

Вода родниковая Персики Вода из-под крана Вода речная

Ананас Банан Вишия Клубника Томаты Миндаль Кукуруза Грибы Оливки Дикий рис Болгарский перец

Авокадо Сельдерей Свекла Горох Стручковая фасоль Баклажан Картошка Киви Виноград Дыня Манго Мандарин

Финик

Зелень Брокколи Брюссел. Капуста Спаржа Капуста Цв. Капуста Морковь Огурец Редиска Лимон Лук Водоросли



Нина Одесса

Хочу добавить- чувствую себя все хуже и хуже после приёма соды. Живот постоянно вздут, и пекучие боли по ходу сигмовидной кишки не проходят. Дисбактериоз не проходит,почки и суставы болят, нет желания вставать с постели.Суставы при ходьбе стали щёлкать.

Полечилась! Как я теперь понимаю её нужно принять просто в момент начала простуды,кашля, т.п, но постоянно впрок принимать нельзя, где гарантия что она вышла, а не осталась где нибудь в кишечнике и разъедает слизистую? Лучше пить Боржоми

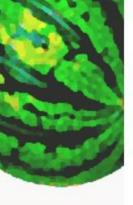
Гелена Наутилус

Начала принимать соду внутрь по схеме, в целях оздоровления организма. 9 ванн с содой, 2 месяца приема внутрь с водой. Результат: Срыв кислотно- щелочного равновесия. Не контролируемое повышение артериального давления. Гипертония, проблемы с паращитовидкой, нарушение работы почек, операция, разрушенное здоровье. Вот вам ваша сода! Везде буду писать об этом.

Не хочу, чтобы люди велись на эту пропаганду и ломали свое здоровье в угоду тем деструктивным силам, которые стоят за этой повсеместно рекламируемой информацией о панацее по имени- СОДА.

Alya Jumanova-1 месяц назад

Почками страдаю с детства. Два дня назад, решила начать пить соду. Как положено, на тощак и в горячем виде. Выпив раствор, минут через 10 почувствовала будто почки стали каменными. И потом, в течение дня, были неприятные ощущения в области почек. Может это наоборот, пошли положительные сдвиги? Пока не рискую дальше пить соду.





Ян Пучков-5 месяцев назад

Мне 32. Я принимал соду примерно полгода натощак, разводя ее в кипятке, все как говорится. И кажется испортил себе кишечник или желудок. теперь после еды через несколько часов боли внизу живота, такого никогда не было. Если поесть чеснок тоже боли сильные.

Перестал пить соду, ем калину утром до еды и пил молочнокислые бактерии, прошло 2 месяца, сильные боли исчезли, но все равно бывает дискомфорт. Пытался снова начать пить соду, и как только выпивал немного, потом боли снова усиливались. Пока не пью соду, думаю что делать.

Обследовал мочеполовую систему, все в норме, камней в почках тоже нет. Как же так вы все пьете соду и все хорошо, а у меня испортился желудок что ли? Питаюсь хорошо, не ем жирного и жареного, пью воду отдельно от еды иногда с перекисью.

Надежда Коваленко-3 месяца назад

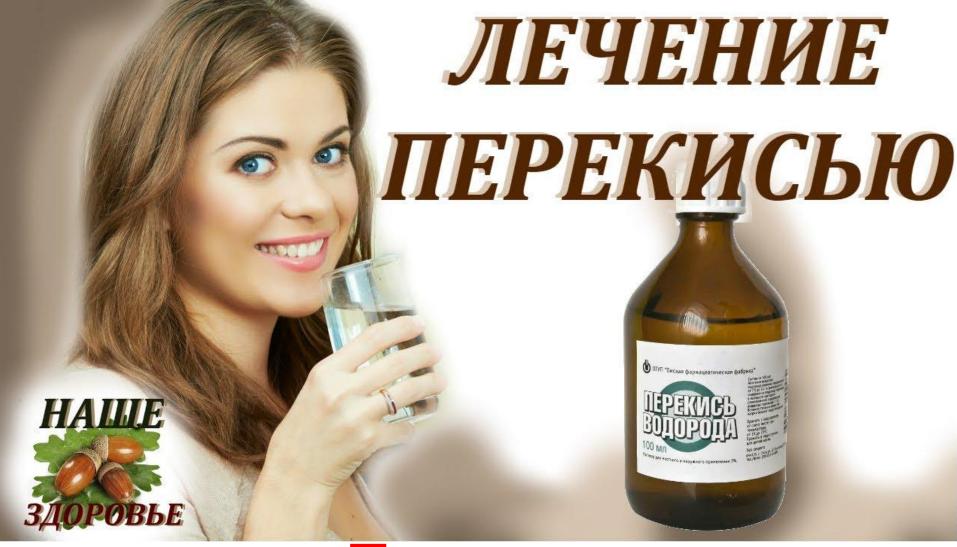
+Ян Пучков, у меня получилась такая же история. разводила кипятком пила натощак.страшнейший ожог слизистой.страшнейшие режущие и колющие боли в желудке и кишечнике.понос несколько раз в день. испортила всю пищевую трубку сверху донизу.

Дисбактериоз через три дня, поняла что при разбавлении кипятком получается кальцинированная сода. стала разбавлять просто горячей некипяченой водой.пила роз в день утром натощак. через 2 недели стала сильно сохнуть кожа на стопах ног.по ощущениям как будто вот вот лопнет на раны.сильно болели нижние отделы кишечника. хватило ума бросить эту затею.

Теперь лечу дисбактериоз. пью пробиотики. и видимо это надолго если не навсегда. что сделала доброго для себя. это пропила курс 21 день щелочной воды природного происхождения из словении называется донат магния.

Продают в магазинах магнит 97 руб литр. лечебная доза от 100 до 200 грамм.по ошушениям 200 гр много. а 100-150гр будет достаточно разжижает кровь. магний





Лечение перекисью:

ПЕРОКСИД ВОДОРОДА

(ПЕРЕКИСЬ ВОДОРОДА)

Hydrogenii peroxydum

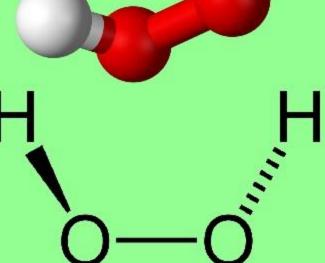
Н2О2 АНТИСЕПТИК











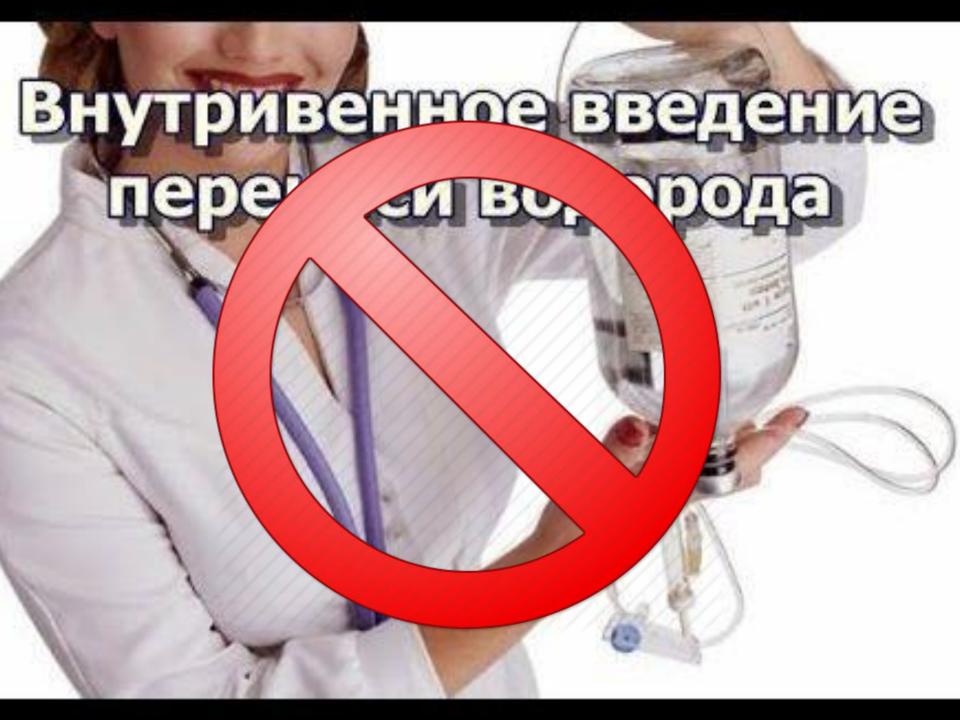




Наружное применение перекиси знакомо каждому













PubMed •

Advanced

Format: Abstract -

Infect Immun. 1985 Jun;48(3):607-10.

Lack of antibacterial activity after intravenous hydrogen peroxide infusion in experimental Escherichia coli sepsis.

Shenep JL, Stokes DC, Hughes WT.

Abstract

The intravenous administration of hydrogen peroxide has been reported to benefit patients with pneumonia and to reduce Plasmodium parasitemia in experimentally infected mice. We assessed the antibacterial activity of intravenously infused hydrogen peroxide against hydrogen peroxide-susceptible Escherichia coli (MBC of hydrogen peroxide, 0.23) mM) in experimentally infected rabbits. No decrease in the level of bacteremia was detected at the maximum intravenous infusion rate of hydrogen peroxide physiologically tolerated by the rabbits (2.0 mumol/h). Moreover, the addition ex vivo of greater amounts of hydrogen peroxide to human or murine blood containing E. coli resulted in no detectable antibacterial action. In contrast, ethyl hydrogen peroxide, which is not affected by catalase, was bactericidal when added ex vivo to human blood containing E. coli. These results suggest that extracellular hydrogen peroxide, whether of exogenous or endogenous origin, does not have antibacterial activity in the blood of animals having even low levels of catalase.

Full text link

Send to .



Save items

Add to F

Similar artic

Exogenous ca

Escherichia co Effect of hydro

antibacterial a

Antibacterial P Divovil Tablet

Wellness

Skin Care

Diseases & Conditions

Human Body

Sexual Health

Pregnancy & Par

Get the HowStuffWorks Newsletter!

Stay up to date with HowStuffWorks via email.

Sign Up Now

HowStuffWorks / Health / Wellness / Natural Medicine / Alternative Medicine

Hydrogen Peroxide Therapy

BY SARAH SIDDONS









Intravenous Hydrogen Peroxide Therapy

« PREV

UP NEXT »

There are several ways to receive hydrogen peroxide therapy. Some people suggest drinking a diluted form of it, while others might recommend inserting it rectally, vaginally, or through the nose or the ears [source: American Cancer Society]. Though these are all possibilities, the most common method of receiving hydrogen peroxide is through intravenous injection.

Intravenous hydrogen peroxide therapy was first brought en masse to the medical field at the First International Conference of Bio-oxidative Medicine in 1989 [source: Farr and Josephs]. Since then, many people stand behind the supposed power of hydrogen peroxide IV infusions. Treatments typically last an hour and a half. They can vary in frequency, as some people might request only one treatment and others might want an infusion five days a week [source: Kennedy].

Нο

From an stori



04-54

IV hydrogen peroxide: An unproven therapy that could be dangerous









At Dr. Yoshi Rahm's office in Montrose, people relax in comfortable chairs as a solution of saline and 3 percent hydrogen peroxide is infused into their bloodstream through an IV. REBECCA PLEVIN/KPCC





Become a KPCC Sponsor

MORE FROM THIS CATEGORY HEALTH



Families Choose Empathy Over 'Tough Love' To Rescue Loved Ones From Opioids

August 10, 2018



EPISODES

OVERTIME

TOPICS THE TEAM SUBSCRIBE

















A PRESCRIPTION FOR DEATH?

Did Alternative Treatment Lead To Patient's Death?

CORRESPONDENT

JAN 12 REBECCA LEUNG **FACEBOOK**





85



Dr. James Shortt calls himself a "longevity physician." He promises to help his patients live better in the hopes they'll live longer.

To many of his longtime patients, he's a savior, a physician on the cutting edge of alternative treatments.

But the death of one of his patients has been ruled a homicide, and investigators have been combing through his files, looking for more.

At issue is the unconventional use of a cheap, readily available chemical, a chemical you probably have in your medicine cabinet right now.

CNN Correspondent Anderson Cooper, on assignment for 60 Minutes Wednesday, reports on this controversial treatment.

CBS

watch







ПЕРЕКИСЬ ВОДОРОДА ОТ НАСМОРКА





Отрицательные отзывы

Алёна

Вредитель, не то слово... у меня, после его рекомендаций, пропадает голос, уже не в первый раз! Поэтому точно поняла, что из-за перекиси. Пожалуйста, люди, не слушайте всяких маразматиков! Лечитесь только проверенными средствами!

анна

ето всё чушь и бред, мы лечились год содой и перекисью! перекись пили ,обтирались и капали в вену ,и диету держали, а все болезни как были так и есть гепертония осталась ,печень и поджелудочная как боли болезни так и остались даже банальный герпес как был так и есть ,наоборот стал ещё больше и почки посадили! ето враньё не видитесь на ето дед с ума выжил!

Lara

Неумывакин - шарлатан и вредитель! Куда смотрят правоохранительные органы?

http://ezo.club/forum/topic.php?id=18920&p=3

Клиент Неумывайкина

Неумывайкин - ШАРЛАТАН. Высосал много денег (15-минутная болтовня его, пережевывание банальностей и чужих мыслей, им называется "консультацией". за которую он выдирает с клиента 3000 руб. Это за 15 минутную болтовню ни о чем! вот вам и копеешное лечение. Ну и впарил свои книженки никчемушние. Здесь они по 100-150 рублей, а он их же, со своим автографом-впарил за 1000 руб за штуку. После жесткого принципиального разговора -деньги вернул. Сначала выхарил 18 тыс на первом посещении за 15 минут, но, прижатый агрументами, трусливо снизил цену до 4000 тыс, хотя и этого надо было не платить - НЕ ЗА ЧТО. А пациент, кстати, умер. Вторая пациентка (пила перекись)-ноль эффекта, если не навредило. Так что пока - БОЛТОВНЯ все это, убедился лично. Ну а банальности - занимайтесь физкультурой, спите вовремя, двигайтесь, правильно питайтесь - это вы и без неумывайкиных знаете, не платя 3000 руб за 15 минут "консультации".

Оксана Иванова

Учёные утверждают, что 90%всех специалистов на земле -плохие, а взять хороших-неоткуда. Неумывакин, безусловно, высококлассный медик, но от его методов лечения больше вреда, чем пользы. Вспомните лжедоктора Малахова, Чумака, Кашпировсколго, Гробового и многих других "целителей" Я наслушался речей Неумывакина и пил соду. В результате появилась частая изжога. Пол-года выхожу из неё.Спрашивать не с-кого. Судить -некого. АНТ78,композитор.

http://bvf.ru/forum/showpost.php?p=17963205&postcount=3

Екатеринка

Надо иметь абсолютно здоровый организм, чтобы выдерживать такие эксперименты над собой. К тому же, не встретила даже на официальном сайте данного человека указание на его медицинское образование: что и когда закончил, где работал, есть ли ученая степень и прочее. Люди привыкли у нас жить по принципу - страшно идти к врачу, а тут вроде дешево и быстро, и вроде как и безопасно.







Будьте