



Agua ozonizada, antecedentes, usos en medicina y bases preclínicas [

2019

text (article)

Analítica

El uso de agua ozonizada (O3W) está ganando importancia en la medicina. En el O3W el ozono está presente en el agua en forma de disolución, es decir, en su forma molecular (O3). En esta revisión abarcó la información bibliográfica sobre el uso general del O3W en medicina y las evidencias preclínicas que lo sustentan. La búsqueda incluyó una revisión de artículos científicos en la base de datos MEDLINE y Zotero ISCO3, entre los años 1980-2018. Los descriptores utilizados fueron: agua ozonizada, soluciones ozonizadas. Se localizaron las principales fuentes de información (artículos originales). Las principales indicaciones del O3W incluyen el control de infecciones locales: úlcera crural, úlceras de decúbito, micosis, infecciones micóticas, herpes simple y herpes zóster, quemaduras, también quemaduras sobre infectadas, lavado intraoperatorio, lesiones e infecciones oculares, cicatrices quirúrgicas (cicatrización: primaria o secundaria), edemas de origen traumático o bacteriano. Además, el O3W también se aplica debido a sus efectos antiinflamatorios y analgésicos, así como a sus propiedades activadoras de tejidos en lesiones agudas y crónicas con y sin infección. El O3W también se usa en forma de lavados intraoperatorios (desinfección), como desinfectante de las manos del cirujano, en medicina dental (incluida la desinfección de herramientas y agua), lavados en condiciones como la candidiasis y la enfermedad periodontal, en desinfección de conductos radiculares primarios y particularmente en cirugía oral. El O3W también puede desempeñar un papel importante en el control de la contaminación de las líneas de agua de la unidad dental como un potente desinfectante. El O3W además puede ser ingerido en casos de gastritis o carcinoma gástrico, o irrigado en la inflamación crónica intestinal o vesical. En balneoterapia, el O3W burbujeaba en baños de agua tibia, estimula la circulación local y desinfecta, por lo cual es útil en el tratamiento de las varices, los trastornos circ

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:38443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMzExODEzMTc>

Título: Agua ozonizada, antecedentes, usos en medicina y bases preclínicas electronic resource]

Editorial: 2019

Tipo Audiovisual: agua ozonizada ozono solución ozonizada ozonoterapia

Documento fuente: Revista Española de Ozonoterapia, ISSN 2174-3215, Vol. 9, Nº. 1, 2019, pags. 5-31

Nota general: application/pdf

Restricciones de acceso: Open access content. Open access content star

Condiciones de uso y reproducción: LICENCIA DE USO: Los documentos a texto completo incluidos en Dialnet son de acceso libre y propiedad de sus autores y/o editores. Por tanto, cualquier acto de reproducción, distribución, comunicación pública y/o transformación total o parcial requiere el consentimiento expreso y escrito de aquéllos. Cualquier enlace al texto completo de estos documentos deberá hacerse a través de la URL oficial de éstos en Dialnet. Más información: <https://dialnet.unirioja.es/info/derechosOAI> | INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS STATEMENT: Full text documents hosted by Dialnet are protected by copyright and/or related rights. This digital object is accessible without charge, but its use is subject to the licensing conditions set by its authors or editors. Unless expressly stated otherwise in the licensing conditions, you are free to linking, browsing, printing and making a copy for your own personal purposes. All other acts of reproduction and communication to the public are subject to the licensing conditions expressed by editors and authors and require consent from them. Any link to this document should be made using its official URL in Dialnet. More info: <https://dialnet.unirioja.es/info/derechosOAI>

Lengua: Spanish

Enlace a fuente de información: Revista Española de Ozonoterapia, ISSN 2174-3215, Vol. 9, Nº. 1, 2019, pags. 5-31

Baratz Innovación Documental

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es