



ialozon[®] *Blu*



Perimplantiti
Post-interventi
Post-estrazioni
Ulcere orali
Gengiviti
Parodontiti

A scopo preventivo, per quindici giorni nella profilassi pre e post intervento chirurgico odontoiatrico.

INDICAZIONI

ODONTOIATRIA

Gengiviti, parodontiti, alitosi, afte, ferite della mucosa dovute al contatto con apparecchi ortodontici, protesi fisse e mobili, lesioni chirurgiche

Maxillo-Facciale CHIRURGIA

Dopo intervento chirurgico, traumi di vario tipo nel cavo orale.

CHEMIO-RADIO TERAPIA

Iidratante e riepitelizzante del cavo orale, afte, stomato mucositi, bocca secca, micosi e funghi del cavo orale.

GINECOLOGIA

Infiammazione e sanguinamento delle gengive in gravidanza, secchezza del cavo orale in meno pausa e dei pazienti affetti da Sjögren.

1 - Effetto dell'olio extravergine di oliva ozonizzato e della clorexidina sulla gengivite indotta da placca: uno studio caso-controllo
Effect of ozonated extra virgin olive oil and chlorhexidine on plaque-induced gingivitis: a case-control study

Gianna Maria Nardi¹, Elena Sabrina Petrariu²,
Giulio Papa³, Lorella Chiavistelli⁴, Francesca Cesarano⁵, Marta Mazur¹

2 - Lesioni orali trattate con un particolare olio ozonizzato (ialozon): 2 case report

Back to clinical articles Italy

By V. Natoli, L. Viganò, C. Casu AIRO

February 12, 2020

Le mucose orali possono essere facilmente soggette a traumi, acuti o cronici, di varia natura. Elementi dentari (malposizionati o con superfici taglienti/ruvide a causa di carie o fratture), dentiere incongrue, abitudini viziate (morsicamento delle mucose orali) possono contribuire alla comparsa di lesioni all'interno della cavità orale di aspetto anche molto differente (neoformazioni, afte, ulcerazioni, macchie bianche).

3 - Evaluation of Salivary Matrix Metalloproteinase (MMP-8) in Periodontal Patients Undergoing Non- Surgical Periodontal Therapy and Mouthwash Based on Ozonated Olive Oil: A Randomized Clinical Trial

Gianna Maria Nardi¹, Francesca Cesarano¹, Giulio Papa¹, Lorella Chiavistelli¹, Roman Ardan², Maciej Jedlinski³, Marta Mazur¹, Roberta Grassi⁴ and Felice Roberto Grassi⁵

¹ Department of Dental and Maxillofacial Sciences, Sapienza University of Rome, 00161 Rome, Italy; profnardi.giannamaria@gmail.com (G.M.N.); francesca.cesarano88@gmail.com (F.C.); gpapa82@gmail.com (G.P.); lorella.chiavistelli@gmail.com (L.C.)

² Chair of Econometrics, Department of Economic Sciences, Koszalin University of Technology, 75-343 Koszalin, Poland; roman.ardan@tu.koszalin.pl

³ Department of Interdisciplinary Dentistry, Pomeranian Medical University in Szczecin, 70-111 Szczecin, Poland; maciej.jedlinski@hotmail.com

⁴ Department of Biomedical Sciences, University of Sassari, 07100 Sassari, Italy; grassi.roberta93@gmail.com

⁵ Department of Basic Medical Sciences, Neurosciences and Sense Organs, Aldo Moro University of Bari, 70122 Bari, Italy; feliceroberto.grassi@uniba.it

Received: 31 August 2020; Accepted: 9 September 2020; Published: 11 September 2020

| OSSIGENOTERAPIA |

NUOVO
ancora più efficace

ialozon[®] *Blu*

NON ISTOLESIVO – NON DÀ RESISTENZA BATTERICA – NON MACCHIA I DENTI

Dispositivo medico

SENZA CLOREXIDINA



**ancora più efficace
su batteri anaerobici**

RIVOLUZIONA LA PREVENZIONE

**OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA
OSSIGENATO E OZONIZZATO**



Distributore per la Svizzera
Medirel SA
Via Redondello 20 - CH-6982 Agno
T +41 91 604 54 34
info@medirel.ch - www.medirel.ch



30 years of experience in
ozonated extra virgin olive oil



protegge
dalle carie



combatte
l'alitosi



contro
la formazione
del tartaro



mantiene
le gengive
in buono stato



deterge denti,
gengive
e cavo orale



riduce
la placca
batterica

Proprietà dell'O₃zono

BATTERICIDA

Ossida i batteri alterando
la struttura della membrana

FUNGICIDA

Per mezzo dei perossidi distrugge
la membrana esterna del patogeno

AZIONE ANTI-VIRALE

Altera le strutture genetiche e blocca
il meccanismo di riproduzione

CICATRIZZANTE

Migliora il microcircolo aumentando
la disponibilità a livello dei tessuti



Proprietà dell'O₂ssigeno

Consente la produzione di energia →

per la proliferazione cellulare e la
stimolazione della cicatrizzazione

Aumenta l'angiogenesi →

e la rivascolarizzazione

Aumenta l'attività antibatterica →

riducendo il tasso di infezione
e la formazione del biofilm

Migliora la stabilità →

e la qualità del collagene, ottenendo
una migliore cicatrizzazione, in modo
da ridurre l'incidenza delle recidive



Diameter in millimeters (mean ± SD) of the inhibition zones at different dilutions for ozonated oil (O3-Oil), chlorhexidine (CHX) and povidone-iodine (PVP-I) on Staphylococcus aureus ATCC® 29213™.

Disk	Dilution	O3-Oil	CHX	PVP-I	F-ratio
0	Undiluted	30,67 ± 0,58	27,00	28,00	97*
1	1:2	29,00 ± 1,00	24,00	25,00 ± 1,00	31,5*
2	1:4	27,33 ± 0,58	21,00 ± 1,00	25,00	69,25*
3	1:8	25,00	18,33 ± 0,58	23,33 ± 0,58	162,50*
4	1:16	25,33 ± 1,15	10,00 ± 1,00	21,00	241*
5	1:32	24,00	0	19,00	65535*
6	1:64	20,33 ± 0,58	0	17,00 ± 1,00	802,75*
7	1:128	19,00	0	13,67 ± 0,58	2593*
8	Neg.control	0	0	0	/

*Significant difference (p<0.01) among the groups using one-way ANOVA. Critical value of F(2,6) = 10,9247665009121 for the 0.01 significance level.

Gli studi scientifici hanno evidenziato le capacità dell'ozono di aggredire ed eliminare le forme di patogeni orali coinvolte delle patologie parodontali:

PARODONTITI PERIMPLANTITI GENGIVITI

Aggregatibacter
Actinomyces comitans
Tannerella forsythensis
Porphyromonas gingivalis
Treponema denticola

Peptostreptococcus micros
Fusobacterium necleatum ssp
Prevotella intermedia
Campylobacter rectus
Eikenella corrodens

INGREDIENTI



OLIO DI OLIVA EXTRAVERGINE OZONIZZATO E OSSIGENATO

LIBERA PEROSSIDI, antisettico, astringente,
cicatrizzante, riepitelizzante, effetto anestetico
ANTISETTICO A LUNGA DURATA



CETILPYRIDINIUM CHLORIDE

Antisettico che non ingiallisce i denti
ANTISETTICO AD AZIONE IMMEDIATA



ACIDO IALURONICO

Cicatrizzante, idratante



ALTRI INGREDIENTI

Aloe Vera, Bicarbonato di Sodio,
Ratania, Vitamina E

MODALITÀ D'USO

Collutorio quotidiano:

effettuare uno sciacquo per 1 minuto con 15ml di prodotto
2-3 volte al giorno, o più secondo necessità.
Il prodotto è pronto all'uso, non diluire.

Gargarismi:

sciacquare la bocca con Ialozon, poi fare i gargarismi
utilizzando il contenuto di un tappo di collutorio
(senza deglutire!) per circa 20 secondi 3 volte al giorno.
I gargarismi ti permettono di ricoprire la parte posteriore
della gola con il liquido, e quindi di eliminare i batteri e dare
solievo al mal di gola anche in presenza di placche.

