



OZON

OZON ZOSTAŁ ODKRYTY W 1840 R.
PRZEZ NIEMIECKIEGO CHEMIKA
CHRYSIANA FRIEDRICHA SCHÖNBEINA (1799-1868).
WŁAŚCIWOŚCI SILNIE UTLENIAJĄCE I
DEZYNFEKUJĄCE OZONU POWODUJĄ, ŻE JEST
ON POWSZECHNIE WYKORZYSTYWANY
NA CAŁYM ŚWIECIE W CELU ZWALCZANIA
BAKTERII I INNYCH DROBNOUSTROJÓW.
STĄD JEGO WSZECHSTRONNE ZASTOSOWANIE
W DERMATOLOGII, OKULISTYCE, GINEKOLOGII,
CHIRURGII, ORAZ W STOMATOLOGII.

**KA-DENT**
STOMATOLOGIA



LASEROTERAPIA
ORTODONCJA
IMPLANTOLOGIA
PROTETYKA
CHIRURGIA
DIAGNOSTYKA RTG

ul. Lipowa 18
67-400 Wschowa

tel. (65) 540 16 55
tel. kom. 509 787 701

kontakt@kadent.com.pl
rejestracja@kadent.com.pl

www.kadent.com.pl

**KA-DENT**
STOMATOLOGIA



OZONOTERAPIA



ozonoterapia



DZIAŁANIE :

Ozon znalazł zastosowanie w medycynie, gdyż jest jednym z najskuteczniejszych środków dezynfekcyjnych.

10 -sekundowa aplikacja ozonu powoduje zniszczenie 99 % bakterii, wirusów i grzybów, a 20 -sekundowa 99,9 %.

Powstaje w ten sposób tzw. nisza ekologiczna, która nie sprzyja ich ponownej kolonizacji przez okres od 4 do 6 tygodni.

Dzięki właściwościom ozonu możemy skutecznie , bezboleśnie i szybko leczyć stany zapalne w jamie ustnej, unikając antybiotykoterapii.

Ozon działa tylko w miejscu chorobowo zmienionym , nie naruszając zdrowych tkanek, powodując naturalny proces gojenia.



ZAKRES LECZENIA :

- W **stomatologii** zachowawczej bakteriobójcze właściwości ozonu wykorzystywane są do dezynfekcji ubytków próchnicowych oraz miazgi zęba.
- Te same właściwości wykorzystano w **endodoncji** do wyjaławiania kanałów korzeniowych podczas leczenia kanałowego.
- W **protetyce** poprzez ozonowanie filaru (oszlifowanego zęba) przed zacementowaniem korony protetycznej możemy zminimalizować ryzyko wystąpienia próchnicy wtórnej.
- W **implantologii i chirurgii stomatologicznej**, gdzie z dobrym skutkiem leczy się zakażone i źle gojące się rany (np. rany poekstrakcyjne).
- W **periodontologii** leczone są zapalenia dziąseł i przyzębia.
- W **profilaktyce** chroni przed próchnicą i paradontozą.
- Zastosowanie również w **każdym rodzaju bakteryjnej , wirusowej, grzybiczej infekcji skóry - afty, opryszczki, zapalenia jamy ustnej, pękanie kącików ust, drożdżycy, itd.**



KORZYŚCI Z ZASTOSOWANIA OZONU :

- bezbolesne zastosowanie,
- krótki okres leczenia ,
- długotrwałe działanie,
- żadnych skutków ubocznych i komplikacji - brak reakcji alergicznych,
- możliwość zrezygnowania z antybiotyków -nie powstają szczepy odporne na jego działanie, jak to ma miejsce przy zastosowaniu antybiotyku.