



**KATEDRA I KLINIKA DERMATOLOGII,
WENEROLOGII I ALERGOLOGII
AKADEMII MEDYCZNEJ WE WROCŁAWIU**
Kierownik : Prof.dr hab. Eugeniusz Baran, prof.zw.
Ul. Chałubińskiego 1, 50-368 Wrocław
Tel. +4871/327-09-41 Fax. +4871/327-09-42
e-mail: dermwen@derm.am.wroc.pl <http://www.derm.am.wroc.pl>

Wrocław, 2010-12-03

Opinia dotycząca urządzenia OZONOMATIC Jolly PTL

Urządzenie Ozonomatic Jolly PTL jest wykorzystywane w Klinice Dermatologii, Wenerologii i Alergologii we Wrocławiu od 10 lat. Z naszych obserwacji wynika, iż kąpiele w wodzie z dodatkiem ozonu mogą być wykorzystywane w leczeniu chorób dermatologicznych przebiegających z zaburzeniami krążenia, przewlekłym stanem zapalnym skóry, świądem oraz suchością skóry. Z przeprowadzonych badań wynika iż po serii kąpiele w wodzie z dodatkiem ozonu statystycznie istotnie zwiększa się ukrwienie skóry, podnosi się temperatura badanego obszaru. Wzrasta również ruchomość w stawach, a co za tym idzie sprawność fizyczna pacjenta i jego zdolność do samodzielnej egzystencji.

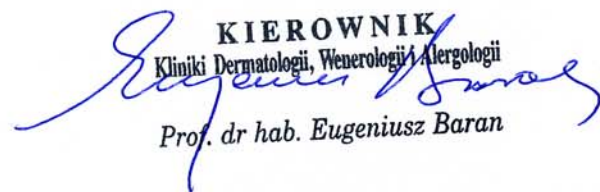
Mechanizm działania ozonu opiera się przede wszystkim na zwiększonej produkcji tlenu azotu, związku o silnych właściwościach dilatacyjnych, jak również na obniżeniu syntezy prozapalnych cytokin, będących przyczyną progresji zmian skórnych i narządowych. Poprzez działanie przeciwzapalne obniża się również nasilenie odczuwanego przez pacjentów świądu skóry, będącego jednym z czynników zdecydowanie obniżających ich jakość życia.

Rekomendujemy zatem wykorzystanie kąpiele ozonowych jako leczenie podtrzymujące, jak również jako uzupełnienie farmakoterapii. Wypracowany przez tutejszy ośrodek schemat codziennych 10-minutowych kąpiele prowadzonych przez minimum 10 dni wydaje się optymalnym dla osiągnięcia zadowalającego efektu klinicznego w następujących jednostkach chorobowych:

- Twardzina układowa
- Zespół Raunaud'a
- Wyprysk kontaktowy
- Wyprysk rozsiany
- Liszaj pokrzywkowy

- Atopowe zapalenie skóry
- Przewlekły świąd skóry

Balneoozonoterapia z wykorzystaniem urządzenia Ozonomatic Jolly PTL jest skuteczną metodą ograniczającą postęp niektórych chorób dermatologicznych i może być stosowana samodzielnie w łagodnych postaciach w/w chorób lub w okresach remisji, a także w leczeniu skojarzonym z farmakoterapią. Jest to metoda bezpieczna, tania i przyjemna dla pacjenta.


KIEROWNIK
Kliniki Dermatologii, Wenerologii i Alergologii
Prof. dr hab. Eugeniusz Baran