

**Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny**  
**im. dr A. Jurasza w Bydgoszczy**  
**KATEDRA i KLINIKA REHABILITACJI**  
Kierownik Kliniki dr hab. med. Jan Talar, profesor nadzw. AM  
85-094 Bydgoszcz, ul. Curie-Skłodowskiej 9  
tel./fax ( 052 ) 585-40-42, 585-43-30  
e-mail: [klreh@amb.bydgoszcz.pl](mailto:klreh@amb.bydgoszcz.pl)

Bydgoszcz 01.03.2004

**OPINIA DOTYCZĄCA URZĄDZENIA OZONOMATIC Jolly Ptl**

Urządzenie rehabilitacyjne do kąpieli masażowej i ozonowej OZONOMATIC JOLY PTL na Naszym oddziale zaczęliśmy używać od września 2003, czyli 6 miesięcy do daty wystawienia niniejszej opinii.

Zabiegowi hydromasażu z ozonowaniem poddano grupę chorych po ciężkich urazach. W wyniku np.: wypadków komunikacyjnych, urazów mechanicznych, skoków do wody lub innych drastycznych w skutkach uderzeniach.

Zakres uszkodzeń i schorzeń dotyczy przede wszystkim:

- stłuczenie pnia mózgu
- uraz czaszkowo-mózgowy
- uszkodzenie kręgosłupa (tetraplegia)
- udary mózgu

Wiek chorych poddanych zabiegowi zaczynał się już od kilkunastu lat do wieku starszego czyli bez ograniczeń .

Wszystkie zabiegi odbywały się w wannie stosowanej do mycia pacjentów podczas czynności higienicznych (czyszczących-dezynfekujących) i trwały od 5 do 25 minut.

Kąpiel przy zastosowaniu urządzenia OZONOMATIC sprawiła naszemu personelowi duże ułatwienie podczas mycia naszych pacjentów ze względu na dużą efektywność takiej kąpieli. Dużą uwagę zwróciliśmy na wykorzystaną funkcję OZONU, która w naszej klinice miała zastosowanie jako dezynfekcyjno-odświeżającą.

Urządzenie jest bardzo proste, ale za to łatwe w obsłudze i bardzo funkcjonalne,

co stanowi duże ułatwienie w pracy sanitariuszy. Elastyczny, rozkładalny materac jest bardzo łatwy do wyczyszczenia i utrzymania go w czystości. Podczas kąpieli można stosować przeróżne środki czystości i olejki lub sole lecznicze, które są nie do zastosowania w innych przypadkach np.: w wannach specjalistycznych do hydroterapii. Po kąpieli z powodzeniem można stosować silne preparaty dezynfekujące, które nie powodują zużycia części składowych materaca, tym samym świadczy to o jego gwarancji długowieczności.

Opinie naszych pacjentów oraz ich rodzin (w przypadku cięższych schorzeń, pacjentów bez kontaktowych) po zastosowanych zabiegach są bardzo pozytywne i często było ich dużym życzeniem powtarzać je jak najczęściej.

Zabiegi wykonane urządzeniem OZONOMATIC wpływały z obserwowalną skutecznością na:

- zmniejszenie napięcia mięśniowego (zmniejszenie niedowładów i przykurczy spastycznych)
- działanie przeciwbólowe (deklarowane odczucia u większości kontaktowych pacjentów)
- poprawienie ukrwienia powierzchniowego skóry (widoczne zmiany koloru skóry)
- odczucie relaksu i rozluźnienia (widoczny po uśmiechu i oczach)
- poprawienie efektywności i postępu ćwiczeń rehabilitacyjnych
- polepszenie efektu skutecznej higieny i czystości

Nie zaobserwowaliśmy żadnych skutków ubocznych po zastosowaniu urządzenia OZONOMATIC i możemy polecić takie zabiegi wszelkim zakładom i klinikom rehabilitacyjnym oraz do stosowania tego urządzenia w warunkach domowych w przypadkach wymienionych w o wyżej opinii.

KIEROWNIK  
Kliniki Rehabilitacji

*dr hab. med. Jan Talar*  
profesor nadzw. AM