



KĄPIEL SUCHA CO²

DZIAŁANIE KĄPIELI SUCHEJ CO²

Lecnicze działanie dwutlenku węgla polega na rozszerzeniu naczyń włosowatych, tętniczych i żylnych spowodowanych wydzielaniem się w skórze ciał histaminopodobnych i acetylocholino. Efektem takiego działania CO₂ jest spadek ciśnienia krwi, zarówno normalnego jak i podwyższonego chorobowo. Opisany proces zachodzi bez udziału dodatkowego czynnika termicznego. Dwutlenek węgla obniża bowiem wrażliwość receptorów zimna, podrażniając jednocześnie receptory ciepła. Następuje także otwarcie kapilar o ok. 300% w stosunku do sytuacji przed zabiegiem. Całkowite przekrwienie skóry poddanej wpływowi dwutlenku węgla wzrasta o ok. 600%. Suche kąpiele zalecane są w przypadku : współistniejących schorzeń kardiologicznych lub naczyniowych mózgu, gdzie stosowanie obciążających hydrostatycznie i termicznie kąpiele kwasowęglowych mokrych jest wykluczone z uzasadnionych wskazań lekarskich i w profilaktyce.

Zabieg polega na wprowadzeniu technicznego dwutlenku węgla do specjalnego worka, do którego wchodzi pacjent i kładzie się na łóżku. Następnie zostaje przykryty kocem. Dzięki oddziaływaniu gazu na organizm odczuwa się przyjemne ciepło i odprężenie sprzyjające relaksacji.

CZAS ZABIEGU: 25 - 30 min

WSKAZANIA

- Nadciśnienie
- Reumatoidalne zapalenie stawów
- Zwrodnienia, zapalenia i bóle stawów kończyn
- Urazy, rany oraz poparzenia
- Obniżenie procesów przemiany materii
- Niedokrwistość
- Skłonność do nieżytów górnych dróg oddechowych
- Nerwice, depresja i bezsenność
- Działanie hartujące i sprzyjające dobremu ukrwieniu i pielęgnacji skóry
- Miażdżyca tętnic
- Cukrzyca
- Choroby przebiegające ze skurczem naczyń
- Chorobie Raynaud'a, chorobie Burgera
- Astma i alergie

- Osteoporoza
- Odnowa biologiczna, relaksacja i regeneracja tkanek
- Obrzęki limfatyczne
- Zaburzenia hormonalne
- Bezpłodność

PRZECIWSKAZANIA

- Padaczka
- Miesiączka
- Niewydolność oddechowa i krążeniowa
- Miażdżyca naczyń wieńcowych serca
- Ciąża
- Hemofilia
- Choroba nowotworowa płuc i nerek
- Dializy i transplantacje nerek
- Krwawienia i brak krzepliwości krwi