

## PREZENTACJA



### MUDNETT-NATURAL błoto z jeziora Techirghiol

Wykorzystanie błota jako czynnika terapeutycznego było znane od tysięcy lat. Leczenie błotem jest jedną z najstarszych metod terapii, stosowaną od czasów starożytnego Egiptu. Niektóre z tych metod stosowane są także dzisiaj.

Błoto z jeziora Techirghiol znane jest jako czynnik terapeutyczny od ponad 200 lat, natomiast od 100 lat jest ono stosowane jako lek w sanatorium położonym nad brzegiem jeziora Techirghiol.

Błoto z jeziora Techirghiol obecnie jest dostępne w całej Rumunii, a także w wielu innych krajach. Dystrybuowane w specjalnych opakowaniach, może być stosowane do zabiegów przeprowadzanych w domach, gabinetach kosmetycznych oraz w sanatoriach.

Pojawienie się tego produktu w dużej skali, było możliwe dzięki inwestycjom dokonanych w ostatnich latach nad brzegami jeziora Techirghiol.

Korzystanie z technologii zgodnej z normami ISO 9001 spowodowało, że wytwarzane produkty uzyskały akceptację Narodowego Instytutu Rehabilitacji, Medycyny Leczniczej i Balneoterapii oraz zostały zatwierdzone przez Ministerstwo Zdrowia.

Błoto jest pakowane w nowoczesne, łatwe w obsłudze torebki posiadające na odwrocie jasno sformułowane instrukcje stosowania. Torebki zawierają 400g lub 600g błota.

### Składniki MUDNETT

1. Organiczne: kwasy huminowe 1.828; olejki eteryczne (ekstrakt) 0.537; benzen-alkohol (ekstrakt) 0,889; węgiel organiczny 0.379; azot organiczny 0.250; rozpuszczalne węglowodany 2.254
2. Mineralne: Cl-3545,60; SO<sub>4</sub><sup>-2</sup> 548,0; HCO<sub>3</sub>- 390,4; Na<sup>+</sup> 2218,0; K<sup>+</sup> 96,0; Ca<sup>2+</sup> 89,6; Mg<sup>2+</sup> 167,2; Fe<sup>2+</sup> 9,6; NH<sub>4</sub><sup>+</sup> 12,6; NO<sub>3</sub>- 57,0; NH<sup>2+</sup> 1,4; H<sub>2</sub>S 41.931; pH 7,5

### ZALETY MUDNETT

1. Jest to w 100% naturalny produkt, bez żadnych dodatków, który został przywieziony z czystego środowiska ekologicznego, w pobliżu Morza Czarnego.

Błoto z jeziora Techirghiol posiada jakościową i ilościową mineralizację, klasyfikującą je na czele błot wypłukiwanych w świecie. (Całkowita mineralizacja: 292,3 g ‰; Cl 28,53 g ‰, Na<sup>+</sup> K<sup>-</sup>: 18,43 g ‰, Ca: 27,48 g ‰, krzemionka: 140,37 g ‰, H<sub>2</sub>S: 0,7000 g ‰; Br: 0,29 g ‰).

- Przeprowadzone badania wskazują na wysoki poziom organicznych, nieorganicznych i mineralnych związków posiadających właściwości antioxygeniczne, które wspomagają system i mechanizm obronny oraz poprawiają właściwości fizykochemiczne komórek i tkanek organizmu człowieka.
- Kompleksowe **biologiczne** badania błota z Techirghiol wskazują na jego działanie bakteriobójcze, a także wpływ na stymulację metabolizmu w organizmie człowieka oraz poziom węglowodanów, białka, tłuszczów i enzymów. Optymalne działanie bakteriobójcze przejawia się w temperaturze około 40°C, obniża się w niższych temperaturach, a całkowicie zanika w temperaturze ponad 50°C.
- Kompleksowe **chemiczne** badania błota wskazują na pozytywny wpływ produktu na stymulację biogenów w organizmie.
- Wysoki poziom witamin, minerałów, środków przeciwbólowych, kwasów organicznych i biostymulacyjnych zgodnych z „teorią chemii” powstałych podczas tworzenia błota powoduje różnorodne efekty dla organizmu poprzez przenikanie przez skórę.
- Siarkowódor zawarty w błocie jest elementem aktywnym biologicznie i stymuluje proces biologicznego ukrwienia skóry, zwiększa aktywność enzymów, poziom kwasów askorbinowych w tkankach, wpływając pozytywnie na metabolizm organizmu.
- Błoto dzięki dużym zdolnościom absorpcyjnym usuwa toksyny przez skórę, co powoduje także jej „samogojenie”.
- Produkt ten jest to bardzo skuteczny w pobudzaniu metabolizmu skóry powodując zwiększenie jej żywotności.
- Ponieważ skóra jest tkanką człowieka o największej powierzchni, zastosowanie błota zwiększa możliwości usuwania zdegenerowanych jej pozostałości.
- Błoto usuwa ze skóry martwe jej komórki, nadmiar tłuszczu i zanieczyszczeń.
- Błoto stosowane jest do zapobiegania i likwidowania drobnych infekcji (np. trądziku), a także do usuwania niepożądanych efektów działania słońca. Przeciwdziała starzeniu się skóry, zwiększa jej jędrność i elastyczność.

12. Najważniejszy jest fakt, że błoto zawiera mikroelementy, które remineralizują skórę, a więc powstaje dobre środowisko dla odbudowywania młodszych i zdrowszych komórek naskórka.
13. Błoto ma właściwości pozwalające na oczyszczanie i regenerację komórek. Badania wykazały, że ma również właściwości relaksujące, natleniające i ożywiające organizm.
14. Produkt wpływa na regenerację układu nerwowego, podobnie do działań technik medycyny alternatywnej, takich jak akupresura i refleksologia. Powoduje odbudowanie naturalnych elementów ciała, kolagenu i elastyny, co poprawia naturalny wygląd skóry.

### **KORZYŚCI MUDNETT**

- Leczy przewlekły reumatyzm, choroby zwyrodnieniowe stawów, bóle mięśni, bóle więzadeł stawowych, egzemę, łuszczycę, choroby neuro-dermatologiczne, trądzik, bóle głowy, nerwobóle, stres, bezsenność;
- Czyści głęboko skórę minimalizując zmarszczki, ożywiając tkanki, eliminując toksyny, usuwając tłuszcz. Redukuje cellulitis, oczyszcza, zmiękcza i nadaje kolor i blask skórze;
- Stymuluje układ odpornościowy, przyspiesza przemianę materii, usuwa nadmiar wody z organizmu dając uczucie ulgi, zmniejsza zmęczenie, relaksuje ciało i umysł, zwiększa poczucie komfortu, wzmacnia, redukuje bóle reumatyczne i mięśniowe;
- Uśmierza bóle mięśniowo-stawowe w pourazowych chorobach kończyn. W tych przypadkach używany jest preparat z płynnego ekstraktu błota, który może być stosowany ambulatoryjnie, a także w domu chorego. Stwierdzone zostało przeciwzapalne troficzne działanie tego produktu;
- Fizyczne i biochemiczne cechy błota powodują, że gorące okłady przy rekonwalescencji po paraliżu wpływają reaktywująco i stymulująco na mięśnie i kości;
- Leczy także choroby ginekologiczne. Na przykład badania wymazu z pochwy po zastosowaniu kuracji błotem z Techirghiol wykazały, że produkt ten skraca okres leczenia, normalizuje miesiączki, znacznie zmniejsza bóle miesiączkowe i upławy;
- Posiada właściwości lecznicze narządów płciowych, powoduje zanikanie rzęsistków, normalizuje wartości pH pochwy, a przez to korzystnie wpływa i likwiduje stany zapalne oraz nadżerki.

- Procedura wykorzystująca wodne roztwory soli i błota ma bezpośrednie działanie łagodzące nadając organizmowi stan uspokojenia.

### SPOSOBY STOSOWANIA MUDNETT

**OKŁADY** – podgrzej torebkę z błotem w gorącej wodzie do temperatury 38-40<sup>o</sup>C. Nałóż warstwę błota o grubości 1 - 1,5 mm, a następnie owiń bawełnianym lub wełnianym ręcznikiem. Okład trzymaj przez 15-30 minut, stosuj go przez 7 dni w konfiguracji – dwa dni okładów, jeden dzień przerwy. Okłady mogą być połączone z masażem lub inhalacją. Okłady są zalecane przy zapaleniu stawów, łuszczycy, egzemie, stanach zapalnych, leczeniu owrzodzeń, bóli reumatycznych i mięśniowych itp.

**MASAŻ BŁOTNY** – wymieszaj błoto z gorącą wodą w misce niemetalicznej. Masuj plecy i kończyny tą mieszanką. Po skończeniu masażu umyj się.

**KĄPIEL BŁOTNA** – wymieszaj w wannie 2 kg błota (3 worki x 600g lub 5 worków x 400g) z taką ilością wody (o temperaturze 37-40<sup>o</sup>C), jaka jest konieczna do zanurzenia całego ciała. Czas jednej kąpieli w pierwszym tygodniu wynosi 10-15 min., natomiast w drugim 30-40 min. Kąpiel błotna powoduje detoksykację organizmu, wpływa na likwidację problemów skórnych, koi bóle mięśniowe i stawowe, likwiduje stres oraz zmęczenie.

**SMAROWANIE** – Po dziesięciominutowym wystawieniu swojego ciała na słońce, pokryj odpowiednie miejsca 1-milimetrową warstwą błota i wystaw je na działanie promieni słonecznych przez 30 – 40 minut, a następnie zmyj (najlepiej wodą morską). Powtarzaj tę czynność przez 7 dni, na przemian z masażami błotnymi lub inhalacjami.

### PRZECIWWSKAZANIA

Doświadczenia wykazały, że kąpiele błotne, nie mogą być stosowane przy chorobach płucnych /TBC/, ponieważ błoto zawiera florę bakteryjną, która może doprowadzić do poważniejszej infekcji. Zabiegi błotne mogą w takim przypadku utrudniać leczenie, ponieważ zmniejszają ilość czerwonych krwinek i hemoglobiny, a przez to obniżają odporność organizmu.

### OGÓLNE PRZECIWWSKAZANIA

- Wysoka gorączka i przewlekłe stany zapalne,
- Wszelkie choroby zakaźne w okresie zarażenia i rekonwalescencji,
- Choroby weneryczne w fazie zarażenia,
- Stany wyniszczające, bez względu na przyczynę,
- Złośliwe nowotwory, bez względu na formę, lokalizację i etap rozwoju,
- Powtarzające się i obfite krwotoki,

- Zainfekowanie zarazkami patologicznymi, bakteriami i pasożytami,
- Ciężce patologiczne, a także ciężce prawidłowe powyżej trzeciego miesiąca,
- Padaczka,
- Choroby krwi i układu krwionośnego (anemia, białaczka)
- Psychopatie z zaburzeniami zachowań,
- Przewlekły alkoholizm z zaburzeniami neuropsychologicznymi,
- Toksyczne manie,
- Zbyt wysoki poziom cukru w organizmie, stosowanie terapii insulinowej,
- Objawowe choroby serca, nerek i wątroby.

### SZCZEGÓLNE PRZECIWWSKAZANIA

- Problemy zastawkowe wynikające z przebytego reumatyzmu stawowego
- Poliartretyzm reumatoidalny: gorączkowe formy ustrojowe, (unaczynienie, powiększenie wątroby), formy złośliwe, toczeniowe oraz amyloidoza.
- Zesztywniające zapalenie stawów kręgosłupa z utrudnieniami oddechowymi, czy patologicznymi zmianami ustrojowymi
- Nowe złamania bez wystarczającej wewnętrznej stabilizacji; złamania kręgosłupa z potencjałem wtórnych uszkodzeń rdzenia; patologiczne uszkodzenia kości
- Polineuropatie w ostrej fazie, paranowotworowe neuropatie, neuropatie wynikające z kolagenozy
- Poinfekcyjna hemiplegia, guz złośliwy, problemy z ciśnieniem tętniczym krwi, trudnym do kontroli w ramach leczenia farmakologicznego.
- Bolesna niedokrwienie mięśnia sercowego z częstymi wstrząsami kardiogennymi, bezbolesne z poważnymi zaburzeniami rytmu i wadami zastawkowymi, blokami przewodnictwa przedsionkowo-komorowego, potencjałem zatoru i niedokrwienia płuc
- Miażdżycza tętnic mózgowych z zaburzeniami zachowań społecznych
- Gruźlica płuc, grzybica płuc, zapalenie oskrzeli z poważnymi zaburzeniami homeostazy, sarkoidoza, obrzęki płuc
- Dusznosc IV i V stopnia, niezależnie od przyczyny
- Astmatyczne zapalenie oskrzeli z częstymi atakami lub astmatycznymi stanami chorobowymi
- Infekcja oskrzeli z intensywnym wydzielaniem ropnej płwociny
- Choroba wrzodowa żołądka lub dwunastnicy w bolesnym stadium, krwotok wrzodu w ciągu ostatnich trzech miesięcy, nawracające owrzodzenia żołądka, przetoka żołądkowo-jelitowa, zespoły złego wchłaniania, przewlekłe zapalenie pęcherzyka żółciowego z częstymi atakami, przewlekłe zapalenie wątroby, marskość wątroby
- Kamica i wodonercze powyżej I stopnia, retencja, przewlekłe kłębuszkowe zapalenie nerek, ostre lub przewlekłe odmiedniczkowe zapalenie nerek z przypadkami zatorów.

## STOSOWANIE MUDNETT

Szereg badań klinicznych i doświadczalnych doprowadziło do wyjaśnienia mechanizmów korzystnego oddziaływania błota na różne choroby.

### Choroby narządów ruchu:

- a) Zmiany zwyrodnieniowe w chorobach reumatycznych:
  - odcinków kręgosłupa lędźwiowego, szyjnego i pleców,
  - stawów biodrowych i kolanowych,
  - artrozy
- b) Urazowe i pourazowe choroby:
  - pourazowa stawów
  - pozostałości zakrzepowego zapalenia żył
  - pourazowe zaburzenia krążenia, obrzęki
- c) Przewlekłe zapalne choroby reumatyczne:
  - zapalenia reumatyczne (biologicznie stabilizowane, formy z łuszczycą)
  - zapalenia stawów kręgosłupa (wczesne lub ustabilizowane biologicznie stadia)
  - zapalenia stawów z infekcjami (po punkcji).
- d) Choroby neurologiczne:
  - porażenie i niedowład pourazowy
  - rwa kulszowa z zapaleniem nerek
  - powikłania po wirusowej chorobie Heinego-Medina.

### Choroby ginekologiczne:

- a) hiporeaktywne problemy z funkcjonowaniem gruczołów lub zator jajnika;
- b) wtórne neuroendokrynne problemy po wyleczonym zapaleniu macicy.
- c) zaburzenia zapalne;
- d) bezpłodność.

### Choroby dermatologiczne:

- a) Przewlekłe dermatozy, łuszczycy, łupież, suche egzemy, wypryski

### Choroby związane z wyżej wymienionymi:

- a) Choroby układu oddechowego i otorynolaryngologiczne
- b) Choroby układu sercowo-naczyniowego
- c) Choroby układu pokarmowego i zaburzenia metaboliczne
- d) Alergie
- e) Choroby układu moczowego.

### OPAKOWANIA

- szczelna torebka izolowana termicznie
  - 400g
  - 600g
- pudełko: 24 torebki
- paleta: 30 pudełek

**„Wnosimy Jezioro Techirghiol Do  
Twojego Domu!”**