

Geschlossene CO₂-Therapie in einer Hülle

Version 2018

nach
Dr. Robert Kovarik

Biotherik TM



ARBEITSGEMEINSCHAFT

Gestose-Betroffene e.V.

47661 Issum · Gelderner Str. 39 · Telefon 0 28 35 / 26 28

www.gestose-betroffene.de





Funktionsweise

- **Keine Substitutionstherapie (wie z.B. Sauerstoff (O₂)-Behandlung)**
- **Aktive, regulative Reiztherapie**
- **Schonende Anregungstherapie**
- **wirkt auf lokale Chemorezeptoren**
- **Lokale, chem. Wirkung des CO₂ wird durch eine ganze Kaskade von teilweise noch unbekanntem Mediatoren vermittelt**





Positive Effekte während der Schwangerschaft

- **Verbessertes Wachstum des Kindes**
- **Verbesserung der Durchblutung**
- **Verbesserter Abbau von Stoffwechselprodukten**
- **Leberentlastung**





Anwendung bei Präeklampsie oder Plazentainsuffizienz

- **Gesteigerte Lymphperistaltik**
- **Gesteigerte Zufuhr von Eiweiß, Hormonen und Natrium**
- **Senkung der Mikrothrombosierungsgefahr**
- **Herabsenken der Krampfbereitschaft**
- **Vermehrtes Bluteiweiß im Blutkreislauf**
- **Gesteigerter Sauerstoff-,Hormon- und Eiweißspiegel transplazentar**
- **Stabilisierung des Blutdruckes**





Anwendung bei Hypertonie

- Stabilisierung der Normotonie/**Blutdruck**
- Allgemeine Vasodilatation/**Gefäßerweiterung**
- Senkung des peripheren Widerstandes
- Erweiterung des Blutgefäßvolumens
- Natriumausschwemmung
- Thromboseprophylaxe
- Vorbeugung gegen Mikrothrombosierung





Bäder und CO₂-Behandlung

- Eine Rückbesinnung auf Bäder als Heiltherapie begann erst im 14. bis 15. Jahrhundert
- im 18. Jahrhundert kommen dann auch die CO₂- Gasbäder zur Anwendung
- erst Ende des 20. Jh. steht die „Geschlossene CO₂- Behandlung“ zur Verfügung (nach Dr. Kovarik)





Geschlossene CO₂-Therapie in der Hülle

- **Schonende Reiztherapie**
- **höhere Gaskonzentration an der Haut**
- **Ganzkörperliche CO₂- Behandlung**
- **kein unerwünschter Entzug von Körpertemperatur**
- **Schwitzen begünstigt CO₂-Aufnahme**
- **keine Gefahr von zu hoher Einatemungskonzentration und Bewusstlosigkeit**





Funktionsweise

- körpereigenes Naturgas
- CO₂ Sauerstoffradikalfänger
- CO₂ Gas ist farblos,
geruchlos,
geschmacksneutral,
- nicht brennbar und nicht
explosiv
- schwerer als Luft





Funktionsweise

CO₂ Gas ist das einzige Gas, dass im Körper selbst produziert wird

**Dies ermöglicht eine vielfache
therapeutische Beeinflussung des Organismus
durch Ausnutzung der vorhandenen
Regulationen.**



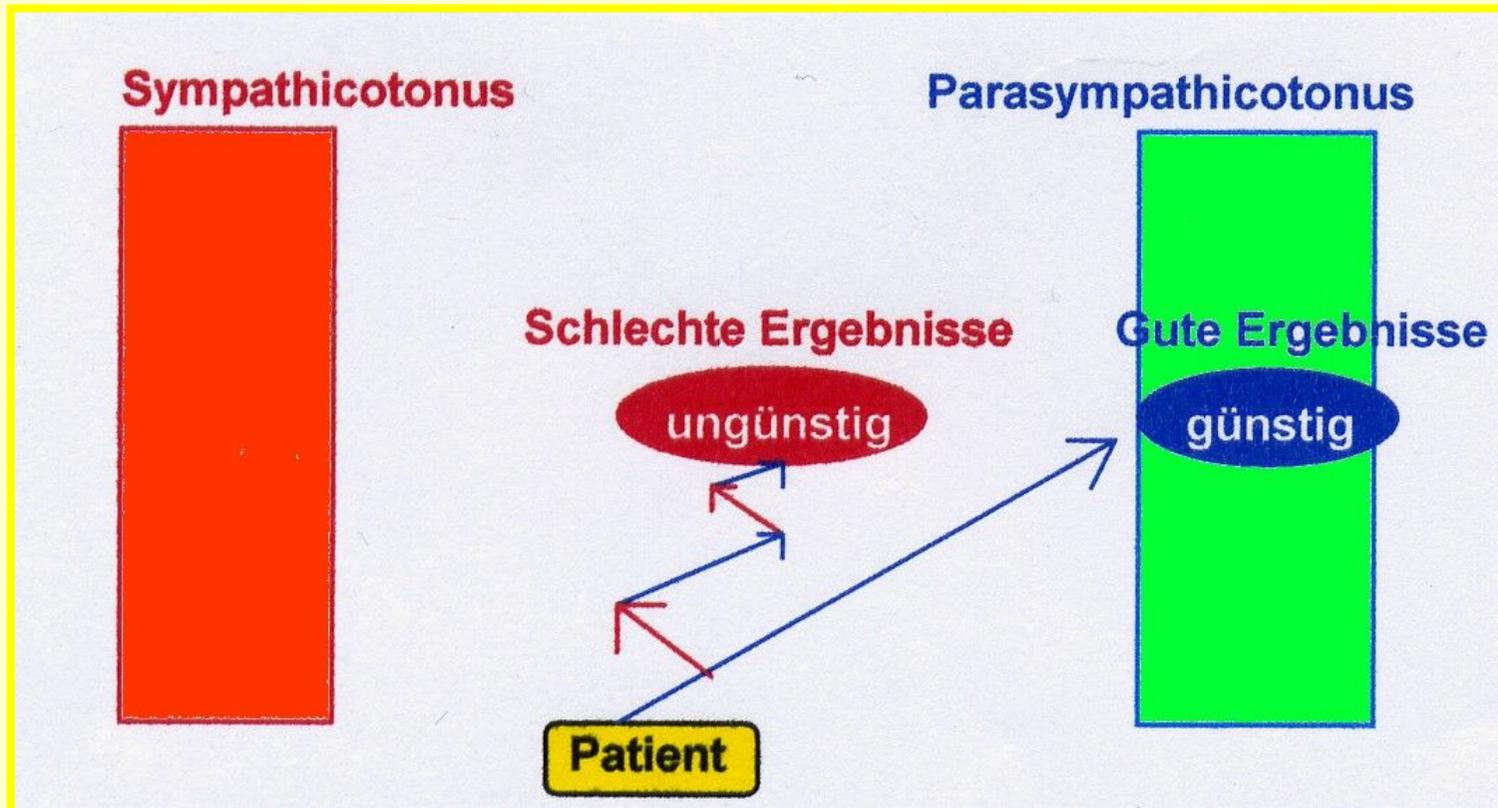


Behandlungszeit 45 min bis 120 min





Entspannung verbessert Wirkung



Verstärkung des positiven Effektes durch Ruhe



Druckgasflasche

Mitglieder des Biotherik- Clubs bekommen über einen Rahmenvertrags mit Westfalen-AG eine Druckflasche

Oder beim örtlichen/regionalen Gaslieferanten

Wichtig ist, dass es Lebensmittelqualität hat

Anmerkung:

Bei Verwendung von Naturgas – nur in der Flasche zwischengelagert - keine zusätzliche Belastung der Atmosphäre





Fazit und Biotherik-Lizenz

- **einfach anzuwendende Methode**
- **kostengünstig**
- **jederzeit zu Hause anzuwenden**
- **für die ganze Familie,
nichtgewerblich**
- **mobile Einheit, auch für unterwegs**
- **als Wundheilungsfördernd nach
z.B. Kaiserschnitt**

Achtung: ersetzt nicht Heparinisierung nach OP



Interesse?

Kontakt per email oder Telefon:

