

## **MEDIZINISCHE INDIKATIONEN MIT HITZEPROBLEMEN – UNTERSTÜTZUNG DURCH KÜHLUNG**

**1. Multiple Sklerose** Grund: Uhthoff Phänomen, Erschöpfung, Verschlechterung der Symptome, Arbeitsunfähigkeit im Sommer  
Unterlagen: Studie Graz, Anwenderstudie in Kliniken in Süddeutschland  
Positive Stellungnahme der DMSG, Positive Testberichte

**2. Parkinson** Grund: Verschlechterung der Symptome, Überhitzung, neurologische Folgen, Krankenhausaufenthalt  
Unterlagen: parkinson-web der Gertrudies-Klinik mit der Deutschen Parkinson Vereinigung, Parkinsonfonds

**3. Herz-Kreislauf** Grund: Sterberisiko um 9,5% erhöht, Schwitzen erhöht Herzfrequenz, Ausfalltage, Langzeitfolgen für Herz/Kreislaufsystem, Häufigste Todesursache weltweit  
Unterlagen: Publikation des Helmholtz Zentrum München (Studie)

**4. COPD/Lunge** Grund: Sterberisiko um bis zu 40% erhöht, Lunge wird zur Wärmeregulation benötigt (10% der Bevölkerung über 40 Jahre)  
Unterlagen: Studie Charité Berlin, Prof. Dr. med. Christian Witt, Meta-Analyse

**5. Venenleiden** Grund: Venöser Rückfluss weiter erschwert durch Gefäßerweiterung bei Hitze, Risiko von offenen Beinen bei viel stehender Tätigkeit, Krampfadern, Thrombose  
Unterlagen: Deutsche Venenliga

**6. Menopause** Grund: Verstärkung der Hitzewallungen  
Unterlagen: Pharmazeutische Zeitung und Gesundheitsportale

**7. Tetraphlegiker** Grund: Überhitzung, da Schwitzzentrum gelähmt, Fieber  
Unterlagen: Manfred Sauer Stiftung, der querschnitt.de

**Sowie für ED-Betroffene, Fibromyalgie, Restless legs, Arthritis und viele mehr. Fragen Sie uns!**

Mehr Informationen unter [www.e-cooline.de](http://www.e-cooline.de) oder bei  
pervormance international GmbH, Mühlsteige 13, 89075 Ulm  
Tel. 0731-14071-0, Fax 0731-14071-14, email: [info@e-cooline.de](mailto:info@e-cooline.de)