

Norbert Rietbrock (Hrsg.)
unter Mitarbeit von
F. Donath, D. Loew, I. Roots, V. Schulz

Phytopharmaka VI

Forschung
und klinische Anwendung

STEINKOPFF
DARMSTADT



Inhaltsverzeichnis

Vorwort	V
---------------	---

Orthostatische Hypotonie

Orthostatic hypotension in the elderly: the Honolulu Heart Program Kamal H. Masaki	3
---	---

Campher, ein festes ätherisches Öl G. Franz, B. Hempel	13
---	----

Klinische Pharmakologie von <i>D</i> -Campher G. G. Belz, K. Breithaupt-Grögler, R. Butzer, V. Herrmann, C. Malerczyk, C. Mang, S. Roll	21
---	----

Toxikologie von <i>D</i> -Campher B. Hempel	29
--	----

Leichte bis mittelschwere Depressionen

Häufigkeit und klinische Relevanz der Interaktionen und Nebenwirkungen von <i>Hypericum</i> präparaten V. Schulz	41
--	----

Arzneimittelinteraktionen mit Johanniskrautextrakt A. Johné, J. Schmider, A. Maurer, J. Brockmöller, I. Mai, F. Donath, I. Roots	55
--	----

Untersuchung zur Alltagssicherheit des Johanniskrautextraktes Ze 117 M. Friede	67
---	----

Mechanismen der Interaktionen mit Johanniskrautextrakten J. Drewe, H. Gutmann, M. Török, M. Eschenmoser, R. Käufeler, W. Schaffner, C. Beglinger	75
--	----

Johanniskrautextrakt Ze 117 – Klinische Wirksamkeit und Verträglichkeit R. Käufeler, B. Meier, A. Brattström	83
---	----

Chronische Schmerzleiden

Wirksamkeit eines *Harpagophytum*-Extrakts bei Patienten mit Rückenschmerzen

S. Chrubasik, C. Conradt 93

Wirkmechanismen von *Harpagophytum-procumbens*-Extrakt LI 174 bei der Behandlung von unspezifischen Rückenschmerzen

H. Göbel, A. Heinze, M. Ingwersen, U. Niederberger, D. Gerber 99

Placebokontrollierte, randomisierte und doppelblinde Studien zur Analyse der Wirksamkeit und Verträglichkeit von *Oleum-menthae-piperitae*-Lösung LI 170 bei Kopfschmerz vom Spannungstyp und Migräne

H. Göbel, A. Heinze, M. Dworschak, K. Heinze-Kuhn, H. Stolze 117

Zur Pharmakokinetik und zum Einfluss von *Harpagophytum*extrakten auf den Arachidonsäurestoffwechsel

D. Loew, T. Simmet 133

Immunmodulation zur Infektvorbeugung und bei malignen Tumoren

Pflanzliche Immunstimulanzen aus pädiatrischer Sicht

D. Hofmann 139

Sport und Infekte der oberen Atemwege – Epidemiologie, Immunologie und Einflussfaktoren unter besonderer Berücksichtigung der Infektvorbeugung durch Echinacin

D. König, D. Grathwohl, H. Northoff, A. Berg 145

Pharmakodynamik der Arzneimittelkombination aus *Echinaceae* (purp. et pall.) radix, *Baptisiae tinctoriae* radix und *Thujae occidentalis* herba (Esberitox® N). Wirksamkeit und Arzneimittelsicherheit bei akuten viralen Infekten

G. Köhler, C. Bodinet, J. Schnitker, H. H. Henneicke-von Zepelin, J. Freudenstein 157

Misteltherapie – ihr aktueller Stellenwert bei der Behandlung von Tumorerkrankungen

M. Rostock 167

Reizmagen- und Reizdarmsyndrom

Symptomatologie, klinische Pathophysiologie und therapeutische Aspekte des Reizdarm-Syndroms

R. Wanitschke 183

Therapie von Reizmagen- und Reizdarmsyndrom aus klinischer Sicht

A. Madisch, J. Hotz 193

Stellenwert von Iberogast® beim Reizmagen- und Reizdarmsyndrom

W. Rösch 201

**Fixe Kombination aus Pfefferminzöl und Kümmelöl –
Übersicht zur Pharmakologie und Klinik**

G.H. Micklefield 209

**Pharmazeutische Qualität und Vorschläge zu Transparenzkriterien
ausgewählter Phytopharmaka beim Reizmagen- und Reizdarmsyndrom**

H. Schilcher 219

Phytotherapie des Colon irritabile. Ein systematischer Review

E. Ernst, M. H. Pittler 229

Weitere Indikationen**Der Pestwurz-Extrakt Ze 339 – Wirkungsprinzipien und klinische
Pharmakologie**

R. Käufeler, O.A.R. Thomet, H.-U. Simon, B. Meier, A. Brattström 237

**Therapie klimakterischer Beschwerden mit Cimicifuga racemosa –
Daten zur Wirkung und Wirksamkeit aus einer randomisierten
kontrollierten Doppelblindstudie**

E. Liske, N. Boblitz, H.-H. Henneke-von Zeppelin 247

Tradition reicht nicht mehr aus**Phytopharmaka aus Sicht der gesetzlichen Krankenversicherung (GKV)**

G. Glaeske 261

**Japanische Phytotherapie (Kampo) –
Klinische Relevanz und Qualitätssicherung in der modernen Medizin**

H. Reußenweber, S. Schäfer 271