

Univ.-Prof. Dr. Dr. h.c.mult. Walther Birkmayer
Univ.-Prof. Med.-Rat Dr. Walter Danielczyk

Die Parkinson-Krankheit

Ursachen, Symptome, Behandlung
Mit Ratschlägen zur Lebensführung
und Pflege
Bewegungstherapie

= **TRIAS** THIEME HIPPOKRATES ENKE

Zu diesem Buch

Einleitung

Lokalisation und Entstehung der Parkinson-Krankheit **9**

Aufbau und Funktion des Nervensystems	9
Veränderungen im Nervensystem durch die Parkinson-Krankheit	14
<i>Verschiedene Formen der Parkinson-Krankheit</i>	16
<i>Entstehung und Häufigkeit der Erkrankung</i>	17
<i>Biochemische Ursachen der Parkinson-Krankheit</i>	17

Symptome der Parkinson-Krankheit **23**

Vorboten	23
Motorische Störungen	26
<i>Zittern (Tremor)</i>	26
<i>Muskelkrampf (Rigor)</i>	27
<i>Bewegungsverlangsamung (Akinese)</i>	28
Vegetative Störungen	33
Psychische Störungen	37
Zusammenfassung der Symptome	39
Gutartiger und bösartiger Krankheitsverlauf	42

Behandlung durch Medikamente **45**

Einleitung	45
Entwicklung der medikamentösen Behandlung	49
Behandlung der motorischen Störungen	60
Behandlung der vegetativen Störungen	61
Behandlung der psychischen Störungen	62

Praktische Ratschläge zur Durchführung der medikamentösen Behandlung	64
Behandlung leichter Fälle	64
Behandlung mittelschwerer Fälle	65
Behandlung schwerer Fälle	67

Neue Gesichtspunkte in der medikamentösen Behandlung	68
---	----

Kurzes Behandlungsschema für Patienten	72
---	----

Nebenwirkungen der medikamentösen Behandlung	76
---	----

Bewegungstherapie	88
--------------------------	----

Ratschläge zur Lebensführung und Pflege	91
Der Alltag des Parkinson-Kranken	91
<i>Der Tagesablauf</i>	91
<i>Die Ernährung</i>	93
<i>Das Schlafen</i>	95
<i>Die Wetterfühligkeit</i>	96
<i>Die Wohnung</i>	96
<i>Hilfsmittel</i>	99
Die Pflege	106

Fremdwörterverzeichnis	110
-------------------------------	-----

Sachverzeichnis	117
------------------------	-----