

Norbert Klinkenberg

2720-342

**Cortison**

**Die Geschichte des Cortisons und der  
Kortikosteroidtherapie**

Ein Beitrag zur Forschungs- und Therapiegeschichte  
heutiger Medizin

**Köln 1987**

**Pahl-Rugenstein Verlag**

# INHALTSVERZEICHNIS

I. Einleitung: Die Geschichte vom "Glanz und Elend" des Cortisons. ....	7
1. Fragestellung und Vorgehensweise.	
2. Zur Historiographie der Nebennierenrinde.	
II. Die Anfänge der Nebennierenforschung: eine Geschichte später Klärungen . . . . .	17
1. Die anatomische Sicherung.	
2. Die Frage nach der Funktion der Nebennieren.	
3. Erste klinische Beobachtungen.	
III. Das vor-kausale Konzept der Organotherapie: Die Entdeckung der Nebennieren als Geschäft. ....	28
IV. Beginn der chemischen Rindenhormonforschung in Amerika; die Addisonsche Krankheit als indicatio morborum der Extrakttherapie: Preisexplosion für Nebennieren, Wettlauf der Laboratorien. ....	34
V. Die Isolierung der ersten Rindenhormone gleichzeitig durch verschiedene Forschergruppen: Konfusion der Bezeichnungen. ....	41
VI. Tierexperimente und Behandlungsversuche an Menschen: zwei Seelen in der Brust der Forscher. ....	43
VII. Hypothesen, Theorien und extensive Desoxycorticosteron- therapie: Die Generalprobe zum Cortison. ....	52
VIII. Hans Selyes Konzept vom Allgemeinen Adaptationssyndrom und dessen Einfluß auf die chemische Forschungsarbeit: Grundlagenforschung versus Spezialistentum. ....	57
IX. Kortikosteroidforschung im großen Maßstab: Kriegsforschung und Hormonkrieg. ....	64
X. Therapie der "Rheumatoid Arthritis" als Durchbruch der pharmakodynamischen Cortisontherapie: " ... to come up with something". ....	70
XI. Gründe für die enthusiastische Aufnahme der Cortison- therapie und die extreme Ausweitung der Indikationen: "Blinde sehen, Lahme gehen, Aussätzige werden rein..." .	75

XII.	Tendenzen in den historischen Darstellungen der Ereignisse 1948/49: Genialität, Zufall oder Notwendigkeit. ....	91
XIII.	Wertung und Standort der Cortisonbehandlung in der medizinischen Therapie: Das Cortisonpendel; Wünsche kontra unerwünschte Wirkungen. ....	99
XIV.	Dermatologische Cortisontherapie und das Verhalten der pharmazeutischen Industrie: Die Haut zum Markte beitragen. ....	117
XV.	Zusammenfassung. ....	135
XVI.	Anmerkungen. ....	147
XVII.	Literaturverzeichnis. ....	166