
Inhaltsverzeichnis

1 Die Contergankatastrophe – ein Überblick

- 1.1 Contergan – zur Geschichte
einer Arzneimittelkatastrophe 3
C. FRIEDRICH
- 1.2 Die Contergan-Epidemie
Ein Beispiel für das Versagen von Staat,
Ärzteschaft und Wissenschaft? 13
K.-D. THOMANN
- 1.3 Die Rolle der Ärzteschaft bei der Aufklärung
der Contergannebenwirkungen und die
Auswirkung auf die deutsche Arzneimittel-
gesetzgebung 33
B. MÜLLER-OERLINGHAUSEN
- 1.4 Die Entstehung und Aufgabe der Stiftung
„Hilfswerk für behinderte Kinder“ 39
ST. BREUER

2 Fehlbildungen in der Geschichte

- 2.1 Schrecken – Neugier – Wissen:
Individuelle und gesellschaftliche
Umgangsweisen mit fehlgebildeten
Kindern in historischer Perspektive 51
K. STUKENBROCK
- 2.2 Die bildliche Darstellung menschlicher
Fehlbildungen in der Geschichte 63
D. WESSINGHAGE

3 *Die Verursachung von Gliedmaßenschädigungen durch Thalidomid: Medizinische Grundlagen*

- 3.1 Das Fehlbildungsmuster
der Thalidomid-bedingten Dismelie 75
H.-G. WILLERT
- 3.2 Understanding Thalidomide
as a Neural Crest Poison 85
J. McCREDIE

4 *Die Rehabilitation der Contergangeschädigten*

- 4.1 Möglichkeiten und Grenzen der Versorgung
thalidomidinduzierter Gliedmaßenfehlbildungen
am Beispiel der Technischen Orthopädie
Münster 97
D. GISBERTZ, H.-H. WETZ, U. HAFKEMEYER
- 4.2 Die radiale Klumphand –
Stigma oder funktionelle Notwendigkeit 105
G. NEFF
- 4.3 Prothetische Versorgung
Contergangeschädigter 111
J. KREUZINGER, C. RUHE
- 4.4 Die Rehabilitation der Kinder mit Contergan-
schädigungen und ihr Einfluss auf die Ent-
wicklung der Rehabilitationswissenschaften .. 115
K.-A. JOCHHEIM

5 *Thalidomid – ein künftiges Arzneimittel?*

- 5.1 Thalidomid – eine Option für die Zukunft? 121
R. NAUMANN
- 5.2 Ethische Überlegungen zur Contergan-
katastrophe und zur Wiedereinführung
von Thalidomid 129
G. MAIO

6 *Varia*

- 6.1 Aufstieg und Niedergang der mediko-
mechanischen Institute nach G. Zander
im frühen 20. Jahrhundert in Deutschland . . . 137
M.A. RAUSCHMANN, M. KONRAD,
D. VON STECHOW, K.D. THOMANN
- 6.2 Aufstieg und Niedergang der Zander-Institute
in den Niederlanden um 1900 149
T.J.A. TERLOUW