

Die Therapie mit Lithiumsalzen

- Ein Kompendium für die Praxis -

G.A.E. Rudolf

DUV Springer Fachmedien Wiesbaden GmbH

Die Deutsche Bibliothek - CIP-Einheitsaufnahme

Rudolf, Gerhard A. E.:

Die Therapie mit Lithiumsalzen : ein Kompendium für die Praxis
G.A.E. Rudolf - Wiesbaden: Dt. Univ.-Verl., 1996 (DUV : Medizin)

ISBN 978-3-8244-2077-3

Herausgeber: Prof. Dr. med. G.A.E. Rudolf

Alle Rechte vorbehalten.

© Springer Fachmedien Wiesbaden 1996

Ursprünglich erschienen bei Deutscher Universitäts-Verlag GmbH, Wiesbaden 1996



Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlags unzulässig und strafbar.

Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Konzeption und Realisation: Jürgen Weser, Gütersloh
Herstellung: Gütersloher Druckservice GmbH, Gütersloh
Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem und säurefreiem Papier

ISBN 978-3-8244-2077-3

ISBN 978-3-663-14637-7 (eBook)

DOI 10.1007/978-3-663-14637-7

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	5
1. Grundsätzliches zur Anwendung von Lithiumsalzen in der Psychiatrie	7
1.1 Die Entdeckungsgeschichte der Lithiumwirkung	7
1.2 Indikationen für die Behandlung mit Lithiumsalzen	8
1.3 Wie wirkt Lithium? Ergebnisse der neurobiologischen Grundlagenforschung	11
1.4 Die Pharmakologie der Lithiumsalze	14
1.5 Das klinische Wirkungsprofil von Lithium	15
1.5.1 Erwünschte Wirkungen	15
1.5.2 Unerwünschte Wirkungen (sogenannte Nebenwirkungen)	16
1.6 Kontraindikationen für die Anwendung von Lithiumsalzen	20
1.7 Wechselwirkungen mit anderen Medikamenten (Arzneimittelinteraktionen)	20
2. Die Praxis der Lithiumanwendung in der Psychiatrie	26
2.1 Die Rezidivprophylaxe affektiver Psychosen	26
2.1.1 Grundsätzliches zu Verlauf und Langzeitbehandlung affektiver Psychosen	26
2.1.2 Die Indikationen zur Rezidivprophylaxe mit Lithiumsalzen	29
2.1.3 Vorbereitende Maßnahmen	33
2.1.4 Die ersten Schritte der Lithiumtherapie	34
2.1.5 Kontrolluntersuchungen während der Lithiumprophylaxe	38
2.1.6 Risikosituationen während der Lithiumprophylaxe	38
2.1.7 Die Dauer der Lithiumprophylaxe	40
2.2 Der kurative Einsatz von Lithiumsalzen	43
2.2.1 Die Akutbehandlung der Manie	43

2.2.1.1	Grundsätzliches zur Behandlung der Manie	43
2.2.1.2	Indikationen für die Behandlung mit Lithiumsalzen	44
2.2.1.3	Praktische Durchführung	45
2.2.2	Die Zugabe von Lithium bei pharmakotherapie-resistenten Depressionen (Lithiumaugmentation)	46
2.2.2.1	Grundsätzliches zur Frage der Therapie-resistenz	46
2.2.2.2	Indikationen und Hypothesen zur Wirkung der Lithiumzugabe	49
2.2.2.3	Die praktische Durchführung der Lithiumzugabe	51
2.2.2.4	Die Beendigung der Lithiumzugabe	52
2.2.3	Die Behandlung des chronischen Cluster-Kopfschmerzes	52
3.	Zitierte und weiterführende Literatur	55
4.	Stichwortverzeichnis	60