



Häußermann / Böhmer

Betäubungsmittel in der Apothekenpraxis

Erwerb, Abgabe und Dokumentation

3. AUFLAGE



Deutscher
Apotheker Verlag

Häußermann / Böhmer

Betäubungsmittel in der Apothekenpraxis

Erwerb, Abgabe und Dokumentation

Klaus Häußermann, Laupheim
Philipp Böhmer, Stuttgart

3., überarbeitete und aktualisierte Auflage

Mit 35 Abbildungen und 9 Tabellen



Deutscher
Apotheker Verlag

Zuschriften an

lektorat@dav-medien.de

Anschriften der Autoren

Dr. Klaus Häußermann
Merianweg 14
88471 Laupheim

Philipp Böhmer
Burgfelder Str. 6
70567 Stuttgart

Alle Angaben in diesem Werk wurden sorgfältig geprüft. Dennoch können die Autoren und der Verlag keine Gewähr für deren Richtigkeit übernehmen.

Ein Markenzeichen kann markenrechtlich geschützt sein, auch wenn ein Hinweis auf etwa bestehende Schutzrechte fehlt.

Bibliographische Informationen der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet unter <https://portal.dnb.de> abrufbar.

Jede Verwertung des Werkes außerhalb der Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Übersetzungen, Nachdrucke, Mikroverfilmungen oder vergleichbare Verfahren sowie für die Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen.

3., überarbeitete und aktualisierte Auflage 2019

1. und 2. Auflage bearbeitet von Karin Kegel

ISBN 978-3-7692-6810-2 (Print)

ISBN 978-3-7692-7350-2 (E-Book, PDF)

© 2019 Deutscher Apotheker Verlag
Birkenwaldstraße 44, 70191 Stuttgart
www.deutscher-apotheker-verlag.de
Printed in Poland

Satz: primustype Hurler GmbH, Notzingen
Druck und Bindung: Drukarnia Dimograf, Bielsko-Biała
Umschlagabbildung: Maksym Yemelyanov/stock.adobe.com
Umschlaggestaltung: deblik, Berlin

Vorwort zur 3. Auflage

Im Bereich der Betäubungsmittel hat sich seit dem Inkrafttreten des sogenannten Cannabisgesetzes im März 2017 und durch die Neufassung der BtMVV im Oktober 2017 vieles getan, was die Apotheke vor neue Herausforderungen stellt. Insofern war es erforderlich, das vorliegende Werk grundsätzlich zu überarbeiten.

Die Autoren haben das aktuelle Wissen in dieses Werk einfließen lassen und freuen sich auf einen Dialog mit den Lesern.

Aufgrund der besseren Lesbarkeit haben auch wir überall die maskuline Form gewählt, diese impliziert jedoch immer die weibliche und die männliche Form.

Laupheim, Stuttgart,
im Winter 2018

Dr. Klaus Häußermann
Apo. Philipp Böhrner

Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|-----------|
| Vorwort zur 3. Auflage | V |
| Abkürzungsverzeichnis | XI |
| 1 Überwachung des Betäubungsmittelverkehrs | 1 |
| 1.1 Gesetzliche Grundlagen | 1 |
| 1.2 Überwachung von Ärzten, Apotheken und Kliniken | 1 |
| 1.3 Aufgaben der Bundesopiumstelle | 1 |
| 1.4 Erlaubnis zur Teilnahme am Betäubungsmittelverkehr | 2 |
| 1.5 Betäubungsmittelverkehr in Filialapotheken | 2 |
| 2 Amtliche Formblätter für Verordnung und Dokumentation | 3 |
| 2.1 Betäubungsmittelrezept | 3 |
| 2.2 Betäubungsmittelanforderungsschein | 4 |
| 2.3 Abgabebeleg | 4 |
| 2.4 Dokumentationskarteikarten | 9 |
| 3 Verschreiben von Betäubungsmitteln | 10 |
| 3.1 Verschreibungen für Patienten, Tiere oder Praxisbedarf | 10 |
| 3.1.1 Angaben auf dem Betäubungsmittelrezept | 10 |
| 3.1.2 Höchstmengen und deren Überschreitung | 11 |
| 3.1.3 Anzahl der Betäubungsmittel | 11 |
| 3.1.4 Praxisbedarf | 12 |
| 3.2 Verschreibungen für Stationsbedarf oder Rettungsdienste | 12 |
| 3.2.1 Stationsbedarf | 12 |
| 3.2.2 Verschreibung für den Notfallvorrat nach § 5d BtMVV | 14 |
| 3.2.3 Angaben auf dem Betäubungsmittelanforderungsschein | 15 |
| 3.2.4 Verordnung für Angestellte des Krankenhauses | 16 |
| 3.3 Notfallverschreibung | 16 |
| 3.3.1 Angaben auf der Notfallverschreibung | 16 |
| 3.3.2 Apothekenangaben auf der Notfallverschreibung | 16 |
| 3.3.3 Ausnahme: Palliativpatienten – Versorgung durch den Arzt | 16 |
| 4 Verschreibung zur Substitution | 17 |
| 4.1 Historische Betrachtung der Opioidabhängigkeit | 17 |
| 4.2 Gesetzliche Regelungen der Substitutionstherapie (§ 5 BtMVV) | 19 |
| 4.2.1 Was ist die Substitution und was sind ihre Ziele? | 19 |
| 4.2.2 Qualifikation des substituierenden Arztes | 19 |
| 4.2.3 Substitutionsmittel | 19 |
| 4.2.4 Durchführung des Sichtbezugs | 23 |
| 4.2.5 Dokumentationspflicht des Arztes | 23 |
| 4.2.6 Richtlinie der Bundesärztekammer | 23 |
| 4.3 Sichtbezug in der öffentlichen Apotheke | 26 |

| | | |
|----------|---|-----------|
| 4.4 | Verschreiben von Substitutionsmitteln mit dem Stoff Diamorphin (Heroin) | 26 |
| 4.5 | Substitutionsregister | 30 |
| 5 | Besondere Formen der Verschreibung | 32 |
| 5.1 | Verschreibungen für Patienten in Alten- oder Pflegeheimen, Hospizen und in Einrichtungen der spezialisierten ambulanten Palliativversorgung | 32 |
| 5.1.1 | Verschreibung übrig gebliebener Betäubungsmittel | 34 |
| 5.1.2 | Rückgabe übrig gebliebener Betäubungsmittel aus Heimen, Hospizen oder einer SAPV | 35 |
| 5.1.3 | Verschreibungen für den Notfallbedarf in Hospizen und in der spezialisierten ambulanten Palliativversorgung | 35 |
| 5.2 | Verschreibungen für Einrichtungen des Rettungsdienstes | 37 |
| 5.3 | Verschreibungen für Schiffe | 37 |
| 6 | Abgabe von Betäubungsmitteln auf Verschreibung | 39 |
| 6.1 | Gesetzliche Grundlagen | 39 |
| 6.2 | Korrekturen auf der Verschreibung und dringende Fälle | 39 |
| 6.3 | Aut idem im Betäubungsmittelrecht | 40 |
| 6.4 | Besonderheit bei Pflaster-Systemen | 40 |
| 6.5 | Checkliste | 42 |
| 7 | Bestandsführung und Dokumentation | 47 |
| 8 | Besonderheiten im Betäubungsmittelverkehr | 49 |
| 8.1 | Mitnahme von Betäubungsmitteln ins Ausland | 49 |
| 8.1.1 | Reisen in Staaten des Schengener Abkommens | 49 |
| 8.1.2 | Reisen in Länder ohne Schengener Abkommen | 49 |
| 8.2 | Vernichtung von Betäubungsmitteln | 50 |
| 8.3 | Ausgenommene Zubereitungen | 52 |
| 8.4 | Betäubungsmittel in der Homöopathie | 52 |
| 8.5 | Untersuchung von Betäubungsmitteln | 52 |
| 9 | Cannabis | 54 |
| 9.1 | Das Cannabisgesetz | 54 |
| 9.2 | Was wurde durch das Cannabisgesetz verändert? | 54 |
| 9.2.1 | Änderung des Betäubungsmittelgesetzes (BtMG) | 54 |
| 9.2.2 | Änderung der BtM-Außenhandelsverordnung (BtMAHV) | 54 |
| 9.2.3 | Änderung der BtM-Verschreibungsverordnung (BtMVV) | 55 |
| 9.2.4 | Änderung des Fünften Buches Sozialgesetzbuch (SGB V) | 55 |
| 9.3 | In Deutschland verfügbare Cannabismedikamente | 56 |
| 9.4 | Cannabis in der Rezeptur | 57 |
| 9.4.1 | Monographien zu Cannabis | 57 |
| 9.4.2 | Lagerung von cannabisbasierten Arzneimitteln | 57 |
| 9.4.3 | Identitätsbestimmung | 57 |

| | | |
|----------------|--|-----------|
| 9.4.4 | Verarbeitung | 59 |
| 9.4.5 | Kennzeichnung | 60 |
| 9.5 | Das Cannabis-Rezept | 60 |
| 9.5.1 | Verschreibung von Fertigarzneimitteln | 60 |
| 9.5.2 | Taxation | 61 |
| 9.5.3 | Nichtverfügbarkeit | 61 |
| 10 | Erwerb von Betäubungsmitteln | 64 |
| 10.1 | Binnenhandel | 64 |
| 10.2 | Import von Betäubungsmitteln | 65 |
| 10.3 | Weitergabe von Betäubungsmitteln an den Nachfolger einer Apotheke | 66 |
| 10.4 | Weitergabe von Betäubungsmitteln zwischen Apotheken | 66 |
| 10.5 | Rücknahme bzw. Annahme von Betäubungsmitteln | 68 |
| 10.6 | Retouren von Apotheken | 68 |
| 10.7 | Rückgaben von Betäubungsmitteln | 68 |
| 10.8 | Lagerung von Betäubungsmitteln | 69 |
| 11 | Straftaten und Ordnungswidrigkeiten | 71 |
| | Literatur | 73 |
| | Bildnachweis | 74 |
| ANHÄNGE | | |
| | Anhang 1: Betäubungsmittel-Verschreibungsverordnung | 77 |
| | Anhang 2: Anlage III zum Betäubungsmittelgesetz | 91 |
| | Anhang 3: Adressen | 98 |
| | Sachregister | 99 |
| | Die Autoren | 103 |

Abkürzungsverzeichnis

| | | | |
|----------|--|------------|--|
| AMG | Arzneimittelgesetz, Gesetz über den Verkehr mit Arzneimitteln | CBD | Cannabidiol, Inhaltsstoff von Cannabis sativa |
| AMK | Arzneimittelkommission der deutschen Apotheker | DAB | Deutsches Arzneibuch |
| AMPreisV | Arzneimittelpreisverordnung | DAC | Deutscher Arzneimittel-Codex |
| AMVV | Arzneimittelverschreibungsverordnung | DC | Dünnschichtchromatographie |
| ApBetrO | Apothekenbetriebsordnung, Verordnung über den Betrieb von Apotheken | G-BA | Gemeinsamer Bundesausschuss (oberstes Beschlussgremium der gemeinsamen Selbstverwaltung der Ärzte, Zahnärzte, Psychotherapeuten, Krankenhäuser und Krankenkassen in Deutschland) |
| ApoG | Apothekengesetz, Gesetz über das Apothekenwesen | GKV | Gesetzliche Krankenversicherung |
| BÄK | Bundesärztekammer | GÜG | Grundstoffüberwachungsgesetz |
| BAK | Bundesapothekerkammer | MD | Medizinischer Dienst |
| BApO | Bundes-Apothekerordnung | NRF | Neues Rezeptur-Formularium |
| BfArM | Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte, Sitz in Bonn | PKV | Private Krankenversicherung |
| BGA | Bundesgesundheitsamt (bis 1994, dann in BfArM umbenannt) | PZN | Pharmazentralnummer |
| BGB | Bürgerliches Gesetzbuch | SAPV | Spezialisierte ambulante Palliativversorgung |
| BOpSt | Bundesopiumstelle | SGB V | Fünftes Buch Sozialgesetzbuch (Bestimmungen zur gesetzlichen Krankenversicherung) |
| BtM | Betäubungsmittel | Sichtbezug | Einnahme des Substitutionsmittels unter Aufsicht („Abschlucken“) |
| BtMAHV | Betäubungsmittel-Außenhandelsverordnung | Take-home | Substitutionstherapie: Das Arzneimittel wird zur Mitnahme und zur eigenverantwortlichen Einnahme überlassen |
| BtMBinHV | Betäubungsmittel-Binnenhandelsverordnung | THC | Δ^9 -Tetrahydrocannabinol, Dronabinol, Inhaltsstoff von Cannabis sativa |
| BtMG | Betäubungsmittelgesetz, Gesetz über den Verkehr mit Betäubungsmitteln | | |
| BtMVV | Betäubungsmittel-Verschreibungsverordnung, Verordnung über das Verschreiben, die Abgabe und den Nachweis des Verbleibs von Betäubungsmitteln | | |