



Edition: 1. Auflage 2018  
pages: 312  
Images: 212  
Cover: Hardcover, 21 x 28 cm  
ISBN: 978-3-86867-379-1  
Published: January 2018

RRP: Information for distributors. This title is no longer price related.  
Subject to changes!

#### Quintessence Publishing Company, Inc.

 411 North Raddant Road  
Batavia  
Illinois IL 60510  
United States of America

 +1 (0)630 / 736-3600

 +1 (0)630 / 736-3633

 [contact@quintbook.com](mailto:contact@quintbook.com)

 <http://nginx/usa/en>

## Book information

**Editor:** Lambrecht, J. Thomas / von Planta, Martin

**Title:** Zahnärztliche Risikopatienten

**Subtitle:** Erkennen - Beurteilen - Behandeln

#### Short text:

Die Entwicklung der medizinischen und zahnmedizinischen Versorgung ist durch die Zunahme älterer Patienten geprägt. Es gibt zum Beispiel eine deutliche Verschiebung des zahnmedizinischen Arbeitsfeldes hin zu Tumorpatienten, die radio- oder chemotherapeutisch behandelt werden. Neben den Herz-Kreislauf-Erkrankungen sind Schlaganfälle und Osteoporose weitere zunehmende gesundheitliche Risiken.

Die steigende Morbidität bedingt eine vermehrte Medikation. Diese Medikamente werden vor allem in ihren Interaktionen und auch ihren unerwünschten Nebenwirkungen immer komplizierter und müssen vor allem bei zahnärztlich-chirurgischen Eingriffen entsprechend als Risikofaktor berücksichtigt werden.

Das frühzeitige Erkennen der Risiken, die bei diesen Patienten eintreten können, sowie deren Vorbeugung und Minimierung ist das Thema des vorliegenden Buches.

#### Inhaltsverzeichnis:

##### **Kapitel 01. Grundlagen**

• Allgemeine Anamnese • Epidemiologie von Risikopatienten • Untersuchung des Risikopatienten

##### **Kapitel 02. Herz-Kreislauf-Erkrankungen**

• Risikofaktoren, Gefäßerkrankungen und orale Gesundheit • Koronare Herzkrankheit • Herzinsuffizienz • Rhythmusstörungen • Infektiöse Endokarditis • Blutdruckstörungen • Zerebrovaskuläre Durchblutungsstörungen

##### **Kapitel 03. Hämatologie**

• Anämie • Störungen des Immunsystems • Immunsuppression • Hämorrhagische Diathesen

##### **Kapitel 04. Endokrinologie und Stoffwechselerkrankungen**

• Diabetes mellitus • Nebennierenrindeninsuffizienz • Schilddrüsenerkrankungen • Hypophyse • Fettstoffwechselstörungen

##### **Kapitel 05. Gastrointestinaltrakt**

• Gastrointestinaltrakt • Refluxösophagitis • Ösophagitiden anderer Ätiologie • Gastroduodenale Ulkuskrankheit • Chronisch entzündliche Darmerkrankungen • Polyposissyndrome • Infektiöse Hepatitiden • Hepatitisrisiko für das zahnmedizinische Praxisteam • Leberzirrhose

##### **Kapitel 06. Niere**

• Grundlagen der Nierenphysiologie • Beurteilung der Nierenfunktion • Ursachen der chronischen Niereninsuffizienz • Nierenersatzverfahren • Antibiotische Medikation • Analgetische Medikation • Risiko erhöhter Blutungsneigung

##### **Kapitel 07. Lunge**

• Chronisch obstruktive Lungenerkrankung (COPD) • Asthma bronchiale • Tuberkulose

##### **Kapitel 08. Knochen**

• Arthritiden • Arthrosen • Kollagenosen • Osteoporose

##### **Kapitel 09. Psychische, psychosomatische und neurologische Störungen**

• Psychische Störungen • Psychosomatische Störungen • Neurologische Störungen

##### **Kapitel 10. Allergische Manifestationen**

• Allergische Reaktionen • Pathogenese • Klinische Manifestationen • Wichtige

Auslöser von Hypersensitivitätsreaktionen • Therapeutische Maßnahmen • Weiteres Prozedere • Risikopatienten/-situationen

### **Kapitel 11. Viruserkrankungen**

• Humane Herpesviren • Ribonucleinäre Viren • Hepatitisviren • Humanes Immundefizienzvirus

### **Kapitel 12. Schwangere und stillende Mütter**

• Mundhygiene bei Schwangeren • Parodontitis und Frühgeburt • Röntgen während der Schwangerschaft • Lokalanästhesie während der Schwangerschaft • Medikamente während der Schwangerschaft

### **Kapitel 13. Multimorbidität im Alter**

• Multimorbidität im 3. Lebensalter • Bedeutung des 3. Lebensalters für die zahnärztliche Betreuung • Diagnostik und Therapie bei alternden Patienten • Checkliste zum mehrdimensionalen Patientinnen- und Patientenscreening

### **Kapitel 14. Risiken im Mund-, Kiefer- und Gesichtsbereich**

• Aspiration und Verschlucken von Fremdkörpern • Xerostomie • Risiken bei Mundschleimhautrekrankungen • Parodontologische Risikopatienten • Infektionen • Risiko Nachblutung • Radiodiagnostische Risiken • Radiotherapeutische Risiken

### **Kapitel 15. Risiken im Hals-Nasen-Ohren-Bereich**

• Ohr • Nase und Nasennebenhöhlen • Tonsillen • Sprechen - Stimme

### **Kapitel 16. Ophthalmologische Komplikationen**

• Direkte mechanische Schädigung der orbitalen Strukturen • Verteilung des Lokalanästhetikums • Komplikationen

### **Kapitel 17. Labormedizinische Referenzwerte**

• Kritische Laborwerte • Antikoagulation • Laborbestimmungen im Notfall

### **Kapitel 18. Risiken durch Arzneimittel**

• Zahnärztlich verordnete • Arzneimittel • Ärztlich verordnete Arzneimittel • Komplementär- und Alternativmedizinische Produkte (CAM) • Arzneimittelinduzierte intraorale Nebenwirkungen

### **Kapitel 19. Notfallmedizin**

• Wie viel Notfallmedizin benötigt die zahnärztliche Praxis? • Die Rettungskette • Assessment des Notfallpatienten: Erkennen und melden • Das Prinzip des "Primary und Secondary Survey" • Notfallmedizinische Ausrüstung: Material und Medikamente • Spezielle Notfallsituationen in der zahnärztlichen Praxis • Organisation des Praxisteam: "Human Factors" (menschliches Moment)

### **Autoren:**

Marius Kränzlin • Sebastian Kühl • Diego Kyburz • J. Thomas Lambrecht • Irène Hitz Lindenmüller • Christian Meier • Inga Mollen • Jakob Passweg • Martin von Planta • Adrian Ramseier • Fabio Saccardin • Pavel Schneider • Markus Solèr • Julia Schmidt • Christian Surber • Jens Christoph Türp • Wolfgang C. Ummenhofer • Clemens Walther • Tuomas Waltimo • Roland Weiger • Nicola U. Zitzmann

**Categories:** Human Medicine, Oral/Maxillofacial Surgery, Oral Surgery, Periodontics, Student literature