

Der Notfallversorgung an Bord eines Linienflugzeuges ist – sogar für Notfallmediziner – eine besondere Herausforderung. Die Notfallausrüstung ermöglicht (und erfordert) allerdings ein professionelles Handeln trotz eingeschränkter diagnostischer und therapeutischer Möglichkeiten. Zudem ist der Arzt in die Entscheidung über Weiterflug vs. außerplanmäßige Zwischenlandung eingebunden.

Das **Taschenbuch Flugmedizin und ärztliche Hilfe an Bord** gibt eine prägnante Übersicht zum ärztlichen Management von medizinischen Problemen, Krisen und Notfällen, die während einer Flugreise auftreten

können. Zudem enthält es die wichtigsten Informationen zu den (Notfall-) Bedingungen an Bord (Ausrüstung, Raumangebot, Personal) am Beispiel der Lufthansa und die entsprechenden Formalitäten inkl. Hinweise zum Haftungsrecht.

Zusätzlich enthält das Taschenbuch alle relevanten Informationen für die wichtigsten chronischen Erkrankungen und Probleme einschließlich Dauermedikation für den „Arzt am Boden“, der seine Patienten kompetent hinsichtlich Flugreisetauglichkeit und Vorsichtsmaßnahmen vor und während der Flugreise beraten will.

### Aus dem Inhalt:

#### **Basiswissen, u. a. folgende Themen**

Die Flugzeugkabine  
Raumangebot und Mobilität  
Medizinische Ausrüstungen an Bord  
Außerplanmäßige Zwischenlandung aus medizinischen Gründen  
Krankentransport im Linienflugzeug  
Regelwerke zur Beförderung von kranken Passagieren  
Richtlinien für die Flugreisetauglichkeit von erkrankten Flugpassagieren

#### **Beratung vor Reisebeginn, u. a. folgende Themen**

Zeitverschiebung  
Probleme bei der Anpassung an Luftdruckänderungen  
Flugreisetauglichkeit bei vor bestehenden Erkrankungen (von Augenerkrankungen bis Zahnerkrankungen)

Schwangerschaft und Flugreisetauglichkeit  
Reisen mit Kindern  
Behinderte Passagiere  
Rechtliche Aspekte zum ärztlichen Handeln an Bord  
Entscheidungskompetenzen an Bord

#### **Notfallbehandlung an Bord, u. a. folgende Themen**

Allgemeine Bedingungen an Bord  
Assistenz durch Flugbegleitpersonal  
Diagnostische und therapeutische Möglichkeiten  
Raumangebot, Beleuchtung, Lärm  
Notfälle und Notfallsituationen an Bord von A-Z  
Reanimation an Bord  
Kinetosen  
Flugangst, Panikattacke

### Die Autoren :

*Prof. Dr. med. Uwe Stüben*, Leiter des Medizinischen Dienstes LH und Aero Medical Center Frankfurt

*Dr. med. Andreas Gabel*, Med. Dienst Deutsche Lufthansa AG, Frankfurt

*Dr. med. Jan Gebhard*, Med. Dienst Deutsche Lufthansa AG, Hamburg

*Dr. med. Günther Kaul*, Med. Dienst Deutsche Lufthansa AG, München

*Prof. Dr. Wolf Müller-Rostin*, Berater in Luftfahrtangelegenheiten, Bonn

*Dr. med. Matthias von Mülmann*, Med. Dienst Deutsche Lufthansa AG, Frankfurt



### U. Stüben (Hrsg.) **Taschenbuch Flugmedizin und ärztliche Hilfe an Bord**

351 Seiten, 35 Abbildungen und 11 Tabellen  
11,5 x 19,5 cm, Taschenbuch  
2007  
ISBN 978-3-939069-19-5

**€ 39,95 [D]**

- schnelle Informationen durch klare Gliederung und
- verfasst vom Ärzte-Team der Deutschen Lufthansa
- Notfall-Taschenbuch und Beratungs-Handbuch

### Zielgruppen:

Ärzte, die als Flugpassagier auf Notfälle an Bord vorbereitet sein wollen

Ärzte aller Fachrichtungen, die Flugreisende beraten

Interessiertes medizinisches Fachpersonal innerhalb der Notfallmedizin (Pfleger, Rettungsfachpersonal)