

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)