

《航空旅行卫生保健知识问答》

图书基本信息

书名：《航空旅行卫生保健知识问答》

13位ISBN编号：9787800113727

10位ISBN编号：7800113728

出版时间：1998-11

出版社：专利文献出版社

页数：137

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《航空旅行卫生保健知识问答》

内容概要

内容简介

当今航空旅行虽已日趋大众化，但是人们对航空旅行中卫生保健知识的了解却很不普及，而且国内还没有这方面专题书籍可供阅读。为填补国内这一空白，满足日益增多的航空旅行者的需求，我们收集参考了大量国内外有关文献资料，从介绍航空旅行常识以及航空医学基础知识入手，联系航空旅行中一系列卫生保健的实际问题，汇编成这本102个题的知识问答。其内容包括：一、航空旅行常识和安全保障、医学服务；二、航空环境对人体的影响；三、航空旅行的卫生保障；四、航空旅行相关疾病的防治知识等四个方面。

本书内容充实、叙述简明、通俗易懂，可作为航空旅行者必备的保健咨询手册；也可供医务人员，特别是航空医护人员用作专业参考书；同时还是广大读者值得一阅的科学技术普及读物。

书籍目录

目录

1航空旅行常识和安全保障 医学服务

- 1.1 你知道早期人们在高空和飞行中的一些实验往事趣闻吗？
 - 1.2 航空客运始于何时？其发展历程如何？
 - 1.3 当今航空客（货）运量的需求促使客机在运载量上发生了哪些变化？
 - 1.4 世界上采用最多的喷气式客机机型有哪些？
 - 1.5 我国民航机队规模和客机机型情况怎样？
 - 1.6 你知道我国民航总局直属航空公司及港台航空公司的名称和英文代号吗？
 - 1.7 什么是航线？我国民航开辟的航线有多少？
 - 1.8 世界上最重要的国际航线有哪些？
 - 1.9 什么是航班 航班号（班机号）航班表（班期时刻表）？
 - 1.10 国内外航班旅客流量情况如何？
 - 1.11 国内外航空公司客运量名列前茅的有哪些？
 - 1.12 当今航空旅行日趋大众化，其优越性究竟何在？
 - 1.13 对民航客机飞行安全问题应如何估量？
 - 1.14 我国《民航法》在维护旅客权益上有无明确规定？
 - 1.15 现代客机怎样应用高科技保障飞行安全？
 - 1.16 怎样加强客舱旅客管理 维护旅客安全？
 - 1.17 民航乘客应注意遵守的安全要求是什么？
 - 1.18 你可知道客舱紧急出口怎样正确使用？
 - 1.19 为什么说民航医学服务是保障飞行安全至关重要的一环？
 - 1.20 现代民航（空港）医学服务包括哪些内容？
 - 1.21 什么是旅客适航性？
 - 1.22 民航旅客在机场上突发疾病能否得到医疗急救？
 - 1.23 民航旅客在飞机上突发疾病时如何实施空中急救？
 - 1.24 旅行前为什么要重视做好保健卫生咨询？
 - 1.25 旅客保健卫生咨询的具体内容有哪些？
 - 1.26 旅行药盒常备哪些主要药品？如何使用？
- #### 2航空环境对人体的影响
- 2.1 环绕地球的大气如何分层？
 - 2.2 飞机主要飞行在大气的哪些层？
 - 2.3 什么是航空环境？
 - 2.4 低气压对人体有哪些影响？
 - 2.5 什么是高空缺氧？民航乘客会受缺氧的威胁吗？
 - 2.6 高空减压病在什么情况下易发生？
 - 2.7 极端低气压下为什么会出现体液沸腾？
 - 2.8 什么是高空胃肠胀气？
 - 2.9 气压剧变对中耳有什么影响？
 - 2.10 怎样防治中耳气压性损伤？

《航空旅行卫生保健知识问答》

- 2.11 鼻窦的气压性损伤是怎么回事？
- 2.12 什么是航空性牙痛？
- 2.13 民航客机为什么能保证乘客虽在万米高空犹如在家中一样？
- 2.14 空中旅行时 温湿度的变化对人体有何影响？
- 2.15 乘民航客机会受到加速度的影响吗？
- 2.16 航空旅行面临的辐射环境对人体有影响吗？
- 2.17 噪声和振动对乘客健康有影响吗？
- 2.18 高空飞行对乘客的心理影响有哪些？
- 2.19 为什么有的人乘飞机会出现晕机现象？
- 2.20 什么是时差反应？
- 2.21 影响时差反应的因素有哪些？
- 3 航空旅行的卫生保障
- 3.1 什么是航空旅行的卫生保障？
- 3.2 在《旅客运输机与直升机座舱卫生标准》中规定的指标有哪些？有什么意义？
- 3.3 座舱温度的卫生标准是依据什么制定出来的？
- 3.4 座舱湿度与旅行的舒适度有什么关系？
- 3.5 座舱的风速是否被乘客忽略了？
- 3.6 座舱为什么要有新风量？
- 3.7 座舱空气中细菌总数的卫生标准是什么？
- 3.8 座舱照明也有标准规范吗？
- 3.9 旅客运输机如何保持适宜的座舱压力与氧分压？
- 3.10 座舱臭氧卫生标准是如何制定的？
- 3.11 座舱环境的毒理学因素主要是指什么？
- 3.12 座舱内噪声的来源与影响及其防护标准如何？
- 3.13 在航空旅行中是如何对振动进行防护的？
- 3.14 微波在航空中有什么卫生学意义？
- 3.15 为什么要制定《航空食品卫生标准与规范》其依据和主要内容是什么？
- 3.16 你知道航空食品卫生中常用术语的含义吗？航空食品生产经营流程特点与对策是什么？
- 3.17 航空食品的卫生指标有什么特点，国外航空食品的卫生标准的发展状况如何？
- 3.18 为确保饮食卫生安全 旅客还应注意哪些问题？
- 3.19 如何预防旅游性腹泻？
- 3.20 一般的客机清洁消毒包括哪些内容？
- 3.21 如何处理机场与机上的垃圾？
- 3.22 机场和机上供水是如何保证卫生的？
- 3.23 民用机场环境卫生标准是根据什么制定的？
- 3.24 对机场大气提出的卫生学要求如何？
- 3.25 如何对机场的噪声进行控制？
- 3.26 病媒生物控制包括哪些内容？
- 3.27 什么是国境卫生检疫和疫区检疫？
- 3.28 旅行前后为什么要做好预防接种和疾病监测？
- 3.29 如何注意旅行外出时的性生活卫生？
- 3.30 为保证乘客与航空公司职工的身心健康 还应该做哪些工作？

3.31 旅客和空勤人员在航空旅行中舒适度的情况调查如何？

4航空旅行相关疾病的防治知识 航空旅行常见病症

4.1 如何防治时差反应（又称时差症或时区病）？

4.2 如何防治晕机病？

4.3 何谓旅行者血栓性静脉炎？如何预防？

4.4 如何预防空中损伤？

4.5 常见的空中急症有哪些？

4.6 患有哪些疾病的人不宜乘坐飞机？

4.7 飞行途中心血管病患者将会面临哪些生理应激？

4.8 心脏病患者坐飞机前需要做哪些准备？

4.9 肺科患者搭乘飞机需采取哪些预防措施？

4.10 糖尿病患者空中旅行应注意哪些医学问题？

4.11 眼科病人乘坐飞机应注意哪些问题？

4.12 耳鼻喉科病人搭乘飞机应注意哪些问题？

4.13 搭乘飞机对刚做过外科手术的病人会带来什么不良影响？

4.14 空中长途旅行会引发精神病吗？

4.15 癫痫患者搭乘飞机有何禁忌？

4.16 航空环境对老年痴呆症患者病情有何不良影响？

4.17 频繁空中旅行对传染病传播有何影响？

4.18 与旅行相关的传染病主要有哪些？

4.19 民航老年乘客如何注意自我保健？

4.20 民航孕妇乘客如何注意自我保健？

4.21 民航婴幼儿乘客保健应注意哪些问题？

4.22 民航女性乘客须注意哪些保健问题？

4.23 空中旅游对肥胖者的健康有无不良影响？

4.24 远程航行对参赛运动员比赛成绩有何影响？

参考文献

附录

1世界主要大中型客机的各种数据表

2中国民航总局直属和非直属航空公司名录及简介

3国外主要航空公司名录（全称及代号）

4世界各时区重要城市时差对照表

5世界主要城市四季气温表C

6中国主要城市月最高及最低气温表

《航空旅行卫生保健知识问答》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com