

<<高压氧疗法问答>>

图书基本信息

书名：<<高压氧疗法问答>>

13位ISBN编号：9787502739454

10位ISBN编号：7502739459

出版时间：1995-06

出版时间：海洋出版社

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：<http://www.tushu007.com>

<<高压氧疗法问答>>

内容概要

高压氧医学是一门新兴的医学，高压氧疗法作为一种特殊治疗手段应用于临床各科，对救治缺氧性疾病有其独特疗效。作者根据国内外资料及临床经验，编写了这本科普读物。

本书内容：高压氧医学基本概念；氧、缺氧及氧疗；高压氧的治疗机理及对机体的作用；高压氧疗法的适应症和禁忌症；高压氧的副作用和护理；高压氧设备和安全等。

全书共有212个问题，内容丰富，通俗易懂，实用性强，很适合广大医务人员和一般群众阅读。

<<高压氧疗法问答>>

书籍目录

一、高压氧医学基本概念.....

- 1.什么是常压即一个标准大气压？
- 2.什么是附加压、绝对压？
- 3.什么是高气压？
什么是高压氧和高压氧疗法？
- 4.什么叫氧分压、氧张力？
- 5.什么叫高压氧舱？
- 6.计算不同压力下气体分压值有何意义？
如何计算？
- 7.气体在液体中溶解量受什么因素影响？
如何计算气体在液体中的溶解量？
- 8.压力与气体体积有什么关系？
- 9.什么是惰性气体的饱和、脱饱和及过饱和？

二、氧、缺氧及氧疗

- 10.氧是什么性质的气体？
- 11.氧在生命活动中有什么重要意义？
- 12.氧在体内的运输方式有几种？
作用如何？
- 13.结合氧的释放与哪些因素有关？
- 14.什么是血氧饱和度？
什么情况下血氧饱和度降低？
- 15.一个正常人，每日需要消耗多少氧气？
- 16.氧气在体内如何扩散？
影响氧气扩散的因素有哪些？
- 17.什么叫乏氧、缺氧？
缺氧分几种？
- 18.哪些原因可导致全身性缺氧？

<<高压氧疗法问答>>

19. 哪些原因可造成局部缺氧？
20. 何谓氧自由基？
机体缺氧时，氧自由基有什么变化？
对机体有何影响？
21. 为什么说脑的机能活动主要靠有氧代谢？
22. 缺氧时为什么会发生脑水肿？
23. 急性脑缺氧有什么表现？
24. 慢性脑缺氧症的临床表现是什么？
25. 缺氧对心脏、血液循环有何影响？
26. 缺氧对消化系统有什么影响？
27. 缺氧对胃肠有什么影响？
28. 缺氧对肝脏有何影响？
29. 缺氧对泌尿系统有什么影响？
30. 缺氧对细胞代谢和电解质有何影响？
31. 什么情况下，机体需要人工给氧？
32. 人氧疗时氧浓度分几种？
33. 人工供氧方法有几种？
34. 常压吸氧与高压吸氧有何不同？
35. 高压氧疗法，一般有几种治疗方案？
36. 高压氧治疗过程中分几个阶段？
37. 高压氧治疗吸氧的方法有几种？
38. 高压氧治疗时，氧压多高适宜？
39. 高压氧治疗为什么需用血管扩张药？
何时使用？
40. 高压氧治疗时，加压减压过程中为什么要做调压动作？

<<高压氧疗法问答>>

41.大、中型氧舱，稳压时为什么要戴面罩吸氧？

42.稳压吸氧时应注意什么？

43.高压下吸氧时，是不是呼吸次数越多越好？

44.高压氧疗法的减压方法有几种？

45.为什么不同的治疗方案，减压方法不也同？

46.减压时应注意什么？

三、高压氧治疗机理及对机体的作用

47.为什么说高压氧血氧含量的增加，主要是物理溶解氧的增加？其意义如何？

48.什么是氧储量？

什么是循环安全阻断时间？

高压氧提高组织氧含量和氧储量有什么意义？

49.高压氧提高血氧弥散率和增加组织内氧有效弥散距离有什么意义？

50.高压氧的血管收缩效应对治疗疾病有什么意义？

51.高压氧促进侧枝循环对治疗有何意义？

52.高压氧能使进入体内的气泡排除体外吗？

53.高压氧对微生物有什么作用？

54.高压氧为什么能抑制细菌的繁殖与生长？

55.高压氧为什么能增强化疗和放疗的抗恶性肿瘤的作用？

56.高压氧为什么会使心率减慢，心输出量减少？

57.高压氧对血压有何影响？

58.高压氧对血液系统有什么影响？

59.在高压氧下，呼吸频率会发生改变吗？

60.高压氧环境下，呼吸气量有什么变化？

61.高压氧对消化系统有什么影响？

62.高压氧对泌尿系统有什么作用？

<<高压氧疗法问答>>

63.高压氧对神经系统有什么作用？

64.高压氧对内分泌系统有什么影响？

65.高压氧对孕妇有何影响？

四、高压氧疗法的适应症

66.高压氧对哪些疾病有显著疗效？

67.高压氧治疗哪些疾病的效果较好？

68.高压氧对哪些疾病有疗效，但尚需要进一步研究？

69.急性CO中毒后临床表现什么样？

70.为什么说高压氧治疗急性CO中毒有特效？

71.什么是“假愈期”？

“假愈期”后为什么会出现呆傻？

哪些人易出现呆傻？

72.迟发脑病的临床表现什么样？

如何治疗？

73.高压氧治疗CO中毒以多少次为宜？

74.为什么昏迷病人清醒前会出现躁动不安？

75.CO中毒后挤压伤临床表现什么样？

如何治疗？

76.高压氧能治疗哪些窒息性气体中毒？

77.高压氧为什么能治疗硫化氢中毒？

78.高压氧为什么能治疗二氧化碳中毒？

79.高压氧为什么能治疗氰化物中毒？

有何益处？

80.高压氧为什么能治疗氨中毒？

81.急性汽油中毒有什么表现？

高压氧治疗有何疗效？

82.液化石油气为什么会引起中毒？

<<高压氧疗法问答>>

临床表现是什么？

高压氧能治疗吗？

83.有机磷中毒的主要表现是什么？

高压氧为什么能治疗有机磷中毒？

84.高压氧能治疗酒精中毒吗？

85.高压氧能治疗安眠药及镇静药中毒吗？

86.高压氧能治疗洋地黄中毒吗？

87.高压氧能治疗霉变甘蔗中毒吗？

88.高压氧为什么对急性脑缺氧、脑水肿有独特疗效？

89.高压氧对心肺脑复苏有效吗？

90.高压氧能治疗哪些脑血管病？

治疗时应注意什么？

91.高压氧能治疗脑梗塞吗？

效果如何？

92.高压氧能治疗颅脑损伤吗？

治疗指征是什么？

93.高压氧能治疗脊髓损伤吗？

94.高压氧治疗脊髓损伤的措施是什么？

95.高压氧能治疗多发性神经炎、面神经麻痹吗？

96.高压氧能治疗椎 基底动脉供血不全和颈椎病引起的眩晕吗？

97.高压氧能治疗美尼尔氏病引发的眩晕吗？

98.高压氧能治疗神经衰弱吗？

99.高压氧能治疗神经性头痛、偏头痛吗？

100.高压氧能治疗进行性重症肌无力吗

101.高压氧能治疗多发性硬化症吗？

102.高压氧为什么能治疗休克？

效果如何？

<<高压氧疗法问答>>

- 103.高压氧能否治疗心绞痛？
- 104.高压氧治疗心肌梗塞有何优越性？
何时进舱治疗好？
- 105.什么是快速心律失常？
高压氧治疗快速心律失常有效吗？
- 106.高压氧能治疗脉管炎吗？
- 107.高压氧为什么能治疗雷诺氏病？
- 108.高压氧为什么能治疗动脉栓塞？
- 109.高压氧为什么能治疗血栓性静脉炎？
- 110.什么是肺水肿？
哪些原因可引起肺水肿？
- 111.高压氧为什么能治疗肺水肿？
治疗时应注意什么？
- 112.高压氧能治疗支气管哮喘吗？
- 113.高压氧治疗支气管哮喘应注意什么？
- 114.高压氧能治疗胃、十二指肠溃疡吗？
- 115.高压氧治疗胃、十二指肠溃疡时应注意什么？
- 116.高压氧治疗非特异性溃疡性结肠炎有效吗？
- 117.哪些原因可引起肠梗阻？
如何治疗？
- 118.高压氧为什么能治疗功能性肠梗阻？
- 119.高压氧治疗急性出血性坏死性肠炎效果如何？
- 120.为什么高压氧能治疗肠气囊肿病？
- 121.高压氧能治疗慢性骨髓炎吗？
- 122.高压氧对骨折延迟愈合和不愈症有作用吗？
- 123.高压氧对无菌性骨坏死有治疗作用吗？

<<高压氧疗法问答>>

- 124.高压氧治疗能否提高断肢（指）再植的成活率？
- 125.高压氧治疗能否提高植皮（皮瓣）成活率，缩短住院周期？
- 126.高压氧治疗烧伤的机理是什么？
- 127.什么样的烧伤患者适宜高压氧治疗？
- 128.高压氧为什么能治疗新生儿窒息？
- 129.高压氧为什么能治疗新生儿呼吸窘迫综合征？
- 130.高压氧为什么能治疗新生儿颅内出血？
- 131.高压氧为什么能治疗脑性瘫痪？
- 132.高压氧为什么能用于高危妊娠？
- 133.高压氧为什么能治疗更年期综合征？
- 134.高压氧能治疗气性坏疽吗？
- 135.高压氧治疗气性坏疽采取什么方案好？
- 136.高压氧能治疗破伤风吗？
治疗时应注意什么？
？
- 137.高压氧对哪些脑炎、脑膜炎有效？
为什么？
- 138.高压氧能治疗病毒性肝炎吗？
- 139.高压氧能否治疗突然失明？
- 140.哪些因素影响高压氧治疗视网膜动、静脉栓塞的疗效？
- 141.高压氧治疗中心性浆液性脉络膜视网膜病变有否疗效？
治疗时应注意什么？
- 142.高压氧治疗眼球外伤和视网膜出血效果如何？
- 143.何谓突发耳聋？
高压氧能治疗突发耳聋吗？
- 144.高压氧治疗牙周病有效吗？

<<高压氧疗法问答>>

145.高压氧能否治疗玫瑰糠疹？

146.高压氧治疗青年痤疮的效果如何？

147.高压氧能治疗牛皮癣吗？

148.荨麻疹高压氧能治疗吗？

149.结节性红斑病高压氧能治疗吗？

150.高压氧能治疗硬皮病吗？

151.高压氧能治疗糖尿病吗？

152.高压氧治疗糖尿病性血管病有效吗？

153.高压氧能治疗哪些老年病？

154.高压氧能治疗放射性损伤吗？

155.高压氧为什么能治疗高山病？

156.高压氧能消除运动性疲劳吗？

五、高压氧禁忌症

157.高压氧疗法有哪些禁忌症？

158.肺功能不全者为什么不能行高压氧治疗？

159.张力性气胸、自发性气胸的患者不经紧急处理，为什么不能进行高压氧治疗？

160.严重肺部感染为什么不能进行高压氧治疗？

161.患有出血性疾患、外伤或手术后出血未静止者，能否进行高压氧治疗？

162.为什么心动过缓和II°（二度）房室传导阻滞不能进行高压氧治疗？

163.为什么活动性肺结核、空洞形成及咯血者不宜行高压氧治疗？

164.视网膜剥离为什么不能做高压氧？

165.为什么血压高于160/100mmHg（21.3/13.3kPa）不能进行高压氧治疗？

166.重症甲亢（甲状腺机能亢进）为何不能行高压氧治疗？

六、高压氧的副作用

167.什么叫高压氧副作用？

<<高压氧疗法问答>>

高压氧副作用主要包括哪些？

168.吸氧能发生氧中毒吗？

169.氧中毒分几型？
如何防治氧中毒？

170.氧过敏试验如何做？
需高压氧治疗者是不是必须做氧过敏试验？

171.什么是减压病？
为什么减压病需进高压氧舱治疗？

172.高压氧治疗会不会得减压病？

173.什么是中耳气压伤？
发生中耳气压伤怎么办？

174.什么是副鼻窦气压伤？

175.什么情况下发生肺气压伤？
如何处理肺气压伤？

七、高压氧的护理

176.对从事高压氧的护理人员有何要求？

177.对初诊病人应做哪些工作？

178.加压时应做哪些护理？

179.稳压治疗时应做哪些护理？

180.减压时有哪些护理工作？

181.出舱后的护理工作应注意什么？

182.哪些患者在高压氧治疗时需医护人员陪舱？

183.如何护理入舱治疗的危重患者？

184.高压氧环境中的输液有何特点？

185.高压氧环境下采集动脉血时应注意什么？

186.高压氧舱内开启安瓿应注意什么？

187.在高压氧下使用负压吸引器应注意什么？

<<高压氧疗法问答>>

- 188.高压氧舱使用后如何消毒？
- 189.患者进舱前应做哪些准备？
- 190.高压氧治疗中的患者应注意哪些问题？
- 191.高压氧治疗后患者应注意哪些问题？
- 192.为什么进舱者不准携带打火机、火柴、手表等物品？
- 193.为什么进舱不能穿用化纤类衣物？
- 194.为什么在高压氧环境中说话声音会发生变化？
- 195.高压氧治疗期间为什么会感到疲劳？
- 八、高压氧的设备与安全
- 196.高压氧舱分几种类型？
- 197.单人舱有几种？
有什么特征？
- 198.多人舱分几种？
各有什么特征？
- 199.为什么婴儿治疗要用婴儿舱？
- 200.多人舱都设有过渡舱吗？
过渡舱有什么作用？
- 201.高压氧舱及附属设备有哪些？
- 202.高压氧舱对其治疗环境有哪些要求？
- 203.操作空气压缩机应注意什么？
- 204.压缩空气为何要净化？
- 205.压缩机如何维护保养？
- 206.如何安全地使用贮气瓶？
- 207.氧气瓶间应遵守哪些安全规章？
- 208.高压氧舱防火措施有哪些？

<<高压氧疗法问答>>

209.如何安全使用氧气？

210.高压氧舱加减压控制有几种类型？

211.配电屏和配电箱管理规则有哪些？

212.高压氧舱检修有何规定？

附表

<<高压氧疗法问答>>

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:<http://www.tushu007.com>