

LINCHUANG ZHUYUAN YISHI CONGSHU NEIKEJUAN

临床住院医师丛书

总主编 曹从新

内 科 卷

# 呼吸内科

HUXI NEIKE ZHUYUAN YISHI SHOUCHE

## 住院医师手册

■ 主编 李长生

 科学技术文献出版社

# 目 录

第一章 胸部 X 线基本知识和常见病典型 X 线表现 .....	(1)
第一节 胸部 X 线基本知识 .....	(1)
第二节 呼吸系统疾病的 X 线表现 .....	(8)
第二章 肺功能检查和血气分析 .....	(26)
第一节 通气功能测定 .....	(26)
第二节 肺换气功能 .....	(39)
第三节 血液气体分析 .....	(42)
第三章 纤维支气管镜检查 .....	(51)
第四章 痰细菌学检查 .....	(56)
第五章 结核菌素试验 .....	(58)
第六章 胸膜腔穿刺术和胸膜活检术 .....	(60)
第七章 胸腔闭式引流 .....	(63)
第八章 抗菌药物的合理应用 .....	(64)
第九章 气道药理学 .....	(74)
第十章 肺血管药理学 .....	(94)
第十一章 无创机械通气 .....	(99)
第十二章 氧气疗法 .....	(114)
第十三章 呼吸支持 .....	(119)
第十四章 重症哮喘的治疗 .....	(127)
第十五章 大咯血的急救 .....	(134)
第十六章 肺栓塞 .....	(139)
第十七章 肺炎 .....	(145)
第十八章 肺脓肿 .....	(159)
第十九章 肺结核 .....	(165)
第二十章 慢性阻塞性肺病 .....	(177)
第二十一章 肺癌 .....	(184)

第二十二章	支气管扩张 .....	(195)
第二十三章	哮喘 .....	(201)
第二十四章	胸腔积液 .....	(211)
第二十五章	气胸 .....	(249)
第二十六章	特发性肺纤维化 .....	(262)
第二十七章	睡眠呼吸暂停综合征 .....	(268)
第二十八章	呼吸衰竭 .....	(276)
第一节	急性呼吸衰竭 .....	(280)
第二节	慢性呼吸衰竭 .....	(289)
第三节	急性呼吸窘迫综合征 .....	(298)

# 第一章 胸部 X 线基本知识和常见病典型 X 线表现

## 第一节 胸部 X 线基本知识

肺脏疾病基本病变的基本 X 线表现有以下几个方面。

### 一、肺气肿与肺不张

#### (一) 肺气肿

所谓肺气肿指呼吸性支气管以下的肺组织过度充气而膨胀使肺叶体积增大、肺功能减退的肺部疾患。常见于支气管腔内肿块、异物、先天性狭窄、分泌物阻塞、水肿、血块、痉挛及慢性支气管炎所致终末支气管纤维组织及肌组织增生，其壁呈局限性或弥漫性增厚，支气管腔呈不同程度的狭窄等原因。

肺气肿从形态学分为全小叶（腺泡）型和小叶中央型（中央腺泡）。肺气肿的过程破坏呼吸性细支气管远端的所有肺组织，称为全小叶型肺气肿（弥漫性阻塞性肺气肿）；若呼吸性细支气管远端的肺没有被全部破坏者称为小叶中央型肺气肿（主要为呼吸性细支气管破坏扩大）。膨胀扩张部主要位于肺泡囊及肺泡壁见有叶间隔旁型肺气肿，仅呼吸性支气管扩大，也见瘢痕旁型肺气肿（病灶性肺气肿）。

肺气肿在胸部 X 线影像上（后前位及侧位胸片）的表现：两肺野透明度增加，吸气与呼气时肺野透明度改变不大，肺内可见薄壁的大小不等的肺大泡。肺血管分布稀疏变细作为肺气肿诊断的可靠 X 线征。横膈低平，活动度减弱，胸部呈桶状，前后径增宽，肋骨走行变平，肋间隙增宽，心影狭长。侧位胸片见胸骨后间隙，心后间隙增宽。所谓胸骨后间隙（心前间隙）指心脏大血管和前胸壁之间有一尖端在下的三角形密度减低区，称为胸骨后间隙。心脏后缘的下方与脊柱之间有一三角形的间隙称之为心后

查看完整版

付费下载



---

## 【百万古籍库】

<https://www.fozhu920.com/list/>

【易】【医】【道】【武】【文】【奇】【画】【书】

1000000+ 高清古书籍

打包下载





## 【风水】风水命理资料合集\_9500 本

阴宅阳宅、风水堪舆、八字命理、手相面相、符咒卦象、奇门遁甲、紫微斗数.....



## 【中医】中华传统医学资料大全\_15000 本

针灸、推拿、正骨术、汉医、苗医、民间秘方偏方、药洒药方、祖传医术、珍本...



## 【道术】道家法术\茅山术\符咒术\气术\_3000 套

修真秘籍、丹道、道家秘术、胎息功、内丹术、茅山法术、道家符咒、巫术、...



## 【武术】传统武术与现代搏击术\_6200 册

少林、武当、太极拳、形意拳、八极拳、咏春拳、气功、散打、格斗、拳击、...



## **【集藏】经史子集库\_13300 卷**

【经史子集】楚辞、汉赋、诗集、词集、宝卷、正史、编年、别史、纪事本末、地理志...



## **【国画】传世名画 \_ 6100 卷**

唐、金、辽、宋、元、明、清 800 多位画家近 6000 多幅传世...



## **【县志】方志\地方县志\乡志\地理志\_8100 册**

府志、区志、乡志、地理志..... 此合集为全国范围地方县志\府志古籍影印电子版，...



## **【国学】中华古籍库—32 万册古籍书**

32 万册《中华古籍库》【32 万册影印古籍 + 20 多亿字，带检索器和阅读工具】包括各地方志、日本内...

**【更多】** >> <https://www.fozhu920.com/list/>