

临床医师诊疗丛书

名誉总主编 夏穗生 黄光英  
总 主 编 陈安民 徐永健

# 临床病理 诊断指南

主编 吴焕明



科学出版社

www.sciencepress.com

临床医师诊疗丛书

名誉总主编 夏穗生 黄光英  
总 主 编 陈安民 徐永健

# 临床病理诊断指南

主 编 吴焕明

科 学 出 版 社

北 京

## 内 容 简 介

全书共分 25 章, 章节编排基本参照华中科技大学同济医学院和原中山医科大学病理学教研室合编的《外科病理学》第 2 版。编写内容系统、全面, 包括了临床病理诊断中的常见病、多发病及部分罕见病和新病种。采用了目前国际和国内通用的疾病命名、分类和诊断标准, 以条目式和纲目式编写风格为主, 文字简明扼要, 重点突出。每种疾病按系统(或组织)列出, 其项下包括临床要点、病理变化、特殊检查和鉴别诊断四个基本条目, 尤其侧重病理变化中的镜下病变和特殊检查中的免疫组化染色, 以方便查阅并获得要领。

本书适用于各级医院具有一定临床病理诊断基础的病理医师, 特别是中、初级病理医师和进修医师、病理专业研究生及临床各相关学科医师。

### 图书在版编目(CIP)数据

临床病理诊断指南/吴焕明主编. —北京: 科学出版社, 2005. 5  
(临床医师诊疗丛书/陈安民, 徐永健总主编)

ISBN 7-03-013195-9

I. 临… II. 吴… III. 病理学: 诊断学 IV. R446.8

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 034875 号

责任编辑: 农 芳 黄 敏 李国红/ 责任校对: 包志虹

责任印制: 刘士平/ 封面设计: 黄华斌 陈 敬

版权所有, 违者必究。未经本社许可, 数字图书馆不得使用

科 学 出 版 社 出 版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码: 100717

<http://www.sciencep.com>

新 蕾 印 刷 厂 印 刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

\*

2005 年 5 月 第 一 版 开本: 787×960 1/32

2005 年 5 月 第一次印刷 印张: 26 3/8

印数: 1-3 000 字数: 711 000

定价: 39.80 元

(如有印装质量问题, 我社负责调换〈环伟〉)

# 临床医师诊疗丛书

名誉总主编 夏穗生 黄光英

总主编 陈安民 徐永健

## 《临床病理诊断指南》编写人员

主 编 吴焕明

编 者 (按姓氏笔画排序)

王 曦 朱大和 朱朋成 阮秋蓉

李建莎 李娜萍 李 媛 杜惠扬

吴人亮 吴克兰 吴焕明 吴翠环

赵 霞 敖启林 徐增绶 熊 密

## 前 言

临床病理诊断与所有手术科室和大部分非手术科室关系密切,正确的病理检查结果能准确反映病变性质、严重程度及发展趋势,为临床治疗和判断预后提供最直接、最可靠的依据,其重要作用是任何其他方法都不能取代的。有人将病理诊断喻为“金标准”也并非言过其实。在国内,临床病理诊断工作已受到医学界的广泛重视,并在病理界同仁的努力下取得了长足的进步。回顾建国初期,国内病理工作者寥寥无几,20世纪70年代,全国县级医院,甚至部分地市级医院几乎都未设置病理科。而今,病理工作者遍及全国县及县以下基层医疗机构,在临床诊疗工作中发挥越来越重要的作用。数十年来,老一辈病理学家编译了数部颇有影响的大型病理诊断学参考书,为提高病理医师,尤其是广大基层病理医师的业务素质和病理诊断水平做出了重要贡献。由于临床病理诊断涉及的理论知识和应用技术广泛而复杂,以往的这类参考书大多为数百万字以上的巨著。从我们自身的工作和学习中,特别是与身边中、初级及基层病理医师和其他相关学科医师的接触中了解到,希望能有一本既经济、携带方便,又易于查阅的临床病理诊断参考书。本着这一宗旨,根据科学出版社医学出版分社的要求,我们组织力量编写了此书,以满足读者的需要。

全书共分25章,章节安排基本参照华中科技大学同济医学院和原中山医科大学病理教研室合编的《外科病理学》第2版,以方便在查阅中对照。编写过程中,除参考《外科病理学》第2版外,还参考了《中华外科病理学》、《阿克曼外科病理学》第8版、《诊断外科病理学》及其他病理学参考书。编写内容全面,信息量大,包括临床病理诊断中的常见病、多发病及部分罕见病和

新病种,并尽量采用当前国际和国内通用的疾病分类、命名和诊断标准。编写风格以条目式为主,文字简明扼要,着重突出内容的实用性和易操作性。每个疾病项下包括临床要点、病理变化、特殊检查和鉴别诊断四项基本条目,其中特别侧重病理变化中的镜下病变和特殊检查中的免疫组化染色。

本书编写过程中,得到了同济医学院病理学系的大力支持和全体编者的通力合作,特别是瞿智玲、龚战两位利用节假日休息时间主动承担全书文字打印和初排工作,使本书得以尽快面世,教启林博士承担本书编写的秘书工作,在此一并表示衷心感谢。

诚然,此书的编写方法尚属尝试,前无经验可供借鉴;将数百万字的内容压缩到数十万字且不能遗漏基本信息和重要内容,确非易事;加上时间仓促,我们的学识和业务水平有限,本书的缺点、错误及疏漏之处定然难免,恳请读者赐教、指正。

吴焕明

2004年1月

# 目 录

第一章、口腔疾病	(1)
第一节 口腔肿瘤	(1)
一、口腔黏膜和软组织肿瘤	(1)
二、牙源性肿瘤	(7)
三、口腔颌面部囊肿	(17)
第二节 口腔黏膜病	(21)
第二章 涎腺和颈部疾病	(23)
第一节 涎腺疾病	(23)
一、涎腺上皮性肿瘤	(23)
二、涎腺非上皮性肿瘤	(36)
三、涎腺瘤样病变	(36)
四、涎腺非肿瘤性疾病	(39)
第二节 颈部囊肿	(40)
第三章 食管、胃、肠、肛门疾病	(42)
第一节 食管疾病	(42)
一、食管肿瘤	(42)
二、食管炎性疾病	(46)
三、食管发育异常性疾病	(47)
四、食管其他疾病	(48)
第二节 胃疾病	(49)
一、胃良性上皮性病变	(49)
二、胃恶性上皮性肿瘤(胃癌)	(51)
三、胃间叶组织肿瘤	(54)
四、胃神经组织肿瘤	(57)
五、胃瘤样病变	(58)
六、胃炎性疾病	(60)

七、胃发育异常性疾病 .....	(63)
八、累及胃的代谢性病变 .....	(64)
第三节 小肠疾病 .....	(65)
一、小肠良性上皮性肿瘤 .....	(65)
二、小肠恶性上皮性肿瘤 .....	(65)
三、小肠良性间叶组织肿瘤 .....	(66)
四、小肠恶性间叶组织肿瘤 .....	(67)
五、小肠神经组织肿瘤 .....	(70)
六、小肠瘤样病变 .....	(71)
七、小肠炎症 .....	(72)
八、小肠发育异常性疾病 .....	(75)
九、小肠其他疾病 .....	(76)
第四节 阑尾疾病 .....	(78)
一、阑尾肿瘤和瘤样病变 .....	(78)
二、阑尾炎症 .....	(80)
三、阑尾发育异常 .....	(81)
第五节 大肠疾病 .....	(82)
一、良性上皮性肿瘤和瘤样病变 .....	(82)
二、恶性上皮性肿瘤 .....	(85)
三、神经内分泌肿瘤 .....	(86)
四、间叶组织肿瘤及瘤样病变 .....	(86)
五、大肠炎性疾病及其他疾病 .....	(88)
六、大肠发育异常性疾病 .....	(90)
第六节 肛管及肛门疾病 .....	(91)
一、肛管及肛门肿瘤 .....	(91)
二、肛管及肛门畸形 .....	(92)
三、肛管及肛门炎症和其他疾病 .....	(92)
第四章 肝脏疾病 .....	(94)
第一节 肝及肝内胆管肿瘤 .....	(94)
一、良性上皮性肿瘤 .....	(94)
二、恶性上皮组织肿瘤 .....	(95)
三、良性间叶组织肿瘤 .....	(97)



四、恶性间叶组织肿瘤 .....	(97)
五、其他肝脏原发性肿瘤 .....	(98)
六、转移性肝肿瘤 .....	(99)
七、肿瘤样病变 .....	(99)
第二节 肝移植术后的排斥反应 .....	(100)
第三节 肝脏的代谢性疾病 .....	(102)
第四节 肝肉芽肿 .....	(102)
一、感染性肉芽肿 .....	(102)
二、寄生虫性肉芽肿 .....	(103)
第五节 肝脏炎症疾病 .....	(104)
一、肝脓肿 .....	(104)
二、病毒性肝炎 .....	(104)
三、酒精性肝炎 .....	(106)
第六节 肝硬化 .....	(106)
<b>第五章 胆囊及肝外胆管疾病 .....</b>	<b>(109)</b>
第一节 胆囊疾病 .....	(109)
一、胆囊肿瘤及瘤样病变 .....	(109)
二、胆囊炎性疾病 .....	(111)
第二节 肝外胆管疾病 .....	(112)
一、肝外胆管肿瘤 .....	(112)
二、胆管炎 .....	(113)
第三节 结石形成 .....	(114)
<b>第六章 胰腺疾病 .....</b>	<b>(115)</b>
第一节 胰腺肿瘤 .....	(115)
一、囊腺瘤 .....	(115)
二、胰腺癌 .....	(116)
三、胰岛细胞肿瘤 .....	(117)
四、胰岛母细胞瘤 .....	(118)
五、非上皮性肿瘤 .....	(118)
第二节 胰腺炎症 .....	(119)
第三节 胰腺瘤样病变 .....	(120)
第四节 胰腺先天性异常 .....	(121)

第七章 腹膜、肠系膜及大网膜、腹膜后疾病	(122)
第一节 腹膜疾病	(122)
一、腹膜肿瘤	(122)
二、子宫内膜异位症	(124)
三、腹膜炎症	(125)
第二节 肠系膜及大网膜疾病	(126)
一、囊肿及良性肿瘤	(126)
二、原发性恶性肿瘤	(126)
三、生殖细胞源性肿瘤	(127)
四、炎性肉芽肿	(127)
第三节 腹膜后疾病	(128)
一、腹膜后肿瘤和囊肿	(128)
二、腹膜后炎症和瘤样病变	(141)
第八章 呼吸系统疾病	(143)
第一节 鼻腔及鼻旁窦疾病	(143)
一、良性上皮性肿瘤及瘤样病变	(143)
二、恶性上皮性肿瘤	(146)
三、良性间叶组织肿瘤	(147)
四、恶性间叶组织肿瘤	(147)
五、神经源性肿瘤	(149)
六、鼻腔及鼻旁窦炎性疾病	(150)
七、鼻腔及鼻旁窦息肉	(153)
第二节 咽部疾病	(154)
一、良性上皮性肿瘤和瘤样病变	(154)
二、恶性上皮性肿瘤	(155)
三、非上皮性肿瘤	(157)
四、非肿瘤性疾病	(157)
第三节 喉及气管疾病	(159)
一、喉良性上皮性肿瘤和瘤样病变	(159)
二、喉恶性上皮源性肿瘤	(160)
三、喉非上皮源性肿瘤	(161)
四、喉部炎症	(161)

五、喉其他非肿瘤性疾病 .....	(162)
六、气管疾病 .....	(162)
第四节 肺脏疾病 .....	(163)
一、肺肿瘤 .....	(163)
二、肺发育异常 .....	(180)
三、肺脏炎症性疾病 .....	(181)
第五节 胸膜间皮瘤及胸膜间叶瘤 .....	(186)
一、胸膜间皮瘤 .....	(186)
二、胸膜间叶瘤 .....	(187)
第九章 纵隔疾病 .....	(189)
一、发育异常性肿瘤 .....	(189)
二、淋巴网状组织肿瘤 .....	(191)
三、神经组织肿瘤 .....	(193)
四、间叶组织肿瘤 .....	(195)
五、纵隔囊肿 .....	(197)
第十章 乳腺疾病 .....	(199)
第一节 乳腺肿瘤 .....	(199)
一、乳腺良性上皮性肿瘤 .....	(199)
二、乳腺恶性上皮性肿瘤 .....	(201)
三、乳腺转移性肿瘤 .....	(213)
四、乳腺良性非上皮性肿瘤 .....	(213)
五、乳腺恶性非上皮性肿瘤 .....	(216)
六、乳腺上皮组织和结缔(间叶)组织混合性肿瘤 .....	(219)
七、乳腺皮肤及其附属器肿瘤 .....	(222)
八、乳腺疾病特殊检查及其意义 .....	(223)
第二节 乳腺增生症(乳腺结构不良) .....	(225)
附一 浮腺增生症常伴发的主要病变 .....	(226)
附二 上皮增生的分级及其与癌变的关系 .....	(227)
第三节 乳腺瘤样病变 .....	(228)
第四节 乳腺发育异常 .....	(231)
第五节 乳腺炎症性疾病 .....	(232)

<b>第十一章 淋巴结、脾及骨髓疾病</b> .....	(235)
<b>第一节 淋巴结</b> .....	(235)
一、恶性淋巴瘤 .....	(238)
二、组织细胞和树突细胞的恶性肿瘤 .....	(259)
三、淋巴结的转移性肿瘤 .....	(262)
四、淋巴结反应性增生和炎性病变 .....	(264)
<b>第二节 脾脏</b> .....	(279)
一、脾脏先天性异常 .....	(279)
二、脾破裂 .....	(280)
三、脾脏原发性肿瘤及瘤样病变 .....	(281)
四、脾转移性肿瘤 .....	(285)
五、脾脏炎症 .....	(286)
六、脾功能亢进 .....	(289)
七、类脂质沉积症 .....	(292)
八、其他病变 .....	(294)
<b>第三节 骨髓肿瘤性增生疾病</b> .....	(294)
一、白血病 .....	(294)
二、其他骨髓增生性疾病 .....	(298)
<b>第十二章 泌尿系统疾病</b> .....	(301)
<b>第一节 肾脏疾病</b> .....	(301)
一、肾脏肿瘤 .....	(301)
二、肾小球肾炎伴急性肾炎综合征 .....	(309)
三、肾小球肾炎伴肾病综合征 .....	(312)
四、遗传性肾小球病 .....	(315)
五、肾移植的病理 .....	(317)
六、肾小管和肾间质疾病 .....	(319)
七、肾脏发育异常性疾病 .....	(322)
八、肾脏其他疾病 .....	(325)
<b>第二节 肾盂、输尿管疾病</b> .....	(326)
一、肾盂、输尿管肿瘤 .....	(326)
二、肾盂、输尿管炎性疾病 .....	(327)
三、肾盂输尿管发育异常和其他疾病 .....	(328)

第三节 膀胱肿瘤·····	(330)
一、膀胱肿瘤及瘤样病变·····	(330)
二、膀胱的炎症性疾病·····	(334)
第四节 尿道疾病·····	(337)
一、尿道肿瘤·····	(337)
二、尿道炎·····	(338)
三、尿道发育异常和其他疾病·····	(338)
第十三章 男性生殖系统疾病·····	(339)
第一节 睾丸和附睾疾病·····	(339)
一、睾丸肿瘤·····	(339)
二、附睾肿瘤·····	(345)
三、睾丸和附件炎症·····	(346)
四、睾丸发育异常和其他疾病·····	(349)
第二节 前列腺、精囊和尿道球腺疾病·····	(349)
一、前列腺疾病·····	(349)
二、精囊及尿道球腺疾病·····	(356)
第三节 阴茎和阴囊疾病·····	(357)
一、阴茎疾病·····	(357)
二、阴囊疾病·····	(360)
第十四章 女性生殖系统疾病·····	(362)
第一节 外阴疾病·····	(362)
一、外阴良性肿瘤及瘤样病变·····	(362)
二、外阴恶性肿瘤·····	(364)
三、女阴营养不良·····	(367)
四、外阴炎症性疾病·····	(368)
五、外阴囊肿及其他·····	(371)
六、外阴发育异常·····	(373)
第二节 阴道疾病·····	(374)
一、阴道良性肿瘤·····	(374)
二、阴道癌前病变和恶性肿瘤·····	(376)
三、阴道囊肿·····	(377)
四、阴道腺病·····	(378)

五、阴道炎	(378)
六、阴道发育异常	(380)
七、阴道其他良性病变	(381)
第三节 子宫颈疾病	(381)
一、子宫颈上皮内瘤变	(381)
二、宫颈癌	(382)
三、宫颈软组织和其他肿瘤	(385)
四、子宫颈炎	(385)
第四节 子宫内层疾病	(387)
一、子宫内膜生理性变化	(387)
二、卵巢功能失调引起的内膜变化	(389)
三、子宫内膜化生及瘤样病变	(391)
四、子宫肿瘤	(393)
五、子宫内膜炎症	(400)
第五节 输卵管疾病	(401)
一、输卵管肿瘤及瘤样病变	(401)
二、输卵管炎性疾病	(403)
三、输卵管异位妊娠	(404)
四、输卵管子宫内膜异位症及输卵管内膜异位症	(404)
第六节 卵巢疾病	(404)
一、卵巢肿瘤	(404)
二、卵巢囊肿及增生性病变	(429)
三、卵巢炎症性疾病	(431)
第七节 胎盘及脐带疾病	(433)
一、妊娠滋养叶细胞增生及肿瘤	(433)
二、胎盘梗死	(436)
三、胎盘畸形	(436)
第十五章 骨、关节疾病	(438)
第一节 骨疾病	(438)
一、成骨性肿瘤	(438)
二、成软骨性肿瘤	(446)

三、骨髓源性肿瘤(圆细胞性肿瘤) .....	(453)
四、骨巨细胞瘤(破骨细胞瘤) .....	(456)
五、骨的间叶组织肿瘤 .....	(458)
六、其他来源的骨原发性肿瘤 .....	(465)
七、骨的瘤样病变 .....	(468)
八、骨折和骨炎 .....	(475)
九、骨的转移瘤 .....	(480)
第二节 关节疾病 .....	(481)
一、关节瘤样病变和肿瘤 .....	(481)
二、各种原因引起的关节炎和关节疾患 .....	(483)
三、滑囊和腱鞘疾病 .....	(486)
<b>第十六章 软组织疾病</b> .....	<b>(488)</b>
第一节 纤维性肿瘤及瘤样病变 .....	(488)
一、良性肿瘤 .....	(488)
二、中间型肿瘤 .....	(490)
三、瘤样病变 .....	(490)
四、纤维瘤病(纤维组织瘤样增生) .....	(492)
五、假肉瘤样病变 .....	(495)
六、纤维肉瘤 .....	(495)
七、低度恶性纤维黏液样肉瘤 .....	(497)
八、肌纤维母细胞肉瘤 .....	(498)
第二节 纤维组织细胞肿瘤及瘤样病变 .....	(499)
一、良性肿瘤 .....	(499)
二、交界性肿瘤 .....	(502)
三、恶性肿瘤 .....	(504)
第三节 脂肪组织瘤样病变及肿瘤 .....	(506)
一、瘤样病变 .....	(506)
二、良性肿瘤 .....	(507)
三、脂肪肉瘤 .....	(511)
第四节 平滑肌肿瘤 .....	(514)
一、良性平滑肌瘤 .....	(514)
二、平滑肌肉瘤 .....	(516)

第五节 横纹肌肿瘤及瘤样病变	(519)
一、横纹肌瘤	(519)
二、横纹肌肉瘤	(521)
三、瘤样病变	(523)
第六节 脉管组织肿瘤	(524)
一、良性肿瘤	(524)
二、中间型(交界性)血管内皮瘤	(528)
三、恶性肿瘤	(531)
第七节 血管周围细胞肿瘤	(533)
第八节 滑膜组织肿瘤	(535)
一、瘤样病变	(535)
二、良性肿瘤	(536)
三、恶性肿瘤	(538)
第九节 副神经节组织肿瘤	(540)
第十节 软骨及骨组织肿瘤	(543)
一、良性肿瘤	(543)
二、恶性肿瘤	(545)
第十一节 多潜能间叶性肿瘤	(546)
第十二节 其他肿瘤	(547)
一、良性肿瘤	(547)
二、恶性肿瘤	(551)
第十三节 常见的软组织非肿瘤性疾病	(555)
一、几种常见的骨骼肌疾病	(555)
二、常见的周围血管疾病	(556)
<b>第十七章 中枢神经系统疾病</b>	<b>(559)</b>
第一节 中枢神经系统肿瘤	(559)
一、肿瘤的分类和分级	(559)
二、神经上皮肿瘤	(560)
三、颅内和椎管内脑膜肿瘤	(584)
四、组织起源未明的肿瘤	(590)
五、淋巴和造血组织肿瘤	(592)
六、胚细胞性肿瘤	(593)



七、松果体实质瘤	(593)
八、鞍区的肿瘤	(594)
第二节 中枢神经系统瘤样病变	(603)
第三节 脑血管疾病	(605)
第四节 中枢神经系统的炎性疾病	(609)
一、细菌感染性疾病	(609)
二、螺旋体感染性疾病	(610)
三、病毒感染性疾病	(611)
四、真菌性疾病	(619)
五、寄生虫性疾病	(619)
第十八章 周围神经系统疾病	(620)
第一节 周围神经系统肿瘤	(620)
一、脑神经和脊神经肿瘤	(620)
二、外周神经肿瘤	(624)
三、原始神经外胚叶肿瘤和相关病变	(640)
四、副神经节肿瘤	(644)
五、异位神经组织肿瘤	(644)
第二节 炎性神经病	(645)
一、急性炎性脱髓鞘性多发性神经根神经病	(645)
二、慢性炎性脱髓鞘性多发性神经根神经病	(646)
三、麻风性神经炎	(646)
四、HIV 感染性神经病	(648)
第十九章 甲状腺疾病	(649)
第一节 甲状腺肿瘤及瘤样病变	(649)
一、甲状腺腺瘤	(649)
二、甲状腺癌	(651)
三、甲状腺其他肿瘤及瘤样病变	(656)
第二节 甲状腺肿	(658)
一、非毒性甲状腺肿	(658)
二、毒性甲状腺肿	(659)
第三节 甲状腺炎	(660)
第四节 甲状腺发育异常	(664)