

# 肿瘤临床综合征

柏和 杨亚斌 安芬芳 主编



● 沈阳出版社

# 肿瘤临床综合征

主编 柏 和 杨亚斌 安芬芳

沈阳出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

肿瘤临床综合征/柏和等主编. —沈阳: 沈阳出版社,  
1998.8

ISBN 7-5441-1036-2

I. 肿… II. 柏… III. 肿瘤-综合征 IV. R73

中国版本图书馆 CIP 数据核字(98)第 18840 号

沈阳出版社出版发行

(沈阳市沈河区南翰林路 10 号 邮政编码 110011)

沈阳市第二印刷厂印刷

---

开本: 787×1092 毫米 1/32 字数: 340 千字 印张: 16

印数: 1—4600 册

1998 年 10 月第 1 版

1998 年 10 月第 1 次印刷

---

责任编辑: 傅 强

责任校对: 佟 新

封面设计: 李 锋

版式设计: 付东颖

---

定价: 25.00 元

## 序 言

由于肿瘤是一大类可发生于各器官或组织的疾病，临床表现多种多样，常常给诊断带来一定困难。不同病理类型的肿瘤和不同部位的肿瘤在诊断上的难度也颇不一致。肿瘤对机体形态及功能造成的影响，因肿瘤的性质，部位，所在器官的特点等而异。绝大多数肿瘤的早期症状常不明显，因而不易觉察有些往往以综合病征表现出来。肿瘤引起临床症状的主要因素有：①局部破溃导致出血，分泌物增多，疼痛等；②所在器官的功能失常，如消化不良等；③肿瘤浸润周围组织引起疼痛、梗阻和功能失调；④压迫周围器官引起呼吸困难、静脉回流不畅、梗阻、继发感染和功能失调等；⑤有些有功能的肿瘤可以引起内分泌或代谢失调等非特异性表现（副综合征）。在肿瘤病人，上述表现一般比较持久，并逐渐加重，而且多样化。

国外自七十年代起，有关医学综合征的专著逐渐增多，有关肿瘤综合征的研究尚处于初期阶段，远不能充分满足我们在医疗、教学和科研等方面的需要。随着肿瘤发病率的增高，其病因的复杂性及伴随综合病症的多样化表现逐渐更多的被人们所认识。无论肿瘤本身，还是肿瘤术后，放疗或化疗后所伴随的综合征均应被临床医务人员所掌握，特别在肿瘤综合征的诊断和治疗方面，应引起足够的重视。

此书内容丰富、实用，而且还注意到当前医学发展的新观点、新病种，对临床肿瘤专科和各医疗科室从事医疗、教学、科研的技术人员，可起到开阔思路，扩大视野的作用。本书的编辑、出版，将可能为发展我国医学肿瘤事业起到一定的推动作用。

孙 燕

1998年8月

## 前 言

随着医学的发展，国内外对于综合征的观察与研究日益深入，国外自1971年起，有关综合征的专著逐渐出现，国内有关综合征的专著也于1977年问世。而有关肿瘤综合征的专著，目前国内外未见出版。

回顾一下医学史可知，有很多疾病在被认识的早期阶段，往往以综合征命名而开始深入发掘的。研究肿瘤综合征即是认识肿瘤发生发展的过渡阶段，也为认识肿瘤的病因和发病机理，并为最后阐明与确定某些肿瘤单元提供了条件和依据。另外，在某些已确诊的肿瘤病程中不同阶段，往往出现一些不同的综合病征，使病情趋于复杂化。而不同的肿瘤又可出现相同的综合病征，予以相同的处理。有鉴于此，肿瘤综合病征是广泛存在的，必须予以准确及时的处理。临床医师只有对肿瘤综合征有比较全面的了解，才能更广阔的思考，更全面地从事诊断和治疗，进一步提高医疗质量。为了便于读者掌握运用，我们沿用常用的中文名和英文名，其他名均归入同义名中。历史一项以首先报告的作者、命名者及发表时间为主。治疗方面以近年来肿瘤临床工作内容为依据，并介绍国内外最先进技术和方法。本书包括由肿瘤所致综合征，肿瘤术后、放疗后、化疗后以及所有抗肿瘤治疗和合并症治疗后所引起的综合病征。包括恶性肿瘤，良性肿瘤及具有鉴别

意义的息肉、斑块、血管瘤及动脉瘤等引起的综合病征。书后,还编排了部分有关肿瘤治疗中的化疗药物及剂量换算、化疗方案、放射损伤及药物毒性反应及处理,生存质量评分等,供大家参考。还编排了中文、外文索引,以便于查找。

我们参考了国内外有关文献和专著约 460 余篇(参考文献略),结合我们多年临床工作,收集和整理了近 280 多例有关肿瘤的综合征,编写了这本书。本书在编排上以实用为主,重点突出,诊断与治疗并重。为保证本书有较高的学术价值,我们特邀请了国内外著名的肿瘤专家孙燕教授为本书写序并审阅有关章节。为此,我们感到十分荣幸。本书的编写工作,还得到了国家肿瘤防治办公室鲁凤珠等人的大力支持和帮助,在此一并致以衷心的感谢。

因编者都从事于繁忙的临床工作,时间仓促,再加上经验不足,水平有限,故错误及遗漏之处,在所难免,敬请读者给予批评、指教,以便修正。

柏 和

1998 年 8 月

# 目 录

## 一、绪 论

(一) 肿瘤临床综合征的发展概要 .....	1
(二) 肿瘤临床综合征的发展历史 .....	2
(三) 肿瘤临床综合征的病因机制 .....	2
1. 压迫与阻塞 .....	2
2. 激素效应 .....	3
3. 异位内分泌 .....	3
(四) 恶性肿瘤的综合治疗进展 .....	5
(五) 展望 .....	6

## 二、各 论

(一) 呼吸系统 .....	7
中心气道阻塞综合征 (Central Airway Obstruction Syndrome) .....	7
咳嗽—晕厥综合征 (Cough—Syncope Syndrome) .....	9
肺动脉栓塞综合征 (Hughes—Stovin Syndrome) .....	11

肺性继发性肥大性骨关节病综合征 (Marie —Bamberg Syndrome) .....	13
胸腺瘤综合征 (Thymic Tumor Syndrome) .....	15
肺上沟瘤综合征 (Pancoast Syndrome) .....	16
右肺中叶综合征 (Brock Syndrome) .....	18
下丘脑—肺换气低下综合征 (Ondine Syndrome) .....	20
肺泡—毛细血管阻滞综合征 (Alveolar —Capillary Block Syndrome) .....	21
末梢肺病变综合征 DLS (Distal lung Lesion Syndrome) .....	23
妊娠—肺结节病—皮肤红斑综合征 (Lofgren Syndrome) .....	25
蜂窝状肺综合征 (Honeycomb lung Syndrome) .....	26
特发性肺纤维化综合征 (Hamman—Rich's Syndrome) .....	27
(二) 消化系统.....	29
1. 胃 .....	29
输入袢综合征 (Afferent—Loop Syndrome) .....	29
返流性食管炎伴溃疡综合征 (Barrett Syndrome) .....	32
倾倒综合征 (Dumping Syndrome) .....	33
早发型倾倒综合征 (Early Dumping Syndrome) .....	34

迟发型倾倒综合征 (Late Dumping Syndrome) .....	35
输出袢综合征 (Efferent Loop Syndrome) .....	36
半月综合征 (Kirkin Syndrome) .....	37
胃切除术后综合征 (Post-Gastrotomy Syndrome) .....	38
应激性溃疡综合征 (Stress Ulcer Syndrome) .....	41
胃泌素瘤综合征 (Zollinger-Ellison Syndrome) .....	43
2. 肠 .....	45
盲袢综合征 (Blind-Loop Syndrome) .....	45
短小肠综合征 (Short Small Bowel Syndrome) .....	47
癌家族综合征 (Cancer Family Syndrome) .....	49
类癌综合征 (Carcinoid Syndrome) .....	50
克隆病 (Crohn Syndrome) .....	52
转移性克隆病综合征 (Metastatic Crohn Syndrome) .....	56
多发性消化道息肉综合征 (Cronkhite-Canada Syndrome) .....	57
空肠新生物综合征 (Dudley-Klingenstein Syndrome) .....	58
家族性结肠息肉综合征 (Gardner Syndrome) .....	59
结肠假性梗阻综合征 (Ogilvie Syndrome) .....	60
黑色素斑-胃肠多发息肉综合征 (Peutz-Jeogher	

Syndrome) .....	62
家族性结肠腺瘤伴多发肿瘤综合征 (Turcot Syndrome) .....	64
肠血管活性肽瘤综合征 (WDHA Syndrome) .....	65
伪膜性肠炎综合征 (Janbon Syndrome) .....	66
3. 肝、胆、胰 .....	69
肝静脉阻塞综合征 (Budd—Chiari Syndrome) .....	69
肝肾综合征 (Hepato—Renal Syndrome) .....	71
假性肝肾综合征 (Pseudo—Hepatorenal Syndrome) .....	74
胆汁返流性胃炎综合征 (Bile Gastritis Syndrome) .....	74
胆汁瘀积综合征 (Cholestasis Syndrome) .....	76
胆囊管不全梗阻综合征 (Cholecystia Duct Partial Obstruction Syndrome) .....	78
胆囊切除术后综合征 (Postcholecystectomy Syndrome) .....	79
胰腺恶性病变综合征 (Bard—Pic Syndrome) .....	80
腹泻、低钾、无酸综合征 WDHA (Watery Diarrhea Hypokalemia and Achlorhydria Syndrome) .....	82
乏特氏壶腹阻塞综合征 (Courvoisier—Terrier Syndrome) .....	83

(三) 血液系统	85
白血病前期综合征 (Preleukemia Syndrome)	85
先天性白细胞异常白化病综合征 (Chediak-Higashi Syndrome)	87
泡沫细胞综合征 (Foam Cell Syndrome)	88
嗜中性白血球功能紊乱综合征 (Neutrophil Dysfunction Syndrome)	89
白细胞增多伴异型单核细胞综合征 (Sezary's Syndrome)	89
中性粒细胞游走抑制综合征 (Neutrophil Migration Inhibitory Syndrome)	91
嗜酸性粒细胞增多综合征 (Hypereosinophilic Syndrome)	92
成人型范可尼综合征 (Fanconi I Syndrome)	93
红细胞增多症伴发肿瘤和囊肿 (Polycythemia Associated with Tumors and Cysts)	94
真性红细胞增多综合征 (Mosse's Syndrome)	94
骨髓增生综合征 (Myeloproliferative Syndrome)	95
红白血病综合征 (Di Guglielmo's Syndrome)	96
周期性中性粒细胞减少综合征 (Cyclic Neutropenia Syndrome)	97

药物性粒细胞减少综合征 (Schultz Syndrome)	98
再生低下性白血病综合征 (Hypoplastic Leukemia Syndrome)	100
获得性免疫缺陷综合征—艾滋病综合征 (Acquired Immunodeficiency (AIDS) Syndrome)	101
继发性免疫缺陷综合征 (Secondary Immunologic Deficiency Syndrome)	105
伴性淋巴增殖综合征 (X-linked Lymphoproliferative Syndrome)	108
原发性巨球蛋白血症 (Waldenstrom)	111
异常丙种球蛋白血症和肠道淋巴样增生症 (Dysgammaglobulinemia and Lymphoid Hyperplasia of Intestine)	112
恶性淋巴瘤伴随症状综合征 (Murchison—Sanderson Syndrome)	113
同种异体骨髓或白细胞输入综合征 (Runt Syndrome)	114
$\gamma$ 重链病综合征 (Franklin Syndrome)	115
高粘稠度综合征 (Hyperviscosity Syndrome)	116
弥漫性血管内凝血综合征 (Disseminated Intravascular Coagulation, DIC Syndrome)	117
色素沉着、水肿、多发性神经炎综合征 (Pigmentation Edema and Polyneuropathy, PEP Syndrome)	119

继发性抗体缺乏综合征 (Secondary Antibody Deficiency Syndrome) .....	121
消耗病综合征 (Runting Syndrome) .....	122
恶性体腔积液 (Malignant Hydrops) .....	123
恶性胸腔积液 (Malignant Hydrothorax) .....	123
恶性腹腔积液 (Malignant Ascites) .....	125
恶性心包积液 (Malignant Pericardial Effusion) .....	126
高尿酸血症 (Hyperuricemia) .....	126
(四) 淋巴系统 .....	128
何杰金氏病 (Hodgkin's) .....	128
非白血病性淋巴瘤 (Burkitt) .....	130
组织细胞增生综合征 (Histiocytosis Syndrome) .....	131
新型淋巴瘤综合征 (New Lymphoma Syndrome) .....	133
全身性巨细胞—组织细胞瘤 (Nicolall—Balus) .....	134
慢性淋巴白血病伴发全身淋巴结的网状细胞肉瘤综合征 (Richter Syndrome) .....	136
内皮细胞骨髓瘤 (Ewings) .....	137
大块状淋巴结肿、窦内组织细胞增多综合征 (Rosodi Syndrome) .....	138
网状组织细胞瘤综合征 (Crostitic Syndrome) .....	139
良性皮肤淋巴组织增生综合征 (Spiegler—Fendt	

Syndrome) .....	140
皮肤 T 细胞淋巴瘤综合征 (Sezary Syndrome)	
.....	141
血管免疫母细胞性淋巴结病综合征 (AILD	
Syndrome) .....	143
(五) 内分泌系统 .....	144
1. 垂体部分 .....	144
垂体前叶机能减退综合征 (Simmonds—Sheehan	
Syndrome) .....	144
垂体前叶机能减退合并尿崩症 (Anterior Pituitary	
Hypofunction Combine Diabetes Insipidus)	
.....	146
尿崩症 (Diabetes Insipidus) .....	146
产后闭经泌乳综合征 (Chiari—Frommel	
Syndrome) .....	149
西蒙兹综合征 (Simmonds Syndrome) .....	149
异位性催乳激素综合征 (Ectopic Prolatin	
Releasing Factor Syndrome) .....	150
闭经泌乳综合征 (Forbes—Albright's Syndrome)	
.....	150
多种垂体激素缺乏综合征 (Burnier Syndrome)	
.....	153
抗利尿激素分泌过多综合征 (Inappropriate	
Antidiuretic Hormone Secretion Syndrome)	
.....	155
异位性 ACTH 综合征 (Ectopic ACTH Syndrome)	

.....	157
异源性促性腺激素综合征 (Ectopic Gonadotropin Syndrome) .....	159
肥胖性生殖无能综合征 (Frohlich Syndrome) .....	160
部分性垂体功能低下巨人综合征 (Launois Syndrome) .....	161
肢端肥大征 (Marie Syndrome) .....	162
异源性生长激素综合征 (Ectopic Growth Hormone Syndrome) .....	166
垂体性侏儒征 (Lorain-Levi Syndrome) .....	167
垂体卒中 (Pituitary Apoplexy) .....	168
下丘脑综合征 (Hypothalamus Syndrome) .....	170
松果体综合征 (Pellizzi Syndrome) .....	172
无功能性垂体瘤 (Unfunctional Hypophysoma) .....	173
卵巢功能缺如综合征 (Ovary Defect Syndrome) .....	174
2. 甲状腺 .....	175
多发性内分泌肿瘤 I 型综合征 (Multiple Endocrine Neoplasia, I Syndrome) .....	175
多发性内分泌肿瘤 II 型综合征 (Multiple Endocrine Neoplasia, II Syndrome) .....	177
多发性内分泌肿瘤 III 型综合征 (Multiple Endocrine Neoplasia, III Syndrome) .....	178
甲状腺髓样癌和嗜铬细胞瘤综合征 (Sipple	

Syndrome) .....	179
异位性促甲状腺激素综合征 (Ectopic Thyroid Stimulate Hormone Syndrome) .....	180
异位性甲状旁腺激素综合征 (Ectopic Parathyroid Hormone Syndrome) .....	180
甲状腺机能减退症 (Hypothyroidism) .....	181
垂体促甲状腺激素肿瘤 (Pituitary Thyrotropin Tumor) .....	183
3. 肾、肾上腺 .....	184
原发性肾素增多综合征 (Primary Reninism Syndrome) .....	184
交感神经母细胞瘤综合征 (Pepper Syndrome) .....	185
肾上腺术后再发垂体肿瘤综合征 (Nelson Syndrome) .....	186
原发性醛固酮增多综合征 (Conn Syndrome) .....	188
皮质醇增多症 (Cushing Syndrome) .....	190
慢性肾上腺皮质功能不全 (Addison Syndrome) .....	192
肾上腺性变态综合征 (Adrenogenital Syndrome) .....	193
异位性促红细胞生成素综合征 (Ectopic Erythropoietin Syndrome) .....	196
女性糖尿病、生须综合征 (Achara—Theirs Syndrome) .....	197