

# 探秘 女性 肿瘤

*Tanmi Nvxing  
Zhongliu*

主编 向阳

中国协和医科大学出版社

# 探秘女性肿瘤

主编 向 阳

编者：向 阳 谭先杰  
宋亦军 高 平

中国协和医科大学出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

探秘女性肿瘤 / 向阳主编. —北京: 中国协和医科大学出版社, 2006.5

ISBN 7-81072-775-3

I. 探… II. 向… III. 女性病: 肿瘤—诊疗 IV. R737.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 017785 号

## 探秘女性肿瘤

---

主 编: 向 阳

责任编辑: 李春宇 严 楠

---

出版发行: 中国协和医科大学出版社

(北京东单三条九号 邮编 100730 电话 65260378)

经 销: 新华书店总店北京发行所

印 刷: 北京丽源印刷厂

---

开 本: 850×1168 毫米 1/32 开

印 张: 10.75

字 数: 200 千字

版 次: 2006 年 8 月第一版 2006 年 8 月第一次印刷

印 数: 1—5 000

定 价: 19.50 元

---

ISBN 7-81072-775-3/R·768

---

(凡购本书, 如有缺页、倒页、脱页及其他质量问题, 由本社发行部调换)

# 前 言

---

医学科学的崇高使命，在于它为人类的健康做出贡献。

肿瘤已成为人类的常见病，女性肿瘤更是严重威胁妇女健康的主要疾病之一，在我国每年有数以万计的妇女因此而丧生，因此，研究妇科肿瘤的防治不仅是医务工作者的重要课题，也为广大妇女所关注。肿瘤可以生长在生殖器官的任何部位，肿瘤有良性与恶性之分；肿瘤可对生长发育，对生命健康、生活质量构成严重威胁。人们往往谈瘤色变，但对如何预防，如何早期发现，怎样治疗与如何配合治疗则知之甚少。幸运的是许多妇科恶性肿瘤的治愈率已得到明显提高，这对患者而言是一个福音。治愈率的显著提高，主要是因为癌前病变诊断技术的发展，采用高效而针对性强的治疗手段，对肿瘤转移方式的深入了解，以及对预后差的病人采用有效的综合治疗方法。因此，妇科肿

瘤患者期望获得更高的治愈率和更长的存活期。作为患者应有乐观的心态与生活的信心，作为医师应告知患者与家人，培养其乐观情绪。患者常不愿承认患病的事实，妇科医生则应有高度的耐心与同情心，与之坦诚交谈，应在现实与可能性之间给患者以希望，应时刻记住大夫给患者的第一份处方是“关爱”。

为了提高广大妇女和基层医务人员对妇科肿瘤知识的认识水平，本书深入浅出地对女性生殖器解剖与生理、各种类型妇科肿瘤的临床基本问题以及肿瘤患者的生活质量与激素替代治疗等问题进行了阐述，以期使女性肿瘤达到普防普治的目的。

由于编写、出版时间仓促，不足之处在所难免，敬希读者不吝指正，以期日臻完善。

向 阳

2006年春于北京

# 目 录

## 第一部分 女性生理与解剖 ..... ( 1 )

1. 从生理角度讲, 女性一生分几个时期? ..... ( 1 )
2. 女性生殖系统的解剖构造如何? ..... ( 3 )
3. 女性外生殖器由哪些部分组成? ..... ( 4 )
4. 女性内生殖器由哪几部分组成? ..... ( 6 )
5. 子宫的解剖结构是什么? ..... ( 9 )
6. 子宫的韧带起什么作用? ..... ( 10 )
7. 卵巢有什么功能? ..... ( 11 )
8. 雌激素有什么生理功能? ..... ( 12 )
9. 孕激素有什么生理作用? ..... ( 13 )
10. 雄激素有什么生理功能? ..... ( 14 )
11. 什么是生殖内分泌轴? ..... ( 15 )
12. 卵巢周期共分几期? ..... ( 16 )
13. 月经是怎么回事? 月经周期是受什  
么调节的? ..... ( 18 )

## 第二部分 妇科肿瘤概述 ..... ( 20 )

1. 女性生殖系统发生肿瘤的常见部位  
有哪些? ..... ( 20 )
2. 常见的良性和恶性妇科肿瘤有哪些? ..... ( 21 )
3. 为什么女性生殖器官肿瘤发病率高? ..... ( 22 )
4. 妇科肿瘤主要有哪些共同表现? ..... ( 23 )

5. 常用的妇科肿瘤的诊断方法有哪些? ..... ( 24 )
6. 什么是活体组织检查, 活体组织检查  
对妇科肿瘤的诊断有什么意义? ..... ( 25 )
7. 超声波检查在妇科肿瘤的诊断中有  
哪些价值? ..... ( 26 )
8. 妇科内镜检查有哪些, 它适用于哪  
些情况? ..... ( 28 )
9. 妇科肿瘤的治疗方法主要有哪些? ..... ( 29 )
10. 在妇科恶性肿瘤化疗中, 常见的化  
疗毒副反应有哪些? ..... ( 30 )
11. 怎样区分良性和恶性肿瘤? ..... ( 31 )
12. 为什么说定期妇科检查对早期发  
现妇科肿瘤有重要意义? ..... ( 33 )
13. 放射治疗对妇科恶性肿瘤有何应  
用价值? ..... ( 34 )

### 第三部分 外阴及阴道 ..... ( 36 )

1. 外阴白斑是怎么回事? ..... ( 36 )
2. 外阴硬化性萎缩是肿瘤吗? ..... ( 36 )
3. 外阴白癜风与外阴白斑有什么不同? ..... ( 37 )
4. 什么是白塞综合征? ..... ( 38 )
5. 外阴良性肿瘤有哪些? ..... ( 39 )
6. 外阴黑痣该如何治疗? ..... ( 40 )
7. 外阴癌有什么症状, 治疗原则是什  
么? ..... ( 40 )
8. 哪些因素可诱发外阴癌的发生,  
怎样预防外阴癌? ..... ( 41 )
9. 外阴巴氏腺囊肿是肿瘤吗? ..... ( 42 )
10. 阴道腺病是一种什么样的病? ..... ( 43 )
11. 阴道囊肿有哪些类型, 应如何治  
疗? ..... ( 44 )

|                                                  |               |
|--------------------------------------------------|---------------|
| 12. 什么是阴道癌, 怎样治疗阴道癌? .....                       | ( 45 )        |
| 13. 阴道葡萄状肉瘤是怎么回事? .....                          | ( 46 )        |
| <b>第四部分 宫颈病变及宫颈癌 .....</b>                       | <b>( 48 )</b> |
| 1. 为什么成年妇女要定期做宫颈防癌<br>检查? .....                  | ( 48 )        |
| 2. 什么是宫颈刮片, 如何判断刮片结<br>果? .....                  | ( 49 )        |
| 3. 什么是宫颈 CCT 检查? .....                           | ( 50 )        |
| 4. 什么是液基薄层细胞学检查 (TCT)? .....                     | ( 52 )        |
| 5. 宫颈病变指的是什么? 哪些情况下<br>妇女容易发生宫颈病变? .....         | ( 53 )        |
| 6. 为什么要重视宫颈病变? .....                             | ( 54 )        |
| 7. 诊断宫颈病变时应注意哪些问题? .....                         | ( 55 )        |
| 8. 治疗宫颈病变时有哪些需要注意的<br>问题? .....                  | ( 57 )        |
| 9. 什么是宫颈癌, 宫颈癌分为几期? .....                        | ( 58 )        |
| 10. 宫颈癌能预防吗? .....                               | ( 59 )        |
| 11. 性行为与宫颈癌有关系吗? .....                           | ( 60 )        |
| 12. 月经和分娩与宫颈癌的发生有关系<br>吗? .....                  | ( 61 )        |
| 13. 妇女吸烟会增加宫颈癌的发病危险<br>吗? .....                  | ( 62 )        |
| 14. 不同的避孕方法与宫颈癌的发生有<br>什么关系? .....               | ( 63 )        |
| 15. 性传播性疾病与宫颈癌的发生有关<br>吗? .....                  | ( 64 )        |
| 16. 人乳头瘤病毒 (HPV) 感染与宫<br>颈病变和宫颈癌有关系吗? .....      | ( 64 )        |
| 17. 生殖道人乳头瘤病毒 (HPV) 的感<br>染途径是什么? 有哪些危险因素? ..... | ( 65 )        |



18. 人乳头瘤病毒(HPV)检测有什么意义? ..... ( 66 )
19. 在人乳头瘤病毒(HPV)检测中, 杂交捕捉二代检测技术有什么价值? ..... ( 67 )
20. 宫颈活检是怎么回事? ..... ( 69 )
21. 什么是宫颈环形电切? ..... ( 70 )
22. 宫颈环型电切术有什么优缺点? 哪些患者适合做该手术? ..... ( 71 )
23. 宫颈环型电切术后的患者应注意哪些问题? ..... ( 72 )
24. 什么叫宫颈锥形切除术, 其意义何在? ..... ( 72 )
25. 宫颈癌的临床表现及并发症有哪些? ... ( 74 )
26. 什么是宫颈不典型增生、原位癌和浸润癌? ..... ( 75 )
27. 宫颈可以发生哪些恶性肿瘤? ..... ( 76 )
28. 宫颈癌是由宫颈糜烂发展而来的吗? ... ( 77 )
29. 电灼或激光治疗宫颈糜烂前, 为什么需做宫颈刮片或者 TCT 检查? ..... ( 77 )
30. 宫颈息肉是怎么回事? ..... ( 78 )
31. 接触性出血是怎么回事? ..... ( 79 )
32. 如何治疗宫颈癌? ..... ( 80 )
33. 什么是宫颈癌治疗后的“未控”与“复发”, 应如何进一步治疗? ..... ( 81 )
34. 宫颈癌合并妊娠该怎么办? ..... ( 82 )
35. 子宫部分切除后残存宫颈是否也可以发生癌变? ..... ( 83 )
36. 宫颈癌放疗应注意什么? ..... ( 84 )
37. 宫颈癌患者治疗后应如何随诊? ..... ( 85 )
38. 腹腔镜手术在宫颈癌的治疗中有价

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| 值吗? .....                              | ( 85 )  |
| 39. 什么是宫颈癌的先期化疗, 有什么意义? .....          | ( 87 )  |
| 40. 什么是宫颈癌的放化疗? 有什么意义? .....           | ( 88 )  |
| 41. 浸润性宫颈癌患者还可能保留生育功能吗? .....          | ( 89 )  |
| <b>第五部分 子宫疾病</b> .....                 | ( 92 )  |
| 1. 什么是子宫肌瘤? .....                      | ( 92 )  |
| 2. 子宫肌瘤患者有哪些症状? .....                  | ( 93 )  |
| 3. 子宫肌瘤变性是怎么回事? .....                  | ( 95 )  |
| 4. 子宫肌瘤有哪些常见的并发症, 如何治疗? .....          | ( 95 )  |
| 5. 子宫肌瘤与妊娠间的相互关系如何? .....              | ( 96 )  |
| 6. 怀孕后检查出有子宫肌瘤该怎么办? .....              | ( 97 )  |
| 7. 什么情况下应考虑在妊娠期行子宫肌瘤剔除术? .....         | ( 98 )  |
| 8. 妊娠合并子宫肌瘤应怎样选择分娩方式? .....            | ( 99 )  |
| 9. 子宫肌瘤剔除术后怀孕有危险吗? 术后要避孕多久才可以怀孕? ..... | ( 100 ) |
| 10. 如何治疗子宫肌瘤? .....                    | ( 101 ) |
| 11. 子宫肌瘤常与哪些病变合并存在? .....              | ( 102 ) |
| 12. 子宫肌瘤长得快要紧吗? 子宫肌瘤会不会自己消失? .....     | ( 102 ) |
| 13. 什么叫子宫肌瘤剔除术? 什么人需要进行肌瘤剔除术? .....    | ( 103 ) |
| 14. 肌瘤剔除后还会再复发吗? 肌瘤剔除手术时间如何选择? .....   | ( 104 ) |
| 15. 子宫肌瘤的“良性转移”或“复发”                   |         |

- 是怎么回事，子宫肌瘤会恶变吗？ ..... (105)
16. 为什么有时候医生会建议子宫肌瘤患者做刮宫检查？ ..... (106)
17. 子宫切除有哪几种方法？ ..... (106)
18. 子宫切除后会出现男性化吗？ ..... (107)
19. 子宫切除后会影响性生活吗？ ..... (108)
20. 子宫切除后还应做妇科病的普查吗？ ... (110)
21. 子宫动脉栓塞技术治疗子宫肌瘤的优点是什么？它的原理是什么？ ..... (111)
22. 哪些类型的子宫肌瘤能够进行子宫动脉栓塞？哪些肌瘤不适合子宫动脉栓塞治疗？ ..... (111)
23. 子宫动脉栓塞术治疗子宫肌瘤的效果如何？ ..... (113)
24. 子宫动脉栓塞术治疗子宫肌瘤有哪些副作用和并发症？ ..... (113)
25. 子宫动脉栓塞术对生育功能和卵巢功能有什么影响？ ..... (114)
26. 什么叫子宫肉瘤？它的临床表现是什么？ ..... (115)
27. 子宫肉瘤应如何治疗？ ..... (116)
28. 子宫肉瘤的预后与哪些因素有关？ ..... (118)
29. 什么是子宫内膜不典型增生？ ..... (119)
30. 子宫内膜不典型增生有何临床表现？ ... (120)
31. 如何诊断子宫内膜不典型增生？ ..... (121)
32. 子宫内膜不典型增生是否可以进行治疗？ ..... (122)
33. 子宫内膜不典型增生癌变的高危因素有哪些？ ..... (123)
34. 什么是子宫内膜癌？ ..... (124)

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| 35. 子宫内膜癌的发生与哪些因素有关? ...          | (125) |
| 36. 子宫内膜癌的临床表现有哪些? .....          | (127) |
| 37. 子宫内膜癌的转移途径有哪些? .....          | (128) |
| 38. 如何诊断子宫内膜癌? .....              | (129) |
| 39. 子宫内膜癌易与哪些疾病相混淆? .....         | (130) |
| 40. 为什么说绝经后出血是个危险信号? ...          | (131) |
| 41. 子宫内膜癌的治疗原则是什么? .....          | (132) |
| 42. 什么情况下子宫内膜癌应做放射治<br>疗? .....   | (133) |
| 43. 子宫内膜癌用激素类药物治疗是怎<br>么回事? ..... | (134) |
| 44. 子宫内膜癌对化疗敏感吗? .....            | (135) |
| 45. 子宫内膜癌的预后与哪些因素有关? ...          | (136) |
| 46. 子宫内膜癌可以预防吗? .....             | (138) |
| 47. 糖尿病及高血压患者易患子宫内膜<br>癌吗? .....  | (138) |
| 48. 子宫内膜癌患者复发后应该怎么办? ...          | (139) |
| 49. 未生育的妇女患了子宫内膜癌该怎<br>么办? .....  | (140) |
| 50. 什么是特殊类型的子宫内膜癌? .....          | (141) |
| <b>第六部分 滋养细胞肿瘤</b> .....          | (143) |
| 1. 什么叫滋养细胞肿瘤? .....               | (143) |
| 2. 葡萄胎是怪胎吗? .....                 | (144) |
| 3. 葡萄胎的发生与哪些因素有关? .....           | (144) |
| 4. 葡萄胎的临床表现有哪些? .....             | (146) |
| 5. 什么是部分性葡萄胎? .....               | (147) |
| 6. 诊断为葡萄胎后应该如何处理? .....           | (147) |
| 7. 葡萄胎清除后为什么要随诊? .....            | (148) |
| 8. 哪些葡萄胎患者应进行预防性化疗? .....         | (149) |
| 9. 重复性葡萄胎是怎么回事? .....             | (151) |

10. 恶性滋养细胞肿瘤是怎么回事? ..... (151)
11. 恶性滋养细胞肿瘤都可以发生哪些  
器官的转移? ..... (152)
12. 恶性滋养细胞肿瘤能根治吗? ..... (155)
13. 恶性滋养细胞肿瘤的治愈标准是什  
么? ..... (156)
14. 恶性滋养细胞肿瘤是怎样进行临床  
分期的? ..... (157)
15. 恶性滋养细胞肿瘤患者为什么容易  
发生肺转移? ..... (158)
16. 恶性滋养细胞肿瘤脑转移的早期信  
号有哪些? ..... (159)
17. 恶性滋养细胞肿瘤的预后与哪些因  
素有关? ..... (161)
18. 恶性滋养细胞肿瘤患者治愈后能否  
再次生育? ..... (162)
19. 恶性滋养细胞肿瘤患者肺 X 线片阴  
性为什么还要建议其做 CT 检查? ..... (163)
20. 恶性滋养细胞肿瘤患者发生肺、脑  
转移后还能否进行手术治疗? ..... (163)
21. 恶性滋养细胞肿瘤的化疗有什么独  
特之处? ..... (165)
22. 在恶性滋养细胞肿瘤治疗过程中如  
何预防化疗耐药的发生? ..... (166)
23. 在化疗过程中出现骨髓抑制该怎么  
办? ..... (168)
24. 化疗过程中出现口腔溃疡应怎么处  
理? ..... (169)
25. 化疗病人出现腹泻是小事吗? ..... (170)
26. 化疗过程中肝功能异常还能继续化

|                                                       |       |
|-------------------------------------------------------|-------|
| 疗吗? .....                                             | (171) |
| 27. 什么是原发绒癌? .....                                    | (171) |
| 28. 人绒毛膜促性腺激素(HCG)为什么可以作为滋养细胞肿瘤诊断与治疗效果评估的特异性指标? ..... | (172) |
| 29. 选择性动脉插管化疗对恶性滋养细胞肿瘤的治疗有什么价值? .....                 | (173) |
| 30. 胎盘部位滋养细胞肿瘤的临床特点及治疗有哪些? .....                      | (174) |
| <b>第七部分 卵巢和输卵管疾病</b> .....                            | (176) |
| 1. 卵巢可以发生哪些肿瘤? .....                                  | (176) |
| 2. 卵巢肿大就是发生癌了吗? .....                                 | (177) |
| 3. 怎样知道长了卵巢肿瘤? .....                                  | (178) |
| 4. 卵巢肿瘤的诊断方法有哪些? .....                                | (179) |
| 5. 卵巢良性和恶性肿瘤有办法区分吗? .....                             | (181) |
| 6. 常见的卵巢良性肿瘤都有哪些? .....                               | (183) |
| 7. 卵巢瘤样病变是怎么回事? .....                                 | (184) |
| 8. 卵巢黄体囊肿和黄素囊肿有什么不同? .....                            | (185) |
| 9. 卵巢纤维瘤是怎么回事? .....                                  | (187) |
| 10. 畸胎瘤是一种什么样的肿瘤? .....                               | (188) |
| 11. 卵巢怎么会发生甲状腺肿? .....                                | (189) |
| 12. 什么是功能性卵巢肿瘤? .....                                 | (190) |
| 13. 能够引起男性化的卵巢肿瘤有哪些? .....                            | (191) |
| 14. 什么是卵巢交界性肿瘤,有什么特点? .....                           | (192) |
| 15. 卵巢肿瘤有哪些并发症? .....                                 | (194) |
| 16. 什么叫卵巢囊肿扭转? .....                                  | (195) |
| 17. 卵巢肿瘤可以不做手术吗? .....                                | (196) |
| 18. 什么是卵巢囊肿剔除术? .....                                 | (197) |

19. 卵巢囊肿剔除术后卵巢功能还能维持吗? ..... (199)
20. 不同年龄阶段的妇女分别容易患哪些卵巢肿瘤? ..... (200)
21. 哪些卵巢肿块应高度警惕有恶性的可能, 并需要开腹或腹腔镜检查? ..... (201)
22. 目前哪些卵巢肿瘤可以通过腹腔镜进行手术治疗? ..... (202)
23. 妊娠合并卵巢肿瘤有哪些相互影响? ... (203)
24. 妊娠期发现了卵巢肿瘤该怎么办? ..... (204)
25. 什么叫子宫内膜异位症? ..... (206)
26. 子宫内膜异位症主要有哪些症状? ..... (208)
27. 子宫内膜异位症与生育活动有关系吗? ..... (208)
28. 发生子宫内膜异位症的危险因素有哪些? ..... (210)
29. 子宫内膜异位症的治疗目的是什么? 有哪些方法? ..... (211)
30. 子宫内膜异位症能预防吗? ..... (214)
31. 什么是卵巢“巧克力囊肿”? ..... (215)
32. 卵巢巧克力囊肿破裂是怎么回事, 有什么特点? ..... (216)
33. 卵巢巧克力囊肿有哪些治疗方法? ..... (218)
34. 腹腔镜对子宫内膜异位症的诊断和治疗有何价值? ..... (219)
35. 子宫内膜异位症会癌变吗? ..... (220)
36. 得了子宫内膜异位症还能生育吗? ..... (221)
37. 什么是子宫肌瘤症? ..... (222)
38. 常见的卵巢恶性肿瘤有哪些? ..... (224)
39. 卵巢癌有哪些症状, 有哪些早期信

|                                           |       |
|-------------------------------------------|-------|
| 号? .....                                  | (225) |
| 40. 已经绝经的妇女还会得卵巢癌吗? .....                 | (227) |
| 41. 还没有过月经初潮的女童也会得卵巢癌吗, 治疗时应注意哪些问题? ..... | (227) |
| 42. 卵巢癌的发生与哪些因素有关? .....                  | (228) |
| 43. 卵巢癌的筛查手段有哪些? .....                    | (229) |
| 44. B 超检查对早期诊断卵巢恶性肿瘤有价值吗? .....           | (230) |
| 45. 什么叫淋巴造影, 它在卵巢癌的诊断中有何价值? .....         | (232) |
| 46. 腹腔镜在卵巢癌的诊断中有什么价值? .....               | (233) |
| 47. 腹腔镜手术在卵巢恶性肿瘤的诊治中有哪些进展? .....          | (234) |
| 48. 对卵巢恶性肿瘤进行腹腔镜手术会引起肿瘤向腹腔和腹壁转移吗? .....   | (235) |
| 49. 为什么已经初步诊断为卵巢癌, 医生还要建议做腹腔镜检查? .....    | (236) |
| 50. 卵巢癌的放免显像是怎么回事, 对卵巢癌有什么价值? .....       | (237) |
| 51. 得了卵巢癌该怎么办? .....                      | (238) |
| 52. 卵巢癌的病理分类为什么很重要? .....                 | (239) |
| 53. 何谓上皮性卵巢癌, 主要有哪些? .....                | (241) |
| 54. 何谓恶性生殖细胞肿瘤, 主要有哪些? .....              | (241) |
| 55. 卵巢癌是如何进行分期的? .....                    | (242) |
| 56. 卵巢癌有哪些转移途径? .....                     | (244) |
| 57. 医生已初步诊断为卵巢癌, 为什么还要做那么多检查? .....       | (245) |
| 58. 卵巢癌的治疗原则是什么? .....                    | (246) |



59. 卵巢癌治疗的疗效评定标准是什么? … (247)
60. 卵巢癌的手术方式有哪些? …… (248)
61. 何谓“卵巢癌肿瘤细胞减灭术”? …… (249)
62. 评价卵巢癌肿瘤细胞减灭术彻底性的标准是什么? …… (251)
63. 卵巢癌已经发生了腹腔及盆腔的转移, 手术还有意义吗? …… (252)
64. 未成熟畸胎瘤复发了还能做手术吗? … (253)
65. 为什么卵巢癌的手术要做淋巴结清扫? …… (254)
66. 卵巢癌患者为什么有可能切除肠道, 肠道手术的方式有哪几种? …… (255)
67. 卵巢恶性生殖细胞肿瘤为什么还可以保留生育功能? …… (257)
68. 早期上皮性卵巢癌如果要保留生育功能必须要具备哪些条件? …… (258)
69. 什么是卵巢癌的“二次探查术”, 它有什么意义? …… (259)
70. 卵巢癌患者为什么需要化疗, 如何看待手术与化疗的关系? …… (261)
71. 什么是卵巢癌的先期化疗? …… (262)
72. 卵巢癌化疗的原则是什么? …… (263)
73. 早期卵巢癌是否都需要化疗? …… (265)
74. 卵巢癌化疗患者应该注意哪些问题? … (266)
75. 卵巢癌化疗方法和给药途径主要有哪些? …… (267)
76. 为什么卵巢癌患者每次化疗前都要做那么多化验检查? …… (269)
77. 接受顺铂化疗的卵巢癌患者为什么要大量输液? …… (270)