

外阴癌\_肿瘤科疾病库 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/611/2021\\_2022\\_\\_E5\\_A4\\_96\\_E9\\_98\\_B4\\_E7\\_99\\_8C\\_\\_c22\\_611748.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/611/2021_2022__E5_A4_96_E9_98_B4_E7_99_8C__c22_611748.htm) 【概述】

外阴癌较少见，占女性恶性肿瘤的3~5%，平均发病年龄为60岁。95%为鳞状细胞癌。可发生于外阴的任何部位，多见于大小阴唇、阴蒂、尿道口周围及前庭大腺处。【病因】其发病与外阴白斑、外阴干燥症及乳头状瘤等有一定关系，外阴慢性溃疡等也可继发癌变。危险因素包括慢性外阴瘙痒、人类乳头状瘤病毒感染、外阴营养不良及外阴上皮内赘瘤(vin)，有宫颈或阴道鳞状细胞癌病史的病人有外阴癌较高的发病率。现认为疱疹型病毒和人乳头状瘤病毒等，为共同的致癌因素。【病理】外阴恶性肿瘤包括许多不同组织结构的肿瘤，常见的为外阴鳞状上皮细胞癌，少数发生于前庭大腺及外阴汗腺者为腺癌。恶性黑色素瘤、基底细胞癌、肉瘤、pagets病等罕见。外阴癌局限于上皮内，在上皮内蔓延称原位癌，亦称外阴上皮癌，上皮癌有二种：鳞状上皮原位癌(又称波文氏病)；湿疹样上皮内癌(又称派杰氏病)。此外尚有基底细胞癌及恶性黑色素瘤。外阴癌多位于大阴唇，小阴唇次之。少数可位于阴蒂、会阴及尿道。常为多源性。外阴上皮内赘瘤(vin)为外阴的一种恶性病前期状态。虽然原来认为它是外阴浸润性鳞状细胞癌的前驱者，其恶性潜力是较低的。vin在局部可为多病灶。外阴的paget病是一种湿疹样病损，其特征为大的、浅色的上皮细胞。约有20%的病例，vin与paget病同时或异时合并有外阴腺癌，乳房腺癌或巴氏腺腺癌。转移途径以局部蔓延和淋巴转移为主，极少血行转移。1.淋巴转移为主要转移途径。首先转移

到腹股沟浅淋巴结，然后至腹股沟深淋巴结、髂外、闭孔和髂内淋巴结，最终转移至主动脉旁及左锁骨下淋巴结。2.局部蔓延肿瘤逐渐增大后，可沿粘膜向深侵犯阴道和尿道，并迅速累及提肛肌、直肠和膀胱。【临床表现】1. 症状和体征发生外阴癌的部位是在小阴唇、大阴唇、阴核、会阴部，以及外尿道口的周围等等，若是发生在外尿道口的周围时，则会导致排尿困难等排尿障碍。常在外阴白斑、外阴瘙痒长期不愈的基础上出现无痛性肿块不安或溃疡，伴有局部渗液、流血等症状。如继发感染或癌肿向深部浸润时，则出现疼痛，腹股沟淋巴结也常逐渐肿大。检查可见外阴部结节、溃疡或不规则的乳头状肿物。病变初起时常伴外阴瘙痒，局部出现硬结，逐渐发展成肿块或形成质硬的溃疡。晚期癌常有继发感染、疼痛及血性恶臭的分泌物。癌可侵入尿道和阴道，易发生淋巴转移，首先到达腹股沟浅淋巴结和股淋巴结，可经腹股沟韧带下的股管淋巴结到达盆腔淋巴结，再向上可发生主动脉淋巴结转移。2. 临床分期（figo 1971）0期 原位癌；Ⅰ期 癌局限于外阴，直径 ≤ 2cm，腹股沟淋巴结无可疑转移；Ⅱ期 癌局限于外阴，直径 > 2cm，腹股沟淋巴结无可疑转移；Ⅲ期 癌超越外阴，腹股沟淋巴结无可疑转移，或癌仍局限于外阴但腹股沟淋巴结有可疑转移；Ⅳ期 不论原发肿瘤大小，腹股沟淋巴结已有转移；Ⅴ期 侵犯膀胱、直肠、尿道或累及骨骼；Ⅵ期 远外或盆腔深部转移。【诊断】诊断一般无困难。当外阴出现结节及溃疡时，尤其是发生于外阴白斑基础上者，应取活组织检查以明确诊断。一般经活检即可确诊。病变不明显时，可用甲苯胺兰皮肤涂抹，2分钟后用1%醋酸洗去。在甲苯胺兰不脱色区作活检，准确性较高。必要时

需作多次、多处活检，方能确诊。【治疗措施】以手术治疗为主。外阴皮肤对放疗耐受较差，应用较少。（一）原位癌可行局部切除或外阴切除术。近年趋向于局部切除，术前应用甲苯胺兰染色后在放大镜下仔细观察外阴皮肤，以明确病变范围。切除的标本应包括一圈正常皮肤，并应将切缘作冰冻切片，检查是否切净。亦可应用冷冻和co2激光治疗。（二）浸润癌行根治性外阴切除术及双侧腹股沟和股淋巴结清扫。术中应将股管淋巴结作冰冻切片，如有转移，应进一步行盆腔淋巴结清扫术。病变较小的，可先切除腹股沟淋巴结，经冰冻切片检查无转移时，可将原发灶切除，包括其周围3cm的正常皮肤，切缘亦须作冰冻切片检查以明确其是否切净。【预后与转归】预后与疾病的分期有关，根据肿瘤的大小、地位及区域性淋巴结的状况。Ⅰ期5年存活率 > 90%，Ⅱ期为80%，Ⅲ期为50%~60%，Ⅳ期为15%。淋巴结播散的危险性与肿瘤的大小及浸润的深度成正比。有恶性外阴黑色素瘤，其转移的危险性是高的，危险性大多依赖于浸润的深度及肿瘤的大小。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)