



Wilms Cancer Foundation

符合美国《国内税收法》第 501(c)(3) 条款的免税组织 (EIN: 98-3478827)

712 H Street NE, Suite 2147, Washington DC, 美国, 20002
info@[WilmsFoundation.org](mailto:info@WilmsFoundation.org) | +1 (778) 514 5000

© 世界卫生组织 (WHO)。经授权，与 Wilms Cancer Foundation (WCF) 合作使用。“CureAll”是世界卫生组织全球儿童癌症倡议 (GICC) 的一部分。世界卫生组织不认可或推荐任何特定的组织、产品或服务。

www.WilmsFoundation.org

Wilms Cancer Foundation
战胜儿童肾癌

疾病

****肾母细胞瘤（通常称为威尔姆斯瘤）****是儿童肾脏癌中最常见的类型，也是总体上第四常见的儿童癌症。

威尔姆斯瘤最常发生于儿童（通常为 5 岁及以下），但也可能发生于年龄较大的儿童、青少年，有时也会发生于成年人。

肿瘤最初生长于肾脏，但最终会增大到远大于肾脏本身的程度。通常需要切除受累的肾脏和肿瘤；在疾病晚期，威尔姆斯瘤可能扩散至肺部、肝脏和骨骼。最终可能危及生命。

如果能够早期发现，该疾病的生存率较高；但许多儿童多年未能得到诊断，因此可能需要接受包括化疗、放疗或手术在内的广泛且可能危及生命的治疗。



支持

威尔姆斯瘤的治疗最好由儿童肿瘤中心或专业肾脏肿瘤治疗项目负责。适当的治疗非常重要，因为在医疗体系完善的治疗项目中，威尔姆斯瘤的生存率超过 85%–90%，而在专业中心接受治疗的患者，其治疗效果明显更好。如果家人怀疑孩子患有威尔姆斯瘤，应立即联系其医疗团队。

症状

威尔姆斯瘤最常见于 3 至 4 岁的儿童，但也可能发生于青少年，有时也会发生于成年人。

肿瘤最初生长于肾脏，但最终会不断增大，并且体积可能远大于肾脏本身。通常需要切除肿瘤及受累的肾脏。在疾病晚期，威尔姆斯瘤可能扩散至身体的其他部位，包括肺部、肝脏和骨骼。最终可能危及生命。

威尔姆斯瘤的症状可能因人而异。在许多儿童中，肿瘤会在症状变得严重之前被发现。最常见的表现是腹部无痛性肿胀或肿块，父母通常会在给孩子洗澡或穿衣时发现。

其他症状可能包括腹痛、发热、疲劳、食欲不振或体重减轻。一些儿童会出现高血压，这是因为肿瘤影响了肾脏功能；另一些儿童可能出现血尿或排尿情况发生变化。

较少见的是，如果癌症已经扩散到肺部，可能会出现持续咳嗽、呼吸短促等症状。由于这些症状可能与儿童较常见的疾病相似，因此，如果出现任何持续或异常的症状，应及时接受医疗评估，以便尽早作出诊断。



治疗

如果及早发现，这种疾病相对容易治疗。然而，如果在晚期才被诊断出来，治疗会更加复杂，通常需要进行长期且强度较大的治疗（有时持续数年），包括化疗、放疗和手术。



威尔姆斯瘤的治疗会根据每个儿童的具体情况进行精心制定，通常由儿童肿瘤医疗团队采用多种治疗方法联合进行。治疗的基础是手术，最常见的是进行肾切除术，以切除受累的肾脏和肿瘤。

化疗用于清除手术后残留的癌细胞，或在手术前用于缩小肿瘤，使切除手术更加安全。所使用的药物和治疗持续时间取决于癌症的分期和肿瘤的组织学特征。

在某些高风险情况下，例如疾病处于较晚期或存在不良组织学特征时，会采用放射治疗，以降低肿瘤复发的风险。

Wilms Cancer Foundation (WCF) 是一家慈善组织，旨在支持并代表受儿童肾癌影响的儿童、家庭和医疗机构的需求。本 WCF 指南仅用于教育目的。其内容基于加拿大、美国和欧洲的国际儿童肿瘤学标准。

www.WilmsFoundation.org

+1 (778) 514 5000 | info@WilmsFoundation.org