

妇科恶性肿瘤的概述

妇科恶性肿瘤是一类发生于女性生殖系统的恶性肿瘤,包括子宫颈癌、子宫内膜癌和卵巢癌等。这些肿瘤具有高发病率和较高的死亡率,给女性的身心健康带来严重威胁。及时发现和有效治疗至关重要。



by s s

妇科恶性肿瘤的种类



子宫颈癌

发生于子宫颈部的癌症,是最常见的妇科恶性肿瘤。



子宫内膜癌

发生于子宫内膜的癌症,主要发生在更年期后的妇女。



卵巢癌

发生于卵巢的恶性肿瘤,预后较差且容易复发。

子宫颈癌的发病机理



子宫内膜癌的发病机理

1

内分泌失调

内源性或外源性雌激素水平过高, 长期刺激子宫内膜增生。

2

细胞遗传异常

子宫内膜细胞发生遗传突变, 出现恶性转化。

3

免疫功能降低

免疫系统失去对异常细胞的监视和杀伤能力。

子宫内膜癌的主要发病机理包括内分泌失调、细胞遗传异常和免疫功能降低等多方面因素。长期的雌激素刺激、遗传突变以及免疫监视功能的下降, 共同导致了子宫内膜细胞逐步恶性转化的过程。及早干预这些影响因素对于预防和控制子宫内膜癌至关重要。

卵巢癌的发病机理

1

基因突变

卵巢上皮细胞发生遗传突变, 如TP53、BRCA1/2等基因的改变, 导致细胞增殖失控。

2

内分泌失衡

雌激素、孕酮等激素水平失衡, 长期刺激卵巢细胞, 引发癌变。

3

慢性炎症

反复的卵泡破裂和修复过程, 引发慢性炎症反应, 导致基因突变和细胞转化。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/376130210155010155>