乳腺癌PPT课件



目

录

- 乳腺癌概述
- 乳腺癌的病理生理
- 乳腺癌的临床表现
- 乳腺癌的诊断与鉴别诊断
- 乳腺癌的治疗与预防
- 乳腺癌的研究与展望

01 乳腺癌概述



定义

乳腺癌是发生在乳腺腺上皮组织的恶性肿瘤,99%发生在女性,男性仅占1%。

发病率

全球乳腺癌发病率自20世纪70年代末开始一直呈上升趋势。美国8名妇女一生中就会有1人患乳腺癌。中国不是乳腺癌的高发国家,但不宜乐观,近年我国乳腺癌发病率的增长速度却高出高发国家1~2个百分点。





对患者身体的危害

乳腺癌会侵犯患者的乳房组织, 导致乳房出现肿块、疼痛、乳头 溢液等症状,严重影响患者的身 体健康和生活质量。



对患者心理的危害

乳腺癌会给患者带来巨大的心理压力和负担,导致患者出现焦虑、抑郁等心理问题,甚至影响患者的家庭和社会关系。





对生命的威胁

乳腺癌是一种恶性肿瘤,如果不及时治疗,会不断恶化并转移至其他器官,对患者的生命造成威胁。





指癌瘤最早阶段,病变局限 于乳腺导管或腺泡内,未突 破基底膜时称非浸润癌。 从非浸润性癌到浸润性癌是 一逐渐发展的过程。其间经 过早期浸润阶段,根据形态 的不同,分为二类。 其组织形态上与分化不成熟 癌相似,但在生物学行为上 则与分化不成熟癌不同。一 般认为,浸润性特殊癌的预 后中等,5年生存率为70%左 右。

是乳腺癌中最常见的类型, 占80%。由于多形性癌、硬 癌、单纯癌和腺癌等组织学 分型在预后和治疗上无明显 的差别。

乳腺癌的病理生理



乳腺癌的发病原因

遗传因素

家族中有乳腺癌病史,特别是直系亲属,如母亲、姐妹等患病,个体患病风险增加。





激素因素

长期雌激素暴露,如初潮年龄早、绝 经年龄晚、未生育或晚育等,增加乳 腺癌患病风险。

环境因素

接触放射线、化学物质(如苯并芘、二噁英等)以及不良生活习惯(如吸烟、饮酒)等,均与乳腺癌发病有关。



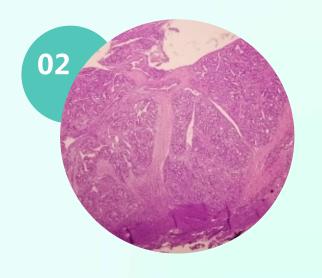


乳腺癌的发展过程



原位癌阶段

乳腺细胞发生恶性变化,但局限于乳腺导管或小叶内,未侵犯周围组织。



浸润性癌阶段

癌细胞突破基底膜,侵犯 周围组织,包括乳腺间质、 脂肪组织和皮肤等。



转移阶段

癌细胞通过淋巴道或血道 等途径,转移至淋巴结、 骨骼、肺、肝等远处器官。



乳腺癌的转移途径



淋巴道转移

乳腺癌细胞首先侵犯乳腺周围的 淋巴结,然后沿着淋巴管向更远 的淋巴结转移。腋窝淋巴结是乳 腺癌最常见的转移部位。



血道转移

癌细胞侵入血管后,随血流到达 远处器官,形成转移瘤。常见的 血道转移部位包括骨骼、肺、肝 和脑等。

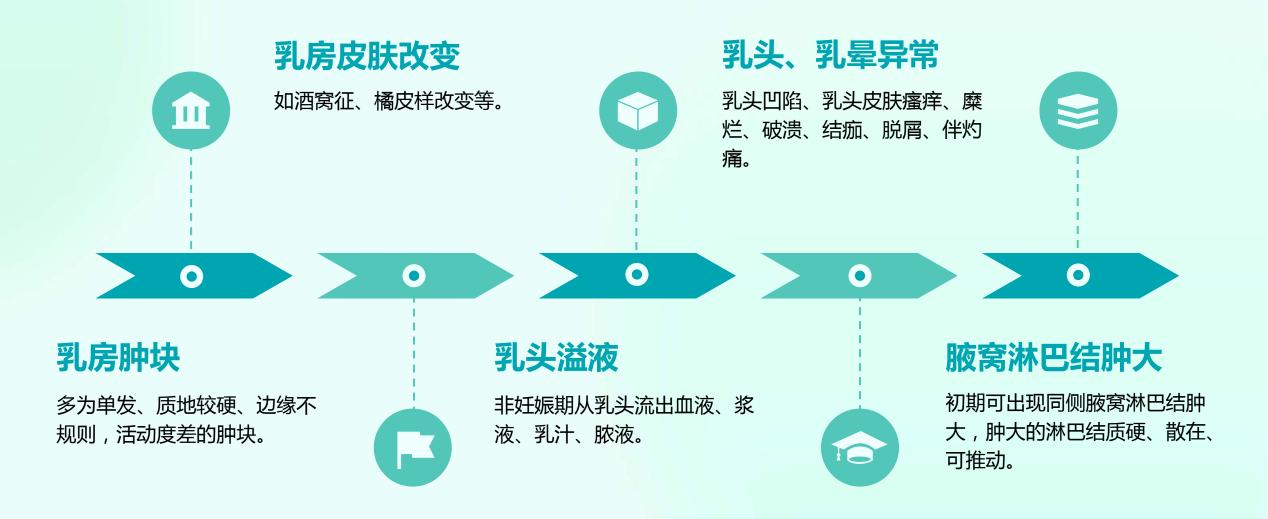


直接蔓延

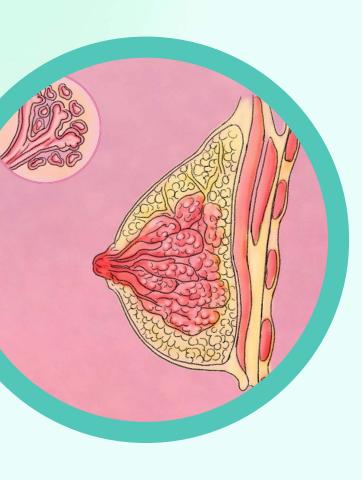
乳腺癌细胞可直接侵犯周围组织 ,如皮肤、胸肌和胸壁等。

3 乳腺癌的临床表现





乳腺癌的分期



0期

原位癌,非浸润性癌及未查到肿块的乳头湿疹样乳腺癌。

I期

肿瘤长径≤2cm,与皮肤无粘连,无腋窝淋巴结转移。

II期

肿瘤长径>2cm,≤5cm,与覆盖皮肤有粘连,但尚可推动,同侧有散在而活动的淋巴结,或肿瘤长径>5cm,与覆盖皮肤有粘连,但尚可推动,或肿瘤已侵犯胸大肌或胸壁,但肿瘤长径≤5cm,尚能活动,同侧腋窝有融合成团的肿大淋巴结。

乳腺癌的预后









乳腺癌的预后与疾病的发展阶段密切相关,原位癌的治愈率较高,而浸润性癌则相对较低

早期发现、早期诊断和早期治疗是提高乳腺癌预后的关键。

乳腺癌的预后还与治疗方式的 选择有关,如手术、放疗、化 疗和内分泌治疗等。

患者的心态和情绪也会对预后 产生影响,积极的心态和情绪 有助于提高治疗效果和预后。

٥

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/057111122123006134