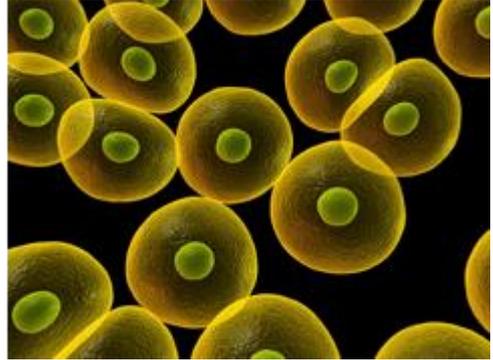


# 何谓癌症？

人体是由细胞组成的。细胞内的基因指引和控制细胞的功能，以及决定它如何及何时分裂与生长。正常细胞的分裂与生长都受到控制。细胞分裂与生长的速度，以及其功能，取决于细胞内的基因。人体任何部分的正常单细胞基因发生突变，就会引发癌症。一旦发生突变，基因内原有的模式就会改变，无法如常运作。癌症其实就是由这许多“错乱”累积而成的。



除了癌症一词外，源于不同身体组织的癌症，也有不同的名称。

**肿瘤** - 一般是原发部位的肿块或增生部分，分为良性或恶性。

**新生物** - 新的异常增生部分，分为良性或恶性。

**恶性上皮肿瘤** - 源于体腔及全身表皮的上皮组织的癌症。

**肉瘤** - 源于结缔组织（如肌肉）的癌症。

**白血病及淋巴瘤** - 源于血液和淋巴细胞的癌症。

恶性肿瘤（包括恶性上皮肿瘤及肉瘤）会从原发部位扩散至周围组织及人体的其他部位。当这种情况发生时，受癌细胞入侵的部位，也会出现相同类型的异常细胞，并以原癌命名。例如，若肺癌扩散至肝脏，在肝脏的癌细胞依然是肺癌细胞。这种疾病被称为转移性肺癌，而不是肝癌。

良性（非癌性）肿瘤不会扩散或入侵人体的其他部位。

欲知更多有关癌症得资料，请拨癌症援助热线（65）6225 5655 或电邮 [cancerhelpline@nccs.com.sg](mailto:cancerhelpline@nccs.com.sg) 查询。