

2010年病理学辅导：什么是细胞水肿临床执业医师考试 PDF
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/649/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E7_97_85_c22_649645.htm

(一) 概念：当缺氧、中毒及线粒体ATP产生时，膜钠泵功能降低，钠和水进入细胞内，导致细胞内水分过多聚集，细胞肿胀，称为细胞水肿。为可逆性损伤，也可发展为细胞死亡。

(二) 水肿的病理变化：

来源:百考试题网

- 1.肉眼：器官体积增大，包膜紧张，颜色变淡。
- 2.光镜：细胞体积增大，胞质透明、淡染，严重时整个细胞膨大如气球，称气球样变性。常见于心、肝、肾等。
- 3.电镜：胞质基质疏松，电子密度降低，线粒体肿胀、嵴变短变少，内质网扩张，核糖体脱失，呈空泡状。

更多信息请访问：百考试题医师网校 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