

脂褐素染色液(LongZiehl-Neelsen 法)说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

产品简介：

脂褐素染色由于脂褐素所处程度不同,呈现不同组织化学反应,所染颜色各不相同,建议采用多种不同的染色技术加以验证。

脂褐素是具有颗粒状的褐黄色色素，由含有脂肪的残存物和溶酶体消化物组成，被认为是由脂质和脂蛋白氧化产生的。

脂褐素氧化过程是缓慢的、逐步发生的，因此色素会呈现出不同的染色反应、不同的颜色，形状和大小也变化不一。脂褐素可见于肝脏、肾脏、心肌、肾上腺、神经细胞与神经节细胞等，多分布在细胞核周围。