

Lillie 三价铁染色液

摘要

组织三价铁染色

产品介绍

组织三价铁染色三价铁呈深普鲁士蓝,细胞核呈红色。

产品简介:

含铁血黄素

(Hemosiderin)是一种血红蛋白源性色素，为金黄色或棕黄色颗粒，因其含铁，且为金黄色，故称为含铁血黄素。当红细胞被巨噬细胞吞噬后，在溶酶体酶的作用下，血红蛋白被分解为不含铁的橙色血质和含铁

的含铁血黄素。Perls 普鲁士蓝反应 (Prussian blue reaction) 又称为含铁血黄素染色，即经过亚铁氰化钾和稀酸处理后可以产生蓝色，常见于吞噬细胞或间质内，主要显示三价铁盐。另外，Lillie 法也是显示三价铁的很好的方法，其特异性较好