

a-淀粉 酶水溶液(1%)

摘要

消化淀粉,可用于鉴别黏液物质(如黏蛋白和糖原)

产品介绍

消化淀粉,可用于鉴别黏液物质(如黏蛋白和糖原)主要由淀粉 酶和磷酸盐缓冲液组成。常与 PAS 联合使用。a-淀粉 酶水溶液(1%)由 a-淀粉 酶、磷酸盐组成,其 pH 在 5.3 左右,主要用于糖原 PAS 染色之前切片处理。

糖原消化时需要两张相同的切片,脱蜡后一张切片用 a-淀粉酶水溶液(1%)处理,另一张仅用 PBS 或蒸馏水处理,然后两张切片均用 PAS 法染色,消化后染色消失表明存在糖原。