

PAS barvicí kit

Pro mikroskopii

- **Periodic Acid Schiff** reakce
- Klasická barvicí metoda pro vizualizaci polysacharidů v tkáních
- Kyselina jodistá oxiduje volné hydroxylové vazby (např. 1,2 glykolové vazby) za vzniku aldehydových skupin
- Aldehydové skupiny reagují se Schiffovým činidlem a barví se purpurově
- Hemalum roztok oproti tomu barví jádra modře
- Všechny komponenty kitu jsou dostupné i jednotlivě, kit dodáváme s návodem k použití
- Výsledek: karbohydráty jsou zbarveny červeně, jádra modře

Technické parametry

Obsah balení: Kyselina jodistá 1% roztok 500 ml (také samostatně jako [R.HP00.1](#)) Schiffovo činidlo 500 ml (také samostatně jako [R.X900.1](#)) Hemalum roztok dle Mayera 500 ml (také samostatně jako [R.T865.1](#))

Bezpeč. věty (GHS): H302-H315-H319-H350

Teplota skladování: + 4 °C



PAS barvicí kit

Popis	Balení	Obal	Katalogové číslo
pro mikroskopii	1 sada*	sklo	R.HP01.1