


Testy diagnostyczne PAM TEST - do wykrywania PSA i amylazy



Brak zdjęcia

Seratec[®] PAM Test to szybki zestaw immunoenzymatyczny do wykrywania antygenu swoistego dla prostaty (PSA) i α -amylazy. Wykonywany w celu identyfikacji nasienia i śliny w próbkach kryminalistycznych. Próg wykrywalności PSA wynosi 0,5 ng/ml, z kolei α -amylazy - 50 mIU/ml. Opakowanie zawiera 40 kaset testowych, 50 ml roztworu buforowego, pipety plastikowe oraz instrukcję obsługi.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Szt./Op.
	B-6008	Testy diagnostyczne Seratec PAM TEST - do wykrywania PSA i amylazy	40 szt.

Opis

Seratec[®] PAM Test to pierwszy na rynku chromatograficzny zestaw immunologiczny do wykrywania **antygeny sterczowego (PSA) i α -amylazy**. Wykorzystywany w kryminalistyce, umożliwia jednocześnie potwierdzenie obecności **nasienia i śliny** w próbce.

Wyniki otrzymuje się już po **10 minutach**. Test można wykonać bezpośrednio w miejscu popełnienia przestępstwa lub w laboratorium. Ponadto, Seratec[®] PAM Test charakteryzuje się wysoką czułością - próg wykrywalności PSA wynosi 0,5 ng/ml, a α -amylazy 50 mIU/ml. Produkt zawiera wysoce specyficzne przeciwciała monoklonalne.

PSA, czyli antygen sterczowy, to białko produkowane w prostaty, które upłynnia nasienie i osiąga stężenia 0,2 - 3,0 mg/ml. Dzięki tym właściwościom PSA jest niezawodnym markerem, wykrywalnym nawet przy braku plemników (np. po wazektomii) i stabilnym w próbkach aż do 30 lat. Z kolei enzym α -amylaza odpowiada w organizmie za rozkład polisacharydów. Występuje w wysokim stężeniu głównie w ślinie i soku trzustkowym. Wykorzystanie α -amylazy i PSA w Seratec[®] PAM Test gwarantuje zarówno **wysoką czułość**, jak i **swoistość** testu.

Testy diagnostyczne Seratec[®] PAM Test produkowane zgodnie ze standardami jakości normy europejskiej **ISO 9001**.

Opakowanie zawiera 40 kaset testowych, 50 ml roztworu buforowego, pipety plastikowe oraz instrukcję obsługi.