



フジ抗Hレクチン

フジ抗Hレクチン ゴーヤ種子由来(*Momordica charantia seeds*) 血液型検査用抗Hレクチン

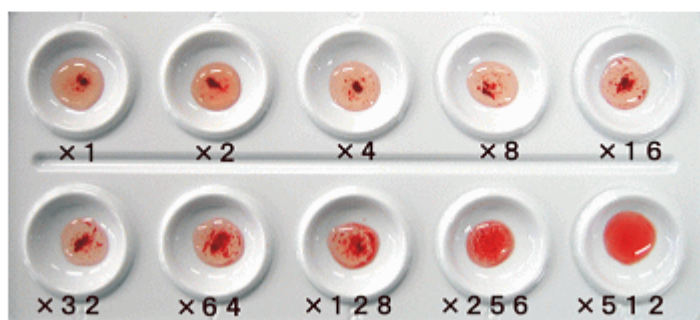
本製品は血液、血痕などのH抗原の判定が可能です。特に赤血球の劣化の激しい微量血痕からのH抗原の検出において優れた判定性能を有しております。



フジ抗Hレクチン

特徴 抗Hを256倍希釈で凝集

優れた抗H凝集力	256倍希釈で凝集(2~3%ヒトO型赤血球浮遊液に対して)
犯罪捜査への応用	解離試験により血痕、体液、爪などのH抗原検出
O型血痕の判定	解離試験でのO型判定可能



O型血球による凝集試験(2~3%ヒトO型赤血球浮遊液に対して)

製品仕様

製品名	フジ抗Hレクチン
試薬構成	レクチン溶液 5ml 1本(0.1% アジ化ナトリウム含む)
凝集素価	256倍希釈で凝集
有効期限	4℃で180日間

◆各血液型血球に対する凝集素価

凝集素	血球(2%浮遊液)	凝集素価	
		ホールグラス法 ※1	試験管法 ※2
フジ抗Hレクチン	O型血球	2 ⁸ (256倍)	2 ⁹ (512倍)
	A ₁ 型血球	2 ⁶ (64倍)	2 ⁷ (128倍)
	A ₂ 型血球	2 ⁸ (256倍)	2 ⁹ (512倍)
	B型血球	2 ⁶ (64倍)	2 ⁷ (128倍)

※1 室温で30分判定 ※2 1,000rpmで1分間遠心判定

◆各血液型血痕に対する解離試験(木綿糸付着血痕:0.3%ヒト血痕で判定)

血痕	抗A抗体(α)	抗B抗体(α)	フジ抗Hレクチン
A型血球	卅	—	卅
B型血球	—	卅	卅
O型血球	—	—	卅
para-Bombey型血球	—	—	—

■ **用途・使用例**

科学捜査鑑定	各県警などの科学捜査研究所
その他	その他の分野での利用が検討されています

■ **使用上又は取扱い上の注意**

◆お取扱い注意事項

1. 本製品は、試験研究用ですのでその他の目的に使用しないでください。
2. 防腐剤が含まれるため、口で吸い上げたり、皮膚に付着させないでください。
3. 本製品の特性上、沈殿が生じることがありますが、品質に影響はありません。
4. 本製品の有効期限は4℃で180日間であり、有効期限を過ぎた製品を使用しないでください。

■ **本社**

〒534-0024 大阪府大阪市都島区東野田町3-2-33

Tel.06-6358-0185 Fax.06-6358-1128