BD Pharmingen™

Ficha de Datos Técnicos

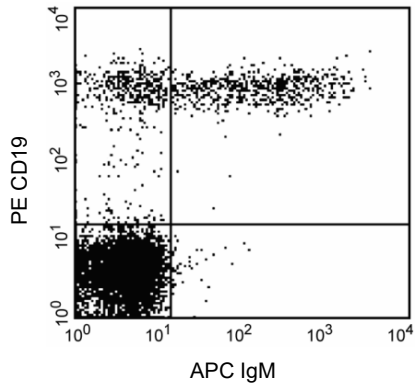
APC IgM antihumana de ratón

Información del Producto

Número de material:	**551062**
Tamaño:	100 pruebas
Vol. por prueba:	20 µl
Clon:	G20-127
Isotipo:	IgG1 de ratón, κ
Reactivo:	Pruebas de CC: Humano
Tampón de almacenamiento:	Solución acuosa tamponada que contiene BSA y ≤ 0.09 % de azida sódica.

Descripción
El anticuerpo monoclonal G20-127 se une específicamente a la cadena pesada de la IgM humana. No reacciona con otros isotipos de la cadena pesada de inmunoglobulina.

Este anticuerpo se somete a prueba rutinariamente mediante análisis de citometría de flujo. Otras aplicaciones se sometieron a prueba en BD Biosciences Pharmingen durante el desarrollo del anticuerpo solamente o se informaron en la bibliografía.



Perfil de los linfocitos de sangre periférica analizados por citometría de flujo.

Preparación y Almacenamiento
El anticuerpo monoclonal se purificó a partir de sobrenadante de cultivo de tejidos o ascitis mediante cromatografía de afinidad.
El anticuerpo se conjugó con APC en condiciones óptimas y se eliminaron el anticuerpo no conjugado y el APC libre.
Almacenar sin diluir a 4 °C y protegido de la exposición prolongada a la luz. No congelar.

Notas de Aplicación
Aplicación

Citometría de flujo	Sometido a prueba rutinariamente

Productos Complementarios Sugeridos

Número de catálogo	Nombre	Tamaño	Clon
555751	APC Control de Isotipo IgG1, κ de ratón	100 pruebas	MOPC-21

Avisos de Productos
1. Este reactivo ha sido diluido previamente para su uso al Volumen recomendado por Prueba. Normalmente utilizamos 1 × 10^6 células en una muestra experimental de 100 µl (una prueba).
2. Dado que las aplicaciones varían, cada investigador debe valorar el reactivo para obtener resultados óptimos.
3. Consulte www.bdbiosciences.com/pharmingen/protocols para conocer los protocolos técnicos.
4. Para obtener información sobre los espectros de fluorocromos y los ajustes adecuados de los instrumentos, consulte nuestra Página Web sobre Fluorocromos en http://www.bdbiosciences.com/colors.
5. Precaución: La azida sódica produce ácido hidrazoico altamente tóxico en condiciones ácidas. Diluya los compuestos de azida en agua corriente antes de desecharlos para evitar la acumulación de depósitos potencialmente explosivos en las tuberías.
6. La fuente de todas las proteínas séricas proviene de mataderos inspeccionados por el USDA ubicados en los Estados Unidos.

Referencias
Zola H, Macardle PJ, Flego L, Webster J. The expression of sub-population markers on B cells: a re-evaluation using high-sensitivity fluorescence flow cytometry. *Dis Markers.* 1991; 9(2):103-118. (Biology)

BD Biosciences
bdsciences.com

Estados Unidos	Canadá	Europa	Japón	Asia Pacífico	Latinoamérica / Caribe
877.232.8995	888.268.5430	32.53.720.550	0120.8555.90	65.6861.0633	0800.771.7157

Para obtener información específica de contacto del país, visite **bdsciences.com/how_to_order/**

Condiciones: La información aquí divulgada no se debe interpretar como una recomendación para utilizar el producto anterior en violación de ninguna patente. BD Biosciences no se hace responsable de la infracción de patentes u otras violaciones que puedan ocurrir con el uso de nuestros productos. La compra no incluye ni conlleva ningún derecho a revender o transferir este producto, ya sea como producto independiente o como componente de otro producto. Cualquier uso de este producto que no sea el permitido sin la autorización expresa por escrito de Becton Dickinson and Company está estrictamente prohibido.
Para uso exclusivo en investigación. No se debe utilizar en los procedimientos de diagnóstico o terapéuticos. No para la reventa.
BD, el logotipo de BD y todas las demás marcas comerciales son propiedad de Becton, Dickinson and Company. ©2011 BD