

Alfa-1-Antitripsina

Disponibilidad/Contenido:	Artículo #	Volumen
	A20074	2 ml
	A00074	6 ml
	A00074.25	25 ml

Descripción:

Especie:	Conejo
Inmunógeno:	Alfa-1-antitripsina aislada de suero humano.
Clon:	Policlonal
Isotipo:	N/A
Formato:	Este anticuerpo ha sido pretitulado y se ha controlado la calidad para que funcione en secciones de tejido criostato fijadas en formol e incluidas en parafina, así como en secciones de tejido criostato fijadas en acetona. No se requiere ninguna valoración adicional.
Especificidad:	Anti-AAT es la fracción de inmunoglobulina purificada del antisuero policlonal de conejo. Los rastros de anticuerpos contaminantes se eliminaron mediante absorción en fase sólida. La especificidad de este anticuerpo se ha determinado mediante inmunolectroforesis cruzada e inmunocitoquímica. El anticuerpo reacciona fuertemente con la alfa-1-antitripsina de los cerdos y reacciona débilmente con la alfa-1-antitripsina de perros, caballos y visones. Este producto ha sido optimizado para su uso en tejidos humanos.
Reactividad de las especies:	Humano. No hay reacción cruzada con gatos, pollos, vacas, cabras, conejillos de indias, canguros, ratones, ratas y ovejas.
Control positivo:	Amígdalo, Hígado
Localización celular:	Citoplasma
Titulación/Dilución de trabajo:	No se requiere más dilución.
Estado microbiológico:	Este producto no es estéril.

Usos/Limitaciones:	Para uso diagnóstico in vitro. Este producto está diseñado para inmunohistoquímica cualitativa con secciones de tejido normales y neoplásicos fijadas en formol, incluidas en parafina, para su visualización mediante microscopía óptica. ELISA, Inmunotransferencia No lo use después de la fecha de vencimiento.
---------------------------	--

Almacenamiento y estabilidad:	2-8° centígrados. El producto es estable durante 24 meses a partir de la fecha de fabricación. Si el reactivo no se almacena como se recomienda, el usuario debe validar el rendimiento.
--------------------------------------	--

Procedimiento:

1. Pretratamiento de la sección de tejido: La tinción de las secciones de tejido fijadas en formol e incluidas en parafina se mejora mediante el pretratamiento con Citrato Plus (catálogo ScyTek# CPL500) o tampón de citrato de 10 mM, pH 6.0 (Catálogo ScyTek# CBB500, consulte las instrucciones de uso).

Almacenamiento: 8°C



Laboratorios ScyTek, Inc.
205 Sur 600 Oeste
Logan, UT 84321 EE. UU.



EmergoEurope (31)(0) 70 345-8570
Molsnstraat 15
2513 BH La Haya
Países Bajos

P.O. Box 3286 - Logan, Utah 84323, U.S.A. - Tel. (800) 729-8350 - Fax (435) 755-0015 - www.scytek.com

2. Tiempo de incubación del anticuerpo primario: Sugerimos un período de incubación de 30 minutos a temperatura ambiente. Sin embargo, dependiendo de las condiciones de fijación y del sistema de tinción empleado, el usuario debe determinar la incubación óptima.
3. Visualización: Para obtener la máxima intensidad de tinción, recomendamos el "Retrieval HRP Anti-Polyvalent Lab Pack" (catálogo de ScyTek# RPL125, consulte las instrucciones de uso) combinado con el "DAB Chromogen/Substrate Bulk Pack (High Contrast)" (catálogo de ScyTek# ACV500, consulte las instrucciones de uso de IFU).

Precauciones: Contiene azida sódica como conservante (0,09% p/v).
No pipetee por la boca.
Evite el contacto de reactivos y muestras con la piel y las membranas mucosas.
Evite la contaminación microbiana de los reactivos o puede producirse un aumento de las tinciones inespecíficas.
Este producto no contiene ningún material peligroso a un Concentración notificable de acuerdo con U.S. 29 CFR 1910.1200, el Estándar de Comunicación Peligrosa de OSHA y la Directiva CE 91/155/EC.

Referencias:

1. Isaacson P, et al. Alfa-1-antitripsina en macrófagos humanos. Lancet 1979; 2:964
2. Theaker M, et al. J Clin Patología 1986; 36:58
3. Verdadero LD. Capítulo 7: Antígenos hisiocíticos en inmunohistopatología diagnóstica 1990
4. Krugliak L, et al. American Journal Hematology 1986; 21:99

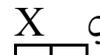
Garantía:

Ningún producto o "Instrucciones de uso (IFU)" deben interpretarse como una recomendación de uso que infrinja ninguna patente. No hacemos representaciones ni garantías en cuanto a la exactitud o integridad de la información proporcionada en nuestras instrucciones de uso o sitio web. Nuestra garantía se limita al precio real pagado por el producto. ScyTek Laboratories, Inc. no se hace responsable de ningún daño a la propiedad, lesiones personales, tiempo o esfuerzo o pérdidas económicas causadas por nuestros productos. La inmunohistoquímica es una técnica compleja que involucra métodos de detección histológicos e inmunológicos. El procesamiento y la manipulación de los tejidos antes de la inmunotinción pueden causar resultados inconsistentes. Las variaciones en la fijación y la inclusión o la naturaleza inherente de la muestra de tejido pueden causar variaciones en los resultados. La actividad de la peroxidasa endógena o de la pseudoperoxidasa en los eritrocitos y la biotina endógena puede causar tinciones inespecíficas dependiendo del sistema de detección utilizado.

Almacenamiento: 8°C



Laboratorios ScyTek, Inc.
205 Sur 600 Oeste
Logan, UT 84321 EE. UU.



EmergoEurope (31)(0) 70 345-8570
Molsnstraat 15
2513 BH La Haya
Países Bajos