

Anticorpo policlonal Queratina 14, purificado

N.º de Catálogo / Volume	905301 / 100 µL
Clone	Poly19053
Isotipo	Policlonal, Coelho
Descrição	Este anticorpo é eficaz em imuno-histoquímica (IHC). Este produto pode conter outros subtipos não IgG.

Detalhes do produto

Informações do produto	Utilização prevista: Diagnóstico in vitro (DIV). Utilizar apenas em métodos de teste de imuno-histoquímica (IHC). O anticorpo policlonal Poly19053 é utilizado para testes in vitro de secções de tecidos cutâneos humanos congelados ou embebidos em parafina, utilizando métodos imuno-histoquímicos (IHC) para a identificação qualitativa da Queratina 14. A interpretação clínica de qualquer coloração ou da sua ausência deve ser complementada por estudos morfológicos e controlos adequados e deve ser avaliada dentro do contexto do historial clínico do doente e outros testes de diagnóstico realizados por um patologista qualificado.
Reatividade	Humano
Formulação	Solução tamponada com fosfato + 0,03% de Timerosal.
Preparação	O anticorpo foi purificado por cromatografia de afinidade para péptidos.
Concentração	1,0 mg/ml
Armazenamento e manuseamento	Quando armazenado a uma temperatura ≤ -20 °C, o produto permanece estável até à data indicada no rótulo. Evite ciclos repetidos de congelamento-descongelamento para evitar a desnaturação do anticorpo. Se descongelado e armazenado entre 2 °C e 8 °C, o produto permanece estável durante 24 meses a partir da data de descongelação ou até à data de validade indicada no rótulo, o que ocorrer primeiro.
Utilização recomendada	Cada lote deste anticorpo é testado para motivos de controlo de qualidade através de coloração imuno-histoquímica de secções de tecidos cutâneos normais embebidas em parafina e fixadas em formalina. Os tecidos cutâneos humanos congelados foram verificados durante o desenvolvimento do produto. A diluição de trabalho ideal deve ser determinada para cada condição de ensaio específica. • IHQ: 1:1.000 com sistemas de deteção baseados em biotina, como o USA Ultra Streptavidin Detection (Deteção com Ultra Estreptavidina USA, N.º de Cat. 929501). <i>Secções de tecido:</i> Tecidos embebidos em parafina, tecidos congelados <i>Pré-tratamento:</i> Para uma coloração ideal, as secções devem ser pré-tratadas com uma solução para desocultação de antigénios, tal como a solução tampão de citrato para recuperação (N.º de Cat. 928502). <i>Incubação:</i> 60 minutos à temperatura ambiente
Referências de aplicações	<ol style="list-style-type: none">1. Wend P, et al. Wnt/β-catenin signalling induces MLL to create epigenetic changes in salivary gland tumours. <i>EMBO J.</i>, Jun 2013.2. Welm AL, Kim S, Welm BE, Bishop JM. MET and MYC cooperate in mammary tumorigenesis. <i>Proc Natl Acad Sci USA</i> 102(12):4324-9, 2005. [IHC] PubMed3. Hu Y, Baud V, Oga T, Kim KI, Yoshida K, Karin M. IKKα controls formation of the epidermis independently of NF-κappaB. <i>Nature</i> 410:710-714, 2001.4. Yuspa SH, Kilkenny AD, Steinert PM, Roop DR. Expression of murine epidermal differentiation markers is tightly regulated by restricted extracellular calcium concentrations in-vitro. <i>J Cell Biol</i> 109:1207-1217, 1989.5. Roop DR, Cheng CK, Titterton L, Meyers CA, Stanley JR, Steinert PM, Yuspa SH. Synthetic peptides corresponding to keratin subunits elicit highly specific antibodies. <i>J Biol Chem</i> 259:8037-8040, 1984.6. Liang Y. 2011. <i>Patholog Res Int</i>. 2011:93674. (IHC) PubMed7. Easter SL, et al. 2014. <i>PLoS One</i>. 9:113247. (IF, WB) PubMed8. Frew IJ, et al. 2008. <i>Mol Cell Biol</i>. 28:4536. (IHC) PubMed
(A ligação PubMed indica citação da BioLegend)	

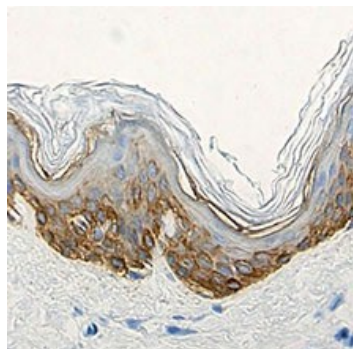
-
9. Levy V, et al. 2007. *FASEB J.* 21:1358. (IHC) [PubMed](#)
 10. Sengupta A, et al. 2010. *PLoS One.* 5:12249. (IHC) [PubMed](#)
 11. Smith BA, et al. 2012. *Genes Cancer.* 3:550. (IHC) [PubMed](#)

**Isenção de
responsabilidade**

ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES

1. Utilize equipamento de proteção pessoal e práticas de segurança apropriadas de acordo com as precauções universais ao trabalhar com este reagente. Consulte a ficha de dados de segurança do reagente.
2. Todas as amostras e qualquer material em contacto com as mesmas devem ser considerados potencialmente infecciosos e devem ser eliminados segundo as precauções adequadas e em conformidade com os regulamentos federais, estatais e locais.
3. Não utilize este reagente para além do prazo de validade impresso no rótulo.
4. Não utilize este reagente se este parecer turvo ou se houver alguma alteração no aspeto do reagente, uma vez que pode indicar uma possível deterioração.

Dados do produto



Coloração citoplásmica forte da epiderme em tecidos cutâneos humanos normais detetada com anti-K14 (clone Poly19053).



BioLegend, Inc.
8999 BioLegend Way
San Diego, CA 92121
EUA



MedEnvoy Global B.V.
Prinses Margrietplantsoen 33 – Suite 123
2595 AM Haia
Países Baixos

Representante autorizado no Reino Unido

MedEnvoy UK Limited
85, Great Portland Street, First Floor
Londres, W1W 7LT
Reino Unido

Símbolo	Título do símbolo	Descrição
	Marcação CE	Uma marca "CE" indica que um produto foi avaliado antes de ser colocado no mercado e que cumpre os requisitos de segurança, saúde e/ou proteção ambiental da União Europeia.
	Marcação UKCA	Uma marca "UKCA" indica que um produto foi avaliado antes de ser colocado no mercado do Reino Unido e que cumpre os requisitos de segurança, saúde e/ou proteção ambiental do Reino Unido.

Glossário de símbolos*

Símbolo	Significado	Título do símbolo	Símbolo n.º	Símbolo	Significado	Título do símbolo	Símbolo n.º
	Número de catálogo	Número de catálogo	5.1.6		Indica a necessidade de o utilizador consultar as instruções de utilização.	Consulte as instruções de utilização	5.4.3
	Indica os limites de temperatura aos quais o dispositivo médico pode ser exposto com segurança.	Limite de temperatura	5.3.7		Indica um dispositivo médico que necessita de proteção contra fontes de luz.	Manter afastado da luz solar	5.3.2
	Indica o limite superior da temperatura à qual o dispositivo médico pode ser exposto com segurança.	Limite superior de temperatura	5.3.6		Indica a data após a qual o dispositivo médico não deve ser utilizado.	Data de validade	5.1.4
	Indica o fabricante do dispositivo médico.	Fabricante	5.1.1		Indica o representante autorizado na Comunidade Europeia.	Representante autorizado na Comunidade Europeia.	5.1.2
	Indica o código de lote do fabricante para que o lote possa ser identificado.	Código de lote	5.1.5		Indica um dispositivo médico que se destina a ser utilizado como um dispositivo médico de	Dispositivo médico de diagnóstico <i>in vitro</i>	5.5.1

					diagnóstico in vitro.		
--	--	--	--	--	-----------------------	--	--

*** As informações sobre os símbolos são fornecidas pela norma EN ISO 15223-1:2016 Dispositivos médicos-Símbolos a serem usados com rótulos de dispositivos médicos, rotulagem e informações a serem fornecidas-Parte 1: Requisitos gerais**

Não se destina a revenda. A BioLegend não será responsabilizada por infração de patentes ou outras violações que possam ocorrer com a utilização dos nossos produtos.

*Estes produtos podem estar abrangidos por uma ou mais Licenças de Rótulos de Utilização Limitada (consulte o Catálogo BioLegend ou o nosso website, www.biolegend.com/ordering#license). Os produtos da BioLegend não podem ser transferidos para terceiros, revendidos, modificados para revenda ou utilizados para fabricar produtos comerciais, materiais de engenharia reversa funcionalmente semelhantes ou para fornecer um serviço a terceiros sem aprovação por escrito da BioLegend. Ao utilizar estes produtos, aceita os termos e condições de todas as licenças de rótulos de utilização limitada aplicáveis.

8999 BioLegend Way, San Diego, CA 92121 www.biolegend.com
Telefone gratuito: 1-877-Bio-Legend (246-5343) Telefone: (858) 768-5800 Fax: (877) 455-9587