

Beef (f27)

Kat.č. ED7720

Zamýšlené použití

Alergenový extrakt je určen pro *in vitro* stimulaci bazofilních granulocytů, která je zprostředkována specifickými IgE protilátkami na buněčné úrovni, ve vzorku lidské periferní krve za účelem stanovení míry aktivace bazofilů metodou průtokové cytometrie (BAT).

Složení produktu

Kód ¹	f27
Allergome ¹	2019
66 ng alergenového extraktu <i>Bos taurus</i> (f27)	
1,44 mg NaCl	
0,036 mg KCl	
0,037 mg KH ₂ PO ₄	
0,26 mg Na ₂ HPO ₄ ·2H ₂ O	

Obsah balení

Reagencie je dodávána v jednotestové zkumavce pro průtokovou cytometrii ve formě lyofilizované směsi aktivní složky, kterou tvoří alergenový extrakt *Bos taurus*, a ochranných a podpůrných látek. Reagencie je určena pro použití v rámci jednoho testu.

Skladování a nakládání s produktem

Produkt ED7720 si zachová funkční charakteristiky skladováním při laboratorní teplotě (20–30 °C) do data expirace, které je vytištěné na produktové etiketě.

Produkt ED7720 po otevření ihned použijte k uvedenému účelu použití.

Nepoužívejte produkt po uplynutí doby expirace uvedené na produktové etiketě.

Upozornění a opatření

Reagencie alergenového extraktu je určena pouze pro výzkumné účely.

Reagencie alergenového extraktu ED7720 je optimalizována pro použití v diagnostické soupravě ED7043 BasoFlowEx Kit. Pro použití v jiné komerční soupravě je potřeba provést vlastní optimalizaci.

Alergenový extrakt může vyvolat alergickou reakci u citlivých osob.

Dodržujte zásady bezpečnosti práce a používejte ochranné pomůcky.

Postup přípravy vzorku

Pro vyšetření jednoho vzorku krve stimulačním alergenem je třeba vykonat následující činnosti:

Centrifugujte zkumavku ED7720 s alergenem **1 min. při 200 x g**.

Do zkumavky s alergenem napipetujte **100 µl rekonstituovaného stimulačního pufru** (ED7043-1 Stimulation Buffer).

Do zkumavky s alergenem napipetujte **100 µl krve s heparinem** a zkumavku promíchejte pomocí vortexu a dále pokračujte podle postupu uvedeného v soupravě ED7043 BasoFlowEx Kit.

Literatura

1. I/LA20-A2: Analytical Performance Characteristics and Clinical Utility of Immunological Assays for Human Immunoglobulin E (IgE) Antibodies and Defined Allergens Specificities; Approved Guideline – Second Edition (2009).

Výrobce








EXBIO Praha, a.s.
Nad Safinou II 341
25250 Vestec
Czech Republic

info@exbio.cz
technical@exbio.cz
orders@exbio.cz
www.exbio.cz

Historie revizí

- Verze 1, ED7720_TDS_v1_CS
První vydání

Použité symboly

	Katalogové číslo
	Číslo šarže
	Spotřebujte do
	Rozmezí skladovacích teplot
	Pozorně přečtěte instrukce k použití
	Výrobce
	Pouze pro výzkumné účely. Nepoužívat pro diagnostické a terapeutické procedury.



Beef (f27)

Hovězí maso, *Bos taurus*

1 test | Kat.č. ED7720

Pouze pro výzkumné účely.

Nepoužívat pro diagnostické a terapeutické procedury.

Technický list

Verze ED7720_TDS_v1_CS

Datum vydání: 14-09-2020

A circular logo containing the letters "CS" in a white, sans-serif font, set against a light gray background.

CS

Produkt je určen pouze pro výzkumné účely. Diagnostické nebo terapeutické aplikace jsou zakázány. Výrobky nesmějí být použity k dalšímu prodeji nebo převodu třetím osobám ani jako samostatný výrobek, ani jako součást výroby jiného výrobku bez písemného souhlasu EXBIO Praha, a.s. EXBIO Praha, a.s. nenesou odpovědnost za porušení patentu ani za žádné další porušení práv duševního vlastnictví, ke kterým může dojít při používání těchto produktů. Objednávky na všechny produkty jsou přijímány v souladu s pravidly a podmínkami dostupnými na www.exbio.cz. EXBIO, EXBIO Logo a všechny ostatní ochranné známky jsou vlastnictvím společnosti EXBIO Praha, a.s.