



CD68

Katalógus# 10112.05 vagy .10 (0.5 ml vagy 1.0 ml koncentrált)

Katalógus# 10112.50 (5.0 ml előre hígított)

ALKALMAZÁS

- **In Vitro:** Ez a termék kvalitatív immunhisztokémiai alkalmazásra javasolt ép és daganatos, formalin-fixált, paraffinba ágyazott szövettani metszeteken, fénymikroszkópos értékelésre. Ez az antitest a legnépszerűbb immunfestő automatákban és kézi festési technikával egyaránt tesztelésre került.
- **Leírás:** A CD68 monocitákon és makrofágokon mutatható ki. Mieloid és histiocita eredetű sejtek immun-fenotipizálására használható.
- **Várható festődés:** Sejtmembrán.
- **Pozitív kontroll:** Nyirokszövet

TERMÉK TARTALMA

- **CD68 specifikus egér monoklonális ellenanyag:** #10112, tisztított, koncentrált felulúszó, 0.09% Na-azid tartalommal.
- **Eredet:** Egér
- **Epitóp:** Nem ismert.
- **Faj reaktivitás:** Humán, majom, nyúl, macska
- **Klón:** KP1
- **Ig izotípus / Könnyűlánc:** IgG1 / Kappa
- **Immunogén:** Humán alveoláris makrofágok szubcelluláris frakciója
- **Sterilitás:** A termék nem steril.

SZÜKSÉGES ANYAGOK, DE A TERMÉK NEM TARTALMAZZA

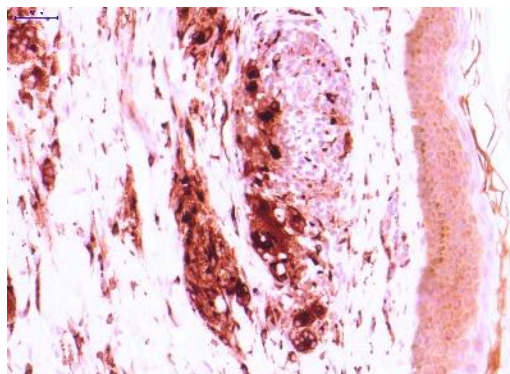
- Előhívó rendszer
- Kromogén/szubsztrát rendszer

MÓDSZEREK ÉS ELJÁRÁSOK

- **Metszetek előkezelése:** A formalinban fixált szövetek jelölése igényli a metszetek előzetes 10-20 perces hőkezelését forrásban lévő 10mM pH 6.0 citrát pufferben.
- **Javasolt előkezelés:**
HISTOLS®-Citrát puffer (kat# 30010)
HISTOLS®-Peroxidáz gátló (kat# 30013)
HISTOLS®-BBPS - Háttér gátló (kat# 30012)
- **Koncentrált antitest hígítása:** 1:100 antitest oldószerben (csak tájékoztató jellegű), pontos hígítás meghatározása a felhasználó felelőssége.
- **Antitest inkubációs idő:** 60 perc szobahőmérsékleten.
- **Javasolt előhívó rendszer:**
HISTOLS®-MR (anti- egér & nyúl Ig) (kat# 30011)
- **Javasolt kromogén / szubsztrát rendszer:** HISTOLS®- Rezsztens AEC (kat#30015.K)
- **Láthatóság:** Az antitest detektálása az alkalmazott kromogén/szubsztrát rendszer instrukciói szerint történik.

TÁROLÁS ÉS STABILITÁS

A termék Na-azidot tartalmaz és stabil 2-8 °C-on tárolva. Nem használható a termék címkén feltüntetett lejárati időn túl. Ha a termék nem az előírásoknak megfelelően tárolt, alkalmazhatóságát a felhasználónak kell meghatároznia.



CD68, bőr
Csak kutatási célra!

