

HISTOLS® p504S/p63

Katalógus # 10050.50 (5 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. kutatási felhasználásra!
- Leírás:** A p504S (AMACR, alpha-methylacyl-CoA-Racemase) egy, az elágazó láncú zsírsavak béta-oxidációjában résztvevő enzim. Prostatata adenocarcinomákban expresszáldódik, a benignus mirigyállományt kivéve. A p504S detektálása segít a malignus és benignus sejtek elkülönítésében. A p63 kimutatható a prosztata benignus bazális sejteiben és egyéb epitheliális szövetekben. A p504S antitest pozitív a malignus és pre-malignus prosztata mirigy sejtek citoplazmájában, míg a p63 antitest a mirigyek benignus bazális rétegének sejtmagjaiban reagál.
- Várható festődés:** citoplazma (p504S), sejtmag (p63)
- Pozitív kontroll:** Prostatata

TERMÉK TARTALMA

- p504S/p63 specifikus nyúl monoklonális ellenanyagok validált keveréke** #10050, pH 7.3 - 7.7, 1% BSA és 0.09% Na-azid tartalmú TBS-ben.
- Eredet:** Nyúl
- Epítőp:** Nem ismert
- Faj reaktivitás:** Humán
- Klón:** 13H4 (p504S) és DBR16.1 (p63)
- Ig izotípus:** IgG
- Immunogén:** Nem ismert
- Sterilitás:** A termék nem steril.

SZÜKSÉGES ANYAGOK, DE A TERMÉK NEM TARTALMAZZA

- Előhívó rendszer
- Kromogén/szubsztrát rendszer

MÓDSZEREK ÉS ELJÁRÁSOK

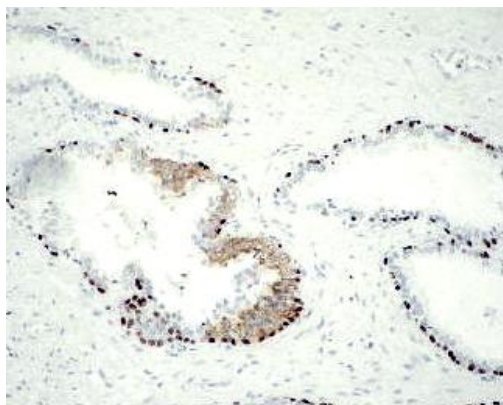
- Metszetek előkezelése:** A formalinban fixált szövetek jelölése igényli a metszetek előzetes 10-20 perces hőkezelését forrásban lévő 10mM pH 6.0 Citrát pufferben. Előkezelés után hagyjuk szobahőmérsékleten kihűlni.
- Koncentrált antitest hígítása:** Előre hígított
- Antitest inkubációs idő:** 60 perc szobahőmérsékleten.
- Javasolt előhívó rendszer:** HISTOLS®-MR (anti- egér & nyúl Ig, kat# 30011)
- 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 szorosan lezárt, eredeti csomagolásában. Ne fagyassza le! Nem használható a termék címkén feltüntetett lejárati időn túl. Ha a termék nem az előírásoknak megfelelően tárolt, alkalmazhatóságát a felhasználónak kell meghatároznia.

ÉRTÉKELÉS

A hibák elkerülése érdekében a festési eljárást és annak kiértékelését arra jogosult és képzett szakszemélyzet végezze el! A hibás eredmény elkerülése érdekében mindig végezzen pozitív és negatív kontroll vizsgálatot! Amennyiben a termék használata során vagy annak következtében súlyos váratlan esemény következik be, kérjük, azt jelentse a gyártónak vagy meghatalmazott képviselőjének, valamint az illetékes hatóságnak. Az emberi egészség megóvása érdekében a jó laboratóriumi gyakorlatnak megfelelő ajánlott védő intézkedések betartása javasolt. A termék a rajta található figyelmeztető jelzéseknek, valamint a termékbiztonsági adatlapjában leírtaknak megfelelően kezelendő.



HISTOLS® p504S/p63, prostata
Csak kutatási célra!

	Gyártó		Lot szám		Lejárat ideje		Lásd a mellékelt útmutatót		<n> tesztre elegendő
	Gyártás ideje		Katalógus szám		Tárolási hőmérséklet		Figyelem		Törékeny, óvatos kezelést igényel

