

HISTOLS®-DAB

Kromogén/Szubsztrát Rendszer 200 tesztre
Katalógus # 30014.K

ALKALMAZÁS

- **In Vitro:** Ez a termék kvalitatív immunhisztokémiai alkalmazásra javasolt ép és daganatos, fagyasztott és formalinban fixált, paraffinba ágyazott szövettani metszeteken, fénymikroszkópos értékelésre.
- **Leírás:** HISTOLS®- DAB Kromogén /Szubsztrát Rendszer immunhisztokémiai és *in situ*-hibridizációs festéshez, peroxidázzal jelölt (HRP) előhívó rendszer használata esetén alkalmazható.
A DAB (3,3'- Diaminobenzidin) a másodlagos antitest enzim-komplexével reagálva sötétbarna jelet ad. A csapadék nem oldódik vizes oldatban és szerves oldószerekben, így az általánosan használt permanens fedőanyagokkal lefedhető. Ez a kromogén /szubsztrát rendszer különösen jól alkalmazható azokban az esetekben, amikor a jel és a kontrasztfestés közti minél intenzívebb eltérés a cél, a HISTOLS®- DAB Kromogén /Szubsztrát Rendszer ugyanis nagyobb érzékenységgű és sötétebb barna jelet ad a többi DAB kitéhez viszonyítva.

TERMÉK TARTALMA

30014.K: HISTOLS®-DAB Kromogén/ Szubsztrát Rendszer 200 tesztre
20 ml szubsztrát
1 ml kromogén

MIKROBIOLÓGIAI ÁLLAPOT

- **Sterilitás:** A termék nem steril.

MÓDSZEREK ÉS ELJÁRÁSOK

A munkaoldatot frissen készítjük a felhasználás napján, az így elkészült oldat 6 órán át stabil.
A megmaradt munkaoldatot kezeljük veszélyes hulladékként!

HASZNÁLAT

A munkaoldat elkészítése:

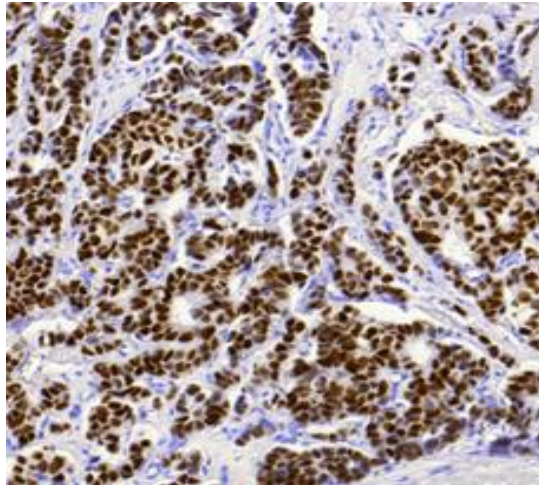
- Adjunk 1 ml szubsztráthoz 1 csepp kromogént.
- Alaposan keverjük össze.
- Megjegyzés: az általánosan használt munkaoldat töménysége 50 µl (0,9 mg) DAB egy ml szubsztrát oldatban. A DAB koncentráció változtatásával növelhető az immunhisztokémiai jel intenzitás. A maximális érzékenység elérhető a DAB koncentráció szubsztrát milliliterenkénti 80 µ-re (1,5 mg-ra) való emelésével.
- A metszeteket 10-20 percig inkubáljuk, ellenőrizzük a jel erősségét mikroszkóppal.
- Desztillált vízben mosva a metszeteket állítsuk le a reakciót.
- Kontrasztfestéssel folytassuk a protokollt.
- Víztelenítsünk alkohollal majd derítsünk xilollal.
- Permanens fedőanyaggal fedjük a metszeteket.

HISTOLS[®]-DAB

Kromogén/Szubsztrát Rendszer 200 tesztre
Katalógus # 30014.K

TÁROLÁS ÉS STABILITÁS

Tárolás 2-8 °C-on. Nem használható a termékcímkén feltüntetett lejárati időn túl. Ha a termék nem az előírásoknak megfelelően tárolt, alkalmazhatóságát a felhasználónak kell meghatároznia.



Progeszteron receptor, emlőrák
HISTOLS[®]-DAB
Kromogén/Szubsztrát Rendszert használva

	Lásd a mellékelt dokumentumon		Tárolási hőmérséklet		Minőségét megőrzi	REF	Termékkód	CE	Európai minősítés
	Lásd a mellékelt útmutatót		Hőtől és fénytől védve tárolandó	IVD	In vitro diagnosztikai alkalmazásra	LOT	Lot szám		Gyártó
	Veszély		Veszély		Veszély		Veszély		