

Eff. Date: 12 November 2020

Version: 2.2 IFU: DPVO-HRP

BrightVision, Ein-Komponenten Detektionssystem Ziege Anti-Maus / Kaninchen IgG HRP (Gebrauchsanweisung)

Diese Anweisungen gelten für WellMed BrightVision. Ein Schritte Detektionssystem Ziege Anti-Maus / Kaninchen HRP (gebrauchsfertig)

- 1. Bestimmungsgemäße Verwendung
- 2. Zusammenfassung und Erklärung
- 3. Kit-Komponenten
- 4. Verfügbarkeit
- 5. Empfohlenes Färbeprotokoll
- 6. Kontrollfolien
- 7. Lagerung
- 8. Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen
- 9. Fehlerbehebung
- 10. Referenz

1. Bestimmungsgemäße Verwendung

Für die In-Vitro-Diagnostik

Das Detektionssystem WellMed BrightVision Ziege-Anti-Maus / Kaninchen-IgG-HRP, ist zur Verwendung in der Immunhistochemie zum Nachweis von Maus- oder Kaninchen-Antikörpern vorgesehen.

2. Zusammenfassung und Erklärung

Das BrightVision-Detektionssystem, Ziege-Anti-Maus / Kaninchen-HRP, ist ein gebrauchsfertiges System, das unter Verwendung des in dieser Gebrauchsanweisung empfohlenen Protokolls für eine optimale Färbung hergestellt wurde. Vor dem Färben sollten einige routinemäßig fixierte, in Paraffin eingebettete Gewebeschnitte einer Vorbehandlung unterzogen werden (HIER oder Verdauungsenzym).

Das BrightVision-Detektionssystem erkennt Mäuse oder Kaninchen, die in Gewebeschnitten an ein Antigen gebunden sind. Die Antikörper werden nicht mitgeliefert, es wird jedoch empfohlen, die WellMed-Antikörper zu verwenden. Dieser Polymerkomplex wird dann mit einem geeigneten Substrat / Chromogen sichtbar gemacht.

Dieses Produkt sollte von einem qualifizierten Pathologen mit relevanten klinischen Informationen, morphologischen und histologischen Studien und mit geeigneten Kontrollen interpretiert werden.

3. Kit-Komponenten

BrightVision, Ein-komponenten Detektionssystem, Ziege Anti-Maus / Kaninchen IgG HRP (Gebrauchsfertig)

4. Verfügbarkeit

Katalognummer	Inhalt	Menge
DPVO55HRP	BrightVision, Ein-Komponenten Detektionssystem, Ziege Anti-Maus / Kaninchen IgG HRP	55 ml
	(Gebrauchsfertig)	
DPVO110HRP	BrightVision, Ein-Komponenten Detektionssystem, Ziege Anti-Maus / Kaninchen IgG HRP	110 ml
	(Gebrauchsfertig)	
DPVO500HRP	BrightVision, Ein-Komponenten Detektionssystem, Ziege Anti-Maus / Kaninchen IgG HRP	500 ml
	(Gebrauchsfertig)	

WellMed BV, 't Holland 31, 6921 GX Duiven, The Netherlands











Eff. Date: 12 November 2020

Version: 2.2 IFU: DPVO-HRP

DPVO999HRP

BrightVision, Ein-Komponenten Detektionssystem, Ziege Anti-Maus / Kaninchen IgG HRP (Gebrauchsfertig)

1000 ml

5. Empfohlenes Färbeprotokoll

Schritt	Reagens	Vorlagenschritt	Inkubation
1	Gewebeschnitt entparaffinieren und rehydrieren	Objektträger / Gewebe	-
		vorbereiten	
2	Wasch Puffer	PBS oder TBS Puffer	2x 5 min
3	Wenn anwendbar; HIER oder Verdauungsenzym	Vorbehandlung	-
4	Wasch Puffer	PBS oder TBS Puffer	2x 5 min
5	Primärer Maus- oder Kaninchen-Antikörper	Antiköper	30 min
6	Wasch Puffer	PBS oder TBS Puffer	2x 5 min
7	Ein-Komponenten Detektionssystem, Polymer Maus / Kaninchen HRP	Markiertes Polymer	30 min
8	Wasch Puffer	PBS oder TBS Puffer	2x 5 min
9	Substrat	BrightDAB	IFU Substrate
10	Wasch aquadest	Wasch	2x 2 min
11	Hämatoxylin	Hilfs	1 min
12	Wasch aquadest	Wasch	-
13	Dehydrieren und Deckglas	-	-

6. Kontrollfolien

Eine positive Kontrolle, eine negative Kontrolle und eine Reagenzien Kontrolle werden benötigt und auf die gleiche weise wie der unbekannte Probenobjektträger verarbeitet, um die Färbeergebnisse zu interpretieren.

7. Lagerung

Bei 2-8 ° C und im Dunkeln lagern. nicht nach Ablaufdatum verwenden.

8. Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

9. Fehlerbehebung

Bitte kontaktieren sie WellMed telefonisch oder per E-Mail.

10. Referenz

Shan-Rong Shi, James Guo, Richard J.cote, Lillian Young, Debra Hawes, Yan Shi, Sandra Thu and Clive R.Taylor, Applied Immunohistochemistry & Molecular Morphology, vol 7,201-208,1999

