

IMPATH TR4



Productbeschikbaarheid

Cat. Nr. 47245
Inhoud 100 Tests

Beoogd gebruik

Voor in vitro diagnostisch gebruik.

Beschrijving

ImPath TR4 (retrieval sol. 9) is bedoeld voor Heat Induced Epitope Retrieval (HIER) op formaline-gefixeerde, paraffine-ingebede weefselcoupes als onderdeel van een immunohistochemische procedure. HIER met gebruik van een speciale pH oplossing verbetert de kleuring van sommige antilichamen door blootlegging van epitopen in weefsel dat tijdens fixatie verborgen is. ImPath TR4 is bedoeld voor gebruik in immunohistochemie in combinatie met ImPath 36 en kan gebruikt worden als vervanging van TR1 of TR2 ter verhoging van de kleurintensiteit. De optimale omstandigheden voor epitope retrieval moeten door de gebruiker bevestigd worden, omdat deze afhankelijk zijn van weefsel, fixatie en/of primair antilichaam.

Samenvatting en uitleg

IHC (immunohistochemie) is een veel gebruikte techniek die de identificatie van antigenen die aanwezig zijn op weefsel of cellen ondersteunt.

Het is de verantwoordelijkheid van de operator om de beste werkomstandigheden en de beste reagentia voor het uitvoeren van de kleuring-run te bepalen.

Verschafte reagentia

Component	Aantal per kit
TR4(Retrieval Sol. 9)	4 (vier)

Verdunning en mengen


Het product is gebruiksklaar. Het aantal testen is geprogrammeerd met RFID op elke flacon. Geen verdere verdunning vereist.

Opslag en stabiliteit

Bewaren op 2-8°C. Niet invriezen. De reagentia moeten onmiddellijk na gebruik weer worden teruggebracht op de hierboven vermelde bewaarcondities. Indien op de juiste wijze opgeslagen, blijven de reagentia tot de op het etiket aangegeven datum stabiel.

Waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen

ImPath oplossingen zijn schadelijk en irriterend voor de ogen, luchtwegen en huid. De oplossingen kunnen na inslikken schade aan longen en maag veroorzaken. **Draag wegwerphandschoenen bij het hanteren van reagentia.** Veiligheidsinformatiebladen zijn op verzoek verkrijgbaar bij uw plaatselijke vertegenwoordiger. Er worden geen expliciete of impliciete garanties buiten het bereik van deze informatiebladen verschaft. ImPath is niet aansprakelijk voor persoonlijk letsel, materiële schade of financieel verlies die door dit product veroorzaakt worden.

 PathCom Systems, Inc.
6759 Sierra Ct. Ste#B
Dublin, CA 94568

REV: 122314A

Gedistribueerd door:
A.Menarini Diagnostics S.r.l.
Via Sette Santi, 3
50131 Florence
Italië

 A.M. Bertolini
Via Gorizia 50
23900 Lecco
Italië



Gebbruiksaanwijzing

Reagentia voor IHC-procedures

Verdun (20x) wasbuffer door het mengen van 19 delen gedestilleerd water met 1 deel wasbuffer tot de uiteindelijke 1x. Vul de wasbufferfles uit het instrument met de 1x wasbuffer, draai de dop die met de slangen verbonden is vast. Plaats de fles in het aangewezen deel van het instrument.

Haal het reagentiarek met de benodigde RFID gemerkte flacons oplossing uit de koelkast, verwijder de doppen van de flacons en plaats het reagentiarek op de ImPath 36. Zet het apparaat aan, log in, druk op **Creëer labels** om de labels van de objectglaasjes te creëren, plaats de labels op de objectglaasjes, druk op **Laadt objectglaasjes**, plaats de objectglaasjes op de modules, druk op **Scan objectglaasjes**, druk vervolgens op **Scan Reagentia** en laat de RFID-lezer de producten identificeren en registreren, controleer de benodigde wasbuffer en afvalcontainer, druk op **Start kleuringsproces**, of druk op **Vertraagde start** en stel de gewenste eindtijd in, of klik op **Terug naar hoofdscherm** en druk op **Start**. Het kleuringsproces is volledig geautomatiseerd.