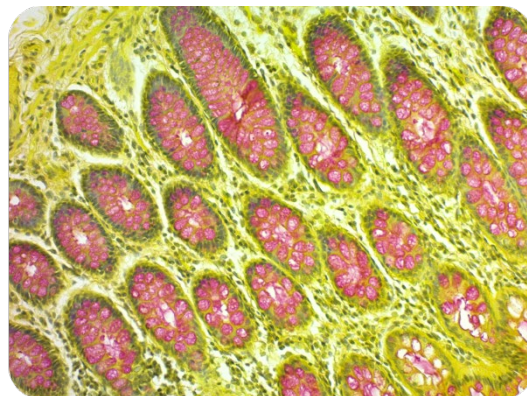


Soluzione di mucicarmina (Southgate's)

Descrizione: La soluzione di mucicarmina (Southgate's) è un componente del kit per coloranti di mucicarmina (Catalog# SMS-1) ed è destinata all'uso nella visualizzazione istologica dei mucopolisaccaridi acidi in sezioni di tessuto. La soluzione di mucicarmina è il componente responsabile della colorazione del rosso della mucina. Questo prodotto è utile per distinguere le lesioni a cellule squamose indifferenziate mucina negative dagli adenocarcinomi mucina positivi. Inoltre, questo prodotto colora la capsula mucopolisaccaridica di *Cryptococcus neoformans*.

Mucina:	Rosa/Rosso
Capsula di <i>Cryptococcus</i> :	Rosso
Nuclei:	Da blu a verde
Altri componenti tissutali:	Giallo

Usi/Limitazioni: Solo per uso diagnostico in vitro.
Applicazioni istologiche.
Fare non Utilizzare la data di scadenza precedente.
Prestare attenzione quando si maneggiano questi reagenti.



Controllo dei tessuti: Colon
Intestino
Bronchi Cellule epiteliali


Disponibilità/Contenuto:


<u>Articolo #</u>	<u>Contenuto</u>	<u>Volume</u>	<u>Condizioni di conservazione</u>
Pannello SGM125	Soluzione di mucicarmina	Confezione da 125 ml	2-8° Centigradi
SgM500		Flacone da 500 ml	
Pannello SGM999		Flacone da 1000 ml	

Obbligatorio ma non incluso:

HMM125	Ematossilina, di Mayer (125 ml)	Temperatura ambiente
BRT125	Reagente Bluing (125ml)	Temperatura ambiente
TZQ125	Soluzione di tartrazina (125 ml)	Temperatura ambiente

Precauzioni: Tenere lontano da fiamme libere.
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

Conservazione: 2° C  8° C

 Laboratori ScyTek, Inc.
205 Sud 600 Ovest
Logan, UT 84321
435-755-9848
U.S.A.

 Emergo Europa
Prinsessegracht 20
2514 AP L'Aia, Paesi Bassi

Istruzioni per l'uso

Istruzioni per l'uso

Data di revisione: 22
marzo 2019

Revisione: 2

Pagina 2 di 2

Casella postale 3286 - Logan, Utah 84323, U.S.A. - Tel. (800) 729-8350 - Fax (435) 755-0015 - www.scytek.com

Nocivo se ingerito.

Seguire tutte le normative federali, statali e locali relative allo smaltimento.

Procedimento:

1. Deparaffinare le sezioni se necessario e idratarle in acqua distillata.
2. Se le sezioni sono fissate con Zenker, rimuovere i cristalli di cloruro mercurico usando lo iodio e pulire con tiosolfato di sodio. Sciacquare con acqua corrente del rubinetto.
3. Far scivolare la macchia in ematossilina per 2-3 minuti.
4. Sciacquare per 2 minuti in acqua corrente del rubinetto.
5. Immergere il vetrino nel reagente azzurrante per 30 secondi.
6. Sciacquare il vetrino in acqua distillata.
7. Far scivolare la colorazione in soluzione di mucicarmina per 10 minuti.
8. Sciacquare rapidamente in acqua di rubinetto seguito da un rapido risciacquo in acqua distillata.
9. Vetrino colorante in soluzione di tartrazina per 1 minuto.
10. Sciacquare il vetrino 1 volta in alcool assoluto.
11. Disidratare rapidamente il vetrino in 3 cambi di alcol assoluto.
12. Trasparente in 2 cambi di xilene o sostituto dello xilene e montato in resina sintetica.

Referenze:

1. Sheenan, D.C., Hrapchak, B.B. Teoria e pratica dell'istotecnologia, 2a edizione. Battelle Press, Columbus, OH. Pagine 172-173.

Conservazione: 2° C



8° C



Laboratori ScyTek, Inc.
205 Sud 600 Ovest
Logan, UT 84321
435-755-9848
U.S.A.



IVD

EC REP

Emergo Europa
Prinsessegracht 20
2514 AP L'Aia, Paesi Bassi