

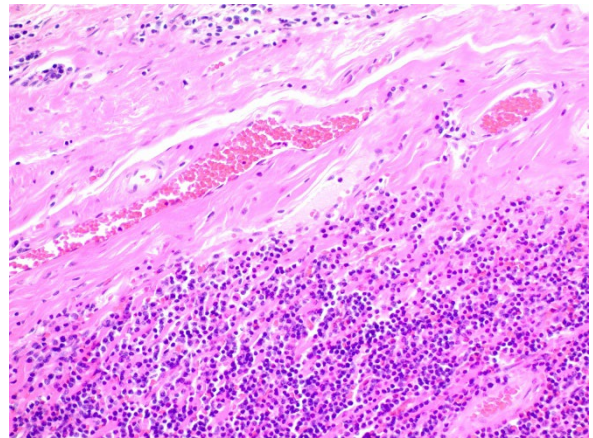
Roztwór eozyny Y (alkoholowy)

Opis: Roztwór eozyny Y jest przeznaczony do stosowania w histologicznej demonstracji cytoplazmy i jest powszechnie stosowany jako barwnik przeciwstawny dla Hematoxyliny. Przy prawidłowym stosowaniu różne odcienie różu można uzyskać w celu pomocy w wizualizacji składników tkanki. Erytrocyty, kolagen i Cytoplazma komórek mięśniowych lub nabłonkowych będzie barwić się różnymi odcieniami różu.

Kolagen, mięśnie, erytrocyty:	Różne odcienie różu
Jądra po Eozynie:	Niebieski do fioletowego

Zastosowania/ograniczenia: Nie należy przyjmować wewnątrznie.
Wyłącznie do diagnostyki in vitro.
Zastosowania histologiczne.
Nie używać, jeśli odczynnik stanie się mętny.
Nie używaj przeterminowanej daty ważności.
Należy zachować ostrożność podczas obchodzenia się z odczynnikiem.
Niesterylne.

Tkanka kontrolna: Dowolna dobrze utrwalona tkanka.
Dostępność/Zawartość:




<u>Przedmiot #</u>	<u>Głośność</u>	<u>Składowanie</u>
Zobacz materiał EYA500	Pojemność 500 ml	18-25°C
EYA999 powiedział:	Pojemność 1000 ml	18-25°C
EYA3800	1 galon	18-25°C


Dostępne również luzem. Prosimy o kontakt w sprawie wyceny i dostępności.

Środki ostrożności: Unikać kontaktu ze skórą i oczami.
Roztwór jest alkoholowy, unikaj iskier i płomienia oraz mocno dokręć pokrywkę.
Śledź wszystkie federalne, stanowe i lokalne przepisy dotyczące utylizacji.

Sposób postępowania:

1. Plamić przez 1-5 minut w preferowanej Hematoxylinie **Uwaga: Zwykle dłuższy czas inkubacji zapewnia ciemniejszą plamę.** (ScyTek Cat# HMM)
2. Spłucz szkiełko w wodzie z kranu lub dejonizowanej.

Przechowywanie: 2°
C  8° C

 Laboratoria ScyTek, Inc.
205 Południe 600 Zachód
Logan, UT 84321
Stany Zjednoczone Ameryki

CE IVD

EC REP
Emergo Europa
Prinsessegracht 20
2514 AP Haga, Holandia

3. W razie potrzeby niebieski w odczynniku do niebieszczenia przez 15-30 sekund (ScyTek Cat# BRT).

4. Spłucz szkiełko w wodzie z kranu lub dejonizowanej.

5. Zanurz lub spłucz szybko kilkakrotnie w 90-100% etanolu, aby usunąć wodę i przygotować tkankę na eozynę Y (alkohol).

6. Kontynuuj inkubację w roztworze Eozyny Y (EYA) przez 1-5 minut w zależności od pożądanej intensywności. **Uwaga:** W przypadku pipetowania niewielkich ilości eozyny na szkiełko poziome należy spodziewać się znacznego parowania w miarę upływu czasu, co może spowodować zagęszczenie roztworu i doprowadzić do ciemniejszego zabarwienia. Nie zaleca się dopuszczania do całkowitego wyschnięcia odczynnika na szkiełku.

7. Szybko spłucz w 90-100% alkoholu, a następnie kontynuuj odwodnienie w alkoholu bezwodnym.

8. Wyczyść i zamontuj w żywicy syntetycznej.

Odwołania:

1. Niu, Shuiqin, Ling-Kun Zhang, Li Zhang, Siyi Zhuang, Xiuyu Zhan, Wu-Ya Chen, Shiwei Du, et al. "Hamowanie przez wielofunkcyjne nanocząstki magnetyczne załadowane plazmidem alfa-synukleiny RNAi w modelu choroby Parkinsona". *Theranostics* 7, nr 2 (1 stycznia 2017): 344–56. <https://doi.org/10.7150/thno.16562>.

Przechowywanie: 2°
C



8° C



Laboratoria ScyTek, Inc.
205 Południe 600 Zachód
Logan, UT 84321
Stany Zjednoczone Ameryki



EC REP

Emergo Europa
Prinsessegracht 20
2514 AP Haga, Holandia