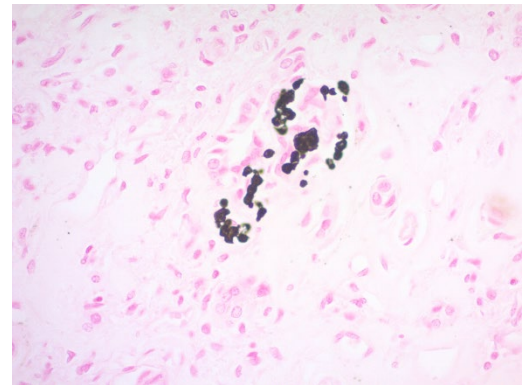


## Zestaw do barwienia wapnia (zmodyfikowany von Kossa)

**Opis:** Zestaw do barwienia wapnia (zmodyfikowany von Kossa) przeznaczony jest do stosowania w histologicznej wizualizacji osadów wapnia w skrawkach parafinowych.

Wapń w osadach masowych:	Czarny
Wapń w złożach rozproszonych:	Szary
Jądra:	Czerwony
Cytoplazma:	Jasnoróżowy



**Zastosowania/ograniczenia:** Wyłącznie do diagnostyki in vitro. Zastosowania histologiczne. Robić nie Użyj przeszłej daty wygaśnięcia. Należy zachować ostrożność podczas obchodzenia się z tymi odczynnikami.

**Tkanka kontrolna:** Dowolna tkanka osadzona w parafinie, która zawiera wapń Depozytów.


**Dostępność/Zawartość:**

<u>Przedmiot #</u>	<u>Zawartość zestawu</u>	<u>Głośność</u>	<u>Składowanie</u>
Zobacz materiał SNV030	Roztwór azotanu srebra (5%)	Pojemność 30 ml	2-8°C
Zobacz materiał STB030	Roztwór tiosiarczanu sodu (5%)	Pojemność 30 ml	18-25°C
NFS030 powiedział:	Nuklearne szybkie czerwone rozwiązanie	Pojemność 30 ml	18-25°C


**Środki ostrożności:** Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Działa szkodliwie po połknięciu. Przestrzegaj wszystkich federalnych, stanowych i lokalnych przepisów dotyczących utylizacji. Używaj w dygestoriach chemicznych, gdy tylko jest to możliwe.

### Procedura (standardowa):

1. W razie potrzeby odparafinować skrawki i uwodnić do wody destylowanej.
2. Inkubuj szkiełko w 6-8 kroplach roztworu azotanu srebra (5%) przez 30-60 minut, wystawiając je na działanie światła ultrafioletowego lub żarowego o mocy 75 watów lub większej. Aby uzyskać najlepsze wyniki, utrzymuj źródło światła w odległości nie większej niż 2 stopy (61 cm) od szkiełka podczas procedury barwienia azotanem srebra.
3. Spłucz w 3 podmianach wody destylowanej.
4. Inkubować szkiełko w 5-8 kroplach roztworu tiosiarczanu sodu (5%) przez 2 minuty.
5. Płukać przez 2 minuty pod bieżącą wodą z kranu, a następnie 2 razy zmienić wodę destylowaną.
6. Zabarwić wycinek tkanki 6-8 kroplami roztworu Nuclear Fast Red Solution przez 5 minut.
7. Płukać przez 2 minuty pod bieżącą wodą z kranu, a następnie 2 razy zmienić wodę destylowaną.
8. Odwodnić się bardzo szybko w 3 zmianach alkoholu absolutnego.

Przechowywanie: 2° C  25° C

**Mieszane warunki przechowywania. Oddzielna zawartość.**

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


 

  
Emergo Europa  
Prinsessegracht 20  
2514 AP Haga, Holandia

9. Wyczyść i zamontuj w żywicy syntetycznej.


**Odwołania:**

1. Sheenan, D.C., Hrapchak, B.B. Teoria i praktyka histotechniki, wydanie 2. Battelle Press, Columbus, Ohio.
2. Clark, G. i wsp. Staining Procedures, 4th Edition, Williams & Wilkins Press, Baltimore, MD.
3. Symonds, D.A., Zastosowanie barwnika Von Kossa w identyfikacji utajonych zwapnień w biopsjach piersi. American Journal of Clinical Pathology, 1990, lipiec; 94(1) strony 44-48.

Przechowywanie: 2° C  25° C

**Mieszane warunki  
przechowywania.  
Oddzielna zawartość.**

Czytać: IFU-TemplateMixedStorageev2



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

**CE** 

  
Emergo Europa  
Prinsessegracht 20  
2514 AP Haga, Holandia