

## Catalogo Anatomia Patologica

Reagenti e consumabili

# Histo-Line

## Soluzioni per il tuo laboratorio

---

Strumenti  
Consumabili  
Immunohistochimica



Produciamo strumenti e prodotti per l'uso in istologia e citologia,  
con un'ampia rete di distribuzione nazionale e internazionale.



## Azienda

Histo-Line Laboratories è un'azienda italiana specializzata in istopatologia fondata a Milano nel 1987.



## Missione

Fornire assistenza specialistica ai patologi e ai tecnici delle Unità di Anatomia Patologica al fine di ottenere i migliori risultati.



## Visione

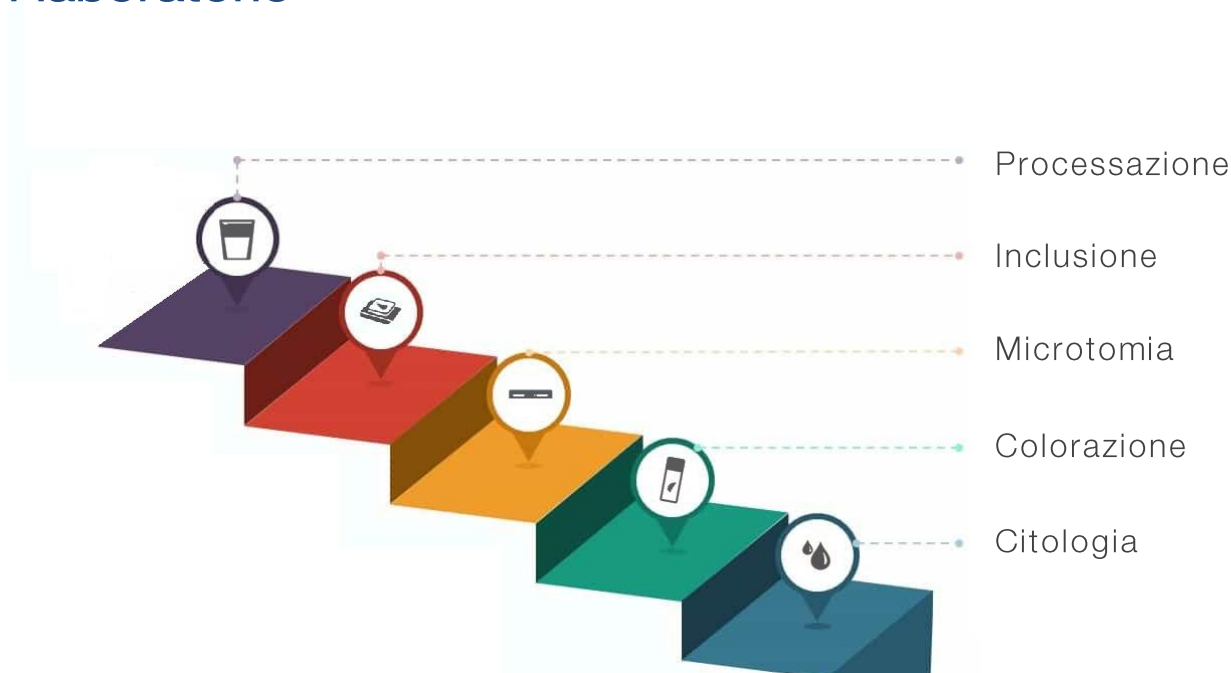
Attraverso il costante ampliamento della gamma di prodotti in base alle esigenze del mercato e un feedback attivo con i clienti, cerchiamo di raggiungere elevati standard qualitativi per consentire una diagnosi corretta, rapida e il più possibile priva di errori.

## Qualità assicurata in ogni fase

Il nostro sistema di gestione della qualità garantisce l'eccellenza in ogni progetto, sin dall'inizio.

Dall'identificazione e comprensione delle esigenze dei nostri clienti, alla revisione e al miglioramento dei sistemi di gestione, abbiamo messo in atto un protocollo per garantire che il nostro servizio sia sempre il migliore possibile.

## In laboratorio



## Certificazioni ISO

Histo-Line Laboratories investe costantemente nella qualità dal 1987, migliorando i propri processi produttivi per ottenere prodotti e strumenti in grado di soddisfare le esigenze dei clienti.

Attraverso l'implementazione di Sistemi di Gestione della Qualità che attestano questa forte attenzione alla produzione di prodotti con elevate caratteristiche qualitative e conformi ai requisiti riconosciuti a livello internazionale, ha ottenuto le certificazioni ISO 9001 e ISO 13485.



Reagenti - Consumabili – Monouso

**RIDUZIONE - FISSAZIONE**

8	Formaline e fissativi	12	Marcatori di margini tissutali
9	Soluzioni decalcificanti	13	Piani per riduzione
9	Contenitori pre-riempiti	13	Lame per dissezione
11	Contenitori pre-riempiti safe system	13	Manici per dissezione

**PROCESSAZIONE - INCLUSIONE**

16	Xilene e sostitutivi	19	Formelle per inclusione
16	Miscele alcoliche	19	Formelle per inclusione monouso
17	Paraffine	19	Securline Marker
17	Sacchetti per la processazione	20	CellSafe
18	Cassette per biopsia	20	Soluzione demold
18	Cassette per tessuti	20	Tissue soft
18	Mega - supermega cassette	20	Pestelli per inclusione di tessuti

**MICROTOMIA**

24	Lame monouso	25	Pennelli
24	Lame riaffilabili	26	Accessori per microtomia e criotomia
25	Mezzi di inclusione per criostati	26	Dischi per criostati

**COLORAZIONE**

30	Vetrini	41	Soluzioni coloranti per istologia
31	Pap Pen	45	Soluzioni coloranti per microbiologia
32	Set di colorazione manuale	46	Kit di colorazione speciale
32	Sistema di colorazione per IHC	63	Fissativi citologici
32	Vaschette per colorazione	63	Colorazione Papanicolaou
34	Scatole e vassoi porta vetrini	64	Soluzioni May-Grunwald Giemsa
35	Mezzi di montaggio	60	Soluzioni per citologia
37	Olii per immersione	65	Kit per citologia
38	Ematossiline pronto uso	66	Kit di colorazione speciale per citologia
40	Eosine pronto uso	66	Cytocuvette per citocentrifuga

**ARCHIVIAZIONE**

70	Istoteche impilabili per blocchetti	72	Archivi per blocchetti
71	Istoteche impilabili per vetrini	73	Archivi per vetrini





# Histology Process

# 1. Fissazione

---

Formaline e fissativi  
Soluzioni decalcificanti  
Contenitori pre-riempiti  
Contenitori pre-riempiti safe system  
Marcatori di margini tissutali  
Piani per riduzione  
Lame per dissezione  
Manici per dissezione



## FORMALINE E FISSATIVI



La fissazione è una delle fasi più importanti in tutto l'iter istologico, prevenendo la degradazione e la decomposizione del tessuto e preservando le proprietà morfologiche importanti per l'individuazione dei cambiamenti patologici. Histo-Line fornisce una gamma completa di fissativi adatti a qualsiasi esigenza e tipologia di campione.

I fissativi hanno le seguenti caratteristiche:

- Fissativi universali per campioni istologici
- Conservazione delle caratteristiche morfologiche dei tessuti
- Conservazione ottimale degli antigeni
- Pronti per l'uso
- Compatibili con tutti i protocolli di processazione e colorazione dei tessuti

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Histofix (Formalina 10% V/V) Fissativo di base contenente formaldeide 4 % V/V	Bottiglia	4x5 lt	DR001
	Tanica	10 lt	DR002
		20 lt	DR003
Tappo per tanica Per taniche da 10 o 20 lt	Scatola	5 pz	HL82076
Fissativo Hartmann/Davidson Fissativo Hartmann / Davidson modificato che consente una rapida fissazione e migliore visualizzazione dei linfonodi ed altri organi sensibili	Bottiglia	500 ml	01BFHD500
		1000 ml	01BFHD1000
Formalina tamponata 4% (ossidometrico)	Bottiglia	20 lt	0207100
		4x5 lt	0207101
	Tanica	10 lt	0207102
		20 lt	0207104
Formalina concentrata 5x Formalina concentrata neutra tamponata per la preparazione di formalina tamponata al 10% (sinonimo: formaldeide tamponata al 4%) soluzione (pH 7,0).	Bottiglia	1000 ml	01FK5X1000
		5 lt	01FK5X5000
		10 lt	01FK5X10000
Formalina tamponata OsM certificata	Tanica	20 lt	0207103
Formalina Millioning Carson pH 7,2-7,4 Per microscopia elettronica	Bottiglia	4x5 lt	0207107
NoTox Sostituto idro alcolico della formalina	Bottiglia	4x5 lt	0207115
Bouin fissativo soluzione concentrata Per biopsie osteomidollari, concentrata	Bottiglia	6x1000 ml	0207116Z
Bouin fissativo soluzione Soluzione acquosa di acido picrico, formaldeide e acido acetico per la fissazione dei tessuti	Bottiglia	100 ml	01BOU100
		1000 ml	01BOU1000
		5 lt	01BOU5000
		10 lt	01BOU10000
B5 fissativo Per il tessuto emopoietico	Bottiglia	6x500 ml	0207119
Zamboni fissativo Comunemente utilizzato in microscopia elettronica	Bottiglia	6x500 ml	0207120
Kaiserling I fissativo Una soluzione acquosa di nitrato di potassio, acetato di potassio e formalina	Bottiglia	6x500 ml	0216100
Kaiserling II fissativo Una soluzione acquosa di nitrato di potassio, acetato di potassio e formalina	Bottiglia	6x500 ml	0216101

## Fissativi citologici

Vedi a pag.58



# RIDUZIONE - FISSAZIONE



## SOLUZIONI DECALCIFICANTI



Diverse soluzioni per biopsie e tessuti da decalcificare. I tessuti decalcificati utilizzando queste soluzioni si tagliano agevolmente, e le tecniche H&E di routine producono sezioni colorate di qualità eccellente.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Histo Decalc decalcificante Soluzione consigliata per decalcificare qualsiasi tipo di biopsie e tessuti calcificati	Bottiglia	6 x 1000 ml	R0060
OsteoFast 1 Soluzione fissativa e decalcificante azzurra per ossa e tessuti duri in istologia, a base di formaldeide e acido cloridrico.	Bottiglia	1000 ml 2,5 lt	01OF11000 01OF12500
OsteoFast 2 Soluzione decalcificante giallo chiaro per ossa e tessuti duri in istologia, a base di formaldeide e acido formico.	Bottiglia	1000 ml 2,5 lt	01OF21000 01OF22500
Osteosens Soluzione decalcificante per tessuti calcificati sensibili in istologia, tipo biopsie osteo midollari, contiene EDTA.	Bottiglia	1000 ml 2,5 lt	01OS1000 01OS2500

## CONTENITORI PRE-RIEMPITI



Contenitori in polietilene ad alta densità (HDPE) pre-riempiti con formalina, dotati di tappo a norma UE a pressione, a perfetta tenuta, antiurto, anti sversamento, con fondo zigrinato antiscivolo per garantire la completa chiusura ed evitare qualsiasi tipo di fuoriuscita.

I Contenitori pre-riempiti permettono di evitare il travaso dei reagenti migliorando la sicurezza del vostro laboratorio.

- Idonei al trasporto
- Idonei alla conservazione di campioni biologici
- Ampia scelta di formati e volumi di riempimento
- Idonei sia per citologia sia per istologia
- Pronto uso

### Tappo con chiusura a vite

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Contenitori pre-riempiti con formaldeide 4 % Contenitore in polietilene, tappo a vite	20 ml	224 pz	07-124-02
	30 ml	150 pz	07-124-03
	40 ml	150 pz	07-124-04
	60 ml	90 pz	07-124-06
	80 ml	90 pz	07-124-08
	90 ml	90 pz	07-124-09





## CONTENITORI PRE-RIEMPITI

IVD CE

Tappo con chiusura a vite

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Contenitori pre-riempiti con formaldeide 4 % Contenitore in polietilene, tappo a vite	120 ml	50 pz	07-124-12
	150 ml	50 pz	07-124-15
	160 ml	50 pz	07-124-16

## Contenitori pre-riempiti

IVD CE

Contenitore realizzato secondo normativa UE pre-riempiti con formalina o altri fissativi, con tappo a vite per campioni di grandi dimensioni. I contenitori sono realizzati in HDPE (polietilene ad alta densità).



## Tappo a pressione

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Contenitori pre-riempiti con formaldeide 4 % Contenitore in polietilene, tappo a pressione	365 ml	24 pz	07-130
	500 ml	16 pz	07-133
	1000 ml	22 pz	07-131
	2 lt	6 pz	07-143
	3 lt	5 pz	07-144
	5 lt	4 pz	07-145
	11,5 lt	1 pz	07-147
	26,5 lt	1 pz	07-148





## CONTENITORI PRE-RIEMPITI SAFE SYSTEM



Contenitore realizzato secondo normativa UE pre-riempiti con formalina o altri fissativi. I contenitori sono realizzati in HDPE (polietilene ad alta densità).

Sopra lo strato di formalina è presente un liquido semitrasparente inerte e composto da reagenti non pericolosi, mantiene inalterate le caratteristiche della formalina, proteggendo gli operatori da vapori nocivi formalina.

Questo garantisce che il campione:

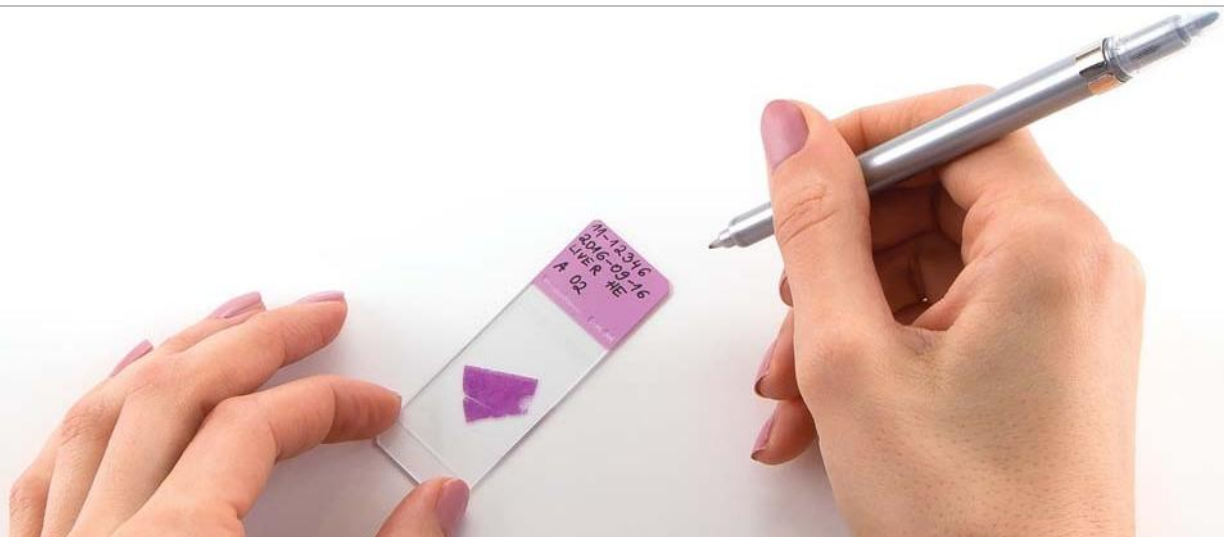
- Fissato in formalina, senza esalazioni pericolose di vapori di formalina
- Nessuna modifica delle procedure routinarie di laboratorio
- Nessun cambiamento nella gestione dei protocolli di fissazione
- Garanzia di sicurezza per gli operatori
- Possono essere direttamente messi nei contenitori pronti per l'uso

### Tappo con chiusura a vite

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Contenitori pre-riempiti con formaldeide 4 % safe system Contenitore in polietilene, tappo a vite	20 ml	224 pz	07-124-02-S
	30 ml	150 pz	07-124-03-S
	40 ml	150 pz	07-124-04-S
	60 ml	90 pz	07-124-06-S
	90 ml	90 pz	07-124-09-S
	120 ml	50 pz	07-124-12-S
	150 ml	50 pz	07-124-15-S
	160 ml	50 pz	07-124-16-S

### Tappo a pressione

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Contenitori pre-riempiti con formaldeide 4 % safe system Contenitore in polietilene, tappo a pressione	365 ml	24 pz	07-130-S
	500 ml	16 pz	07-133-S
	1000 ml	22 pz	07-131-S
	2 lt	6 pz	07-143-S
	3 lt	5 pz	07-144-S
	5 lt	4 pz	07-145-S
	11,5 lt	1 pz	07-147-S
	26,5 lt	1 pz	07-148-S





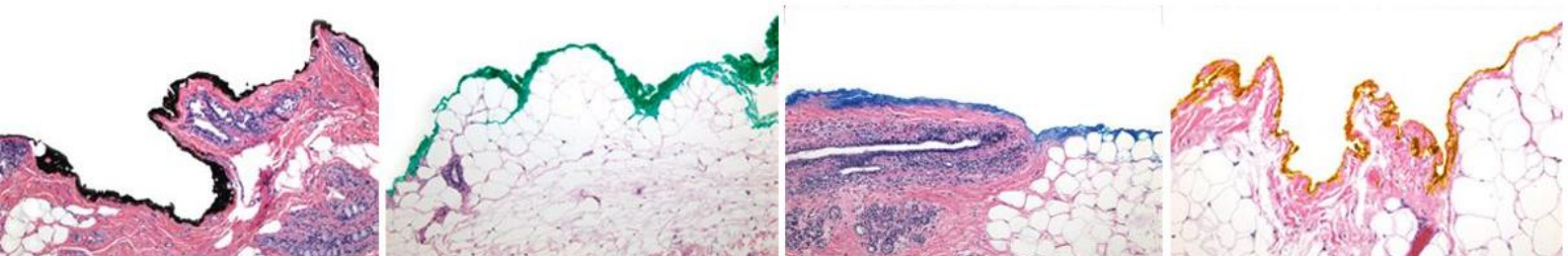
## MARCATORI DI MARGINI TISSUTALI



Coloranti utilizzati per marcare i margini di campioni chirurgici dopo la processazione di diversi campioni in una sola biocassetta, idonei sia per tessuti freschi che fissati in formalina.

- Permettono il giusto orientamento del campione.
- Disponibili in 7 colori.
- Velocità di utilizzo, il campione può essere processato subito dopo la marcatura, senza la necessità di passaggi intermedi in etanolo o bouin.
- Perfetta aderenza a tutti i tipi di campione.
- Soluzioni non tossici pronte all'uso.
- Resistenza del colore nelle fasi di processazione e colorazione.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Tissue marking dyes kit (Sette colori) Set completo con 7 flaconi da 50 ml in un pratico rack: verde, giallo, rosso, blu, arancione, viola e nero. Il set include bastoncini di legno e porta flaconi	Kit	7x50 ml	013408-SET-7
Tissue marking dyes kit (Cinque colori) Set completo con 5 flaconi da 50 ml in un pratico rack: verde, giallo, rosso, blu. Il set include bastoncini di legno e porta flaconi.	Kit	5x50 ml	013408-SET-5
Tissue marking dyes Inchiostro colorante per istologia verde	Bottiglia	50 ml	013408-1-50
		100 ml	013408-1-100
		250 ml	013408-1-250
Tissue marking dyes Inchiostro colorante per istologia giallo	Bottiglia	50 ml	013408-2-50
		100 ml	013408-2-100
		250 ml	013408-2-250
Tissue marking dyes Inchiostro colorante per istologia nero	Bottiglia	50 ml	013408-3-50
		100 ml	013408-3-100
		250 ml	013408-3-250
Tissue marking dyes Inchiostro colorante per istologia rosso	Bottiglia	50 ml	013408-4-50
		100 ml	013408-4-100
		250 ml	013408-4-250
Tissue marking dyes Inchiostro colorante per istologia blu	Bottiglia	50 ml	013408-4-50
		100 ml	013408-4-100
		250 ml	013408-4-250
Tissue marking dyes Inchiostro colorante per istologia arancione	Bottiglia	50 ml	013408-6-50
		100 ml	013408-6-100
		250 ml	013408-6-250
Tissue marking dyes Inchiostro colorante per istologia viola	Bottiglia	50 ml	013408-7-50
		100 ml	013408-7-100
		250 ml	013408-7-250





## PIANI PER RIDUZIONE

IVD CE



Tavola per la riduzione dei campioni istologici. Realizzato in polietilene resistente alle macchie, durerà per anni senza cambiare forma, piegatura o gonfiore.

- Pulizia veloce e semplice
- Misurazione del campione facilitata, grazie ai righelli in acciaio inox marcati a laser
- Solchi perimetrali per il contenimento dei liquidi
- In polipropilene bianco
- Tutti gli angoli hanno piedini in gomma che conferiscono maggiore stabilità alla superficie di lavoro.
- Due dimensioni disponibili

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Tavola per dissezione Dimensioni: 575x400x12,5 mm (LxPxH)	Unità	1 pz	M620
Tavola per dissezione junior Dimensioni: 330x279x12,5 mm (LxPxH)	Unità	1 pz	M618
Base blu per dissezione Per rendere la sezionatura più confortevole, questa base viene utilizzata per elevare la Tavola per dissezione alla giusta altezza. La base manterrà anche il liquido in eccesso, se necessario. Dimensioni: 665x481x91mm (LxPxH)	Unità	1 pz	M625

## LAME PER DISSEZIONE

IVD CE



Lama per il sezionamento di campioni in anatomia patologica.

- Ottima qualità di taglio e resistenza
- In acciaio inossidabile
- Disponibile in due misure: 130 mm e 260 mm
- Spessore: 0,245 mm

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Trimming Blade 130 mm (lama per riduzione) Dimensioni: 130 mm	Unità	50 pz	R0130
Trimming Blade 260 mm (lama per riduzione) Dimensioni: 260 mm	Unità	50 pz	R0260

## MANICI PER DISSEZIONE

IVD CE



Manico per lame per la riduzione di campioni chirurgici.

- Materiale plastico
- Impugnatura ergonomica
- Resistente alle sostanze chimiche

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Manico da dissezione da 130 mm Per lame da 130 mm	Unità	1 pz	43441
Manico da dissezione da 130 mm Per lame da 260 mm	Unità	1 pz	43451



# Histology Process

# 2.Processazione

---

Xilene e sostitutivi  
Miscele alcoliche  
Paraffine  
Sacchettini per la processazione di biopsie  
Cassette per biopsia  
Cassette per tessuti  
Mega - supermega cassette  
Formelle per inclusione  
Formelle per inclusione monouso  
Filtri per biopsie  
Securline Marker  
Soluzione demold  
Tissue soft  
Pestelli per inclusione di tessuti



## XILENE E SOTITUTI

IVD CE



I reagenti diafanizzanti sono completamente miscibili con alcol e paraffina, il che li rende un mezzo ideale nel trattamento istologico e citologico.

Tutti i tipi di solventi sono ideali per la processazione dei tessuti, idonei per le procedure di anatomia patologica.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Citro HistoClear Sostituto dello xilene, a base di terpeni D-limonene	Bottiglia	4x5 lt	R0050 CITRO
	Bottiglia	4 x 2,5 lt	R0050/2500 CITRO
Diaphane Sostituto non tossico di xilene, a base di isoparaffina, per istologia e citologia	Bottiglia	4 x 2,5 lt	R0055/2.5
	Bottiglia	4x5 lt	R0055/20
Xilene Xilene per istologia e citologia	Bottiglia	4x5 lt	3410
	Bottiglia	4 x 2,5 lt	3410/2500

## MISCELE ALCOLICHE

Miscele di alcol, a base di etanolo, metanolo, isopropanolo, per istologia e citologia.

Contenenti meno del 5% di alcool isopropilico

Histo - Alcool 95: miscela alcolica con grado alcolico del 95%

Histo - Alcool 99: miscela alcolica con gradazione alcolica del 99%



Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Histo - Alcool 95% Miscela alcolica, a base di etanolo, per istologia e citologia	Bottiglia	4x5 lt	R0095
		1000 ml	01HIP1000
Histo - Alcool 99% Miscela alcolica, a base di etanolo, per istologia e citologia	Bottiglia	4x5 lt	R0099
		5 lt	01HIP5000
Histanol IP Soluzione di alcol isopropilico per l'uso in microscopia	Bottiglia	10 lt	01HIP10000
		1000 ml	01HM1000
Histanol M Soluzione di alcol metilico per l'uso in istologia e citologia	Bottiglia	5 lt	01HM5000
		10 lt	01HM10000
Histanol G Soluzione di glicerolo per l'uso in microscopia	Bottiglia	1000 ml	01HG1000
		5 lt	01HG5000
		10 lt	01HG10000



# PROCESSAZIONE - INCLUSIONE



## PARAFFINE

IVD CE



Paraffina ottenuta da miscele di polimeri di alta qualità.

- Eccellente penetrazione in qualsiasi tipo di tessuto e l'elasticità durante il taglio, per qualsiasi tipo di sezioni, classiche e seriate.
- Esente da DMSO (dimetilsolfossido).
- Si presenta in gocce bianche, traslucidi, inodore, e in formati facili da maneggiare.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Lab-O-Wax 56-58°C In gocce punto di fusione 56-58°C	Sacchetto	6 x 2 kg	R0040S
	Sacco	1 x 20 kg	R0040/20
Lab-O-Wax 56-58°C Plus Paraffina di alta qualità in gocce. Punto di fusione 56-58°C	Sacchetto	6 x 2 kg	R0040 PLUS
Lab-O-Wax 52-54°C In gocce punto di fusione 52-54°C	Sacchetto	6 x 2 kg	R0042
GemCut™ Emerald Paraffin color verde smeraldo Colorata per permettere l'orientamento di piccole biopsie in modo semplice	Sacchetto	4x2 kg	24364-1

## SACCHETTINI PER LA PROCESSAZIONE DI BIOPSIE

IVD CE



Sacchetti per la processazione di biopsie e campioni di dimensioni ridotte, da 45x60 mm

- Massima protezione dei campioni durante la processazione e resistenza a qualsiasi reagente
- Evitano il rischio di contaminazione tra campioni e la perdita di piccoli frammenti di tessuto.
- Apertura facilitata che permette di estrarre velocemente il campione al termine della processazione

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Sacchetti per la processazione di biopsie - 30x45 mm	Scatola	1000 pz	HLE005
Sacchetti per la processazione di biopsie - 45x60 mm	Scatola	1000 pz	HLE003
Sacchetti per la processazione di biopsie - 73x75mm	Scatola	1000 pz	HLE004

## FILTRI PER BIOPSIE

IVD CE



I Biopsy Pads sono spugnette adatte ad essere inserite nelle cassette per contenere servono per contenere le biopsie e piccoli campioni durante la processazione dei tessuti.

- Il colore blu migliora la visibilità del tessuto.
- I filtri sono compatibili con tutti i solventi istologici.
- Dimensioni: 30x25x1 mm (LxPxH).

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Biopsy Pads Blu	Sacchetto	500 pz	RBPB
Biopsy Pads Bianco	Sacchetto	500 pz	RBPW



## CASSETTE PER BIOPSIE

IVD CE

Biocassette in resina acetalica, realizzate in materiale di alta qualità, dotati di un sistema a doppia chiusura necessaria per garantire una perfetta tenuta durante la processazione dei tessuti di piccole dimensioni (biopsie).



- Resistenza all'azione chimica dei reagenti istologici, decalcificanti e a tutte le tecniche di processazione dei tessuti.
- Dotati di spazio di scrittura per l'identificazione del campione
- Facilmente staccabile e richiudibile
- Dimensioni esterne: 40x28x6 mm (LxPxH).

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Biopty Cassette bianche	Scatola	1000 pz	R4172
Biopty Cassette gialle	Scatola	1000 pz	R4001
Biopty Cassette rosa	Scatola	1000 pz	R4002
Biopty Cassette verdi	Scatola	1000 pz	R4003
Biopty Cassette blu	Scatola	1000 pz	R4004
Biopty Cassette grigio	Scatola	1000 pz	R4005

## CASSETTE PER TESSUTI

IVD CE

Biocassette in resina acetalica, realizzate in materiale di alta qualità, dotati di un sistema a doppia chiusura necessaria per garantire una perfetta tenuta durante la processazione dei tessuti.



- Resistenza all'azione chimica dei reagenti istologici, decalcificanti e a tutte le tecniche di processazione dei tessuti.
- Dotati di spazio di scrittura per l'identificazione del campione
- Facilmente staccabile e richiudibile
- Dimensioni esterne: 40x28x6 mm (LxPxH).

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Mono Cassette Bianche	Scatola	1000 pz	R4170
Mono Cassette Gialle	Scatola	1000 pz	R4154
Mono Cassette Rosa	Scatola	1000 pz	R4155
Mono Cassette Verde	Scatola	1000 pz	R4156
Mono Cassette Blu	Scatola	1000 pz	R4157
Mono Cassette Rosse	Scatola	1000 pz	R4159

## MEGA & SUPERMEGA CASSETTE

IVD CE

Biocassette in resina acetalica, realizzate in materiale di alta qualità, dotati di un sistema a doppia chiusura necessaria per garantire una perfetta tenuta durante la processazione dei tessuti di grandi dimensioni.



- Resistenza all'azione chimica dei reagenti istologici, decalcificanti e a tutte le tecniche di processazione dei tessuti.
- Dotati di spazio di scrittura per l'identificazione del campione
- Facilmente staccabile e richiudibile
- Per processare e incorporare grandi campioni.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Mega Cassette Bianche Dimensioni esterne: 40x26x13 mm (LxPxH)	Scatola	500 pz	R4173
Super Mega Cassette Bianche Dimensioni esterne: 74x52x18 mm (LxPxH)	Scatola	100 pz	HL0678



## FORMELLE PER INCLUSIONE

IVD CE



Formelle per inclusione in paraffina in acciaio inox per le inclusioni dei campioni istologici.

- Raffreddamento rapido della paraffina grazie all'elevata conduttività termica dell'acciaio.
- Nessuna deformazione garantita dalla rigida struttura in acciaio.
- Riutilizzabile, stabile e facile da maneggiare.
- Ampia gamma di dimensioni disponibili.
- Le dimensioni indicate si riferiscono alla base che conterrà il campione istologico.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Base Molds 7x7x6 mm	Scatola	12 pz	R4161
Base Molds 15x15x6 mm	Scatola	12 pz	R4162
Base Molds 24x24x6 mm	Scatola	12 pz	R4163
Base Molds 30x24x6 mm	Scatola	12 pz	R4164
Base Molds 37x24x6 mm	Scatola	12 pz	R4165
Base Molds per mega cassette 37x24x12 mm	Scatola	12 pz	R4166
Base Molds per super mega cassette 66x46x15 mm	Scatola	10 pz	HL2144

## FORMELLE PER INCLUSIONE MONOUSO

IVD CE



Formelle per inclusione in paraffina in plastica trasparente per le inclusioni dei campioni istologici.

Sono a disposizione un ampio range di dimensioni; riutilizzabili. Possono essere gettati dopo l'uso, ma all'occorrenza essere riutilizzati.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Disposable Molds 7x7x6 mm	Scatola	500 pz	R2780P
Disposable Molds 15x15x6 mm	Scatola	500 pz	R2781P
Disposable Molds 24x24x6 mm	Scatola	500 pz	R2782P
Disposable Molds 30x24x6 mm	Scatola	500 pz	R2783P
Disposable Molds 37x24x6 mm	Scatola	500 pz	R2784P
Disposable Molds per mega cassette	Scatola	100 pz	R2882P
Disposable Molds per supermega cassette	Scatola	50 pz	R2785P

## SECURLINE MARKER

IVD CE



Accessori per scrivere su cassette o vetrini.

- Penna a inchiostro indelebile per la marcatura su plastica, superfici metalliche e articoli da laboratorio.
- Adatto per qualsiasi tipo di vetrino per citologia ed istologia.
- Punta fine 0,6 mm.
- Asciugatura rapida.
- Resistenza ad acidi, alcoli, xilolo e solventi, impermeabile.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Securline Marker II (Nero) Marcatori permanenti speciali: essi non scoloriscono durante la lavorazione, garantendo perfetta identificazione del campione	Scatola	10 pz	R1451

# PROCESSAZIONE - INCLUSIONE



## CELLSAFE CAPSULE

IVD CE



CellSafe è un dispositivo ideato per incrementare ulteriormente la sicurezza delle biopsie di piccole dimensioni durante la processazione.

- Consiste in un telaio di plastica ed una rete in nylon molto fine (200µm) che riveste le due superfici, collegandole anche lateralmente.
- Resistenti ai reagenti istologici quali alcoli, solventi e decalcificanti.
- Utilizzabili con tecniche convenzionali, a ultrasuoni e microonde.
- Dimensioni esterne: 25x27x2,5 mm (LxPxH).

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
CellSafe colore bianco (celle per biopsie)	Sacchetto	1000 pz	HL3648
		100 pz	HL3647
CellSafe colore blu (celle per biopsie)	Sacchetto	1000 pz	HL3650
		100 pz	HL3649

## SOLUZIONE DEMOLD

IVD CE



Soluzione in flacone spray per dissolvere la paraffina su centraline di inclusione, microtomi e banchi di lavoro

- Pulizia veloce e semplice.
- Riduce i tempi di pulizia giornaliera e mantiene le strumentazioni in ottime condizioni.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
DeMold Spray	Flacone	100 ml	01DS100
Flacone spray per una facile rimozione dei blocchetti di tessuto di paraffina			
DeMold soluzione	Bottiglia	500 ml	01DS500
		1000 ml	01DS1000
Soluzione per la ricarica del flacone DeMold Spray.			

## TISSUE SOFT

IVD CE



Soluzione utile per ammorbidire il tessuto incorporato nel blocchetto di paraffina prima della sezione al microtomo.

- Tissue Soft consente un taglio più facile e semplice del tessuto incluso nel blocchetto di paraffina.
- Immergendo il tessuto paraffinato nella soluzione Tissue Soft si ottiene la reidratazione e l'ammorbidimento dei tessuti che permettono un taglio facile, senza pericolo di rompere il blocchetto.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Tissue Soft soluzione	Bottiglia	500 ml	01TS500
Soluzione pronto uso.		1000 ml	01TS1000

## PESTELLI PER INCLUSIONE DI TESSUTI



Pestelli per inclusione di tessuti idonei per l'orientamento dei campioni di tessuto durante l'inclusione.

- Disponibili in tre formati: piccolo, grande e un pacchetto combinato.
- Facili da pulire
- Il metallo impedisce alla paraffina di attaccarsi alle dita
- Evita l'uso di pinze che possono danneggiare il campione

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Pestelli per inclusione di tessuti - 10x10 mm	Scatola	1 pz	25960-1
Pestelli per inclusione di tessuti - 15x15 mm	Scatola	1 pz	25964-1
Pestelli per inclusione di tessuti - combo 10 - 15 mm	Scatola	1 pz	26013-1
Un pestello da 10x10 mm ed uno da 15x15 mm.			



Vuoi saperne di più?

Se avete bisogno di strumenti per la processazione dei tessuti consultare il catalogo Histo-Line Instruments. Dove troverete l'elenco completo dei processatori di tessuti e accessori speciali che possono esservi d'aiuto.



Vuoi vedere tutti gli strumenti disponibili? Guardate nel catalogo degli strumenti o sul sito web





# Histology Process

# 3. Microtomia

---

Lame monouso  
Lame riaffilabili  
Mezzi di inclusione per taglio al criostato  
Pennelli  
Accessori per microtomia e criotomia  
Dischi per criostati



## LAME MONOUSO

IVD CE



Lame per microtomia monouso particolarmente indicate per il taglio di campioni in routine e per biopsie. Le lame monouso garantiscono un'elevata qualità del taglio già dalle prime sezioni e per lungo tempo.

Un ulteriore vantaggio delle lame è il breve tempo necessario per il trimming (avviamento della lama). Da utilizzare sia con microtomo a slitta che rotativo.

Ideali per campioni in routine e biopsie, eccellente qualità delle sezioni già dopo i primi tagli. Lunga durata.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Histo blade LP35H Lama a basso profilo a lunga durata	Scatola	50 pz	R43351
Histo blade LP35S Lama a basso profilo per maggior precisione al taglio	Scatola	50 pz	R43361
Histo blade HP35S Lama ad alto profilo con l'equilibrio tra precisione e durezza	Scatola	50 pz	R43371
Histo blade Type 26 Lama a basso profilo con eccellente precisione per tessuti molli	Scatola	50 pz	R43301
Histo blade Type 42 Lama a basso profilo per tessuti molto duri	Scatola	50 pz	R43303
Histo blade Type 52 Lama a basso profilo con eccellente precisione per tessuti molto duri	Scatola	50 pz	R43304
Histo blade Type 67 Lama a basso profilo con eccellente precisione per sezioni molto sottili	Scatola	50 pz	R43307
Histo blade Type 69 Lama a basso profilo con eccellente precisione per entrambi i tessuti molli e duri	Scatola	50 pz	R43308
Histo blade Type 70HP Lama ad alto profilo per sezioni al criostato, lama larga e spessa	Scatola	50 pz	R43341
Histo blade Type 80LA (22°) Lama a basso angolo di taglio per sezionamento ultrasottile	Scatola	50 pz	R43311
Histo blade NH35 Particolarmente adatto per tessuti duri	Scatola	50 pz	R4692
Histo blade S22 Per sezionamento extra-sottile e tessuti molto morbidi	Scatola	50 pz	R4693
Histo blade S35L Per le grandi sezioni (supermega cassette) di tessuto e sezionamento di routine	Scatola	20 pz	R4697
Blade for Microtome Super Histo-Line S35 Lama standard per la pratica di routine e le biopsie	Scatola	50 pz	HLS35
Trimming Blade 130mm Lame con copertura, cambio veloce, facile da usare	Scatola	10 pz	R0130

## LAME RIAFFILABILI

IVD CE



Lame riaffilabili adatti a microtomi e criostati. Ampia scelta disponibile tra cui una varietà di angolazioni della lama ed il tipo di materiale. Adatte per il sezionamento di routine, il sezionamento dei tessuti duri e per i materiali incorporati in resina epossidica, MMA o campioni GMA.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Lama in acciaio inox cm 12 Lame riutilizzabili per microtomi e criostati	Scatola	1 pz	R8612
Lama in acciaio inox cm 16 Lame riutilizzabili per microtomi e criostati	Scatola	1 pz	R8618
Coltello in acciaio inox	Scatola	1 pz	SK120
Lama in tungsteno carbide profilo D cm 12 Lama in tungsteno carbide	Scatola	1 pz	D16-126



## MEZZI DI INCLUSIONE PER TAGLIO AL CRIOSTATO

IVD CE



Mezzo di inclusione per campioni da tagliare al criostato, ottenuta da una formulazione ottimale che fornisce un mezzo di inclusione ideale per il sezionamento di campioni al criostato a temperature di -10°C ed inferiori

- Mezzo di inclusione a freddo in gel disponibile in diversi colori
- Matrice per il sezionamento al criostato
- Fissaggio garantito del campione al porta campione del criostato
- Solubile in acqua
- Non lascia tracce sul vetrino durante la colorazione
- Facilmente dispensabile per la presenza del beccuccio.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
O.C.T. Compound Mezzo di inclusione per taglio al criostato	Bottiglia	12 x 125 ml	R0030
CryoFix Gel Mezzo di inclusione per taglio al criostato di colore blu	Bottiglia	100 ml	01CFP100
CryoFix Gel Mezzo di inclusione per taglio al criostato di colore verde	Bottiglia	100 ml	01CFZ100
CryoFix Gel Mezzo di inclusione per taglio al criostato di colore rosa	Bottiglia	100 ml	01CFR100
CryoFix Gel Mezzo di inclusione per taglio al criostato di colore giallo	Bottiglia	100 ml	01CFY100

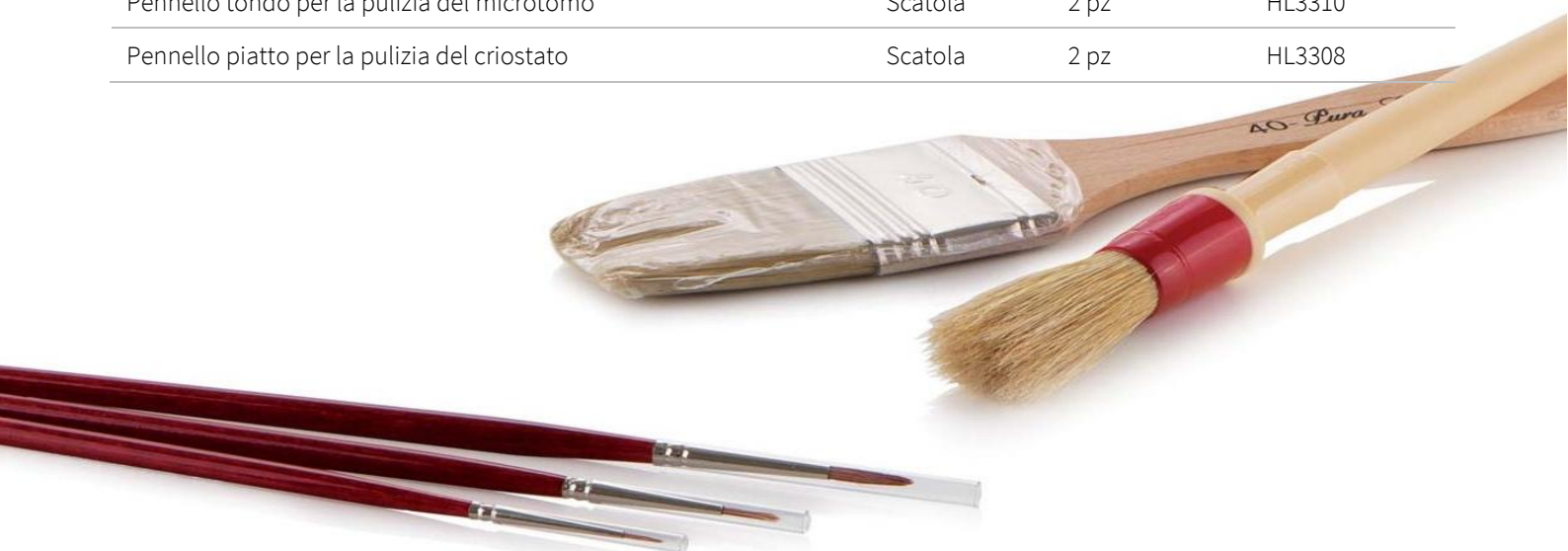
## PENNELLI

IVD CE



Pennelli ideali per rimuovere gli scarti di paraffina di scarto dai microtomi ed il composto di inclusione dai criostati ed aiuta a tenere pulito la zona di sezionamento. Le setole più scure forniscono un comodo contrasto con sezioni e detriti rispetto alle setole di colore più chiaro.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Pennello piccolo per raccolta biopsia	Scatola	10 pz	HL3205
Pennello piccolo per raccolta sezioni microtomo	Scatola	10 pz	HL3209
Pennello medio per raccolta sezioni microtomo	Scatola	10 pz	HL3206
Pennello rotondo per la pulizia della lama del microtomo	Scatola	2 pz	HL3309
Pennello tondo per la pulizia del microtomo	Scatola	2 pz	HL3310
Pennello piatto per la pulizia del criostato	Scatola	2 pz	HL3308



# MICROTOMIA



## ACCESSORI PER MICROTOMIA E CRIOTOMIA

IVD CE

Una linea di accessori utili per il trattamento dei campioni, oli per microtomia e detergenti per la pulizia degli strumenti.



Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Ice Spray Spray di congelamento a spruzzo mirato per istologia: congela rapidamente il tessuto da sezionare al criostato	Bottiglia	12 x 150 ml	R0020
Micro Clean - liquido per pulizia microtomi Soluzione spray, per la pulizia dei microtomi da residui di paraffina	Bottiglia	100 ml	01MC100
Spray disinfettante per criostati	Bottiglia	4 x 250 ml	22-126
Olio per microtomi Lubrificante per microtomi	Bottiglia	10 x 100 ml	22-124
Soft Block Soluzione pronta all'uso efficace su ossa, unghie e tessuti molli.	Bottiglia	500 ml	24616-500
Soft Nail Soluzione ideale per campioni come capelli, unghie e pelle cheratinizzati complessi molto duri comuni nei laboratori di istologia e procedure Mohs.	Bottiglia	250 ml	24775-250

## DISCHI PER CRIOSTATI

IVD CE

Dischi porta campione adatti ai criostati Histo-Line, e compatibili con i criostati Leica. Dotato di un rilievo esterno per una migliore presa del campione e del mezzo di inclusione. Adatto per l'utilizzo di tutti i campioni congelati.



Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Dischi da 25,3 mm Ø Dischi compatibili per criostati Histo-Line MC3000-MC4000	Scatola	5 pz	MC253
Dischi da 30,7 mm Ø Dischi compatibili per criostati Histo-Line MC3000-MC4000	Scatola	5 pz	MC307
Dischi da 18 mm Ø Dischi compatibili per criostati Histo-Line MC5000-MC5050	Scatola	5 pz	MC200
Dischi da 23 mm Ø Dischi compatibili per criostati Histo-Line MC5000-MC5050	Scatola	5 pz	MC250
Dischi da 26,7 mm Ø Dischi compatibili per criostati Histo-Line MC5000-MC5050	Scatola	5 pz	MC267
Dischi da 28 mm Ø Dischi compatibili per criostati Histo-Line MC5000-MC5050	Scatola	5 pz	MC300
Dischi da 38 mm Ø Dischi compatibili per criostati Histo-Line MC5000-MC5050	Scatola	5 pz	MC400
Dischi da 53 mm Ø Dischi compatibili per criostati Histo-Line MC5000-MC5050	Scatola	5 pz	MC500

# MICROTOMIA



Vuoi saperne di più?

Se avete bisogno di strumenti per il taglio dei tessuti consultate il catalogo Histo-Line Instruments. Dove troverete l'elenco completo dei microtomi, criostati e gli accessori che possono esservi d'aiuto.



Vuoi vedere tutti gli strumenti disponibili? Guardate nel catalogo degli strumenti o sul sito web






# Histology Process

# 4. Colorazione

---

Vetrini  
Pap Pen  
Set di colorazione manuale  
Vaschette per colorazione  
Mezzi di montaggio  
Oli per immersione  
Ematossiline pronto uso  
Eosine pronto uso  
Soluzioni coloranti per istologia  
Soluzioni coloranti per microbiologia  
Kit di colorazione speciale  
Fissativi citologici  
Colorazione Papanicolaou  
Soluzioni May-Grunwald Giemsa  
Soluzioni per citologia  
Kit per citologia  
Kit di colorazione speciale per citologia





## Vetrini porta oggetto



Histo-Line offre vetrini porta oggetto per i vari utilizzi nel tuo laboratorio. I vetrini per microscopia sono disponibili in dimensioni standard: 1,0 mm di spessore nelle dimensioni di 26 x 76 mm (norma ISO 8037 / I). I vetrini per microscopia sono realizzati in vetro extra bianco.

- Presenta una trasparenza brillante e un rivestimento che accetta e conserva i contrassegni di laboratorio meglio di prodotti comparabili.
- Facili da scrivere, facile da leggere.
- Il segno identificativo sul cartoncino mostra quale lato è in alto.
- Elimina attaccamenti e graffi.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Vetrini porta oggetto a bordi tagliati Dimensioni: 26x76x1 mm	Scatola	1000 pz	HL26761
Vetrini porta oggetto a bordi molati e banda sabbata Dimensioni: 26x76x1 mm	Scatola	1000 pz	HL26762
Vetrini porta oggetto molati a 45° Dimensioni: 26x76x1 mm	Scatola	1000 pz	HL26763
Vetrini porta oggetto bordi molati e sabbati Dimensioni: 26x76x1 mm	Scatola	1000 pz	HL26764
Vetrini polilisinati Menzel Adesione garantita da un rivestimento in polilisina. Dimensioni: 26x76x1 mm	Scatola	72 pz	HL26765
Vetrini Super Frost Plus Menzel Carica positiva. Dimensioni: 26x76x1 mm	Scatola	72 pz	HL26766
Vetrini Super Frost Menzel banda colorata bianca Carica positiva. Dimensioni: 26x76x1 mm	Scatola	1000 pz	HL26767
Vetrini Super Frost Menzel banda colorata gialla Carica positiva. Dimensioni: 26x76x1 mm	Scatola	1000 pz	HL26768





## VETRINI COPRIOGGETTO

IVD CE



Vetrini copri oggetto disponibili in dimensioni standard: 013-0,16 mm di spessore, (norme ISO 8037/I).

- Questi vetrini di copertura sono realizzati con il vetro della migliore qualità e ogni serie è numerata e uniforme per dimensioni e spessore.
- Costruzione in vetro di qualità
- I vetrini per microscopia sono realizzati in vetro extra bianco.
- Adatti per i montavetrini automatici.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Vetrini coprioggetto 15x15 mm Copri oggetto per microscopia. Spessore: 0.13 - 0.16 mm	Scatola	1000 pz	HL1515
Vetrini coprioggetto 18x18 mm Copri oggetto per microscopia. Spessore: 0.13 - 0.16 mm	Scatola	1000 pz	HL1818
Vetrini coprioggetto 18x24 mm Copri oggetto per microscopia. Spessore: 0.13 - 0.16 mm	Scatola	1000 pz	HL1824
Vetrini coprioggetto 20x20 mm Copri oggetto per microscopia. Spessore: 0.13 - 0.16 mm	Scatola	1000 pz	HL2020
Vetrini coprioggetto 21x26 mm Copri oggetto per microscopia. Spessore: 0.13 - 0.16 mm	Scatola	1000 pz	HL2126
Vetrini coprioggetto 22x22 mm Copri oggetto per microscopia. Spessore: 0.13 - 0.16 mm	Scatola	1000 pz	HL2222
Vetrini coprioggetto 24x24 mm Copri oggetto per microscopia. Spessore: 0.13 - 0.16 mm	Scatola	1000 pz	HL2424
Vetrini coprioggetto 24x32 mm Copri oggetto per microscopia. Spessore: 0.13 - 0.16 mm	Scatola	1000 pz	HL2432
Vetrini coprioggetto 24x36 mm Copri oggetto per microscopia. Spessore: 0.13 - 0.16 mm	Scatola	1000 pz	HL2436
Vetrini coprioggetto 24x40 mm Copri oggetto per microscopia. Spessore: 0.13 - 0.16 mm	Scatola	1000 pz	HL2440
Vetrini coprioggetto 24x50 mm Copri oggetto per microscopia. Spessore: 0.13 - 0.16 mm	Scatola	1000 pz	HL2450
Vetrini coprioggetto 24x60 mm Copri oggetto per microscopia. Spessore: 0.13 - 0.16 mm	Scatola	1000 pz	HL2460

## PAP PEN

IVD CE



Pennarello per campioni istologici e citologici, ideale per l'immunistoichimica, per contenere la quantità di anticorpo sul vetrino nell'area di interesse.

- Liquido insolubile in alcol e acetone. Impermeabile.
- Resistente alle microonde e temperature fino a 120 ° C.
- Rimovibile con xilolo o prodotti sostitutivi.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Super Pap Pen (punta fine) Pennarello per campioni istologici e citologici, ideale per immunistoichimica, di 5 mm	Unità	1 pz	LP0001
Mini Pap Pen Pennarello per campioni istologici e citologici, ideale per immunistoichimica, di 2 mm	Unità	1 pz	LP0002



## SET DI COLORAZIONE MANUALE

IVD CE

Ideale per le colorazioni manuali di routine sia istologiche che citologiche ed allo stesso tempo ottimizzare il consumo dei reagenti  
I cestelli sono resistenti ai solventi e alle alte temperature (fino a 170 °C), possono essere utilizzati in forni a microonde. Il set comprende:

- 1 struttura in acciaio verniciato a 12 posti, resistente ai solventi.
- 12 vaschette in plastica ABS da 250 ml fornite con coperchio a chiusura a scatto.
- 1 cestello in plastica ABS per 24 vetrini.



Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Set di colorazione manuale Rack completo con 12 vaschette con coperchio e supporto porta vetrini	Unità	1 set	SS112
Vaschette di ricambio 12 vaschette con coperchio separato	Scatola	12 vaschette	SS010
Cestello con manico in plastica Cestello per 25 vetrini	Scatola	6 cestelli	SS020

## SET DI COLORAZIONE IMMUNOISTOCHEMICA

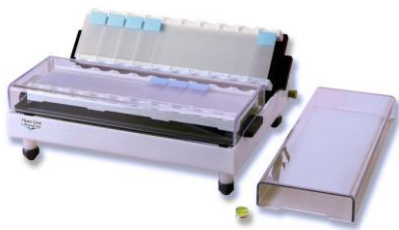
IVD CE

Sistema di colorazione manuale per immunohistochimica e colorazioni speciali.  
Il sistema può contenere fino a un massimo di 20 vetrini (25 x 75 mm) ed è composto da due unità porta vetrini separate, per 10 vetrini ciascuna, provviste di coperchio e inclinabili 45°.

Le due unità fungono anche da camera umida e sono provviste di un raccogliore dei reagenti di scarto.

Slide Master è fornito di piedini regolabili e di bolla di riscontro per mantenere i vetrini sempre in posizione perfettamente orizzontale.

- Dimensioni: 32x26x11 cm



Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Slide Master - Set per la colorazione immunohistochimica e colorazioni speciali Rack completo con coperchio e supporto porta vetrini	Unità	1 set	E00001

## CAMERA UMIDA PER IMMUNOISTOCHEMICA

IVD CE

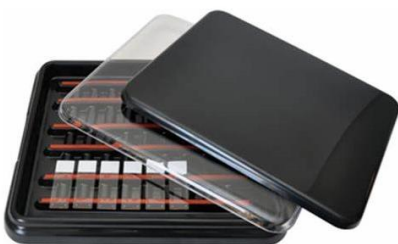
Sistema adatto per la colorazione immunohistochimica che richiede una camera umida per laboratori di anatomia, ematologia, citologia e microbiologia. L'utilizzo è sicuro e semplice utilizzando una sola mano.

Alloggia fino a 20 vetrini disposti su quattro guide di plastica ricoperte da una striscia di polimero per trattenere perfettamente i vetrini.

I pozzetti possono contenere fino a 2 ml ciascuno.

I binari sono rialzati non solo per evitare che l'acqua tocchi gli scivoli, ma per renderli più facilmente recuperabili.

- Dimensioni con coperchio in: 38x24x4,5 cm (LxPxA)



Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Stain Tray Slide Staining System Con coperchio trasparente adatto per microscopia ottica	Unità	1 pz	M920-1
Stain Tray Slide Staining System Con coperchio nero adatto per microscopia a fluorescenza	Unità	1 pz	M920-2



## VASCHETTE PER COLORAZIONE

IVD CE



Vaschette per la colorazione manuale completo di supporto porta vetrini con coperchio di vetro e acciaio inox o in materiale trasparente TPX (polimetilpentene, PMP). I cestelli porta vetrini possono essere da 10 posti o con manico pieghevole a 20 posti.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Vaschette per la colorazione in vetro Permette la colorazione di 20 vetrini	Scatola	10 pz	01.4060.00
Cestello porta vetrini in vetro a 10 posti	Scatola	1 pz	01.4063.00
Manico in acciaio inox per cestello porta vetrini in vetro a 10 posti	Scatola	1 pz	01.4065.00
Cestello porta vetrini in acciaio inox con manico lungo Per colorare 20 vetrini	Scatola	1 pz	04.4270.27
Cestello con manico in polipropilene Per colorare 20 vetrini	Scatola	1 pz	06.0354.00
Vaschette per la colorazione in polipropilene Corredata di 2 coperchi: uno a chiusura totale ed uno con fessura per l'inserimento del cestello durante le colorazioni per 20 vetrini	Scatola	1 pz	06.0353.00

## VASCHETTE PER COLORAZIONE SCHIFFERDECKER

IVD CE



Vaschette per la colorazione manuale Schifferdecker completa di coperchio di vetro o di materiale trasparente TPX (polimetilpentene, PMP). Permette la colorazione di 10 vetrini singoli o 20 vetrini accoppiati. Dotati di coperchio.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Vaschette Schifferdecker per la colorazione in vetro Rack completo dotato di coperchio in vetro, dimensioni 26x76 mm	Scatola	4 pz	01.4050.00
Vaschette Schifferdecker per la colorazione in TPX Rack completo dotato di coperchio, dimensioni 85x70x50 mm	Scatola	4 pz	06.0351.00

## VASCHETTE PER COLORAZIONE HELLENDHAL

IVD CE



Vaschetta per colorazioni in vetro o di materiale trasparente TPX (polimetilpentene, PMP), con 8 scanalature, può contenere verticalmente fino a 16 vetrini, dorso contro dorso, di dimensioni 26x76 mm. Forniti di coperchio.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Vaschette Hellendhal per la colorazione in vetro Rack completo dotato di coperchio in vetro, dimensioni 26x76 mm	Scatola	4 pz	01.4040.00
Vaschette Hellendhal per la colorazione in TPX Rack completo dotato di coperchio, dimensioni esterne 58x53,5x86 mm	Scatola	4 pz	06.0355.00



## VASCHETTE PER COLORAZIONE COPLIN

IVD CE



Vaschetta per colorazioni in vetro o di materiale trasparente PP (polimetilpentene), per la colorazione che può contenere fino a 10 vetrini da microscopio con dimensioni di 25x75 mm, dimensionato in modo che i vetrini sporgono e possono essere manipolati senza l'ausilio di pinze. Il coperchio con chiusura a vite riduce l'evaporazione dei reagenti.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Vaschette per colorazione Coplin con coperchio in vetro Completo dotato di coperchio in vetro, dimensioni 26x75 mm, capacità 65 ml	Scatola	6 pz	01.4070.00
Vaschette per colorazione Coplin con coperchio in PP Completo dotato di coperchio in PP, dimensioni 26x26x70 mm, capacità 55 ml	Scatola	6 pz	01.4075.00
Vaschette per colorazione Coplin con coperchio PP per TLC Completo dotato di coperchio in PP, dimensioni 26x26x90 mm, capacità 60 ml, per cromatografia TLC	Scatola	6 pz	01.4080.00

## SCATOLE PORTA VETRINI

IVD CE



Scatola porta vetrini in plastica per microscopia.  
Antiurto, in materiale plastico (ABS).  
Struttura interna con scanalature per l'alloggiamento singolo dei vetrini.  
Munite di coperchio con chiusura a scatto.  
Scheda numerata per facilitare la classificazione ed archiviazione dei vetrini.  
Minimo ingombro ed impilabili.  
Disponibili in diverse misure

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Scatola porta vetrini da 25 vetrini Completo dotato di coperchio in plastica	Scatola	10 pz	HL0544
Scatola porta vetrini da 50 vetrini Completo dotato di coperchio in plastica	Scatola	10 pz	HL0545
Scatola porta vetrini da 100 vetrini Completo dotato di coperchio in plastica	Scatola	1 pz	HL0516

## VASSIOIO PORTA VETRINI

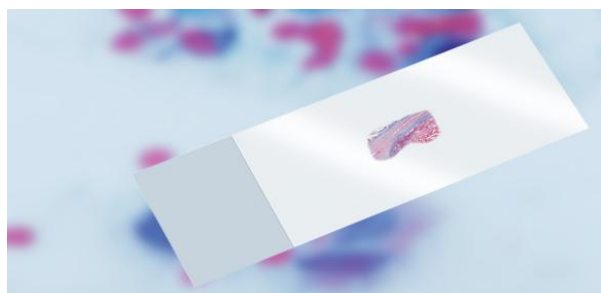


Studiati per classificare e archiviare i vetrini standard da mm 76x26.  
Il fondo bianco permette di distinguere facilmente le colorazioni sui vetrini, dotati di utile base di appoggio per la lettura di serie.  
Appropriate scanalature permettono la presa del vetrino e speciali incastri assicurano un'ottima impilabilità dei vassoi stessi.  
Costruiti in polistirolo termoformato (esente da lattice e ftalati)

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Vassoio porta vetrini da 10 posti Dimensioni: 340 x 100 mm	Scatola	40 pz	HL2401
Vassoio porta vetrini da 20 posti Dimensioni: 340 x 190 mm	Scatola	20 pz	HL0547
Vassoio porta vetrini da 40 posti Dimensioni: 680 x 190 mm	Scatola	10 pz	HL0548



## MONTANTI PER MICROSCOPIA (GUIDA)



Per preparare sezioni permanenti, i campioni colorati devono essere coperti con un mezzo che deve soddisfare diversi parametri fondamentali.

Uno dei criteri più importanti è l'indice di rifrazione adatto che deve essere simile a quello del vetro. Altri criteri includono un solvente adatto, un polimero e una viscosità media. Una volta che il campione è ricoperto dal montante, la sezione è protetta e rimane conservata per un periodo di tempo prolungato.

I nostri montanti non si deteriorano né virano verso il giallo durante la conservazione del campione.

### Proprietà dei montanti sintetici

TIPO DI MONTANTE HISTOMOUNT	SOLVENTE	POLIMERO	VISCOSITA' @ 20°C (cSt, mPa)	INDICE RIFRAZIONE @ 20°C ( $n_D$ )	ADATTO NELLA MONTAVETRINI AUTOMATICA
HISTOMOUNT DPX	Xilene	S	850-950	1.5210-1.5230	-
HISTOMOUNT DPX HIGH	Xilene	S	1900-2100	1.5235-1.5255	-
HISTOMOUNT DPX LOW	Xilene	S	140-160	1.5115-1.5135	✓
HISTOMOUNT DPX NEW*	Xilene	S	200-300	1.5150-1.5180	✓
HISTOMOUNT NEW	Isoparaffina (Diaphane)	M	950-1050	1.4385-1.4395	-
HISTOMOUNT NEW LOW	Isoparaffina (Diaphane)	M	130-160	1.4345-1.4365	✓
HISTOMOUNT	Xilene	M	450-650	1.4920-1.4930	✓
HISTOMOUNT HIGH	Xilene	M	5000-5500	1.4900-1.4920	-
HISTOMOUNT M	Toluene	M	140-160	1.4900-1.4920	✓
HISTOMOUNT C	Xilene	M	5000-5500	1.4910-1.4925	-

Legenda: M - metacrilato, S - stirene (polistirene)

\* non contiene plastificante dibutilftalato nocivo

\*\* contattaci per scoprire come diminuire la viscosità di un mezzo

### Mezzo di montaggio a base acquosa

TIPO DI MONTANTE HISTOMOUNT	SOLVENTE	POLIMERO	VISCOSITA' @ 20°C (cSt, mPa)	INDICE RIFRAZIONE @ 20°C ( $n_D$ )	ADATTO A MONTAVETRINI AUTOMATICA
HISTOMOUNT AQUA	Acquoso	PVP	1800-2100	1.3630-1.3670	-



## MONTANTI PER VETRINI



Ampia scelta di montanti a rapido essiccamento che possono essere utilizzati con montavetrini automatici o nella modalità manuale.

Il Pertex ad esempio ha una bassa viscosità gli consente di fluire facilmente senza bolle e senza influenzare forma, struttura o colore del campione montato.

Non interferisce con le colorazioni.

Conservazione illimitata dei preparati.

Compatibile con tutti i principali solventi per istologia e citologia.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Pertex Mezzo di montaggio classico per istologia, ad asciugatura rapida, disciolto in xilene. Adatto sia per il montaggio manuale che automatico.	Bottiglia	3 x 1000 ml	R0080
		6x500 ml	R0081

### Mezzi di montaggio permanente a base di stirene

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
HistoMount DPX Mezzo di montaggio a base di xilene a media viscosità per citologia ed istologia. Adatto per il montaggio manuale.	Bottiglia	250 ml	01BM250
		500 ml	01BM500
HistoMount DPX High Mezzo a base di xilene ad alta viscosità per citologia ed istologia. Adatto per il montaggio manuale.	Bottiglia	250 ml	01BMH250
		500 ml	01BMH500
HistoMount DPX Low Mezzo a base di xilene a bassa viscosità per citologia ed istologia. Adatto sia per il montaggio manuale che automatico.	Bottiglia	250 ml	01BML250
		500 ml	01BML500
HistoMount DPX New Mezzo a base di xilene a bassa viscosità per citologia ed istologia. Il montante contiene un plastificante più ecologico rispetto al dibutilftalato. Adatto sia per il montaggio manuale che automatico.	Bottiglia	250 ml	01BMLE250
		500 ml	01BMLE500

### Mezzi di montaggio permanente a base di metacrilato per isoparaffine

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
HistoMount New Mezzo di montaggio a media viscosità per citologia ed istologia utilizzando un mezzo sostitutivo dello xilene come l'isoparaffina. Adatto per il montaggio manuale.	Bottiglia	250 ml	01BMN250
		500 ml	01BMN500
HistoMount New Low Mezzo di montaggio a bassa viscosità per citologia ed istologia utilizzando un mezzo sostitutivo dello xilene come l'isoparaffina. Adatto sia per il montaggio manuale che automatico.	Bottiglia	250 ml	01BMNL250
		500 ml	01BMNL500

### Mezzi di montaggio permanente a base di metacrilato

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
HistoMount Mezzo di montaggio a base di xilene a bassa viscosità per citologia ed istologia. Adatto sia per il montaggio manuale che automatico.	Bottiglia	250 ml	01BMT250
		500 ml	01BMT500
HistoMount High Mezzo di montaggio a base di xilene ad alta viscosità per citologia ed istologia. Adatto per il montaggio manuale.	Bottiglia	250 ml	01BMTH250
		500 ml	01BMTH500
HistoMount M Mezzo di montaggio a base di toluene a bassa viscosità per citologia ed istologia. Adatto sia per il montaggio manuale che automatico.	Bottiglia	250 ml	01BMM250
		500 ml	01BMM500



## MONTANTI PER VETRINI AGGIUNTIVI

IVD CE

### Mezzi di montaggio permanente a base di isoparaffina

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Ultrakitt (montante a base di isoparaffina)	Bottiglia	500 ml	3921-500
Ultrakitt è un reagente che viene utilizzato come mezzo di montaggio in citologia e istologia, specifico per chiarificanti a base di isoparaffine. Ultrakitt non è pericoloso e non contiene solventi ciclici o aromatici.		6x100 ml	3921-600

### Balsami

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Balsamo del Canada	Bottiglia	250 ml	01KB250
Mezzo di montaggio naturale ad altissima viscosità per citologia ed istologia.		500 ml	01KB500
HistoMount C	Bottiglia	250 ml	01BMC250
Mezzo di montaggio naturale ad altissima viscosità per citologia ed istologia.		500 ml	01BMC500

### Mezzi di montaggio permanente a base acquosa

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
HistoMount Aqua	Bottiglia	250 ml	01BMA250
Mezzo di montaggio a base d'acqua per citologia ed istologia. Adatto per applicazioni in immunistochemica e altre tecniche.		500 ml	01BMA500

## OLII PER IMMERSIONE

IVD CE

Gli olii ad immersione sono utilizzati per l'uso in ogni laboratorio, specialmente in ematologia, citologia e microbiologia. Sono comunemente usati per ingrandimenti su grande scala al fine di garantire un'alta risoluzione e un'immagine chiara della sezione.

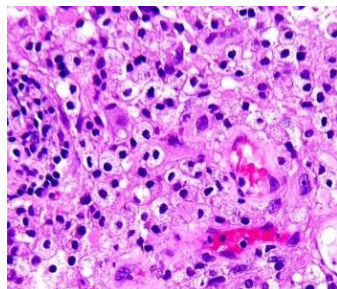


Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Olio per immersione Olio per immersione per analisi microscopiche con viscosità di 600-1100 cSt.	Bottiglia	10x10 ml	01IU1010
		100 ml	01IU100
		250 ml	01IU250
Olio per immersione Tipo A Olio per immersione per analisi microscopiche con viscosità di 100-150 cSt.	Bottiglia	10x10 ml	01IUA1010
		100 ml	01IUA100
		250 ml	01IUA250
Olio per immersione Tipo C Olio per immersione per analisi microscopiche con viscosità di 1500-2200 cSt.	Bottiglia	100 ml	01IUC100
		250 ml	01IUC250
		500 ml	01IUC500
Olio per immersione Tipo FF (fluorescenza) Olio per immersione per analisi in fluorescenza a causa della completa assenza di auto fluorescenza.	Bottiglia	100 ml	01IUF100
		250 ml	01IUF250
		500 ml	01IUF500



## EMATOSSILINE

IVD CE



Le ematosiline Histo-Line vengono stabilizzate per mantenere il reagente efficace per periodi di tempo prolungati, e garantire la qualità dei preparati.

Ogni colorazione fornisce un'immagine dettagliata del nucleo della cellula, per rendere la lettura dei patologici meno difficile e priva di aberrazioni cromatiche.

Legenda:

- Utilizzo per istologia (I)
- Utilizzo per citologia (C)
- Utilizzo per immunistoichimica (H)

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
<b>Ematosilina di Harris (per istologia) ■</b> Ematosilina secondo Harris, la formulazione più usata nella colorazione HE. Reattivo ad alta intensità per la colorazione progressiva e regressiva in istopatologia. (I)	Bottiglia	100 ml	01HEMH100
		500 ml	01HEMH500
		1000 ml	01HEMH1000
		2,5 lt	01HEMH2500
<b>Ematosilina di Mayer ■■</b> Ematosilina modificata secondo Mayer. Reattivo a intensità più debole per la colorazione progressiva in istopatologia e contro colorazione in immunistoichimica. (H, I)	Bottiglia	100 ml	01HEMM100
		500 ml	01HEMM500
		1000 ml	01HEMM1000
		2,5 lt	01HEMM2500
<b>Ematosilina di Mayer-Lillie ■■</b> Ematosilina modificata secondo Mayer-Lillie. Reattivo di nuova generazione a forte intensità per la colorazione progressiva e regressiva in istopatologia. (H, I)	Bottiglia	100 ml	01HEMML100
		500 ml	01HEMML500
		1000 ml	01HEMML1000
		2,5 lt	01HEMML2500
<b>Ematosilina di Gill 1 ■■■</b> Ematosilina secondo Gill, ideale per la colorazione delle cellule caliciformi. Reagente di nuova generazione per la colorazione progressiva delicata in istopatologia, citologia e per contro colorazione in immunistoichimica. (H, C, I)	Bottiglia	100 ml	01HEMG1100
		500 ml	01HEMG1500
		1000 ml	01HEMG11000
		2,5 lt	01HEMG12500
<b>Ematosilina di Gill 2 ■■■</b> L'ematosilina secondo Gill contiene una doppia concentrazione di ematosilina rispetto all'ematosilina G2. Reattivo di nuova generazione a intensità moderata per la colorazione progressiva in istopatologia, citologia e per la contro colorazione in immunistoichimica. (H, C, I)	Bottiglia	100 ml	01HEMG2100
		500 ml	01HEMG2500
		1000 ml	01HEMG21000
		2,5 lt	01HEMG22500
<b>Ematosilina di Gill 3 ■■</b> L'ematosilina secondo Gill contiene una doppia concentrazione di ematosilina rispetto all'ematosilina G3. Reattivo di nuova generazione a intensità moderata per la colorazione progressiva in istopatologia, citologia e per la contro colorazione in immunistoichimica. (H, C, I)	Bottiglia	100 ml	01HEMG3100
		500 ml	01HEMG3500
		1000 ml	01HEMG31000
		2,5 lt	01HEMG32500
<b>Ematosilina di Weigert ■■</b> Ematosilina resistente agli acidi secondo Weigert. Kit a due reagenti che colora i nuclei blu-nero, spesso un componente di kit di colorazione speciali per i tessuti connettivi. (H, I)	Bottiglia	2X100 ml	01HEMW100
		2X500 ml	01HEMW500
		2X1000 ml	01HEMW1000

## REAGENTI AZZURRANTI PER ISTOLOGIA

IVD CE

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
<b>Alcol acido ■</b> Reagente per consentire una visualizzazione nitida del dettaglio nucleare della cromatina e rimozione della colorazione in eccesso dopo una colorazione troppo intensa (nel metodo regressivo)	Bottiglia	1000 ml	01KA1000
		2,5 lt	01KA2500
<b>Soluzione di Scott ■</b> Reagente tamponato per la conversione dei nuclei colorati dell'ematosilina rossa nel blu ottimale	Bottiglia	1000 ml	01SC1000
		2,5 lt	01SC2500



## EMATOSSILINE

IVD CE

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Ematossilina fosfotungstica - P.T.A.H ■ Ematossilina Phosphotungstic Acid, Mallory P.T.A.H. reagente. Colora simultaneamente diversi tipi di tessuto rossastro marrone e blu. Per la differenziazione tra fibrina, fibre muscolari lisce e striate. (H)	Bottiglia	500 ml	01HPTA500
		1000 ml	01HPTA1000
Ematossilina di Carazzi ■ ■ Ematossilina secondo Carazzi per la delicata colorazione nucleare senza colorazione di componenti citoplasmatici. Reagente per la colorazione progressiva di sezioni congelate in istopatologia. (H, I)	Bottiglia	100 ml	01HEMCA100
		500 ml	01HEMCA500
		1000 ml	01HEMCA1000
Ematossilina di Cole ■ ■ Ematossilina modificata secondo Cole, contiene iodio. Reattivo a intensità più debole per colorazione progressiva e regressiva in istopatologia. (H, I)	Bottiglia	100 ml	01HEMCO100
		500 ml	01HEMCO500
		1000 ml	01HEMCO1000
Ematossilina istantanea in Kit Kit bicomponente contenente polveri pronte all'uso per la preparazione del reagente ematossilina per la colorazione nucleare progressiva e regressiva in istopatologia e citologia.	Bottiglia	1000 ml	01HEMI1000
		6 lt	01HEMI6000
Kit per la colorazione rapida HE di sezioni congelate e incluse in paraffina Kit di otto reagenti pronti all'uso (in 16 contenitori che possono essere usati come vaschette di colorazione) per una rapida colorazione HE di sezioni di tessuto congelati o inclusi in paraffina. Contiene sostitutivi dello xilene come agente chiarificante ed anche il mezzo di montaggio per i vetrini.	Kit	100 test	01HERTU100T

## EMATOSSILINE AGGIUNTIVE

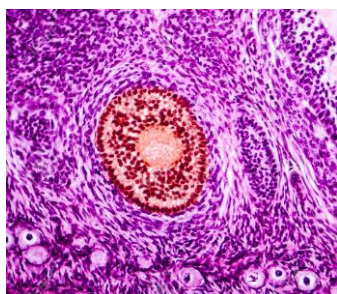
IVD CE

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Ematossilina di Harris GB modificata per istologia Alta concentrazione di Ematossilina modificata	Bottiglia	6x500 ml	0209180
Ematossilina di Harris AB per sezioni in bouin Alta concentrazione di Ematossilina per tessuti fissati in bouin	Bottiglia	6x500 ml	0209183
Ematossilina di Anderson Colorante nucleare	Bottiglia	6x500 ml	0209184
Ematossilina di Heidenhain (ferrica) Per cellule	Bottiglia	6x500 ml	0209189
Ematossilina di Delafield Specifico per il tessuto vegetale	Bottiglia	6x500 ml	0209176
Ematossilina di Ehrlich	Bottiglia	6x500 ml	0209139
Ematossilina al Cloralio	Bottiglia	6x500 ml	0209175
Ematossilina di Weigert A (ferrica) Soluzione di ematossilina in etanolo, componente del kit Ematossilina W.	Bottiglia	100 ml	01HEMA100
		500 ml	01HEMA500
		1000 ml	01HEMA1000
Ematossilina di Weigert B (ferrica) Soluzione di nitrato di ferro (III) in acido cloridrico diluito, componente del kit Ematossilina W.	Bottiglia	100 ml	01FR100
		500 ml	01FR500
		1000 ml	01FR1000





## EOSINE



Le soluzioni di eosina Y (eosina giallastra) sono usate regolarmente come contrasto all'ematossilina nella metodica di colorazione istologica standard E-E. L'eosina Y è un colorante anionico che colora di rosso brillante i componenti cellulari di base (come citoplasma, collagene, fibre muscolari ed eritrociti).

Colorazioni citoplasmatiche per la colorazione EE standard

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Eosina Y 0.2% soluzione acquosa Per distinguere gli elementi cellulari negli strisci di sangue	Bottiglia	1000 ml	01EOY021000
		2,5 lt	01EOY022500
Eosina Y 0.5% soluzione acquosa Per distinguere gli elementi cellulari negli strisci di sangue	Bottiglia	1000 ml	01EOY051000
		2,5 lt	01EOY052500
Eosina Y 1% soluzione acquosa Per distinguere gli elementi cellulari negli strisci di sangue	Bottiglia	1000 ml	01EOY101000
		2,5 lt	01EOY102500
Eosina Y 2% soluzione acquosa Per distinguere gli elementi cellulari negli strisci di sangue	Bottiglia	1000 ml	01EOY201000
		2,5 lt	01EOY202500
Eosina Y 0.5% soluzione alcolica Per distinguere gli elementi cellulari negli strisci di sangue	Bottiglia	1000 ml	01EOYA051000
		2,5 lt	01EOYA052500
Eosina Y 1% soluzione alcolica Per distinguere gli elementi cellulari negli strisci di sangue	Bottiglia	1000 ml	01EOYA101000
		2,5 lt	01EOYA102500
Eosina Y 2% soluzione alcolica Per distinguere gli elementi cellulari negli strisci di sangue	Bottiglia	1000 ml	01EOYA201000
		2,5 lt	01EOYA202500

## EOSINE AGGIUNTIVE

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Eosina di contrasto Soluzione alcolica modificata per controcolorazione citoplasmatica. Il reagente contiene eosina Y e floxina B per un maggiore effetto di contrasto.	Bottiglia	1000 ml	01EOYK1000
		2,5 lt	01EOYK2500
Eosina di contrasto PLUS Soluzione alcolica modificata per controcolorazione citoplasmatica intensiva. Il reagente contiene coloranti eosina Y, Phloxine B e Biebrich Scarlet per un ulteriore effetto di contrasto.	Bottiglia	1000 ml	01EOYKP1000
		2,5 lt	01EOYKP2500
Eosina Y acquosa istantanea Miscela di polveri per la preparazione del reagente eosina in mezzo acquoso.	Bottiglia	1000 ml	01EOYIAQ1000
Eosina Y alcolica istantanea Miscela di polveri per la preparazione del reagente eosina in mezzo alcolico.	Bottiglia	1000 ml	01EOYIAL1000



## SOLUZIONI COLORANTI PER ISTOLOGIA



Soluzioni coloranti nate dalla nostra consolidata esperienza in Anatomia Patologica:

- Garanzia di prodotti di alta qualità
- Pronto per l'uso
- Offerta di prodotti completa
- Disponibile in diversi volumi per soddisfare tutte le esigenze di laboratorio

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
A.F.O.G. soluzione Da utilizzare con A.F.O.G. (Acid Fucsina Orange G) kit	Bottiglia	100 ml	01AFOG100
Amman lattofenolo soluzione	Bottiglia	100 ml	0209101
Albert soluzione	Bottiglia	500 ml	0209102
Armand colorante in soluzione	Bottiglia	100 ml	0209104
Alcian Blu pH 1 Mowry Soluzione per la colorazione di mucopolisaccaridi fortemente solfati. Un componente del kit Alcian Blue pH 1.0	Bottiglia	100 ml	01AB10100
		500 ml	01AB10500
		1000 ml	01AB101000
Alcian Blu pH 2,5 Mowry Reagente per la colorazione dei mucopolisaccaridi acidi delle cellule calciformi intestinali. Un componente di Alcian Blue-P.A.S. e kit di colorazione Alcian Blue pH 2,5	Bottiglia	100 ml	01AB2100
		500 ml	01AB2500
		1000 ml	01AB21000
Arancio G Pears Colorazione specifiche per ipofisi	Bottiglia	150 ml	0209103
Blu anilina - Arancio G Heidenhain Soluzione policroma per Azan colorazione tricromica	Bottiglia	250 ml	0209109
Blu anilina reagente Colorazione di contrasto usata con il kit Masson Trichrome	Bottiglia	100 ml	01ABR100
		500 ml	01ABR500
Blu Astra pH 2,5 Colorante per mucopolisaccaridi acidi	Bottiglia	250 ml	0209111
Blu di lattofenolo Per i funghi	Bottiglia	100 ml	01LPB100
		250 ml	01LPB100
Blu di toluidina soluzione fenicata	Bottiglia	1000 ml	0209113
Blu cresile brillante Per la conta dei reticolociti	Bottiglia	250 ml	0209121
Blu di metilene 10x concentrata Soluzione di contrasto concentrata di colorante blu di metilene per uso in microbiologia.	Bottiglia	100 ml	01MB10X100
		500 ml	01MB10X500
		1000 ml	01MB10X1000
		100 ml	01MBL100
Blu di metilene reagente di Loeffler Colorante di contrasto blu per batteri non acidi in microbiologia e istologia.	Bottiglia	250 ml	01MBL250
		500 ml	01MBL500
		1000 ml	01MBL1000
		2,5 lt	01MBL2500
Blu metilene Mallory Colorante nucleare	Bottiglia	250 ml	0209123
Blu tripano soluzione acquosa	Bottiglia	50 ml	0209124
Blu di toluidina policromo Per la colorazione delle sostanze acide	Bottiglia	50 ml	0209125



## SOLUZIONI COLORANTI PER ISTOLOGIA

IVD CE

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Blu metilene Mallory Colorante nucleare	Bottiglia	250 ml	0209123
Blu tripano soluzione acquosa	Bottiglia	50 ml	0209124
Carbolfucsina reagente Reagente colorante primario per batteri acido-resistenti (reagente Ziehl-Neelsen) utilizzato sia nei kit TB-Stain Hot che TB-Stain Cold.	Bottiglia	100 ml	01TBC100
		250 ml	01TBC250
		500 ml	01TBC500
		1000 ml	01TBC1000
		2,5 lt	01TBC2500
Carmallume di Mayer Colorante nucleare	Bottiglia	100 ml	01MK100
Carminio allume soluzione Per colorazione cromosomica	Bottiglia	250 ml	0209127
Cloralio ematosilina	Bottiglia	250 ml	0209175
Congo Red reagente Da utilizzare con il kit Rosso congo Highman.	Bottiglia	100 ml	01CR100
Cresilvioletto di Moore Per la cromatina sessuale	Bottiglia	250 ml	0209135
Cresilvioletto di Gram Per evidenziare batteri Gram positivi	Bottiglia	250 ml	0209136
Cresilvioletto Kluwer Barrera Per i neuroni e i nuclei gliali	Bottiglia	100 ml	01CV100
		100 ml	01TBD100
		250 ml	01TBD250
		500 ml	01TBD500
		1000 ml	01TBD1000
Decolorante pronto uso Per uso nel kit AFB – sec. Ziehl-Neelsen o sec. Kinyoun	Bottiglia	2,5 lt	01TBD2500
		500 ml	01TBD500
Degommier auramina fenica Soluzione decolorante	Bottiglia	500 ml	0209139
Degommier decolorante Soluzione decolorante	Bottiglia	1000 ml	0209140
Emallume di Mayer con cloralio Colorante di media intensità	Bottiglia	500 ml	0209168
Eosina Floccina pronto uso	Bottiglia	500 ml	0209221
Eritrosina arancio Dominici Per il citoplasma e il tessuto connettivo	Bottiglia	250 ml	0209218
Eritrosina B soluzione Per il citoplasma e il tessuto connettivo	Bottiglia	250 ml	0209219





## SOLUZIONI COLORANTI PER ISTOLOGIA



Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Fenolo 85%	Bottiglia	1000 ml	0209220
Flocsina B Gram Per la colorazione dei batteri Gram negativi	Bottiglia	250 ml	0209221
Flocsina B 3% soluzione Per citoplasma	Bottiglia	250 ml	0209271
Fast Green F.C.F. reagente Colorazione di contrasto usata con i kit di colorazione Masson-Goldner Tricromica e Paraldeide Fucsina.	Bottiglia	100 ml	01FGR100
		500 ml	01FGR500
Fast Green F.C.F. reagente di contrasto Colorazione di contrasto utilizzata nel kit di colorazione Grocott e P.A.S.M..	Bottiglia	100 ml	01FGKR100
Fucsina acida Van Gieson reagente Da utilizzare con il kit Van Gieson Tricromica, sinonimo di reagente per picrofucsina	Bottiglia	100 ml	01FAG100
Fucsina acida reagente Da utilizzare con il kit Mallory Tricromica	Bottiglia	100 ml	01FA100
Fucsina paraldeide Gridley Per i funghi	Bottiglia	250 ml	0209223
Fucsina ponceau Masson Per i citoplasmici, la cheratina e le fibre muscolari	Bottiglia	250 ml	0209224
Lattofenolo soluzione Soluzione incolore per uso in microbiologia e analisi di funghi.	Bottiglia	100 ml	01LP100
		250 ml	01LP250
Leishman soluzione Soluzione policromatica di coloranti eosina Y, blu di metilene e azzurro. Per la colorazione in ematologia e citologia clinica	Bottiglia	100 ml	01LE100
		500 ml	01LE500
		1000 ml	01LE1000
Luxol fast blu Da utilizzare con il kit Luxol Fast Blue	Bottiglia	100 ml	01LFB100
Kuhne soluzione (blue metilene fenicato)	Bottiglia	250 ml	0209245
Metanile giallo soluzione Da utilizzare con il kit Mucicarminio	Bottiglia	100 ml	01MY100
Neutral red reagente Soluzione acquosa di contrasto di colore rosso neutro da utilizzare con speciali kit di colorazione.	Bottiglia	100 ml	01NR100
Nigrosina soluzione isotonica	Bottiglia	100 ml	01NIO100
Nitro blu tetrazolio	Bottiglia	100 ml	0209326
Nuclear Fast Red (Kernechtrot) reagente Soluzione colorante rosso nucleare allo 0,1% per la colorazione dei nuclei. Colorazione di contrasto in molti kit di colorazione speciali	Bottiglia	100 ml	01KR100
		250 ml	01KR250
		500 ml	01KR500
Orceina reagente Da utilizzare con il kit Orceina.	Bottiglia	250 ml	01ORCR250
Picrofucsina (Van Gieson) Per differenziare il collagene dal tessuto connettivo	Bottiglia	250 ml	0209274
Picro indigo carminio Per il tessuto connettivo ed eritrociti	Bottiglia	250 ml	0209273
Rosso Alizara S	Bottiglia	250 ml	0209285
Resorcina fucsina reagente Da utilizzare con il kit Weigert-Van Gieson.	Bottiglia	100 ml	01RFR100



## SOLUZIONI COLORANTI PER ISTOLOGIA



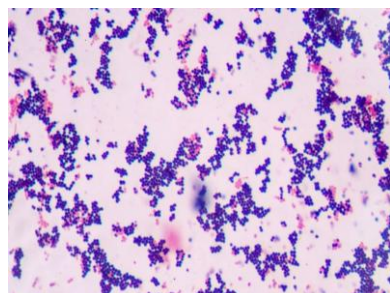
Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Rosso ponceau Per amiloide	Bottiglia	1000 ml	0209288
Rosso Sirio Puchtler Per amiloide	Bottiglia	100 ml	0209287
Schiff Feulgen & Rossenbeck Colorante per DNA	Bottiglia	250 ml	0209292
Schiff reattivo per aldeidi	Bottiglia	500 ml	0209293
Schiff reagente Reagente di Schiff per la rilevazione di aldeidi e sostanze mucose. Un componente di P.A.S. e Alcian Blue-P.A.S. kit di colorazione	Bottiglia	100 ml	01BS100
		500 ml	01BS500
		1000 ml	01BS1000
Verheoff A, ematossilina	Bottiglia	100 ml	01HEMV100
Verheoff B, reagente ferrico	Bottiglia	100 ml	01FRV100
Verheoff C, soluzione di iodio Per HBsAg e fibre elastiche	Bottiglia	100 ml	01JODV100
Verde metile purificato Unna	Bottiglia	250 ml	0209310
Tintura di mercuriotiolato (tecnica MIF)	Bottiglia	250 ml	0209301
Wright soluzione Soluzione policromatica di eosina Y, blu di metilene e azzurro coloranti. Per la colorazione in ematologia, citologia e citogenetica.	Bottiglia	100 ml	01WR100
		500 ml	01WR500
		1000 ml	01WR1000

A richiesta sono disponibili volumi personalizzati. Contatta il nostro ufficio per maggiori informazioni.





## SOLUZIONI COLORANTI PER MICROBIOLOGIA



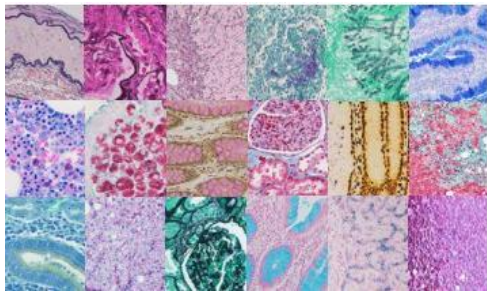
Kit per l'identificazione dei batteri secondo Gram

La colorazione differenziale dei batteri secondo Gram è un metodo ampiamente conosciuto e utilizzato in microbiologia. Il kit BioGram 4 fornisce una colorazione e un'identificazione ottimali dei Gram-positivi e batteri Gram-negativi.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
BioGram 4 kit Kit di quattro reagenti per l'identificazione dei batteri secondo Gram. Il kit contiene una soluzione di Gram Crystal Violet all'1%, una soluzione stabilizzata di Lugol di Gram, una quantità doppia di soluzione 2 di decolorante Gram e una soluzione di gram Safranin come contro colorante.	Bottiglia	5x100 ml	01BGR4100
		5x250 ml	01BGR4250
		5x500 ml	01BGR4500
Gram Crystal Violetto 1% soluzione Reagente colorante primario per batteri Gram-positivi	Bottiglia	100 ml	01GC1100
		250 ml	01GC1250
		500 ml	01GC1500
		1000 ml	01GC11000
		2,5 lt	01GC12500
Gram Lugol soluzione, stabilizzata La soluzione contiene polivinilpirrolidone iodio (PVP-I).	Bottiglia	100 ml	01GLS100
		250 ml	01GLS250
		500 ml	01GLS500
		1000 ml	01GLS1000
		2,5 lt	01GLS2500
Gram Decolorante soluzione 2 Decolorante a media velocità utilizzato dopo una soluzione di iodio stabilizzata	Bottiglia	100 ml	01GD2100
		250 ml	01GD2250
		500 ml	01GD2500
		1000 ml	01GD21000
		2,5 lt	01GD22500
Gram Safranina soluzione Colorante di contrasto per batteri Gram-negativi, contiene colorante Safranina O.	Bottiglia	100 ml	01GSF100
		250 ml	01GSF250
		500 ml	01GSF500
		1000 ml	01GSF1000
		2,5 lt	01GSF2500
Gram Lugol soluzione Soluzione Lugol non stabilizzata.	Bottiglia	100 ml	01GL100
		250 ml	01GL250
		500 ml	01GL500
		1000 ml	01GL1000
Gram Decolorante soluzione 1 Soluzione decolorante ad azione lenta usata dopo soluzione di iodio non stabilizzata.	Bottiglia	100 ml	01GD1100
		250 ml	01GD1250
		500 ml	01GD1500
		1000 ml	01GD11000
Gram Decolorante soluzione 3 Soluzione ad azione rapida utilizzata con coloratori automatici	Bottiglia	100 ml	01GD3100
		250 ml	01GD3250
		500 ml	01GD3500
		1000 ml	01GD31000












## KIT DI COLORAZIONE SPECIALE (GUIDA)



Le colorazioni speciali per istologia utilizzano reagenti e soluzioni a base di coloranti istologici idonei per identificare e dimostrare le strutture ed i componenti cellulari specifici. Tali kit aiutano i patologi nella valutazione di determinate malattie senza l'uso di anticorpi per IHC. Histo-Line Laboratories offre i kit di colorazione speciale più comunemente usati per le vostre esigenze di ricerca. Tutti i nostri kit contengono soluzioni pre-diluite, pronte per l'uso. Per la comodità degli utenti, per ogni kit viene incluso un protocollo per eseguire la metodica passo - passo.

## Classificazione dei kit di colorazione speciale in base all'uso

<p>TESSUTO CONNETTIVO </p> <hr/> <p>A.F.O.G kit Tricromica di Azan kit Gomori Tricromica kit P.T.A.H sec. Mallorykit Ematossilina Weigert kit Mallory Tricromica kit Masson Tricromica kit Masson-Goldner Tricromica kit Movat kit</p>		<p>Fucsina paraldeide kit P.A.S.M. kit Colorazione del Reticolo kit Colorazione del Reticolo Contrasto kit Van Gieson Tricromica kit Verhoeff kit Weigert-Van Gieson kit, metodo rapido Weigert-Van Gieson kit, metodo lungo</p>	
<p>FUNGHI, BATTERI E PARASSITI </p> <p>Gram kit Field kit Giemsa kit Grocott kit M.I.F. kit Acid fast bacteria kit sec Ziehl - Neelsen. Warthin Starry kit</p>	<p>PIGMENTI E DEPOSITI MINERALI </p> <p>Fouchet-Van Gieson kit Grimelius kit Perls kit Masson Fontana kit Rhodanina kit Von Kossa kit</p>	<p>CITOLOGIA </p> <p>Bio-Diff kit Eosina e nigrosina vital kit Eosina-nigrosin vital Sperm-Diff kit Sudan Black B kit</p>	
<p>LIPIDI </p> <p>Oil Red O kit Sudan Black B lipid kit</p>	<p>TESSUTI FRESCHI </p> <p>Gomori Tricromica kit Oil Red O kit Orceina kit Sudan Black B lipidi kit</p>	<p>CARBOIDRATI </p> <p>Alcian Blu - P.A.S. kit Alcian Blu pH 1.0 kit Alcian Blue pH 2.5 kit Rosso Congo Highman Mucicarminio kit P.A.S. kit</p>	
<p>NUCLEI E ACIDI NUCLEICI </p> <p>Feulgen kit</p>	<p>SISTEMA NERVOSO CENTRALE </p> <p>Luxol Fast Blu kit</p>		

# COLORAZIONE

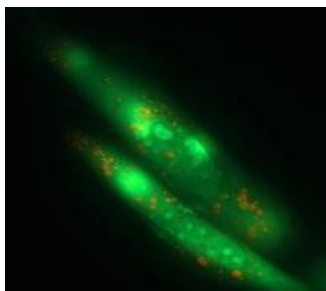


## KIT DI COLORAZIONE SPECIALE

IVD CE

Acridine arancio per plasmodi e DNA

L'arancio di acridina è usato come colorante a fluorescenza per la colorazione differenziale di DNA e RNA.

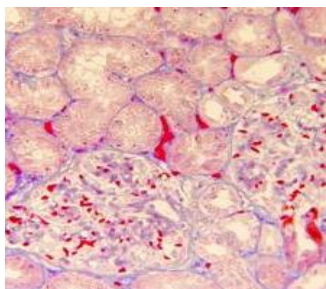


Risultati:  
DNA: dal verde al verde giallo  
RNA: fluorescenza rossa

Code	$\Sigma$			
0214157T100	100	15-25°C	2 anni	20'

A.F.O.G.

Kit Acid Fuchsin Orange G a sei reagenti per la colorazione selettiva di depositi di proteine glomerulari e collagene nelle biopsie renali.



Risultati:  
Fibrille di collagene: blu; Nuclei: nero  
Eritrociti, citoplasma: rosa - arancio  
Fibrille elastiche: rosa pallido o non macchiate  
Depositi proteici glomerulari vivi: rossi

Code	$\Sigma$			
01AFOG100T	100	15-25°C	2 anni	30'

Alcian Blu pH 0,5

Kit a tre reagenti per la dimostrazione specifica dei mucopolisaccaridi acidi nella sezione tissutale.

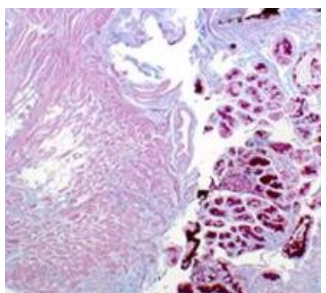


Risultati:  
Mucine acide: blu turchese  
Nuclei: rosso

Code	$\Sigma$			
0214101T100	100	15-25°C	2 anni	50'

Alcian Blu pH 1

Kit a tre reagenti per la dimostrazione specifica dei mucopolisaccaridi acidi nella sezione tissutale.



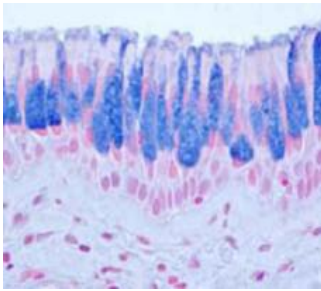
Risultati:  
Mucine acide: blu turchese  
Nuclei: rosso

Code	$\Sigma$			
01AB10100T	100	15-25°C	2 anni	50'



## KIT DI COLORAZIONE SPECIALE

### Alcian Blu pH 2,5



Kit a tre reagenti per la dimostrazione specifica dei mucopolisaccaridi acidi nella sezione tissutale.

Risultati:  
Mucine acide: blu turchese  
Nuclei: rosso

Code



01AB25100T

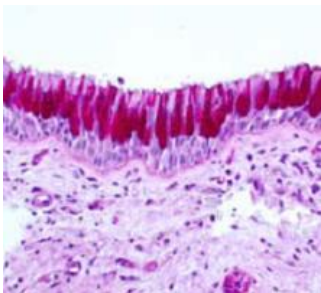
100

15-25°C

2 anni

50'

### Alcian Blu P.A.S



Sette reagenti per distinguere tra mucine acide, mucine neutre e carboidrati nelle sezioni di tessuto.

Risultati:  
Mucine acide: blu turchese  
Nuclei: rosso

Code



01ABP100T

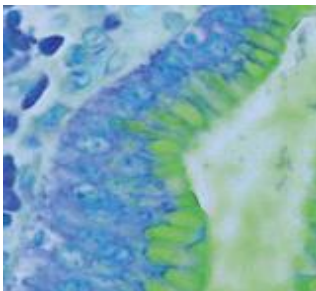
100

4-8°C

1 anno

1h-30'

### Alcian giallo - Toluidina Blu



Metodo combinato per la colorazione di Helicobacter pylori ed epiteliale mucine nelle sezioni di tessuto gastrico; spessore consigliato 5 µm.

Risultati:  
Helicobacter pylori: blu  
Mucina: gialla  
Sfondo: blu

Code



01AYTB100T

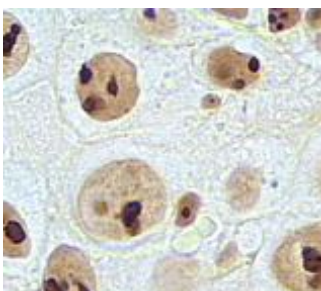
100

15-25°C

1 anno

25'

### AgNor



Metodo per rilevare le proteine argentaffini associate alla regione di organizzazione nucleolare (NOR)

Risultati:  
Granuli di argentafine: nero

Code



0214100T100

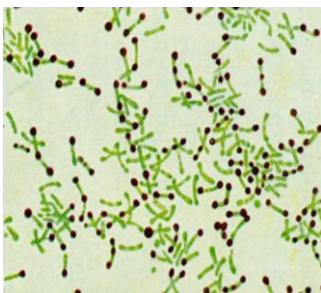
100

15-25°C

1 anno

30'

### Albert



Colorazione viene impiegata nei laboratori di microbiologia per dimostrare la presenza di granuli citoplasmatici di volutina in alcuni microrganismi, soprattutto in quelli appartenenti al genere Corynebacterium.

Risultati:  
Granuli citoplasmatici di volutina: verdi

Code



0212153T100

100

15-25°C

1 anno

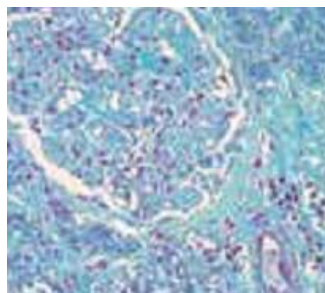
30'



## KIT DI COLORAZIONE SPECIALE

IVD CE

### Azan tricromica



Cinque reagenti per il tessuto connettivo, particolarmente consigliato per fibre muscolari, cellule gliali, collagene, reticolo, cellule glomerulari stromali renali, eritrociti e cromatina nucleare.

Risultati:  
Collagene, reticolo, granuli di ipofisi delle cellule basofile, granuli iuxtaglomerulari e stroma glomerulare renale: blu intenso Neuroglia: rossastra Muscolo: arancione  
Cromatina, eritrociti e granuli acidofili dell'ipofisi: rosso Granuli citoplasmatici delle cellule delta dell'ipofisi: azzurro

Code



01AZT100T

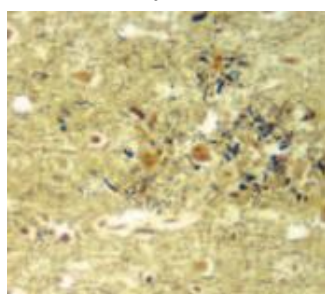
100

15-25°C

2 anni

1h-40'

### Bielschowsky



Metodo consigliato per la colorazione di neurofibrille, assoni, dendriti e placca senile.

Risultati:  
Neurofibrille, assoni e dendriti: neri  
Fondo: giallo - marrone tabacco

Code



01BLS100T

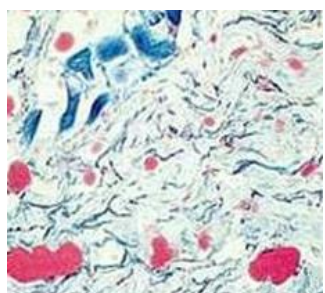
100

4-8°C

1 anno

45'

### Blue Nile per lipidi neutri



Per colorare i lipidi neutri

Risultati:  
Lipidi idrofobici insaturi: blu  
Acidi grassi liberi: dal rosa al blu; Fosfolipidi: blu

Code



0214150T100

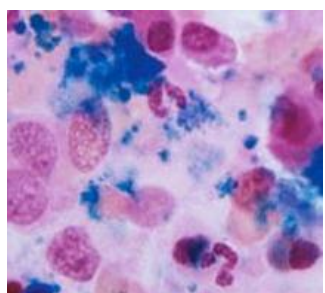
50

4-8°C

6 mesi

40'

### BOM biopsia del midollo osseo



Decalcificante e fissativo per biopsia del midollo osseo nello studio delle malattie ematologiche

Risultati:  
B5 modificato  
Tampone acido E.D.T.A

Code



0214156T100

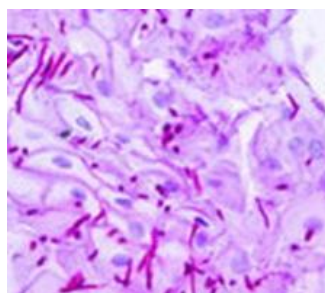
100

15-25°C

2 anni

30'

### Castaneda per clamidia Rickettsiase



Differenziare la rickettsiase, la clamidia e il micoplasma sulla base della struttura cellulare, del metabolismo, delle caratteristiche genetiche, della patogenicità, delle vie di trasmissione della malattia e dei metodi di diagnosi.

Risultati:  
Rickettsiae, corpi elementari della psittacosi: blu  
Nuclei cellulari e citoplasma: rosso

Code



0214154T100

50

15-25°C

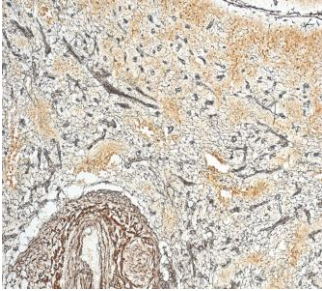
2 anni

25'



## KIT DI COLORAZIONE SPECIALE

Colorazione del reticolo (Impregnazione argintica)



Kit di sette reagenti per il rilevamento delle fibre di reticolina argirofila. Distingue chiaramente tra collagene e reticolina e nervo fibre e tessuto connettivo.

Risultati:

Fibre reticolari e nervose: dal viola scuro al nero

Tessuto connettivo ed eritrociti - marrone - Collagene: bruno-giallastro

Code



01RE100T

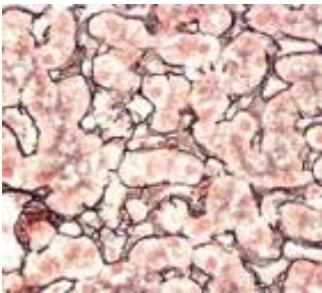
100

15-25°C

2 anni

1h

Colorazione del reticolo a contrasto



Kit da nove reagenti per il rilevamento delle fibre di reticolina argirofila secondo Gordon e Sweets. Il kit contiene cloruro d'oro soluzione che migliora la visualizzazione delle fibre di reticolina e contiene anche il reagente Nuclear Fast Red (Kernechtrot) consente un ottimo sfondo contrastante.

Risultati:

Fibre reticolari e nervose - dal viola scuro al nero, nuclei - dal rosa al rosso

Collagene - marrone nero, sfondo - rosa chiaro

Code



01RET100T

100

15-25°C

2 anni

1h

Diastasi (PAS)



La digestione di sezioni istologiche mediante soluzione diastastica è raccomandata quando il glicogeno deve essere rimosso per osservare solo mucine epiteliali neutre. Questo è il metodo preferito per la biopsia epatica.

Risultati:

Oltre alla reazione PAS, la rimozione del glicogeno può essere osservata confrontando il campione con una sezione adiacente dello stesso campione che non è stato trattato con diastasi

Code



PAD-2

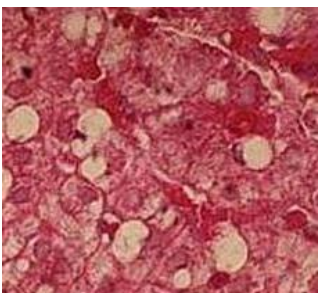
100

15-25°C

2 anni

1h

Ehder & Lojda per fosfolipidi



I fosfolipidi sono stati identificati nei nuclei mediante metodi istochimici microscopici ottici, ma questi metodi sono stati applicati raramente a livello microscopico elettronico

Risultati:

Fosfolipidi: blu Nuclei: blu

Code



0214151T100

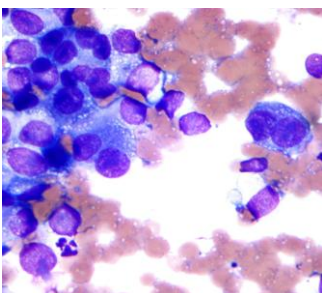
50

15-25°C

1 anno

25'

Field



Kit pronto all'uso a due reagenti per una rapida ed efficiente colorazione e rilevamento di parassiti in campioni ematologici. I reagenti sono conservati in contenitori che possono essere usati come vasetti per la colorazione.

Risultati:

Leucociti - nucleo viola scuro con citoplasma blu pallido

Eritrociti - emolizzati, si possono vedere solo macchie pallide residue

Parassiti: cromatina rosso scuro con citoplasma blu pallido

Code



01FD100T

100

15-25°C

1 anno

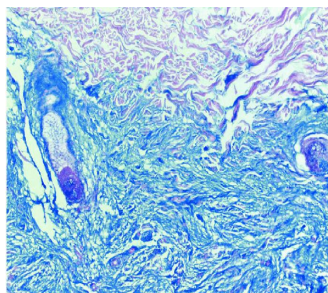
25'



## KIT DI COLORAZIONE SPECIALE

IVD CE

### Ferro Colloidale



Kit di sei reagenti utilizzato per la visualizzazione di gruppi carbossilati e solfati di mucopolisaccaridi acidi e proteoglicani. Questo metodo può essere combinato con il metodo PAS; in questo modo il glicogeno e i mucopolisaccaridi neutri si colorerebbero in modo differenziale caratteristicamente magenta.

Risultati:

Blu - mucine acide

Tonalità di rosso - collagene

Giallo: fibra muscolare, citoplasma, eritrociti, fibre gliali

Code



01KOL100T

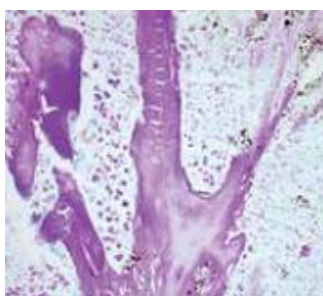
100

15-25°C

1 anno

1h-5'

### Feulgen



Kit per colorazione del DNA a cinque reagenti secondo Feulgen. Per l'uso nella determinazione semiquantitativa del DNA in campioni istologici e citologici.

Risultati:

DNA: magenta

Code



01FE100T

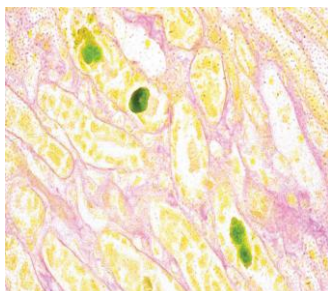
100

15-25°C

2 anni

1h-5'

### Fouchet-Van Gieson



Kit a tre reagenti per la visualizzazione di bilirubina e collagene secondo Kuttlick. La bilirubina è un pigmento giallo-marrone, ma cambia in verde a causa dell'ossidazione indotta dalla reazione di Fouchet. La bilirubina verde può essere facilmente rilevata su sfondo di colore giallastro e rosa.

Risultati:

Bilirubina: verde;

Tessuto connettivo: rosso;

Collagene: giallo

Code



01FVG100T

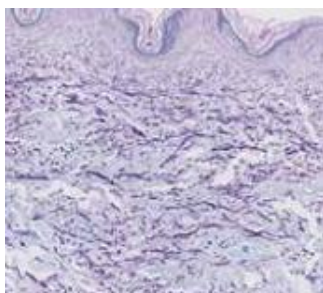
100

15-25°C

2 anni

35'

### Fucsina Paraldeide Gomori



Sette reagenti per la colorazione, in sezioni di tessuto, delle fibre elastiche e dei granuli di secrezione nelle cellule alfa e beta delle isole di Langerhans nel pancreas endocrino.

Risultati:

Granuli di cellule beta: viola scuro

Nucleo delle cellule: viola scuro

Sfondo: rosso

Tessuto connettivo: verde

Code



01PAF100T

100

15-25°C

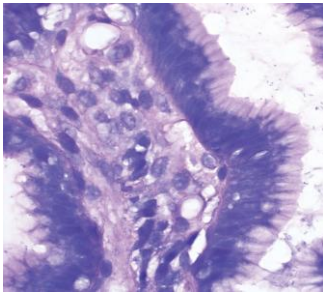
2 anni

01PAF100T



## KIT DI COLORAZIONE SPECIALE

### Giemsa HP

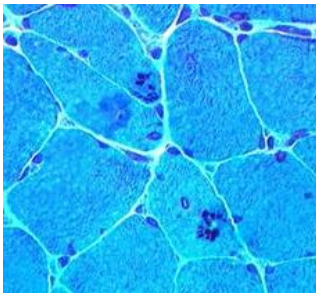


Kit di quattro reagenti per la colorazione di *Helicobacter pylori* in sezioni gastroscopiche secondo Lennart. I vantaggi di questo metodo per rilevare *H. pylori* sono risultati sensibili e riproducibili e prestazioni facili.

Risultati:  
*Helicobacter pylori* - blu scuro  
 Nuclei - blu  
 Citoplasma: dal rosa al blu

Code	$\Sigma$			
01GMHP100T	100	15-25°C	2 anni	1h

### Gomori tricromica

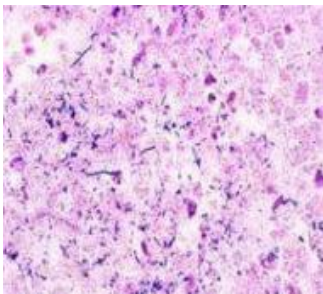


Cinque reagenti per l'analisi delle fibre di collagene nel tessuto epatico e renale. Adatto per visualizzare le fibre rosse sfilacciate, presenti in molte miopatie mitocondriali.

Risultati:  
 Fibre muscolari, citoplasma verde blu  
 Collagene Verde o blu  
 Nuclei rosso porpora

Code	$\Sigma$			
01GT100T	100	15-25°C	2 anni	30'

### Gram per batteri

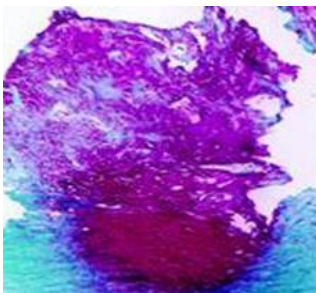


Metodo per distinguere i batteri Gram-positivi e Gram-negativi in sezioni istologiche, strisci e apposizioni tissutali.

Risultati:  
 Batteri Gram-positivi blu;  
 Batteri Gram-negativi rossi  
 Nuclei rosso

Code	$\Sigma$			
01BGRH100T	100	15-25°C	2 anni	1h-5'

### Gram-Weigert per fibrine

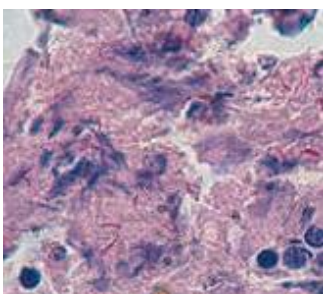


Metodo per la colorazione della fibrina in sezioni istologiche, in particolare adatto per patologia vascolare.

Risultati:  
 Fibrina: viola  
 Nuclei rosso

Code	$\Sigma$			
0214162T100	100	15-25°C	2 anni	30'

### Gridley per ameba



La procedura non colora le amebe in modo differenziale ma è utile in quanto mostra l'eritrocita ingerito che è colorato dall'eosina.

Risultati:  
 Ameba: blu-verde  
 nuclei di ameba: blu-verde più profondo  
 Eritrociti ingeriti: rosa intenso - Tessuto connettivo: verde

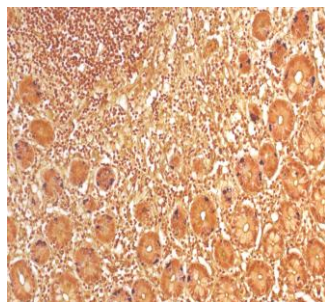
Code	$\Sigma$			
0214143T100	100	15-25°C	1 anno	50'



## KIT DI COLORAZIONE SPECIALE

IVD CE

### Grimelius



Kit di cinque reagenti per la colorazione dei granuli argirofili. Il kit Grimelius può essere utilizzato per la rilevazione di granuli intracitoplasmatici secretori specifici per tumori carcinoidi e per l'identificazione di cellule neuroendocrine.

Risultati:

Granuli argirofili: dal marrone chiaro al nero

Code



01GRI100T

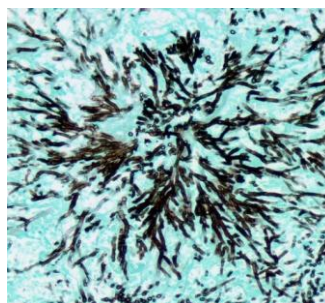
100

2-8°C

1 anno

3h-35'

### Grocott



Sei reagenti utilizzati per la visualizzazione di funghi e strutture istologiche argentaffiniche in generale (come le membrane basali). La contro colorazione verde fornisce un contrasto chiaro e visivamente ricco con le strutture target colorate di nero.

Risultati:

Funghi: nettamente delineati in nero

Mucine: grigio scuro; Sfondo: verde

Code



01GRC100T

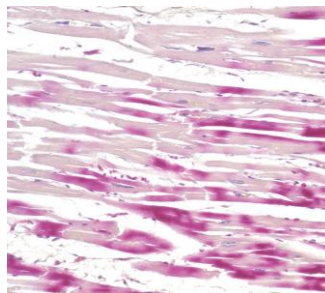
100

4-8°C

1 anno

1h-50'

### H.B.F.P. Colorazione per cardiopatia ischemica



Kit di colorazione con tre reagenti ematossilina- fucsina basica -acido picrico per il rilevamento di alterazioni del muscolo cardiaco dopo ischemia o infarto miocardico. H.B.F.P. kit è una tecnica istochimica non enzimatica per la rilevazione dell'ischemia miocardica precoce con contrasto vivido.

Risultati:

Muscolo cardiaco ischemico, eritrociti e muscolo del collagene - rosso cremisi

Nuclei - blu; Il resto dei tessuti e delle strutture - giallo

Code



01HBFP100T

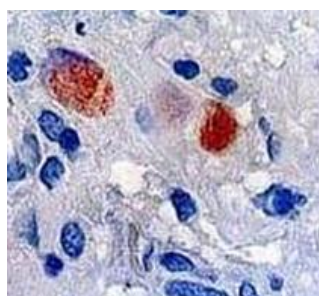
100

15-25°C

2 anni

15'

### High iron diammine



Ferro diammine per la colorazione della metaplasia intestinale

Risultati:

Nuclei: rosso

Mucine solfatate: bruno-nere

Mucine carbossilate: blu

Code



0214139T100

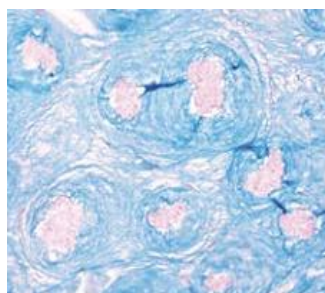
100

15-25°C

2 anni

18-24h

### Ialuronidasi testicolare bovina



La digestione della sezione istologica mediante ialuronidasi è consigliata per rimuovere i carboidrati complessi, come l'acido ialuronico e la condroitina solfato A e B.

Risultati:

La mancata colorazione della sezione del campione con Alcian Blue deve essere correlata alla presenza di acido ialuronico o condroitin solfati

Code



0214106T100

100

4-8°C

1 anno

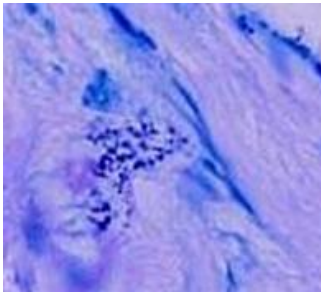
1h



## KIT DI COLORAZIONE SPECIALE

IVD CE

### Kinyoun per batteri



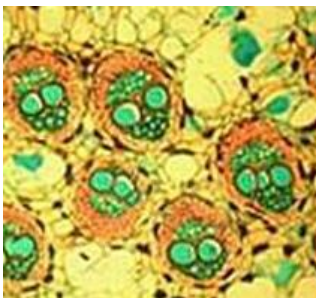
Le specie *Cryptosporidium* e *Isospora* sono state riconosciute come cause di grave diarrea negli ospiti immunocompromessi, ma possono anche causare diarrea nell'ospite immunocompetente. Le oocisti nei campioni clinici possono essere difficili da rilevare senza una colorazione speciale. È stato anche segnalato che la *ciclospora cayetanensis* è acido-resistente.

Risultati:

I bacilli acido-resistenti sono colorati da rosso scuro a rosa

Code	$\Sigma$			
0214142T100	100	4°C	1 anno	40'

### Kreiberg (Alcian verde)



La colorazione alcian verde si lega alla cartilagine, ma non all'osso decalcificato.

Risultati:

Nuclei: blu

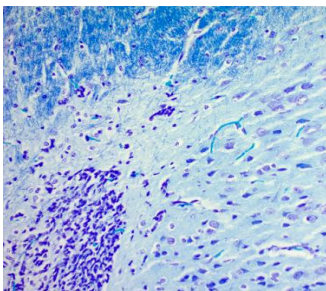
Tessuto connettivo: verde

Cheratina: rossa

Mucopolisaccaridi: verdi

Code	$\Sigma$			
0214144T100	100	15-25°C	2 anni	40'

### Luxol fast blu Klüver Barerra



Tre reagenti per la colorazione della mielina e fosfolipidi per le sezioni istologiche.

Risultati:

Mielina: blu turchese

Neuroni e nuclei gliali: dal rosa al viola; Sostanza Nissl: rosa pallido

Code	$\Sigma$			
01LFB100T	100	15-25°C	2 anni	2h

### Malachite verde per oocisti e cryptosporidium



Colorante utilizzato per il metodo di colorazione batteriologica.

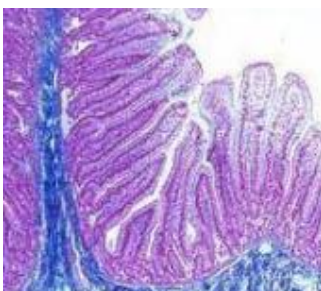
Risultati:

Spore: verdi

Materiale cellulare: rosso

Code	$\Sigma$			
0214158T100	100	15-25°C	2 anni	30'

### Mallory Tricromica



Tre reagenti per la colorazione del tessuto connettivo in sezioni istologiche. È particolarmente adatto per la colorazione di collagene, reticolo, cartilagine, ossa, amiloide.

Risultati:

Fibrille di collagene: blu intenso; Nuclei, miofibrille, fibrille neuroglia, cartilagine, osso: rosso. Eritrociti, mielina: giallo oro; Fibrille elastiche: rosa pallido, gialle o non colorate

Code	$\Sigma$			
01MT100T	100	4-8°C	1 anno	22'

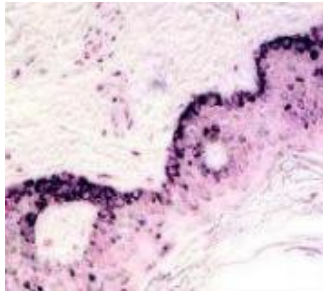
# COLORAZIONE



## KIT DI COLORAZIONE SPECIALE

IVD CE

### Masson Fontana



Sei reagenti per l'osservazione del pigmento melanotico in sezioni di tessuto istologico.

Risultati:  
Melanina: nera  
Nuclei: rosso

Code



01MF100T

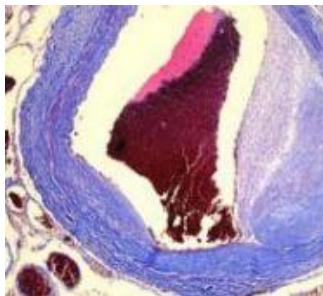
100

4-8°C

1 anno

90 min a  
56°C

### Masson Tricromica



Tre reagenti per tessuto connettivo, particolarmente indicato per immagini negative di gameti, nuclei, neurofibrille, neuroglia, collagene, cheratina, fibrille intracellulari e apparato di Golgi.

Risultati:  
Nuclei e gameti: neri; Citoplasma, cheratina, fibre muscolari, granuli acidofili: rosso  
Collagene, muco, granuli basofili di ipofisi: blu;  
Granuli di ipofisi a cellule delta: blu; Eritrociti: gialli

Code



01MST100T

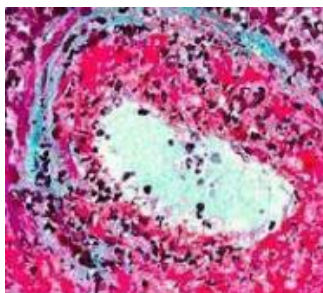
100

15-25°C

2 anni

35'

### Masson Tricromica Goldner



Sette reagenti per tessuto connettivo, adatto per gameti, nuclei, neurofibrille, neuroglia, collagene, cheratina, fibrille intracellulari e immagine negativa dell'apparato di Golgi.

Risultati:  
Nuclei e gameti: neri  
Citoplasma, cheratina, fibre muscolari, granuli acidofili: rosso  
Collagene, muco, granuli basofili di ipofisi: blu  
Granuli di ipofisi a cellule delta: blu; Eritrociti: gialli

Code



01MGT100T

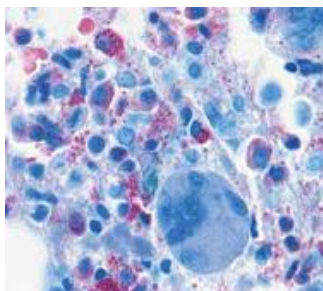
100

15-25°C

1 anno

35'

### May Grünwald Giemsa per sezioni



Metodo per distinguere i tipi di cellule e colorare i parassiti nelle sezioni di tessuto; particolarmente adatto per tessuti linfoematopoietici. Questo metodo di colorazione viene spesso utilizzato per identificare il reticolo endoteliale.

Risultati:  
Nuclei: blu; Batteri: blu  
Citoplasma basofilo: dal blu pallido al blu scuro; Citoplasma acidofilo: rosa;

Code



02141202T100

100

15-25°C

1 anno

35'

### May Grünwald Giemsa per strisci



Protocollo principale per la tipizzazione cellulare e l'identificazione di parassiti su strisci di sangue.

Risultati:  
Nuclei: viola  
Citoplasma basofilo: dal blu chiaro al blu scuro; Citoplasma acidofilo: dal rosso pallido al rosa

Code



02141203T100

100

15-25°C

1 anno

35'



## KIT DI COLORAZIONE SPECIALE

### MBS (Martius Scarlet Blue)



Kit di sette reagenti utilizzato per la visualizzazione della fibrina, in particolare dei cluster più vecchi. Questo metodo è una modifica del Masson tricromica ed è ideale per lo studio del tessuto connettivo e della patologia vascolare

Risultati:

Nuclei - blu / nero; Muscoli - rosso scuro

Fibrine - rosse (i giovani grappoli possono essere colorati di giallo e quelli più vecchi di blu)

Collagene - blu; Eritrociti - gialli



01MSB100T

100

4°C

1 anno

35'

### M.I.F



Kit a due reagenti mercurio-iodio-formalina per fissare e colorare i parassiti fecali (in particolare protozoi, cisti, uova di elminti e larve). Il campione di feci viene fissato con formalina e colorato con due coloranti; iodio ed eosina Y.

Risultati:

Forme vegetative e cistiche di protozoi - rosa-marrone, intensità diversa

Uova e larve - facilmente notabili, non colorate



01MT100T

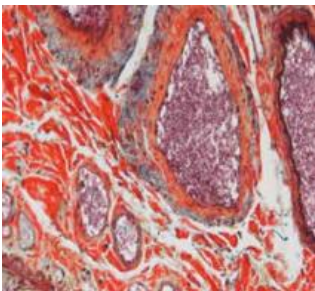
100

15-25°C

1 anno

20'+  
overnight

### Movat pentacromatica



Kit di dieci reagenti per la colorazione delle fibre collagene, elastiche e muscolari.

Risultati:

Nuclei e fibre elastiche: marrone-nero

Collagene e fibre reticolari: gialle

Mucine: blu; Sostanza fibrinoide, fibrina: rosso scuro

Muscolo: rosso



01MOV100T

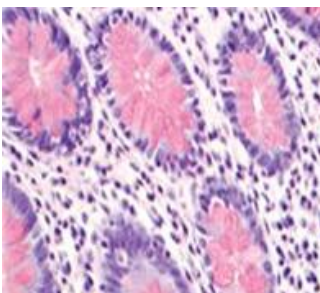
100

15-25°C

1 anno

2h

### Mucicarminio



Quattro reagenti per la colorazione dei mucopolisaccaridi dell'acido epiteliale (mucine) in sezioni istologiche. L'uso di Mucicarminio ha un basso livello di specificità: infatti, generalmente le mucine dei fibroblasti sono scarsamente colorate.

Risultati:

Mucine: dal rosa intenso al rosso

Nuclei: blu-viola

Altri componenti: arancio



01MUC100T

100

15-25°C

1 anno

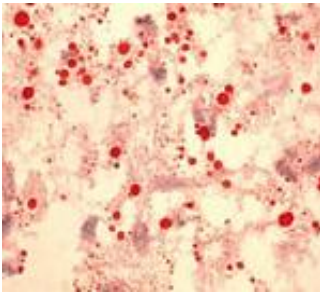
50'



## KIT DI COLORAZIONE SPECIALE

IVD CE

### Oil red O

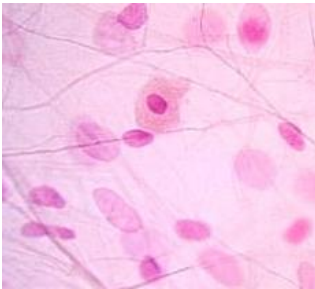


Quattro reagenti per la colorazione dei lipidi su sezioni di tessuto criostato. Fissazione: si consiglia di utilizzare formalina salina o fissativo di Baker per prevenire la dissoluzione dei fosfolipidi.

Risultati:  
Lipidi: rossi  
Nuclei: blu

01ORO100T	100	15-25°C	1 anno	25'

### Orceina per fibre elastiche

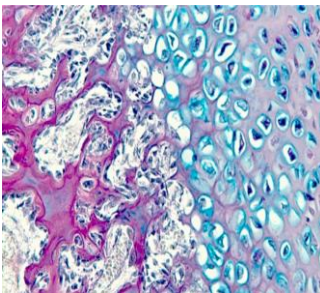


Cinque reagenti per la visualizzazione dell'antigene di superficie dell'epatite B (HBsAg) visto come corpi di inclusione virale negli epatociti, per fibre elastiche e proteine associate al rame nelle sezioni di tessuto. Può essere utilizzato con sezioni congelate.

Risultati:  
Fibre elastiche: rosso bruno-violaceo  
Fondo: quasi incolore

01ORC100T	100	15-25°C	1 anno	30'

### P.A.S. Diastasi

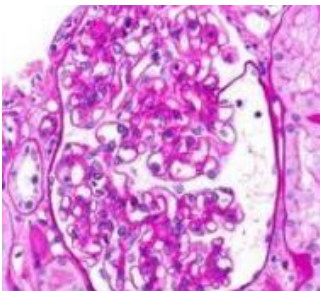


Il kit P.A.S. Diastase è destinato all'uso nella dimostrazione istologica di linfociti e mucopolisaccaridi. La fase di digestione dell' $\alpha$ -amilasi agisce sul glicogeno per scomporlo in zuccheri più piccoli che vengono poi lavati via dalla sezione di tessuto consentendo il confronto visivo dei vetrini digeriti e non digeriti.

Risultati:  
P.A.S. positivo sostanze rosso magenta; Nuclei blu

PAD-2	100	4-8°C	1 anno	30'

### P.A.S.

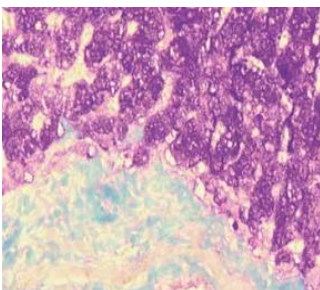


Kit Periodic Acid-Schiff a cinque reagenti per la colorazione di aldeidi, mucopolisaccaridi e mucoproteine secondo Hotchkiss-McManus.

Risultati:  
P.A.S. positivo sostanze rosso magenta  
Nuclei blu

01PAS5100T	100	4-8°C	1 anno	50'

### P.A.S. Morel - Maronger



Metodo adatto per osservare contemporaneamente mucopolisaccaridi neutri e tessuto connettivo in sezioni di tessuto.

Risultati:  
P.A.S. sostanze positive: rosso magenta  
Tessuto connettivo: blu verde  
Muscolo, strato corneo della pelle, fibre neuroglia ed eritrociti: giallo verde

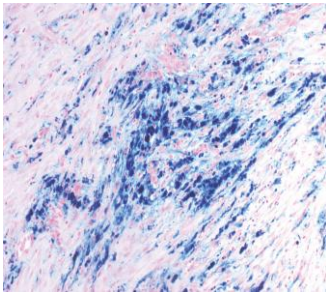
0214123T100	100	4-8°C	1 anno	45'



## KIT DI COLORAZIONE SPECIALE

IVD CE

### Perls

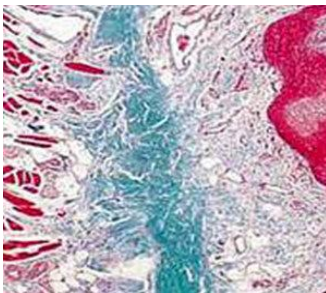


Kit Perls a tre reagenti (blu di Prussia / blu di Berlino) per la rilevazione di ioni ferrici reattivi (Fe<sup>3+</sup>) nelle cellule. Viene spesso applicato sul midollo osseo e sulle cellule della milza.

Risultati:  
 Blu - ioni ferrici reattivi  
 Rosso - nuclei  
 Rosa - citoplasma

01HP100T	100	15-25°C	1 anno	35'

### Perls - Van Gieson

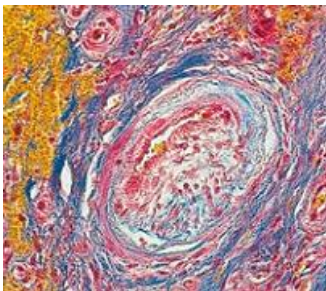


Metodo adatto per osservare contemporaneamente ferro ferrico reattivo, collagene e tessuto connettivo in sezioni di tessuto.

Risultati:  
 Ferro ferrico reattivo: blu  
 Collagene: rosso porpora  
 Citoplasma, muscolo, strato corneo della pelle, neuroglia eritrociti: giallo

0214124T100	100	15-25°C	1 anno	35'

### Picro Mallory

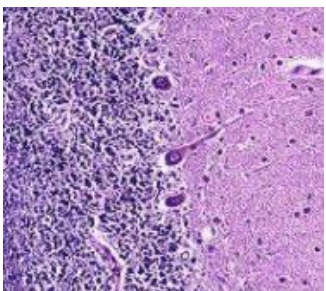


Kit a sei reagenti particolarmente indicata per sezioni di tessuto connettivo.

Risultati:  
 Nuclei: bruno scuro; Fibre di collagene: blu scuro  
 Sostanza fondamentale della cartilagine e dell'osso, muco, granuli basofii dell' ipofisi e amiloide: blu in differenti tonalità  
 Neuroglia, cilindrassi e fibrina: rosso  
 Granuli acidofili dell' ipofisi: arancio  
 Mielina e eritrociti: rosa pallido - giallo  
 Fibre elastiche: da rosa pallido a giallo, o incolori

0214124T100	100	15-25°C	1 anno	45'

### P.T.A.H.



Quattro reagenti per distinguere i tessuti muscolari lisci e striati (colorazione delle bande isotropiche delle miofibrille dei muscoli scheletrici). Viene anche usato per la fibrina.

Risultati:  
 Nuclei, fibrine (in gran parte) miofibrille, astrociti, alcune fibre elastiche, neuroglia, fibre mieliniche: blu  
 Tonalità rosso mattone: collagene, cartilagine, matrice ossea

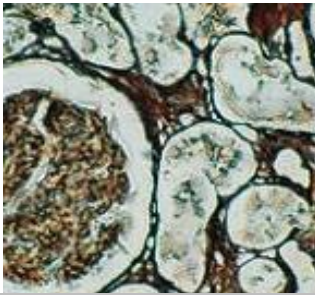
01HPTA100	100	15-25°C	1 anno	13'+ overnight'



## KIT DI COLORAZIONE SPECIALE

IVD CE

### P.A.S.M



Sei reagenti per la colorazione di elementi mucopolisaccaridici e argirofili (membrane basali, miceti, batteri, ecc.) Nei tessuti sezioni. Metodo preferito per lo studio delle membrane basali nella biopsia renale.

Risultati:

Membrane basali, glicogeno, miceti e capsula batterica: nero

Code



01PASM100T

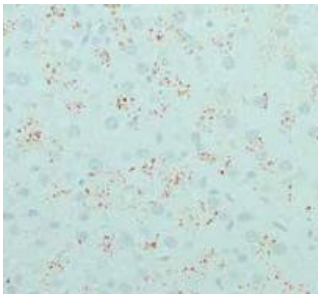
100

4-8°C

1 anno

1h-45'

### Rodanina



Kit di quattro reagenti per la rilevazione del rame in pazienti affetti dalla malattia di Wilson.

Risultati:

Rame: marrone-rosso

Nuclei: blu-viola

Code



01ROD100T

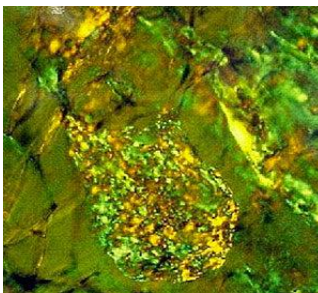
100

15-25°C

1 anno

20h

### Rosso Congo



Tre reagenti per la colorazione dell'amiloidi in sezioni di tessuto

Risultati:

Mattone amiloide: rosso, birifrangente in luce polarizzata

Nuclei: blu

Code



01CR100T

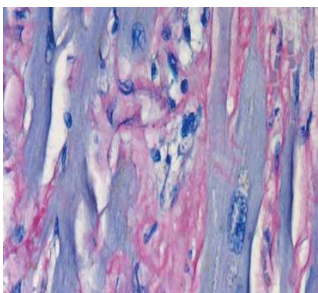
100

15-25°C

1 anno

35'

### Sirius Red per collagene



Metodo adatto per colorare le fibre di collagene e i pigmenti biliari in sezioni di tessuto.

Risultati:

Fibre di collagene: rosse

Bilirubina: verde

Nuclei: blu

Code



PSR-2

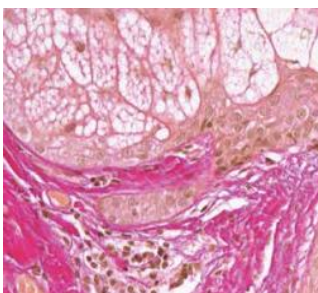
100

15-25°C

1 anno

60'

### Van Gieson elastica



Kit di quattro reagenti per la colorazione delle fibre elastiche e la differenziazione tra tessuto elastico, collagene e altri tipi di tessuto connettivo. Il metodo rapido consente un risultato soddisfacente con tempi di colorazione delle sezioni più brevi.

Risultati:

Nero-blu – nuclei; Giallo: tessuto connettivo, eritrociti e tessuti muscolari

Tonalità di rosso-rosa – collagene; Viola scuro-nero - fibre elastiche

Code



01VWGB100T

100

15-25°C

1 anno

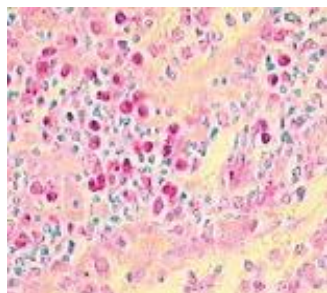
45'



## KIT DI COLORAZIONE SPECIALE

IVD CE

### Verde metile pironina



Metodo consigliato per la colorazione simultanea di DNA e RNA in sezioni istologiche. Particolarmente adatto per la colorazione di plasmacellule e RNA in sezioni istologiche e preparati citologici.

Risultati:

DNA: verde chiaro; RNA: dal rosa al rosso

Granuli mastociti: blu; Sfondo: turchese

Code



0214130T100

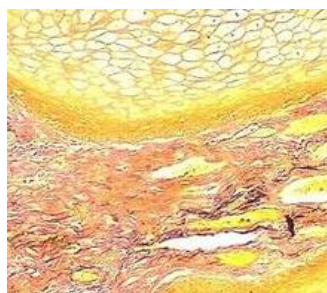
100

15-25°C

1 anno

45'

### Verhoeff



Kit di sei reagenti per rilevare l'atrofia del tessuto elastico in caso di enfisema, assottigliamento e perdita di fibre elastiche nell'arteriosclerosi e altre malattie vascolari o se i vasi sanguigni sono stati invasi da un tumore.

Risultati:

Fibre e nuclei elastici: neri

Collagene: rosso; Altri elementi del tessuto: giallo

Code



01VER100T

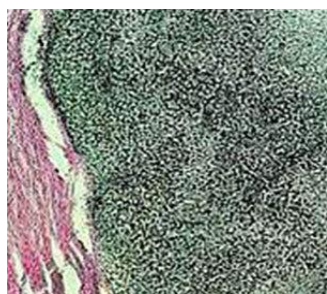
100

15-25°C

2 anni

60'

### Von Kossa



Kit di cinque reagenti per la rilevazione semplice e riproducibile di depositi di calcio e sale di calcio in campioni di tessuto secondo Von Kossa. La calcificazione dei tessuti è associata a problemi metabolici in vari tessuti (come il midollo osseo e la mamma) e nei tumori.

Risultati:

Siti depositi di calcio: neri; Nuclei: rosso

Code



01VK100T

100

4-8°C

1 anno

1h-25'

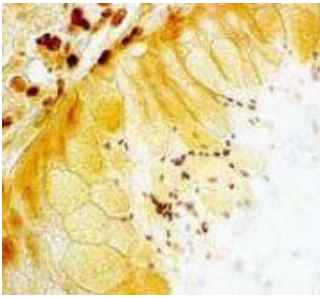




## KIT DI COLORAZIONE SPECIALE

IVD CE

### Warthin-Starry



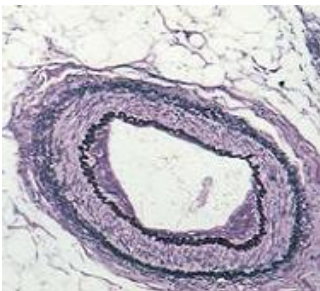
Kit di cinque reagenti per la colorazione di Spirochaeta e Helicobacter pylori. Il kit contiene 12 barattoli con gelatina che consente sia l'incubazione che la colorazione delle sezioni, nonché altri reagenti che consentono la precipitazione dell'argento sulla superficie batterica.

Risultati:  
Spirochete e altri microrganismi: neri  
Fondo: marrone dorato

Code	Σ	🧪	🕒	🌐
01WS12T	~ 48 (*)	15-25°C	1 anno	35'

(\*)contattaci per un confezionamento più grande

### Weigert fibre elastiche (metodo lungo)

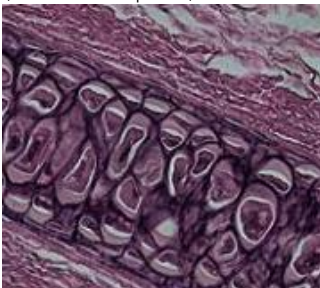


Metodo per la colorazione delle fibre elastiche in sezioni istologiche

Risultati:  
Fibre elastiche: dal blu scuro al nero

Code	Σ	🧪	🕒	🌐
0214133T100	100	15-25°C	1 anno	25'+ overnight

### Weigert fibre elastiche (metodo rapido)

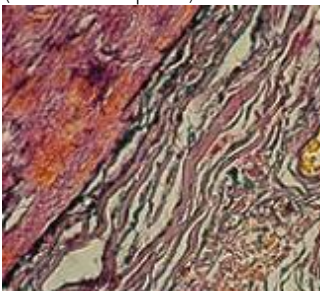


Metodo per la colorazione di fibre elastiche in sezioni istologiche, particolarmente indicato per patologie vascolari.

Risultati:  
Fibre elastiche: rosso bruno violaceo  
Nuclei: rosso

Code	Σ	🧪	🕒	🌐
0214134T100	100	15-25°C	2 anni	50'

### Weigert Van Gieson (metodo rapido)



Sei reagenti per la colorazione simultanea di fibre elastiche, tessuto connettivo, collagene e nuclei. Consigliato per patologia vascolare.

Risultati:  
Spirochete e altri microrganismi: neri  
Fondo: marrone dorato

Code	Σ	🧪	🕒	🌐
01WVG100T	100	15-25°C	1 anno	35'

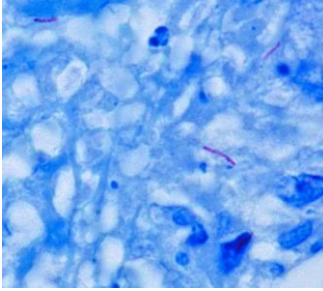




## KIT DI COLORAZIONE SPECIALE

IVD CE

### Ziehl - Neelsen (Acid fast bacteria)



Kit di tre reagenti per la colorazione di batteri acido-resistenti (micobatteri patogeni) in sezioni di istologia, espettorato, strisci e strisci di coltura secondo Ziehl-Neelsen. Il riscaldamento della soluzione di carbol-fuchsin viene evitato in questo protocollo, omettendo quindi il rilascio di vapori fenolici pericolosi.

Risultati:

Bacillo di Koch e altri elementi resistenti agli acidi: rosso

Nuclei: blu

Code



01TBHK100T

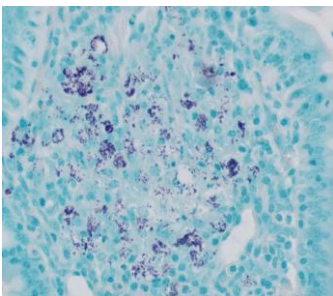
100

15-25°C

1 anno

40'

### Ziehl - Neelsen (Sec. Kinyoun)



Il metodo secondo Kinyoun è un'alternativa al metodo Ziehl-Neelson per rilevare i batteri della tubercolosi. Il metodo Kinyoun non richiede il riscaldamento del vetrino contenente il campione. Questo metodo utilizza Carbol fucsina come colorante principale, alcol acido come mezzo di decolorazione e soluzione di verde malachite come colorante di contrasto. Questo kit contiene il reagente TB Carbol fucsina e due confezioni di TB Decolorante reagente verde malachite.

Risultati:

Batteri acidi - rossi

Sfondo - verde

Code



01TBC100T

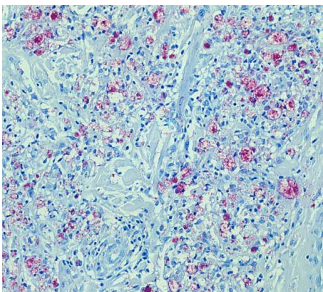
100

15-25°C

1 anno

1'

### Ziehl - Neelsen Fite



Per la colorazione di micobatteri patogeni, in particolare per il bacillo di Koch, nelle sezioni di istologia, strisci di espettorato, colture e apposizioni.

Risultati:

Bacillo di Koch e altri elementi resistenti agli acidi: rosso

Nuclei: blu

Code



0214138T100

100

15-25°C

1 anno

45'

### Legenda:

Code

Codice di catalogo



Numero di test eseguibili



Temperatura di conservazione



Stabilità del prodotto



Tempo di esecuzione





## FISSATIVI CITOLOGICI

IVD CE

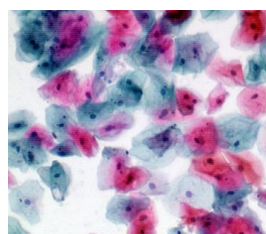
Spray fissante per PAP test, in flaconi con cannuccia vaporizzante inclusa, senza gas propellenti. Crea un sottile film sugli strisci per evitare la perdita di materiale.



Prodotto	Formato	Confezione	Codice
<b>Cyto Spray</b> Spray fissativo per citologia, senza gas	Bottiglia	12 x 250 ml	R0150
<b>Saccomanno fissativo</b> Fissativo per campioni citologici ricchi di fluidi di muco	Bottiglia	6x500 ml	0222114
<b>Carnoy Fissativo</b> Adatto per la fissazione di glicogeno, acidi nucleici e piccole biopsie	Bottiglia	6 x 250 ml	0215104
<b>Duboscq - Brasil Fissativo</b> Adatto per biopsie renali	Bottiglia	6 x 250 ml	0215106

## PAPANICOLAOU SOLUZIONI COLORANTI

IVD CE



Colorazioni nucleari per la colorazione citologica standard  
Ottima qualità, alta riproducibilità; tutte le soluzioni sono stabili e garantiscono ottimi dettagli delle celle.

Legenda:

■ Uso citologico

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
<b>Ematossilina di Harris Pap 1A</b> ■ Soluzione modificata di ematossilina di Harris per la colorazione nucleare secondo Papanicolaou. Reagente ad alta intensità per la colorazione progressiva e regressiva nella citologia esfoliativa.	Bottiglia	500 ml	01HEMHP500
		1000 ml	01HEMHP1000
		2,5 lt	01HEMHP2500
<b>Ematossilina di Harris Pap 1B</b> ■ Ematossilina modificata secondo Harris per colorazione nucleare intensiva secondo Papanicolaou. Reagente per la colorazione progressiva e regressiva nella citologia esfoliativa, con formulazione più forte dell'ematossilina HP, Pap 1A.	Bottiglia	500 ml	01HEMHP1B500
		1000 ml	01HEMHP1B1000
		2,5 lt	01HEMHP1B2500
<b>OG-6 reagente, Pap 2A</b> ■ Reagente monocromatico per controcolorare cellule squamose mature e cheratinizzate. Contiene colorante Orange G che colora l'arancio del citoplasma.	Bottiglia	500 ml	01OG6500
		1000 ml	01OG61000
		2,5 lt	01OG62500
<b>Orange II reagente, Pap 2B</b> ■ Reagente monocromatico per controcolorazione matura e cellula squamosa cheratinizzata. Contiene colorante Orange II che colora il citoplasma di rosso intenso.	Bottiglia	500 ml	01OR2500
		1000 ml	01OR21000
		2,5 lt	01OR22500
<b>EA 31 reagente, Pap 3A</b> ■ Reagente policromatico per la colorazione e la differenziazione delle cellule squamose. Controcolorante per campioni ginecologici in citologia, contiene la maggior quantità di colorante verde rispetto ad altri reagenti EA. Colora il citoplasma blu-verde e rosa, con enfasi sul colore verde e rosa.	Bottiglia	500 ml	01EA31500
		1000 ml	01EA311000
		2,5 lt	01EA312500
<b>EA 50 reagente, Pap 3B</b> ■ Reagente policromatico per la colorazione e la differenziazione delle cellule squamose. Colorazione di contrasto per campioni ginecologici in citologia, colora il citoplasma blu-verde e rosa, con enfasi sul colore blu e rosa.	Bottiglia	500 ml	01EA50500
		1000 ml	01EA501000
		2,5 lt	01EA502500
<b>EA 65 reagente, Pap 3C</b> ■ Reagente policromatico per la colorazione e la differenziazione delle cellule squamose. Colorazione di contrasto per campioni non ginecologici in citologia, colora il citoplasma di rosso.	Bottiglia	500 ml	01EA65C500
		1000 ml	01EA65C1000
		2,5 lt	01EA65C2500
<b>EA 65 reagente, Pap 3D</b> ■ Reagente policromatico per la colorazione e la differenziazione di cellule squamose. Colorazione di contrasto per campioni non ginecologici in formato citologia, colora il citoplasma azzurro-verde e rosa.	Bottiglia	500 ml	01EA65D500
		1000 ml	01EA65D1000
		2,5 lt	01EA65D2500



## REAGENTI AZZURRANTI PER LA CITOLOGIA

IVD CE

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
HCL Pap reagente ■ Reagente per consentire una più nitida visualizzazione del nucleo e della cromatina con rimozione dello sfondo in eccesso dopo una colorazione troppo intensa (regressiva) usando ematossilina.	Bottiglia	1000 ml	01HCLPAP1000
		2,5 lt	01HCLPAP2500
Reagente bluastro ■ Reagente tamponato per la conversione dei nuclei colorati dall'ematossilina rossa al blu ottimale	Bottiglia	1000 ml	01BR1000
		2,5 lt	01BR2500

## MAY-GRUNWALD GIEMSA SOLUZIONE

IVD CE



Uno dei metodi più comunemente usati (Pappenheim) è May-Grunwald Giemsa (MGG) per la colorazione di campioni per l'ematologia e la citologia, nonché per strisci citologici di organi ematopoietici. La soluzione Giemsa viene utilizzata anche per la colorazione di sezioni istologiche.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
May-Grunwald soluzione Soluzione policromatica di coloranti eosina Y, blu di metilene e azzurro. Per la colorazione in ematologia, citologia e colorazione di sezioni di organi ematopoietici in istopatologia.	Bottiglia	100 ml	01MG100
		10 x 100 ml	01MG110
		500 ml	01MG500
		1000 ml	01MG1000
		2,5 lt	01MG2500
Giemsa soluzione Soluzione policromatica di coloranti eosina Y, blu di metilene e azzurro. Per l'uso in ematologia, citologia, istologia e per la colorazione di campioni di sezioni di organi ematopoietici.	Bottiglia	100 ml	01GM100
		10 x 100 ml	01GM110
		500 ml	01GM500
		1000 ml	01GM1000
		2,5 lt	01GM2500

## SOLUZIONI COLORANTI PER CITOLOGIA

IVD CE

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Soluzione Lugol per colposcopia Soluzione chelante per il mercurio	Bottiglia	6x500 ml	0209251
Shorr soluzione Consente una chiara differenziazione delle cellule eosinofile e cianofile dell'epitelio cervicale. Viene anche utilizzato per una migliore visualizzazione della morfologia dello sperma	Bottiglia	100 ml	01SH100
		500 ml	01SH500
		1000 ml	01SH1000
		2,5 lt	01SH2500
Sudan III soluzione saturata Per la colorazione lipidica	Bottiglia	6x250 ml	0209297
Sudan Black B soluzione Soluzione per la colorazione dei lipidi, utilizzata con il kit lipidico Sudan Black B.	Bottiglia	100 ml	01SBO100
Sudan Black B reagente Reagente colorante per uso in ematologia, utilizzato con il kit Sudan Black B.	Bottiglia	100 ml	01SBB100
Tuerk's soluzione Soluzione per il conteggio manuale dei leucociti.	Bottiglia	100 ml	01TU100
		500 ml	01TU500
		1000 ml	01TU1000



## KIT CITOLOGICI



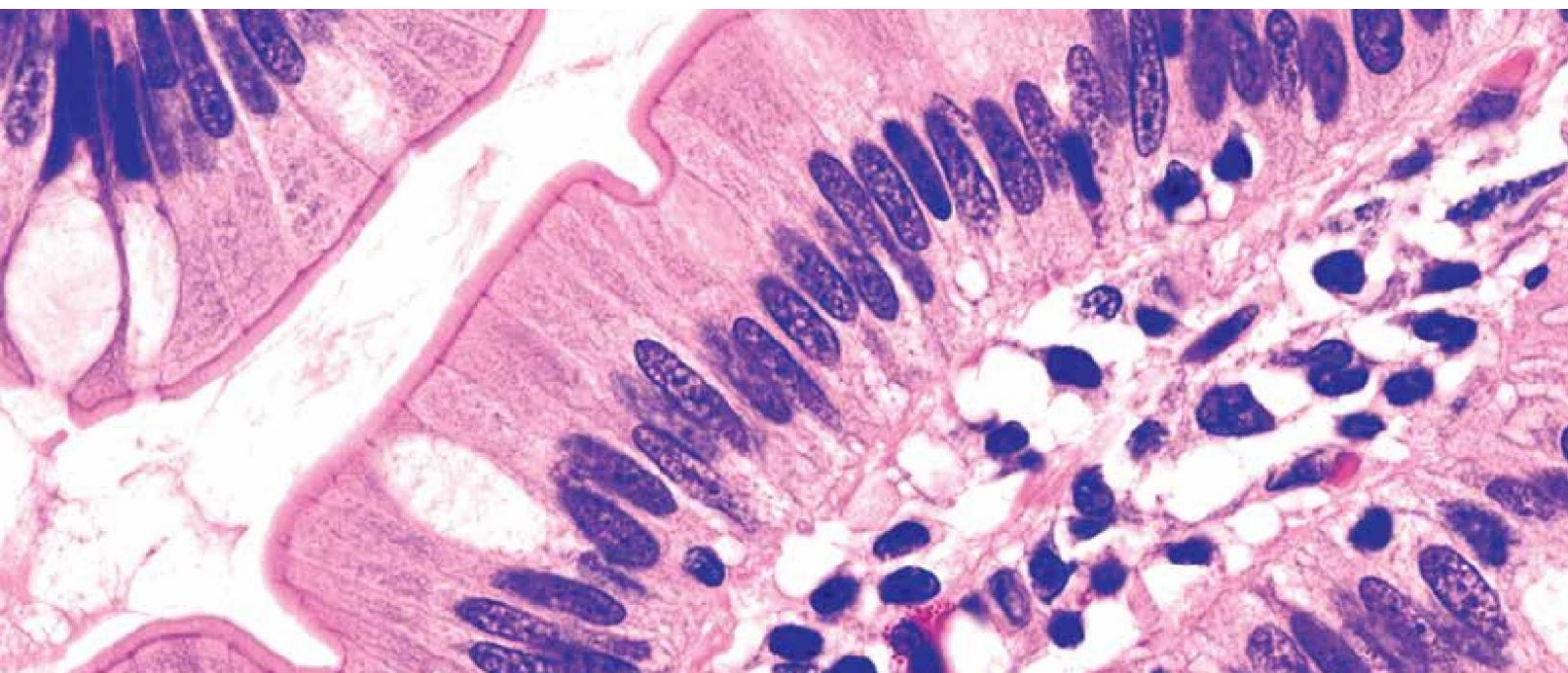
Kit diagnostici rapidi che forniscono risultati di colorazione precisi in un breve periodo di tempo, come i risultati forniti con il metodo di colorazione May-Gruenwald Giemsa. Ogni componente dei kit Histo-Diff è stabilizzato e preparato secondo i più alti standard. Permette una colorazione estremamente rapida (14 secondi) di strisci ematici e citologici; pratico e semplice da usare grazie a vasi in polipropilene impermeabili riempiti con i reagenti che consentono l'immersione diretta delle sezioni.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Histo-Diff (M.G.G. rapido) kit Metodo rapido per la colorazione differenziale di emocomponenti, da utilizzare anche per la colorazione di altri strisci cellulari essiccati all'aria.	Kit	3x100 ml	01BD100
		3x500 ml	01BD500
		3x1000 ml	01BD1000
		3x2500 ml	01BD2500
Histo-Diff RTU kit Kit di tre reagenti pronto per l'uso con reagenti conservati in contenitori che possono essere utilizzati come vasetti per la colorazione. Il kit contiene l'agente fissativo, componenti rossi e blu per una colorazione rapida ed efficace ed una compressa tampone.	Kit	100 Test	01BDRTU100

### Reagenti separati

Histo-Diff Kit è disponibile anche in reagenti separati ed economiche o in grandi quantità.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Histo-Diff 1 reagente Agente fissativo, componente del kit Histo-Diff.	Bottiglia	100 ml	01BD1100
		500 ml	01BD1500
		1000 ml	01BD11000
		2,5 lt	01BD12500
Histo-Diff 2 reagente Componente rosso del kit Histo-Diff.	Bottiglia	100 ml	01BD2100
		500 ml	01BD2500
		1000 ml	01BD21000
Histo-Diff 3 reagente Componente blu del kit Histo-Diff.	Bottiglia	2,5 lt	01BD22500
		100 ml	01BD3100
		500 ml	01BD3500
		1000 ml	01BD31000
		2,5 lt	01BD32500





## CITOLOGIA KIT DI COLORAZIONE SPECIALE

IVD CE

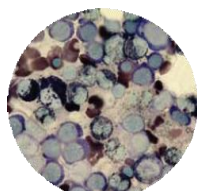
### Eosina e nigrosina vital kit



Kit di due reagenti contenente coloranti separati per il rilevamento rapido della vitalità degli spermatozoi e la semplice visualizzazione di spermatozoi morti e vivi.

Formato: 2x30 ml      Formato: 2x100 ml  
Codice: 01ENVK30      Codice: 01ENVK100

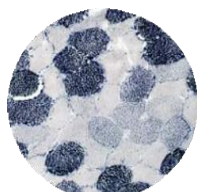
### Sudan Black B kit



Kit di quattro reagenti per la colorazione dei granuli di neutrofili negli strisci ematologici. È usato come uno dei metodi per rilevare la leucemia mielocitica e mielomonocitica.

Formato: 100 test  
Codice: 01SP100T

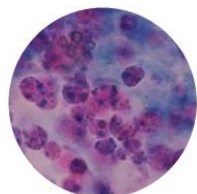
### Sudan Black B per lipidi kit



Kit di quattro reagenti per la colorazione lipidica specifica in citochimica. Il colorante Sudan Black colora alcuni tipi di lipidi, inclusi grassi neutri, fosfolipidi e steroli. Contiene il doppio della soluzione Sudan Black B.

Formato: 100 test  
Codice: 01SBB100T

### Urignost S kit



Kit per campionamento, colorazione e analisi microscopica del sedimento urinario. Contiene reagente modificato secondo Sternheimer e tutta l'attrezzatura necessaria per il campionamento, la concentrazione, la colorazione e la conta delle cellule e i cilindri renali, nonché per l'analisi dei sedimenti urinari (provette con fondo ritentivo, Eppendorf 200 µL puntali per pipette e piastre per urina).

Formato: 500 test  
Codice: 01USK500T

## CYTO CELL - CYTOCUVETTE PER CITOCENTRIFUGA

IVD CE



Le CYTO CELL rappresentano una "innovazione" delle cito cuvette doppie monouso complete di cartoncino ad alto o medio assorbimento adatta destinate alla tecnica di cito centrifugazione, permettendo di ottenere direttamente su vetrino un arricchimento cellulare da vari liquidi biologici umani e animali quali urine, liquor, ago aspirati, liquidi pleurici e peritoneali, lavaggi bronchiali, ecc.

Sono destinate esclusivamente con l'uso di citocentrifughe ThermoShandon, Histo-Line, Tharmac e Centurion

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Cytocuvette per citocentrifuga senza cartoncino Cito camera DOPPIA senza cartoncino	Scatola	500 pz	E01
Cytocuvette per citocentrifuga ad alto assorbimento Cito camera DOPPIA monouso con cartoncino ad ALTO assorbimento adatta per volumi di campione da 200 microlitri o oltre	Scatola	500 pz	E10
Cytocuvette per citocentrifuga a medio assorbimento Cito camera DOPPIA monouso con cartoncino a MEDIO assorbimento adatta per volumi di campione fino a 100 microlitri o per liquidi poco cellulari	Scatola	500 pz	E20
Cytocuvette per citocentrifuga ad alto assorbimento Cito camera Tripla monouso con cartoncino ad ALTO assorbimento adatta per volumi di campione da 200 microlitri o oltre	Scatola	500 pz	E30

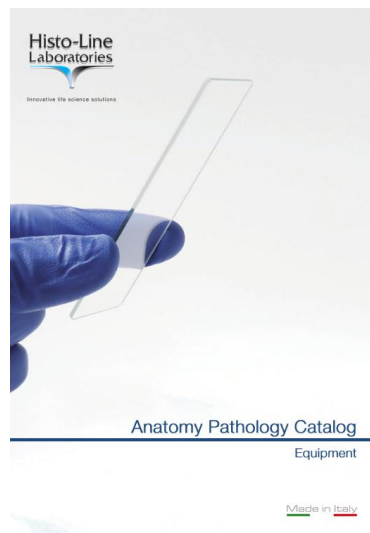


## Vuoi saperne di più?

Se avete bisogno di strumenti per la colorazione dei vetrini consultate il catalogo Histo-Line Strumenti. Dove troverete strumenti per la colorazione automatica dei vetrini e gli accessori che possono esservi d'aiuto.



Vuoi vedere tutti gli strumenti disponibili? Guardate nel catalogo degli strumenti o sul sito web





# Histology Process

# 5. Archiviazione

---

Istoteche impilabili per blocchetti  
Istoteche impilabili per vetrini  
Archivi per blocchetti  
Archivi per vetrini





## ISTOTECHE IMPILABILI PER BLOCCHETTI



Moduli impilabili per archiviare campioni inclusi in paraffina. I moduli sono in metallo e cassette sono disponibili in metallo o plastica ABS indeformabile per la massima protezione dei campioni.

- Massima compattezza per il minimo ingombro
- Cassetti completamente sfilabili dal modulo
- In lamiera verniciata di colore bianco avorio
- Dimensioni: 490x490x72 mm (LxPxH)
- Capacità: 14 cassette per circa 850 blocchetti

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Classificatore e cassette di metallo avorio	Modulo	1 pz	R4192
Classificatore in metallo con 14 cassette in metallo color avorio			
Coperchio	Modulo	1 pz	R0548
Per tutti i classificatori in metallo color avorio			
Base	Modulo	1 pz	R0549
Per tutti i classificatori in metallo color avorio			
Classificatore con cassette in ABS avorio	Modulo	1 pz	R4192-ABS
Classificatore in metallo con 14 cassette in plastica ABS color avorio			
Classificatore con cassette in ABS blu	Modulo	1 pz	R4192A-ABS
Classificatore in metallo con 14 cassette in plastica ABS color blu			
Classificatore con cassette in ABS verde	Modulo	1 pz	R4192G-ABS
Classificatore in metallo con 14 cassette in plastica ABS color verde			
Classificatore con cassette in ABS avana	Modulo	1 pz	R4192H-ABS
Classificatore in metallo con 14 cassette in plastica ABS color avana			
Classificatore con cassette in ABS rosa	Modulo	1 pz	R4192R-ABS
Classificatore in metallo con 14 cassette in plastica ABS color rosa			
Classificatore con cassette in ABS giallo	Modulo	1 pz	R4192Y-ABS
Classificatore in metallo con 14 cassette in plastica ABS color giallo			

## ISTOTECHE IMPILABILI PER MACRO



Sistema di archiviazione per laboratorio, ideato per garantire un'archiviazione delle **sezioni macro blocchetti e vetrini**.

- Ogni unità fornisce 7 macro cassette scorrevoli su guida, estraibili con estrema facilità, senza alcuna oscillazione e perfettamente fissati, con un supporto interno che impedisce la completa fuoriuscita del cassetto.
- Struttura in metallo con cassette in metallo di colore bianco avorio.
- Il classificatore può contenere circa 2500 vetrini per macrosezioni oppure 220 inclusioni in biocassette.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Classificatore per Macro cassette/vetrini	Modulo	1 pz	R4192-M
Classificatore in metallo con 7 cassette in metallo color avorio			



## ISTOTECHE IMPILABILI PER VETRINI

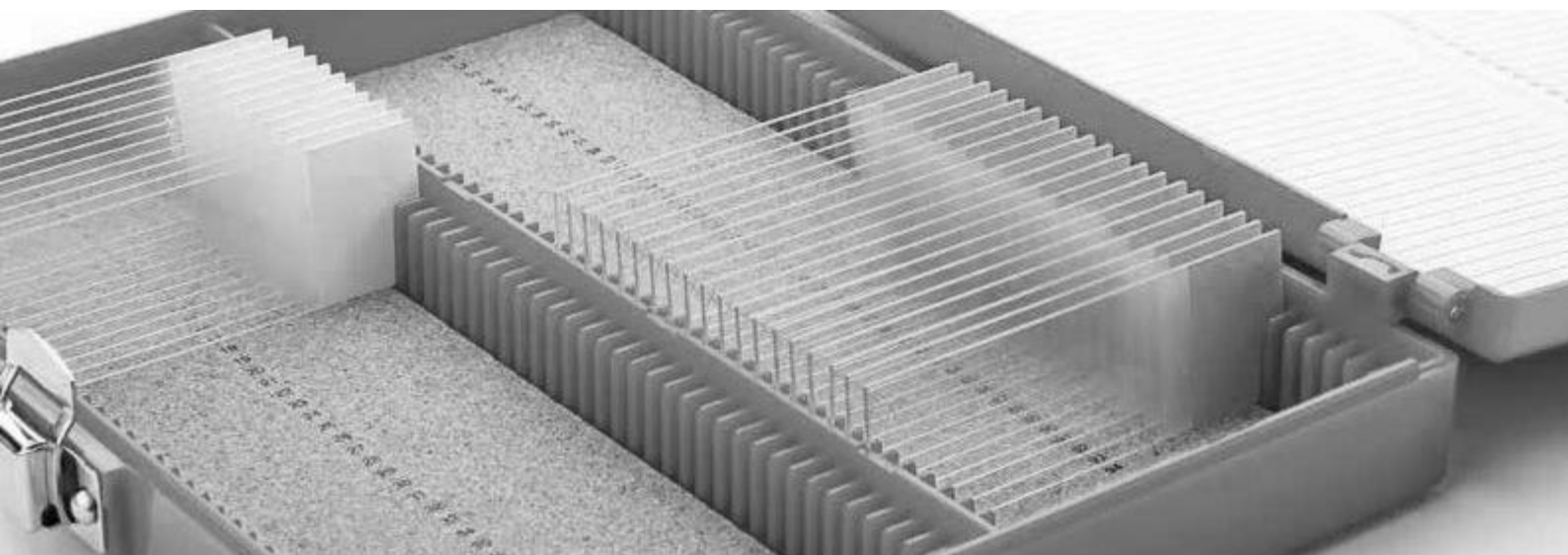
IVD CE



Moduli impilabili per archiviare vetrini per istologia. I moduli sono in metallo e cassette sono disponibili in metallo o plastica ABS indeformabile per la massima protezione dei vetrini

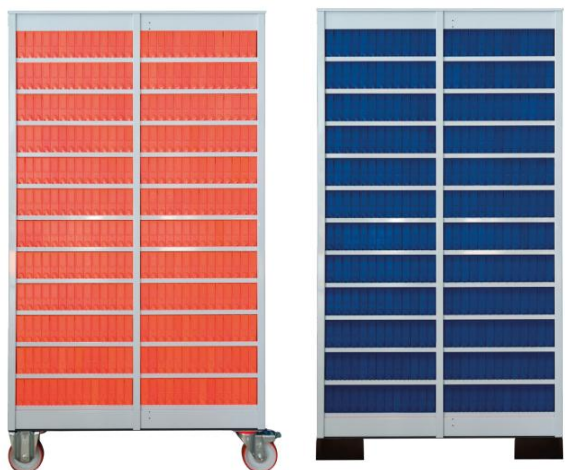
- Massima compattezza per il minimo ingombro
- Cassetti completamente sfilabili dal modulo
- In lamiera verniciata di colore bianco avorio
- Dimensioni: 490x490x72 mm (LxPxH)
- Capacità: 14 cassette per circa 5000 vetrini

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
Classificatore e cassette di metallo avorio Classificatore in metallo con 14 cassette in metallo color avorio	Modulo	1 pz	R0540
Classificatore con cassette in ABS avorio Classificatore in metallo con 14 cassette in plastica ABS color avorio	Modulo	1 pz	R0540-ABS
Classificatore con cassette in ABS blu Classificatore in metallo con 14 cassette in plastica ABS color blu	Modulo	1 pz	R0540A-ABS
Classificatore con cassette in ABS verde Classificatore in metallo con 14 cassette in plastica ABS color verde	Modulo	1 pz	R0540G-ABS
Classificatore con cassette in ABS avana Classificatore in metallo con 14 cassette in plastica ABS color avana	Modulo	1 pz	R0540H-ABS
Classificatore con cassette in ABS rosa Classificatore in metallo con 14 cassette in plastica ABS color rosa	Modulo	1 pz	R0540R-ABS
Classificatore con cassette in ABS giallo Classificatore in metallo con 14 cassette in plastica ABS color giallo	Modulo	1 pz	R0540Y-ABS
Coperchio Per tutti i classificatori in metallo color avorio	Modulo	1 pz	R0548
Base Per tutti i classificatori in metallo color avorio	Modulo	1 pz	R0549
Spirale / molla distanziatrice	Scatola	1 pz	R0540





## ARCHIVI PER BLOCCHETTI



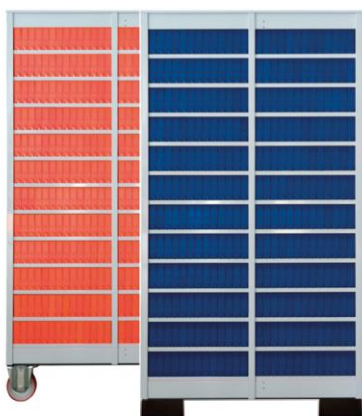
Armadio ad alta capacità per l'archiviazione di blocchetti di paraffina, in due versioni statico su piedi pallettizzabili o dotato di ruote per essere comodamente spostato.

Come accessorio può essere equipaggiato di ante di chiusura e serratura per la massima sicurezza dei campioni. Provvisto di bordo speciale per prevenire cadute accidentali dei cassetti.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
<b>Sistema di archiviazione su ruote</b> Unità mobile in metallo verniciato 12 piani e completo di 312 cassetti colorati in ABS (colore a richiesta), che consentono di archiviare circa 34.320 blocchetti di paraffina. Dimensioni (A193 x L100 x P50 cm)	1 Modulo	1 pz	HL-5402-14
<b>Sistema di archiviazione statico</b> Unità statica in metallo verniciato 12 piani e completo di 312 cassetti colorati in ABS (colore a richiesta), che consentono di archiviare circa 34.320 blocchetti di paraffina. Dimensioni (A183 x L100 x P50 cm)	1 Modulo	1 pz	HL-6602-14
<b>Sistema di archiviazione statico (Store Top)</b> Unità modulare in metallo rivestito di 4 piani e completo di 104 cassetti in ABS e frontali colorati (colore a richiesta), che consentono di archiviare circa 11.440 blocchetti di paraffina. Dimensioni (A57 x L100 x P50 cm)	1 Modulo	1 pz	HL-6602-04
<b>Med Box</b> Classificatore in cartone con coperchio e 9 divisori interni per archiviare 450 blocchetti di paraffina. Dimensioni (L29 x A50 x P45 cm)	1 Modulo	1 pz	HL4154



## ARCHIVI PER VETRINI



Armadio ad alta capacità per archiviare in sicurezza vetrini; in due versioni statico su piedi pallettizzabili o dotato di ruote per essere comodamente trasportato in molteplici luoghi.

Come accessorio può essere equipaggiato di ante di chiusura e serratura per la massima sicurezza dei campioni. Provvisto di bordo speciale per prevenire cadute accidentali dei cassetti.

Prodotto	Formato	Confezione	Codice
<b>Sistema di archiviazione con ruote</b>			
Unità mobile in metallo verniciato 12 piani e completo di 312 cassetti colorati in ABS (colore a richiesta), che consentono di archiviare circa 121.000 vetrini. Dimensioni (A193 x L100 x P50 cm)	1 Modulo	1 pz	HL-5401-14
<b>Sistema di archiviazione statico</b>			
Unità statica in metallo verniciato 12 piani e completo di 312 cassetti colorati in ABS (colore a richiesta), che consentono di archiviare circa 121.000 vetrini. Dimensioni (A183 x L100 x P50 cm)	1 Modulo	1 pz	HL-6501-14
<b>Sistema di archiviazione statico (Store Top)</b>			
Unità modulare in metallo verniciato 12 piani e completo di 104 frontali colorati e cassetti in ABS (colore a richiesta), che consentono di archiviare circa 15.600 vetrini. Dimensioni (A57 x L100 x P50 cm)	1 Modulo	1 pz	HL-6501-04





# Histology Process

# 5.Indice

---

Indice analitico



## Indice analitico

A		C	
A.F.O.G. soluzione	41	Cestello con manico in polipropilene	33
Accessori per microtomia	23	Cestello porta vetrini in acciaio inox con manico lungo	33
Acridina arancio - Kit	47	Cestello porta vetrini in vetro a 10 posti	33
Afog - Kit	47	Citro Histoclear	16
AgNOR - Kit	48	Classificatori impilabili per blocchetti	70
Albert - Kit	48	Classificatori impilabili per macro	70
Albert soluzione	41	Classificatori impilabili per vetrini	71
Alcian blu P.A.S. - Kit	48	Cloralio ematossilina	35
Alcian blu pH 0.5 - Kit	47	Colorazione del reticolo (Impregnazione argentica) - Kit	50
Alcian Blu pH 1 Mowry	41	Colorazione del reticolo a contrasto - Kit	50
Alcian blu pH 1.0 - Kit	47	Coltello in acciaio	24
Alcian Blu pH 2,5 Mowry	41	Coltello in acciaio inox	23
Alcian blu pH 2.5 - Kit	48	Contenitori pre-riempiti	9
Alcian giallo - Toluidine Blu - Kit	48	Contenitori pre-riempiti safe system	11
Alcol acido	38	Coperchio (classificatori impilabili)	71
Amman lattofenolo soluzione	41	Cresilvioletto di Gram	42
Arancio G Pears	41	Cresilvioletto di Moore	42
Archivi per blocchetti	62	Cresilvioletto Kluwer Barrera	42
Archivi per vetrini	63	Cresilvioletto metacromatico	35
Archiviazione	61	Cresilvioletto ossalato Gram Hucker	35
Armand colorante in soluzione	41	CryoFix Gel	25
Azan tricromica - Kit	49	Cyto Spray	63
		Cytocuvette per citocentrifuga	66
B		D	
Balsamo del Canada	37	Decolorante pronto uso (Gram)	45
Base (per istoteche impilabili)	71	Degommier auramina fenica	42
Base Mold (formelle per inclusione)	19	Degommier decolorante	42
Bielschowsky - Kit	49	DeMold soluzione	20
Biocassette per biopsie	18	DeMold Spray	20
Biocassette per processazione	15-16	Diaphane	16
BioGram 4 kit	45	Diastasi P.A.S. - Kit	50
Biopsy pads bianco	17	Dischi per criostati	26
Biopsy pads blu	17	Duboscq - Brasil Fissativo	63
Biopty cassette (cassette per biopsie)	18		
Blu anilina - Arancio G Heidenhain	41	E	
Blu anilina - reagente	41	EA 31 reagente, Pap 3A	63
Blu astra pH 2.5	41	EA 50 reagente, Pap 3B	63
Blu cresile brillante	41	EA 65 reagente, Pap 3C	63
Blu di lattofenolo	41	EA 65 reagente, Pap 3D	63
Blu di toluidina policromo	41	Ehder & Lojda - Kit	50
Blu di toluidina soluzione fenicata	41	Emallume di Carazzi	39
Blu metilene Mallory	41	Emallume di Mayer	32
Blu Nile - Kit	49	Ematossilina al Cloralio	42
Blu tripano soluzione acquosa	42	Ematossilina di Cole	39
BOM biopsie osteo midollari - Kit	49	Ematossilina di Delafield	39
Bouin fissativo	8	Ematossilina di Ehrlich	39
Bouin fissativo soluzione concentrata	8	Ematossilina di Gill I	38
		Ematossilina di Gill II	38
		Ematossilina di Gill III	38
C		Ematossilina di Harris	38
Carbolfucsina reagente	42	Ematossilina di Harris AB per sezioni in Bouin	39
Carmallume di Mayer	42	Ematossilina di Harris GB modificata per istologia	39
Carminio allume soluzione	42	Ematossilina di Harris Pap 1A	63
Carnoy Fissativo	63	Ematossilina di Harris Pap 1B	63
Castaneda per clamidia - Kit	49	Ematossilina di Heidenhain (ferrica)	39
CellSafe colore bianco	20		
CellSafe colore blu	20		
Cestello con manico in plastica (per set colorazione manuale)	32		

## Indice analitico

E		G	
Ematossilina di Mayer	38	Gram-Weigert per fibrine - Kit	52
Ematossilina di Mayer-Lille	38	Gridley per ameba - Kit	52
Ematossilina di Weigert	38	Grimelius - Kit	53
Ematossilina di Weigert A	39	Grocott - Kit	53
Ematossilina di Weigert B	39		
Ematossilina fosfotungstica - P.T.A.H	39	H	
Ematossilina istantanea in Kit	39	H.B.F.P. Colorazione per cardiopatia ischemica - Kit	53
Ematossilina per citologia	35	HCL Pap reagente	64
Ematossiline	38	High iron diammine - Kit	53
Eosina di contrasto	40	Histanol G	16
Eosina di contrasto PLUS	40	Histanol IP	16
Eosina e nigrosina vital - kit	66	Histanol M	16
Eosina floxina pronto uso	42	Histo - Alcool 95%	16
Eosina Y acquosa istantanea	40	Histo - Alcool 99%	16
Eosina Y alcolica istantanea	40	Histo blade HP35S	24
Eosina Y soluzione acquosa 0,5%	40	Histo blade LP35H	24
Eosina Y soluzione acquosa 1%	40	Histo blade LP35S	24
Eosina Y soluzione acquosa 2%	40	Histo blade NH35	24
Eosina Y soluzione alcolica 0,5%	40	Histo blade S22	24
Eosina Y soluzione alcolica 1%	40	Histo blade S35L	24
Eosina Y soluzione alcolica 2%	40	Histo blade Type 26	24
Eosina Y soluzione madre alcolica	30	Histo blade Type 42	24
Eritrosina arancio Dominici	42	Histo blade Type 52	24
		Histo Decalc decalcificante	9
		Histo-Diff (M.G.G. rapido) - kit	65
		Histo-Diff reagenti separati	65
		Histo-Diff RTU - kit	65
		Histofix (Formalina 10% V/V)	8
		HistoMount	36
		HistoMount Aqua	37
		HistoMount C	37
		HistoMount DPX	36
		HistoMount High	36
		HistoMount M	36
		HistoMount New	36
		HistoMount New Low	36
F		I	
Fast Green F.C.F. reagente	43	Ialuronidasi - Kit	53
Fast Green F.C.F. reagente di contrasto	43	Ice Spray	26
Fenolo 85%	43	Istoteche impilabili con cassette in plastica	70-71
Ferro Colloidale - Kit	51	Istoteche impilabili per blocchetti	70
Feulgen - Kit	50	Istoteche impilabili per vetrini	71
Field - Kit	50		
Filtri per biopsie	17	K	
Fissativi	8	Kaiserling I fissativo	8
Floxina B Gram	43	Kaiserling II fissativo	8
Floxina B soluzione	43	Kinyoun per batteri alcool acido resistenti - Kit	54
Formalina	8	Kit di colorazione speciale	46-54
Formalina concentrata 5x	8	Kit per la colorazione rapida HE di sezioni congelate e incluse in paraffina	39
Formalina Millioning Carson pH 7,2-7,4	8		
Formalina tamponata 4% (ossidometrico)	8	L	
Formalina tamponata OsM certificata	8	Lab-O-Wax 52-54°C	17
Formelle per inclusione	14	Lab-O-Wax 56-58°C	17
Formelle per inclusione in acciaio (Base Mold)	19	Lab-O-Wax Plus 56-58°C	17
Formelle per inclusione in plastica	19	Lama in tungsteno profilo D cm 12	24
Fouchet - Van Gieson - Kit	51	Lame per dissezione	13
Fucsina acida reagente	43	Lame per microtomia	20-21
G			
Geimsa L soluzione madre	32		
Geimsa R soluzione madre	32		
Giallo metanile	32		
Giemsas HP - Kit	52		
Giemsas soluzione	64		
Gomori tricromica - Kit	52		
Gordon-Sweet - Kit	41		
Gram - Kit	52		
Gram Decolorante soluzione 1,2,3	45		
Gram Lugol soluzione	45		
Gram Safranina soluzione	45		
Gram violetto di genziana fenicata	32		

## Indice analitico

L		P	
Lame riaffilabili	24	P.A.S. Diastasi - Kit	57
Lattofenolo soluzione	43	P.A.S. Hotchkiss-McManus - Kit	57
Laveran's (pancromica)	32	P.A.S. Morel-Maronger - Kit	57
Leishman colorante	43	P.A.S.M. - Kit	58
Lugol reattivo	35	P.T.A.H. - Kit	58
Lugol soluzione per colposcopia	64	Papanicolaou EA50	34
Lugol stabilizzato al PVP	35	Papanicolaou ematossilina di Harris	34
Luxol fast blu Klüver Barerra - Kit	54	Papanicolaou ematossilina di Mayer	34
Luxol fast blue	43	Papanicolaou OG6	34
		Paraffina	17
		Paraffina colore smeraldo	17
		Paraffine	17
		Pennelli per raccolta sezioni	25
		Perls - Kit	58
		Perls - Van Gieson - Kit	58
		Pertex	36
		Pestelli per inclusione di tessuti	20
		Picro indigo carminio	43
		Picro Mallory - Kit	49
		Picro Mallory (Arancio G)	33
		Picro Mallory (Blu anilina)	33
		Picro Mallory (fucsina acida)	33
		Picrofucsina (Van Gieson)	43
		Pironina Y	35
M		R	
M.I.F. - Kit	56	Reagente bluastro	64
Malachite verde - Kit	54	Resorcina fucsina reagente	43
Mallory tricromica - Kit	54	Rodanina - Kit	58
Manici per dissezione	13	Rosso alizarina S	43
Manico in acciaio inox per cestello porta vetrini in vetro	33	Rosso Congo - Kit	58
Masson Fontana - Kit	54	Rosso Congo reagente	42
Masson tricromica - Kit	54	Rosso di metile soluzione	33
Masson tricromica Goldner - Kit	54	Rosso fenolo indicatore per pH dell'acqua	33
May Grunwald (Blu di metilene eosina)	32	Rosso fenolo soluzione acquosa	33
May Grunwald Giemsa - Kit	54	Rosso neutro soluzione	33
May Grunwald Giemsa per strisci - Kit	54	Rosso ponceau	44
Mayer alla fenolftaleina	32	Rosso Sirio - Kit	58
May-Grunwald soluzione	64	Rosso Sirio Puchtler	43
MBS (Martius Scarlet Blue) - Kit	56	Rosso tiazina concentrato	33
Mega cassette	18		
Metanile giallo soluzione	43	S	
Micro Clean - liquido per pulizia microtomi	26	Sacchetti per la processazione di biopsie	17
Microcover Permound	37	Sacomanno fissativo	63
Mini Pap Pen	31	Scatole porta vetrini	34
Mono Cassette (cassette per tessuti)	18	Schiff Feulgen & Rossenbeck	44
Montanti per vetrini	35	Schiff reagente	44
Movat - Kit	56	Schiff reattivo per aldeidi	44
Mucicarminio - Kit	56	Securline Marker II	19
Mucicarminio soluzione	33	Set di colorazione manuale	32
		Shorr soluzione	64
		Silver metenamina P.A.S.M - Kit	50
		Silver stain Gomori - Kit	50
		Sistema di archiviazione con ruote	72-73
		Sistema di archiviazione statico	72-73
		Sistema di archiviazione statico (Store Top)	72-73
N			
Neutral red reagente	43		
Nigrosina soluzione isotonica	43		
Nitro blu tetrazolio	43		
NoTox Sostituto idro alcolico della formalina	8		
Nuclear Fast Red (Kernechtrot) reagente	43		
Nuovo blu di metilene	32		
O			
O.C.T. Compound	25		
OG6 reagente, Pap 2A	63		
Oil red O - Kit	57		
Olii per immersione	37		
Olio per microtomi	26		
Orange II reagente, Pap 2B	63		
Orceina reagente	43		
OsteoFast 1	9		
OsteoFast 2	9		
Osteosens	9		

## Indice analitico

S	
Slide Master - Set per la colorazione immunostochimica	32
Soft Block	26
Soft Nail	26
Soluzione di Scott	38
Soluzioni coloranti per istologia	41-44
Soluzioni coloranti per citologia	64
Soluzioni decalcificanti	9
Solventi e disidratanti	16
Spirale/molla distanziatrice (per classificatori)	71
Spray disinfettante per criostati	26
Sudan Black B - kit	66
Sudan Black B per lipidi - kit	66
Sudan Black B reagente	64
Sudan Black B soluzione	64
Sudan III soluzione saturata	64
Super mega cassette	18
Super Pap Pen	31
T	
Tappo per tanica	8
Tavole per dissezione	13
Timolftaleina soluzione	33
Tintura di mercurioliato	44
Tissue marking dyes (marcatori tissutali)	12
Tissue Soft	20
Tornasole tintura soluzione	33
Tuerk's soluzione	64
U	
Ultrakitt	37
Urignost S - kit	66
V	
Van Gieson elastica - Kit	59
Vaschette di ricambio (per set di colorazione manuale)	32
Vaschette Hellendhal per la colorazione in TPX	33
Vaschette Hellendhal per la colorazione in vetro	33
Vaschette per colorazione Coplin	34
Vaschette per colorazione Hellendhal	33
Vaschette per colorazione manuale	33
Vaschette per colorazione Schifferdecker	33
Vaschette per la colorazione in polipropilene	33
Vaschette per la colorazione in vetro	33
Vaschette Schifferdecker per la colorazione in TPX	33
Vaschette Schifferdecker per la colorazione in vetro	33
Vassoio porta vetrini	34
Verde luce Goldner	32
Verde luce Grocott	32
Verde metil pironina	35
Verde Metile Pironina - Kit	60
Verde metile purificato Unna	44
Verde solido FCF soluzione	33
Verheoff reagente A	44
Verheoff reagente B	44
Verheoff reagente C	44
Verhoeff - Kit	60
Vetrini copri oggetto	31
V	
Vetrini polilisinati Menzel	30
Vetrini porta oggetto	30
Vetrini porta oggetto banda sabbiata	30
Vetrini porta oggetto molati	30
Vetrini porta oggetto molati e sabbiati	30
Vetrini porta oggetto standard	30
Vetrini porta oggetto Superfrost	30
Vetrini porta oggetto Superfrost banda colorata	30
Violetto di genziana fenicato soluzione	33
Vittoria blu soluzione	34
Von Kossa - Kit	60
W	
Warthin Starry - Kit	61
Weigert - Van Gieson metodo lungo - Kit	61
Weigert - Van Gieson metodo rapido - Kit	61
Weigert fibre elastiche - Kit	61
Weigert metodo rapido - Kit	61
Weigert resorcina metodo rapido	34
Wright soluzione	44
X	
Xilene	16
Xilene e sostituti	16
Z	
Zamboni fissativo	8
Ziehl-Neelsen - Kit	62
Ziehl-Neelsen (Sec. Kinyoun) - Kit	62
Ziehl-Neelsen Fite - Kit	62
Ziehl-Neelsen soluzione per microscopia	34

## SUPPORTO TECNICO



### Parla con noi

Rimani comodamente in contatto con gli esperti di ogni divisione attraverso le piattaforme di comunicazione Skype, Zoom, GoogleMeet. Puoi anche programmare un orario per prendere un appuntamento nel momento più opportuno. Rispondi ad alcune domande e ti offriremo le soluzioni più adatte alle tue necessità.



### Hai bisogno di assistenza?

Per rispondere a tutte le tue domande cercando di fornirti la nostra migliore assistenza sui prodotti e sugli strumenti acquistati:

Supporto tecnico prodotti: [specialist@histoline.com](mailto:specialist@histoline.com)

Supporto tecnico strumenti: [techservice@histoline.com](mailto:techservice@histoline.com)

## CONTATTI



Telefono: +39 0255230061



Ufficio clienti e gestione ordini: +39 0255230061 (N° Interno 0)



Ufficio contabilità: +39 0255230061 (N° Interno 1)



Ufficio commerciale gare e appalti: +39 0255230061 (N° Interno 2)



Ufficio tecnico prodotti: +39 0255230061 (N° Interno 3)



Ufficio tecnico strumenti: +39 0255230061 (N° Interno 4)



Fax amministrazione, commerciale, assistenza tecnica: +39 0255213764

Per contattarci vai sul sito nell'area "contatti" clicca "invia email" compila il form e scegli il motivo della richiesta: tecnico, commerciale, supporto post vendita, richiesta preventivo. Il servizio è disponibile in orario di lavoro ore 8: 30-12: 30 e 13: 30-17: 30.

## AREA CLIENTI WEB

Nell'area clienti il log-in permette di consultare manuali d'uso strumenti, schede tecniche e schede di sicurezza.



**Histo-Line Laboratories srl**

Viale G. Di Vittorio, 30  
20090 Pantigliate (MI)  
ITALY

Phone. +39 0255230061

Fax +39 0255213764

Mail: [histoline@histoline.com](mailto:histoline@histoline.com)

Social



# Histo-Line Laboratories

Viale G. Di Vittorio, 30  
20090 Pantigliate (MI)  
ITALY

Tel. +39 0255230061  
Fax +39 0255213764  
[www.histoline.com](http://www.histoline.com)  
[histoline@histoline.com](mailto:histoline@histoline.com)

