

Advancing Cancer Diagnostics  
Improving Lives

**Leica**  
BIOSYSTEMS

# Flessibilità totale. Qualità affidabile.

Workstation per la colorazione ed il montaggio dei vetrini Leica Biosystems

La scelta intelligente per tutti i laboratori



# Flessibilità intelligente

Grazie alla versatilità, le workstation Leica Biosystems soddisfano i requisiti e le caratteristiche di tutti i laboratori permettendo il potenziamento e l'ottimizzazione del lavoro.

## **Modularità del sistema**

Leica ST5010 ed ST5020 sono disponibili sia come strumenti stand alone che come soluzioni workstation combinando un coloratore ed un montavetrini.

## **Colorazioni multiple**

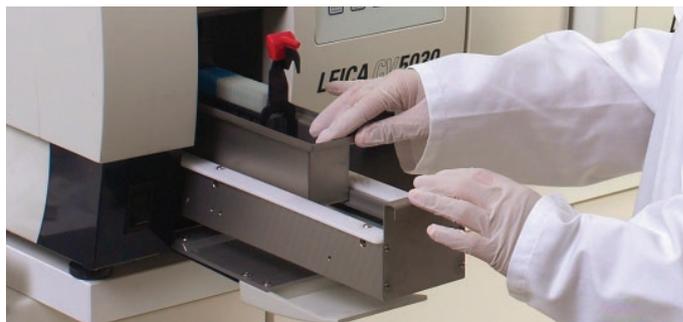
Con i sistemi a due cassette e rack da 30 vetrini, i laboratori possono eseguire protocolli H&E, PAP e colorazioni speciali simultaneamente.

## **Temporizzazione e programmazione personalizzata**

I parametri di ogni stazione di reagenti possono essere regolati per adattare la colorazione alle esigenze del patologo.

## **Sistema aperto**

Il montavetrini Leica CV5030 permette di utilizzare una vasta gamma di mezzi di montaggio per adattarsi all'uso di xilene e sostituti di xilene.



Le workstation Leica Biosystems offrono un'alta qualità, aumentano l'affidabilità, la riproducibilità, l'efficienza del workflow e la sicurezza e diminuiscono la necessità di interventi manuali, manutenzione del sistema e tempi di fermo macchina.

## **Qualità di colorazione costante e riproducibile**

Le workstation Leica Biosystems permettono di ottenere risultati eccezionali sia con le colorazioni di routine che con quelle speciali.

## **Montaggio dei vetrini di alta qualità**

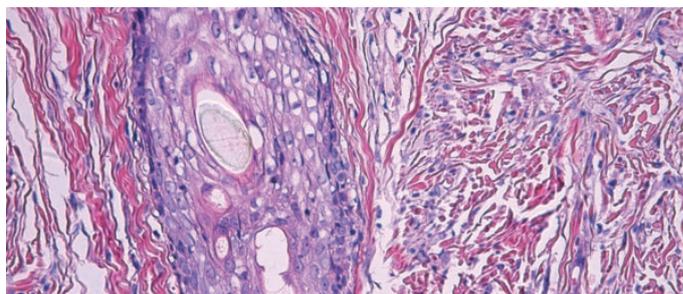
La qualità ottica superiore dei coprioggetto in vetro costituisce il mezzo perfetto per la scansione e l'archiviazione digitale delle immagini.

## **Meno consumo e rifiuti**

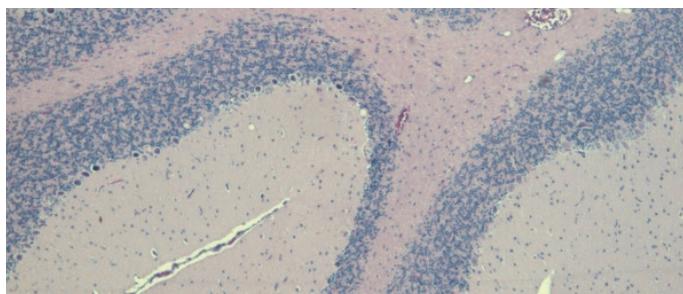
Grazie al funzionamento efficiente ed economico e workstation Leica Biosystems permettono di ridurre il consumo d'acqua fino all'80%.

## **Sicurezza ambientale**

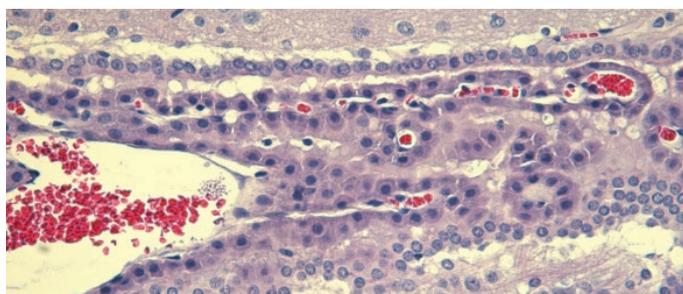
Per far sì che l'ambiente del laboratorio sia sicuro, le workstation Leica Biosystems dispongono di un sistema integrato di aspirazione dei fumi che riduce l'esposizione alle sostanze nocive.



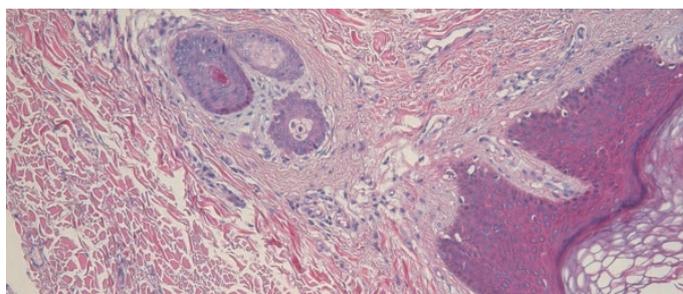
Cute/ingrandimento 200x



Cervello/ingrandimento 50x



Cervello/ingrandimento 200x



Cute/ingrandimento 100x

# Semplicità intelligente

Il funzionamento semplice e razionale delle workstation Leica Biosystems permette cicli operativi più rapidi, interventi manuali ridotti, meno errori e meno ripetizioni.

## **Tecnologia CodeRack™**

La tecnologia brevettata CodeRack integrata nella Leica ST5020 seleziona automaticamente il protocollo di colorazione ed avvia il ciclo non appena viene caricato un rack di vetrini. Ciò garantisce la corretta scelta del programma.



## **Colorazioni e montaggio dei vetrini senza sorveglianza.**

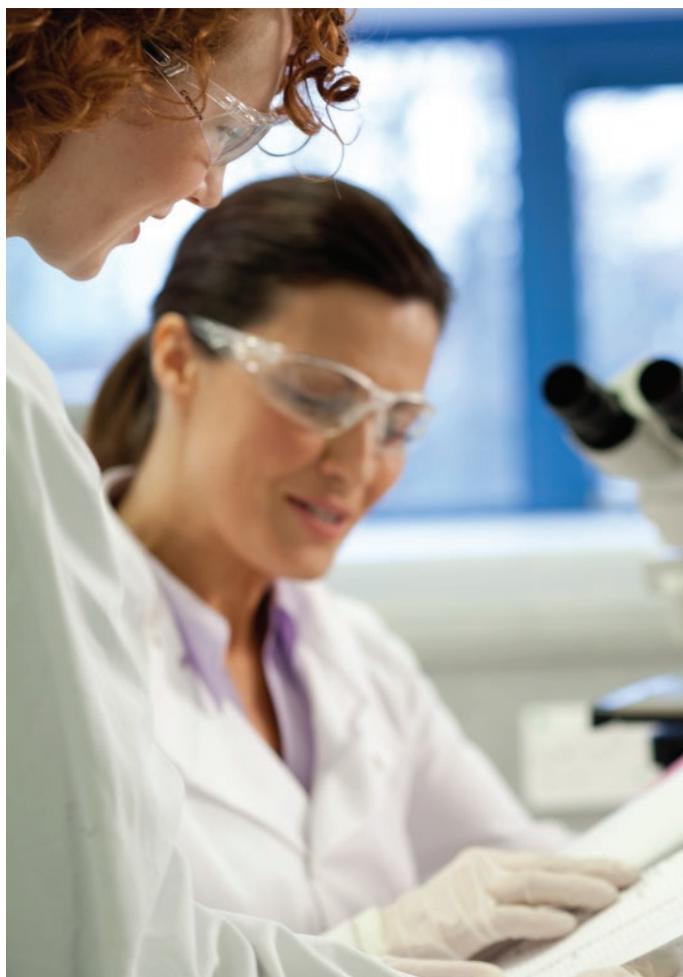
Le workstation Leica Biosystems a integrazione totale completamente automatizzate eliminano virtualmente l'intervento dell'utente e possono essere caricate in continuo per una maggiore produttività.

## **Software affidabile di alte prestazioni**

Programmazione semplificata e uso intuitivo con l'eccellente software di facile utilizzo in combinazione con uno schermo Touch Screen a colori su Leica ST5020.

## **Comodi Rack di vetrini**

Le workstation Leica Biosystems dispongono di rack per vetrini dal design speciale che non richiedono particolari adattatori o accessori eliminando così operazioni aggiuntive.



Da workstation in grado di soddisfare esigenze specifiche, i laboratori possono ottenere una vasta gamma di vantaggi: dalla riduzione dei rifiuti a flussi operativi migliori integrati in uno strumento compatto ottimizzando lo spazio e il tempo.

## **Materiali di consumo intelligenti**

Da formulazioni di colorazione pronte all'uso e kit per un montaggio superiore dei vetrini, ai mezzi di montaggio, ai vetrini e ai materiali di consumo, Leica Biosystems permette di ottenere in modo coerente risultati ripetibili e una stabilità a lungo termine dei vetrini.

## **Affidabilità a lungo termine**

Leica Biosystems è un partner affidabile per la diagnostica che offre qualità e prestazioni.

## **Migliore cura del paziente**

Con le workstation che aiutano i laboratori ad eseguire il loro importante lavoro, Leica Biosystems si impegna a supportare risultati accurati ed affidabili ad ogni paziente, ogni giorno.



# Materiali di consumo

## Sistema di colorazione SelecTech®

SelecTech permette la standardizzazione dei reagenti e dei coloranti usati nelle procedure di colorazione con ematossilina ed eosina con qualità garantita. Parametri certi che assicurano risultati costanti. I protocolli di colorazione sono adatti sia alla workstation Leica ST5010 che all'ST5020 producono vetrini chiarissimi e ben contrastati per una diagnostica di qualità.



## Kit di colorazione speciali

Per le speciali procedure di colorazione, la vasta gamma di kit offerta da Leica Biosystems offre una comodità ottimale ed assicura colorazioni, migliori e riproducibilità. I protocolli di colorazione sono disponibili con il modulo di colorazione speciale della workstation Leica ST5020 e della ST5020 H.



## Coprioggetto Surgipath

Specificatamente progettati per funzionare con i montavetrini automatizzati e adatti all'uso con le workstation Leica Biosystems, i coprioggetto Surgipath sono stati prodotti per evitare che essi rimangano attaccati tra loro migliorando così il flusso operativo nel laboratorio.



## Mezzi di montaggio Surgipath

Adatti all'uso con i montavetrini Leica CV5030 e come parte delle workstation Leica ST5010 e ST5020, la varietà di mezzi di montaggio Surgipath soddisfa le specifiche esigenze dei laboratori ed offre una qualità ottica maggiore con tempi di asciugatura rapidi.



## Vetrini Surgipath

Con una vasta gamma in grado di soddisfare le esigenze di tutti i laboratori, i vetrini Surgipath sono adatti all'uso con le workstation Leica Biosystems assicurando risultati affidabili e costanti.



## Workstation Leica ST5020/CV5030

La flessibilità e la comodità della workstation Leica ST5020 per colorazione/montaggio di vetrini include la possibilità di effettuare simultaneamente protocolli H&E, PAP e speciali. Il sistema di gestione dei reagenti Leica ST5020 assicura risultati costanti. La workstation può essere adattata a forni opzionali, a stazioni di riscaldamento, a stazioni d'acqua e perfino a stazioni di caricamento e scaricamento in ogni cassetto.



## Workstation Leica ST5010/CV5030

E' la workstation che risparmia tempo e dispendio di energie nel laboratorio, permette di raggiungere risultati eccezionali offrendo colorazioni costanti di alta qualità con il trasferimento automatico al montavetrini. Oltre alla maggiore affidabilità, Leica ST5010 offre un'elevata produttività per i protocolli di colorazione H&E. Per una maggiore semplicità, la workstation permette di avviare i programmi di colorazione con un singolo tasto.



## Leica CV5030

Montavetrini completamente automatizzato, il Leica CV5030 offre una elevata affidabilità e un'integrazione totale nelle workstation di colorazione/montaggio vetrini per un sistema che non richiede la supervisione dell'operatore.





### TOTAL WORKSTATION SOLUTIONS

Per poter offrire una diagnostica sicura, accurata e di alta qualità, i laboratori necessitano di processi operativi efficienti ed organizzati. Per soddisfare questi importanti requisiti, Leica Biosystems offre ai propri clienti una vasta gamma di workstation, reagenti e materiali di consumo per l'istologia e la citologia.

La linea di reagenti e di materiali di consumo di qualità Surgipath include:

- › Un sistema di colorazione di formulazione speciale pronto all'uso e kit per colorazioni speciali che offrono comodità e risultati costantemente eccellenti
- › Coprigetto di alta qualità che non si attaccano progettati specificatamente per i montavetrini automatizzati
- › Scelta di mezzi di montaggio che offrono una eccezionale qualità ed affidabilità combinate ad una maggiore sicurezza
- › Una vasta gamma di vetrini per soddisfare le vostre specifiche esigenze in qualsiasi applicazione con qualità ed affidabilità

### LEICA BIOSYSTEMS

Leica Biosystems è un leader globale per soluzioni di workflow che mette a disposizione dei laboratori di patologia anatomica e dei ricercatori una gamma di prodotti completa e di massima qualità. Con completi sistemi di istologia caratterizzati da un'automazione innovativa, con reagenti Novocastra™ e materiali di consumo Surgipath®, Leica Biosystems offre prodotti ideali per ogni processo istologico e per ogni soluzione nei workflow di alta produttività per l'intero laboratorio.

Leica Biosystems – una compagnia internazionale con una forte rete di servizi di assistenza clienti in tutto il mondo:

#### Vendite e assistenza clienti America del Nord

|                  |              |
|------------------|--------------|
| America del Nord | 800 248 0123 |
|------------------|--------------|

#### Vendite e assistenza clienti Asia/Pacifico

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Australia     | 1800 625 286    |
| Cina          | +85 2 2564 6699 |
| Giappone      | +81 3 5421 2804 |
| Corea del Sud | +82 2 514 65 43 |
| Nuova Zelanda | 0800 400 589    |
| Singapore     | +65 6779 7823   |

#### Vendite e assistenza clienti Europa

Per informazioni dettagliate per contattare i nostri uffici vendita o distributori Europei, visitare il nostro sito Web.



**Leica Biosystems riunisce prodotti, qualità e supporto. Offre una soluzione completa che contribuisce a migliorare il workflow, ad accrescere la chiarezza diagnostica e a fornire ciò che conta davvero: una cura migliore al paziente.**