

PATHOLOGY SOLUTION SUITE

Prova la differenza

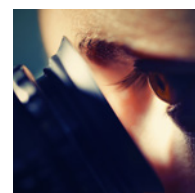
Per soddisfare le richieste e rispettare le rigorose scadenze di ospedali e cliniche, i patologi devono assicurarsi che il trattamento dei campioni sia efficiente e rapido. A volte passano ore a lavorare al microscopio. Questo stile di lavoro impegnativo può causare disagio fisico e lesioni da sforzo ripetitivo (RSI) a causa di una postura scomoda mantenuta durante l'esecuzione di movimenti ricorrenti.

Tali movimenti possono riguardare la regolazione del tavolino e della posizione di messa a fuoco, nonché la sostituzione degli obiettivi. Inoltre, guardare attraverso gli oculari per lunghi periodi di tempo e con fluttuazioni significative nell'intensità della luce può causare l'affaticamento degli occhi. I patologi possono beneficiare di una soluzione che consente loro di mantenere una posizione comoda mentre lavorano al microscopio e di aumentare così l'efficienza delle diagnosi.

Vantaggi della Patology Solution Suite

Lavorare in condizioni confortevoli, riducendo il rischio di affaticamento e ottimizzando l'efficienza durante le analisi al microscopio.

- > Posizione comoda, posizionamento ottimale delle mani e minore rischio di affaticamento grazie alla disposizione simmetrica del tavolino ergonomico regolabile e dei comandi di messa a fuoco, poiché le manopole sono equidistanti dall'utente.
- > Riduzione del rischio di affaticamento degli occhi grazie all'intensità luminosa bilanciata – non è necessario regolare continuamente la luminosità per evitare elevate fluttuazioni della luce.
- > Flusso di lavoro più efficiente grazie a minimi movimenti ripetitivi e al rapido cambio di obiettivo utilizzando la modalità di commutazione. Le manopole per il controllo della messa a fuoco e del tavolino sono molto vicine.



Trova la soluzione che meglio soddisfa le tue esigenze



Microscopio DM3000 – Configurazione professionale

La Pathology Solution Suite offre tre soluzioni di flusso di lavoro complete che consentono di lavorare comodamente e di garantire diagnosi rapide ed efficienti.

- > **Standard:** ideale quando si eseguono diagnosi occasionali di campioni in cui è richiesta l'osservazione di una parte selezionata del vetrino.
- > **Avanzata:** ideale per carichi di lavoro di diagnosi dei campioni quotidiani e costanti in cui è richiesta l'osservazione di gran parte del vetrino. Adatta anche per la visualizzazione simultanea di più osservatori (sistema di visualizzazione multiplo) grazie all'illuminazione ad alta intensità.
- > **Professionale:** ideale per elevati carichi di lavoro di diagnosi di campioni in cui è richiesta l'osservazione dell'intero vetrino con un'elevata risoluzione dei dettagli. Adatta anche per la documentazione delle immagini; può essere dotata di fotocamera.

Configurazione standard per patologia (microscopio DM2000)	Configurazione avanzata per patologia (microscopio DM2500)	Configurazione professionale per patologia (microscopio DM3000)
Diagnosi che richiedono risoluzioni standard (diagnosi di routine)	Diagnosi che richiedono risoluzioni standard, ampia variazione dell'ingrandimento (diagnosi di routine, ampia gamma di campioni)	Diagnosi che richiedono risoluzioni elevate, ampia gamma di ingrandimenti – visualizzazione di piccoli dettagli (diagnosi difficili)
Utilizzo occasionale (sezioni congelate in sala operatoria)	Carico di lavoro medio (diverse volte al giorno)	Carico di lavoro elevato (quotidiano)
Osservazione di una parte del vetrino: campo visivo standard (fino a 5 mm)	Osservazione della maggior parte del vetrino: campo visivo moderato (fino a 8,8 mm)	Osservazione di tutto il vetrino: ampio campo visivo (fino a 10 mm)
Ergonomia e comfort: <ul style="list-style-type: none"> > Postura confortevole con angolo di visione fisso > Le manopole di comando sono molto vicine grazie alla disposizione simmetrica 	Ergonomia e comfort: <ul style="list-style-type: none"> > Postura confortevole per tutta la giornata di lavoro grazie all'angolo di visione regolabile > Le manopole di comando sono molto vicine grazie alla disposizione simmetrica, al tavolino regolabile (telescopico) e al controllo della messa a fuoco (coppia) 	Maggiore ergonomia e comfort: <ul style="list-style-type: none"> > Postura confortevole per tutta la giornata di lavoro grazie all'angolo di visione regolabile > Le manopole di comando sono molto vicine grazie alla disposizione simmetrica, al tavolino regolabile (telescopico) e al controllo della messa a fuoco (coppia) > Riduzione dell'affaticamento degli occhi grazie all'intensità luminosa bilanciata > Sostituzione rapida dell'obiettivo con la modalità di commutazione
	Osservazione simultanea da più utenti, ad esempio durante corsi di formazione, per consulti (sistema ottimale)	Imaging digitale per la documentazione e la visualizzazione live delle immagini sul monitor (fotocamera digitale opzionale)

Leica Microsystems CMS GmbH · Ernst-Leitz-Strasse 17–37 | D-35578 Wetzlar (Germania)

Tel. +49 (0) 6441 29-0 | F +49 (0) 6441 29-2599

www.leica-microsystems.com

CONTATTACI!

