

DIGITAL HEMATOLOGY

La rivoluzione digitale in ematologia

NTP

NANOTECHPROJECTS

DIGITAL IMAGING



Utilizzando il software dedicato della formula leucocitaria, i dati e le immagini dei singoli elementi vengono memorizzati e possono essere richiamati per una revisione del caso.

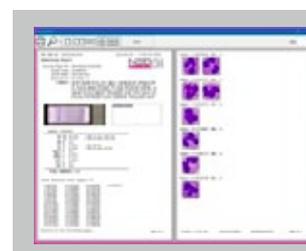
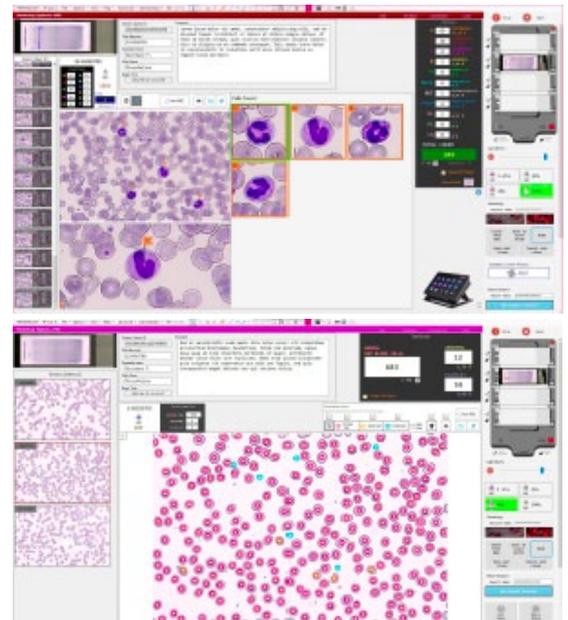
NED micro DH

- Software di gestione e controllo dedicato con connessione e visualizzazione delle immagini in streaming
- Monitor ad alta definizione DICOM ready
- Obiettivi disponibili semiapocromatici alla fluorite: 1.25X, 20X, 40X, 100X Dry
- Pronto per le connessioni 4G/5G.
- Accesso da remoto immediato
- Controllo di tutte le funzioni da locale e da remoto : ingrandimento, messa a fuoco, movimento del preparato, conta e report.

Ottiche dedicate con obiettivo 100X Dry



Conta quantitativa dei bianchi, rossi e piastrine. Report del caso. Per la conta dei rossi e piastrine solo in RUO Research Use Only



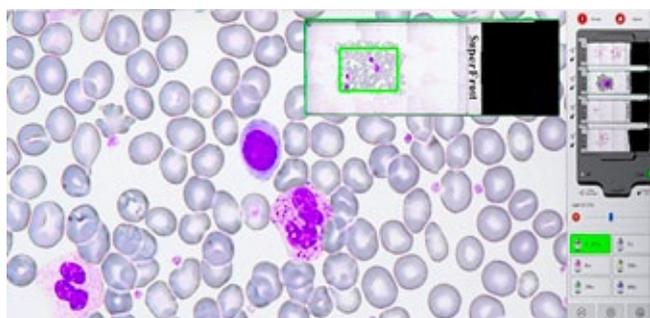
Report di tutte le conte effettuate con relative immagini d'insieme e degli elementi contati del caso. Esportazione e statistiche dei dati analizzati



Il futuro dell'analisi dell'immagine dello striscio di sangue periferico anche da remoto

Il NED-DH è lo strumento ideale per collegare centri di prelievo periferici con ospedali hub in cui risiedono specialisti di ematologia, che possono così controllare, verificare e validare i dati in arrivo dai sistemi automatici. Questo strumento è promotore della digitalizzazione dell'ematologia, rendendone semplice l'approccio grazie a un sistema di trasmissione di immagini in tempo reale che utilizza un'applicazione di streaming dedicata e un software di gestione proprietario sviluppato sulle esigenze del medico

Ematologia



Il vetrino digitale in Ematologia. Diagnosi da remoto
Controllo e osservazione dei campioni in urgenza da remoto in tempo reale con totale gestione dello strumento.

Condivisione immagini



Second Opinion
Accessi in tempo reale all'osservazione del caso da remoto.

Didattica

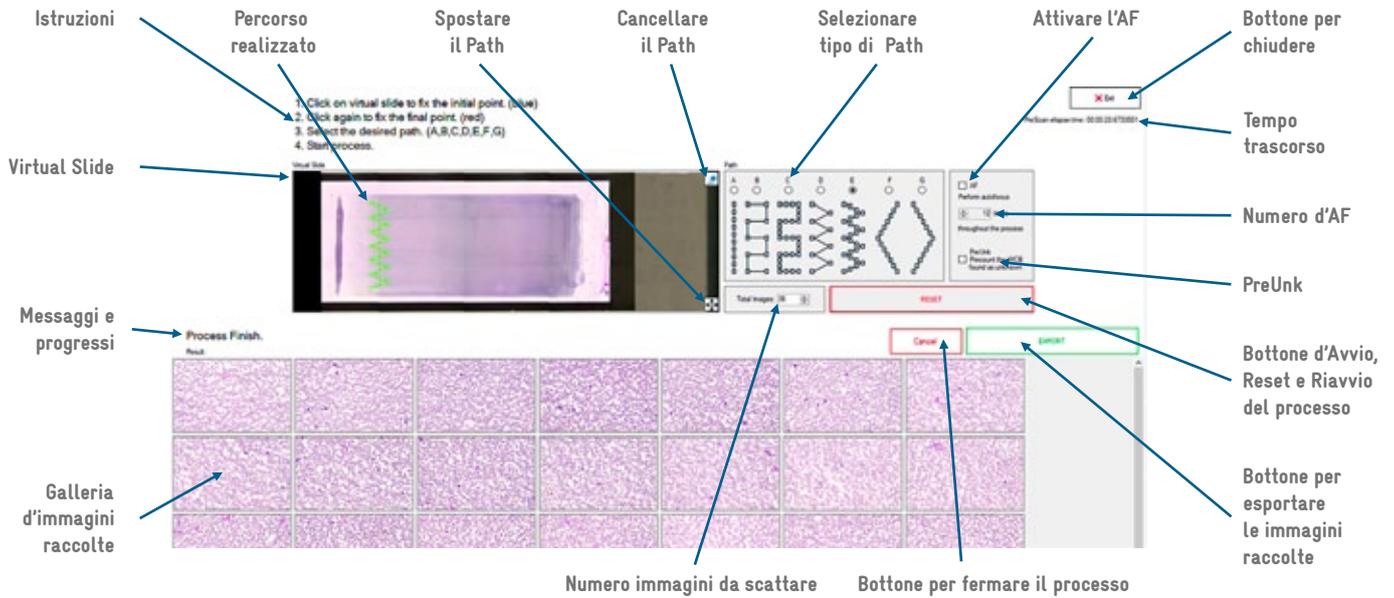


Collegamento in tempo reale ad aule didattiche, direttamente dal laboratorio di ematologia

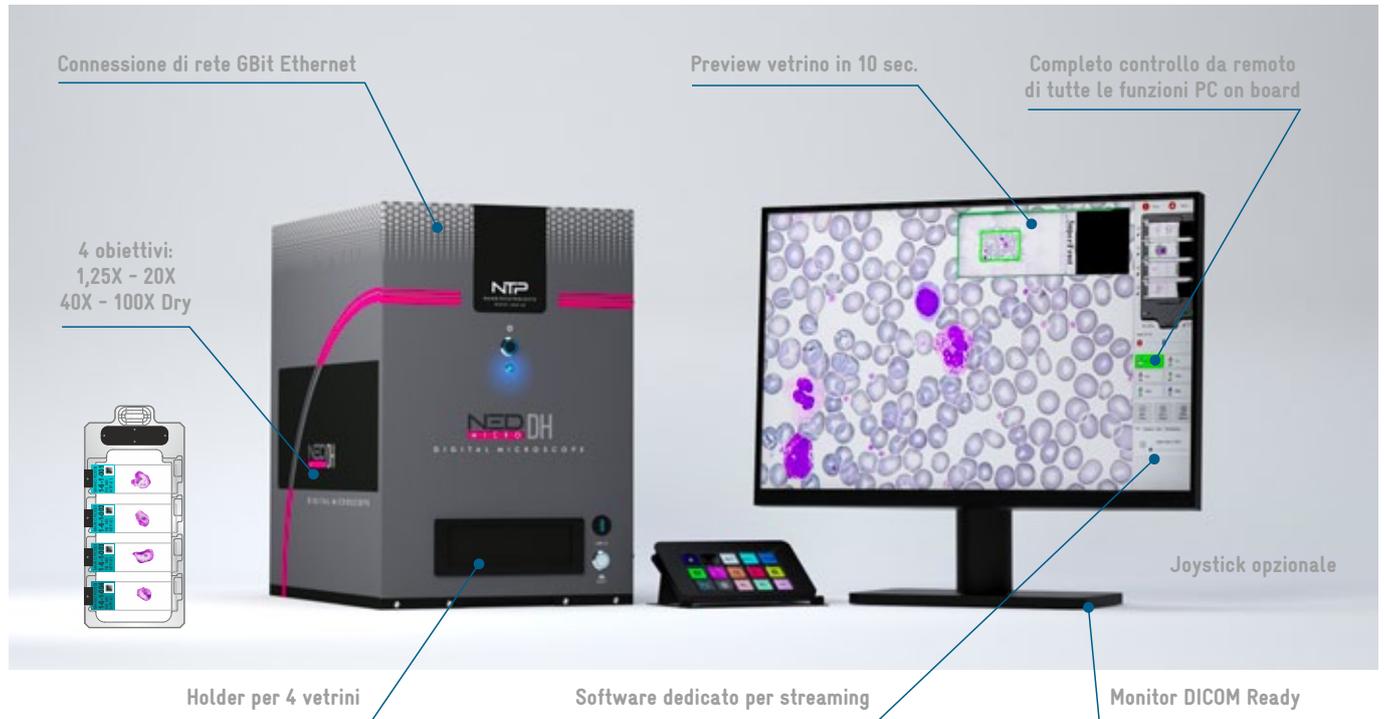
Diagnosi collaborativa



Osservazione in tempo reale del caso da parte di team di ematologi remoti. Diagnosi collaborativa tra esperti.



Acquisizione automatica d'immagini



NTP
 NANOTECH PROJECTS
 DIGITAL IMAGING

Via Circonvallazione 11/A - 61048 Sant'Angelo in Vado - PU - Italy
 Via Fortunato Zeni 8 - 38068 - Rovereto - TN - Italy
 Tel: +39 0722 88681 - Fax: +39 0722 042527
 www.ntpsrl.biz • info@ntpsrl.biz



Distribuzione e commercializzazione

Sintak S.r.l.

Via A. Volta 22
 20094 Corsico (MI)
 Tel. +39 0248601974 - Fax +39 0248601962
 commerciale@sintak.it



REGIONE MARCHE
 www.europa.marche.it

