



MS4S²



L'HÉMATOLOGIE TOUT TERRAIN

PERFORMANCE ET ROBUSTESSE AU QUOTIDIEN DE LA CLINIQUE

L'HÉMATOLOGIE MODERNE SIMPLE ET FIABLE

UN HÉMOGRAMME COMPLET EN 3 LIGNÉES (3 POP ET 5 POP)

Le MS4s2 délivre en moins de 90 secondes un bilan hématologique exhaustif de 22 paramètres (5 pop), enrichi de 4 histogrammes de distribution cellulaire pour une interprétation clinique immédiate et visuelle.

 **LEUCOCYTES** GB (Leucocytes totaux), Neu (% et #), Lym (% et #), Mon (% et #), Eos (% et #), Bas % + Histogramme de distribution GB/Eos

 **ERYTHROCYTES** GR, Hgb, Hct, VGM, RRg, TCMH, CCMH, IDR + Histogramme de distribution RBC

 **THROMBOCYTES** PLT, VMP, Pct, IDP, + Histogramme de distribution PLT

RÉALISEZ VOS NUMÉRATIONS FORMULES SANGUINES EN INTERNE AVEC UN AUTOMATE COMPACT, CONÇU POUR S'ADAPTER À TOUS LES PATIENTS ET DURER DANS LE TEMPS.

UNE MICRO VOLUMÉTRIE

UNE TECHNOLOGIE DE COMPTAGE

- DÈS 10 µL SUR SANG TOTAL (VOLUME PROGRAMMABLE)
- 22 PARAMÈTRES + 4 HISTOGRAMMES
- 8 BANQUES ANIMALES PRÉ-CONFIGURÉES
- + 2 BANQUES OUVERTES PERSONNALISABLES

UN FLUX ACCÉLÉRÉ

DES RÉSULTATS D'UNE HAUTE PRÉCISION ET FIABILITÉ

- HÉMOGRAMME RENDU EN MOINS DE 1 MIN (MODE 3 POP) ET MOINS DE 1 MIN 30 (MODE 5 POP)
- DÉMARRAGE RAPIDE ET INTERFACE INTUITIVE
- IMPRIMANTE THERMIQUE INTÉGRÉE

CONCEPTION INDUSTRIELLE FRANÇAISE

UNE ARCHITECTURE ÉLECTRONIQUE, HYDRAULIQUE ET MÉCANIQUE FABRIQUÉE EN FRANCE

- ÉLECTROVANNES À BASCULES HAUTE RÉSISTANCE GARANTIES 50 MILLIONS DE CYCLES
- DILUTEUR SÉQUENTIEL DE PRÉCISION
- RINÇAGE AUTOMATIQUE DE L'AIGUILLE ENTRE CHAQUE CYCLE

L'INTERPRÉTATION CLINIQUE EN UN COUP D'ŒIL

Une impression claire et détaillée pour sécuriser votre diagnostic instantanément.

Les paramètres de l'analyse permettent de mettre en évidence :

- Les répercussions hématologiques de la pathologie en cours
- Les mécanismes compensatoires mis en œuvre par l'organisme atteint

LEUCOCYTES

Des phénomènes allergiques aux infiltrations éosinophiliques :

Une formule leucocytaire totale à 5 populations, avec un comptage réel des éosinophiles générant un histogramme indépendant, permet de mettre en évidence les pathologies dont l'éosinophilie est l'information primordiale.

HISTOGRAMMES

De la leucémie lymphoïde chronique à l'anémie ferriprive :

Les histogrammes offrent une vision dynamique des troubles hématologiques. Complétant les informations chiffrées de la Numération Formule, les courbes de distribution cellulaire reflètent la cinétique de la pathologie.

ÉRYTHROCYTES

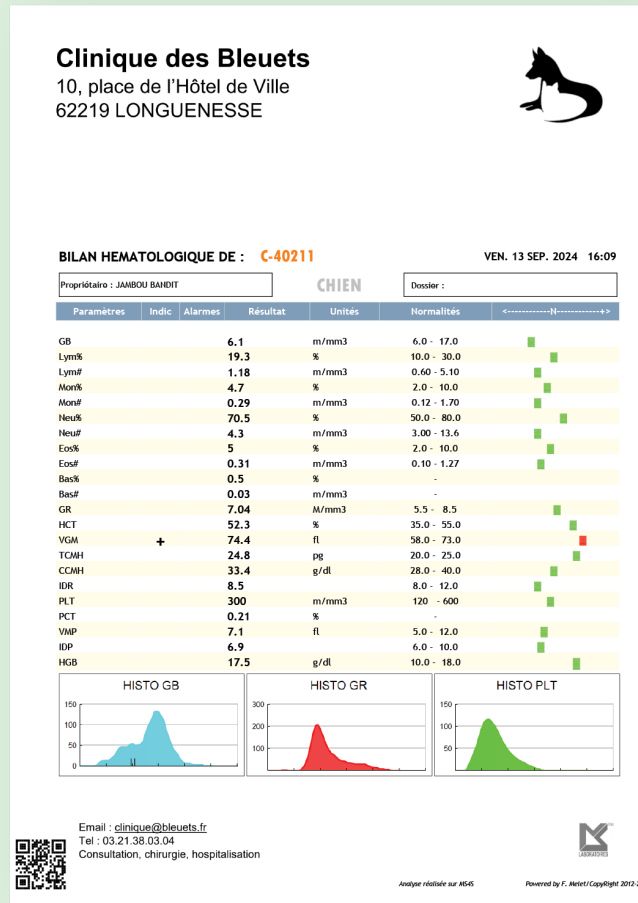
Régénératives ou non ? Micro, normo ou macrocytaires ? Hypo ou normochrome ? Hémolytique ?

Pour caractériser une anémie, le praticien utilise le RRg, paramètre de Régénération spécifique et l'IDR, quantifiant l'anisocytose, en complément de la numération des globules Rouges, de la mesure de l'Hémoglobine, du VGM et de la TCMH.

THROMBOCYTES

De la CIVD à l'Ehrlichiose :

Le panel complet des paramètres thrombocytaires permet d'apprécier correctement l'efficacité de l'hémostase primaire.



VOIR LA DÉMO EN LIGNE

ACCÉDEZ AUX SPÉCIFICATIONS COMPLÈTES

Retrouvez en ligne tous les détails techniques, les notices d'utilisation et les certificats de qualité.



SCANNEZ POUR
LES DERNIERES INFOS

40
years
ans

MELET SCHLOESING LABORATOIRES : LA RÉFÉRENCE FRANÇAISE 40 ANS D'EXPERTISE. CONCEPTEUR ET FABRICANT À VOS CÔTÉS

PERFORMANCES CLÉS

PRINCIPE DE MESURE	IMPÉDANCEMÉTRIE (ORIFICE 80 µm GB/Eos, 60 µm PLT/GR) ET PHOTOMÉTRIE 540 nm (Hgb)
ÉCHANTILLON / VOLUME	SANG TOTAL (EDTA K3), DILUTION PROGRAMMABLE / VOLUME DE 10 µL À 30 µL
TEMPS D'ANALYSE	< 1 MIN (3 POP) / < 1 MIN 30 (5 POP)
COMPACITÉ	L 210 mm X H 340 mm X P 250 mm / 13 kg
MÉMOIRE	JUSQU'À 250 ANALYSES PATIENTS + 100 RÉSULTATS CONTRÔLE QUALITÉ
ALIMENTATION	100-240 V / 50-60 Hz 2.0 A (COMMUTATION AUTOMATIQUE) 24 V DC 6,25 A

CONNEXIONS : 1 PORT SÉRIE RS-232 + 1 PORT USB (INFORMATIQUE),
1 PORT PARALLÈLE + 1 PORT USB (IMPRIMANTE EXTERNE), 1 PORT ETHERNET/WI-FI INTÉGRÉ.

UN SOUTIEN TECHNIQUE 7J/7, BASÉ EN FRANCE.



7J/7
HOTLINE EXPERTE

PARCE QUE L'URGENCE N'ATTEND PAS LE LUNDI MATIN.
NOTRE HOTLINE EXPERTE EST BASÉE EN FRANCE ET VOUS RÉPOND
7 JOURS SUR 7 9-18H

**CALCULEZ VOTRE
SEUIL D'AMORTISSEMENT**



FLASHEZ LE QR CODE

DÉCOUVREZ LE LABORATOIRE COMPLET

BOOSTEZ VOS DIAGNOSTICS
PAR L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE
AVEC LE LOGICIEL MS LINK



MS LABORATOIRES

MELET SCHLOESING LABORATOIRES
9 CHAUSSEE JULES CÉSAR, 95520 OSNY - FRANCE
TÉL : +33 (0)1 30 75 30 00 - MSLABOS.COM/VET