

SOLUTIONS D'HISTOLOGIE FONDAMENTALE

HISTOCORE PEGASUS PLUS

PRÉPARATEUR DE TISSU À DEUX AUTOCLAVES

TRAITEMENTS PARALLÈLES - AUCUN COMPROMIS SUR LA QUALITÉ DES TISSUS



Advancing Cancer Diagnostics
Improving Lives

Leica
BIO SYSTEMS

NE FAITES AUCUN COMPROMIS SUR LA QUALITÉ DES TISSUS

Biopsies, échantillons volumineux ou échantillons de tissus adipeux : chaque type de tissu nécessite un traitement différent. Le préparateur de tissus HistoCore PEGASUS vous offre la flexibilité d'exécuter parallèlement plusieurs protocoles sur un seul instrument. Il assure des conditions optimales pour chaque type de tissu sans ralentir la productivité de votre laboratoire.



VOTRE FLUX DE TRAVAIL, VOTRE MODE DE TRAVAIL

Établissez un flux de travail répondant aux exigences de votre laboratoire. Un système à double autoclave vous permet d'effectuer des cycles supplémentaires sans compromettre la qualité des tissus.



DENSIMÈTRE INTÉGRÉ

Un densimètre intégré surveille la concentration des réactifs et avertit les utilisateurs en cas d'anomalie pour préserver l'intégrité des tissus.



PRODUISEZ DES RÉSULTATS DE QUALITÉ HOMOGÈNE

Les protocoles préinstallés validés, dont notamment deux options sans xylène, vous offrent la polyvalence nécessaire pour traiter différents types de tissus avec une qualité homogène.

BÉNÉFICIEZ D'UN HAUT DEGRÉ DE CERTITUDE DANS VOS RÉSULTATS

La technologie I-Scan HistoCore vous permet de numériser chaque cassette individuellement, incluant l'identifiant, la quantité et la couleur de la cassette. Elle utilise également le scanner afin de retracer l'identifiant du panier, l'identifiant de l'utilisateur et les informations sur les réactifs pour une solution intégrée.



SYSTÈME DE GESTION OPTIMISÉE DES RÉACTIFS

Un système précis de gestion des réactifs pour une consommation de réactifs et une charge de travail de remplacement de réactifs réduites.



RAPPORTS AUTOMATISÉS

Un accès simplifié aux données enregistrées vous permet de contrôler les rapports de traitement des tissus et de réduire la documentation manuelle, ce qui optimise votre degré de certitude.



L'INSTRUMENT QUI ÉCLAIRE VOTRE CHEMIN

Le rétroéclairage vous permet de consulter facilement le niveau des réactifs. Une fois le réactif arrivé à expiration, le bidon respectif du réactif vous envoie un rappel visuel. Si le bidon de réactif n'est pas correctement connecté, le rétroéclairage s'éteint.

TIREZ LE MEILLEUR PARTI DE VOTRE SOLUTION LEICA BIOSYSTEMS GRÂCE À DES CONSOMMABLES OPTIMISÉS



Utilisez [les paraffines Leica](#) avec votre préparateur de tissus HistoCore PEGASUS Plus pour améliorer davantage votre flux de travail. La paraffine PEGASUS Parablock a une vitesse de fonte de 22 % supérieure à celle des granulés. Autres avantages :

- » Zéro déversement : les blocs solides vous évitent les déversements salissants des granulés
- » Un chargement facile : le Parablocks X-tra™ crée un processus de paraffinage intelligent, sûr et facile à gérer.
- » Un traitement autonome : chargez 4 blocs dans les chambres de paraffine et laissez la machine faire le reste. Pas besoin d'ajout supplémentaire de paraffine

Optimisez vos traitements avec les [cassettes ActivFlo](#)

- » Un flux efficace des réactifs : Leica a développé des événements et des pores latéraux à « flux fluide » pour optimiser l'échange de réactifs.
- » Performance du système : les cassettes de routine, de biopsie et de mini-biopsie ActivFlo sont validées pour les préparateurs de tissus Leica.
- » Une ouverture facile : la charnière cassable permet un retrait sans effort du couvercle.
- » Un chargement sans effort : la configuration empilée et scellée permet une installation rapide et facile de l'imprimante
- » Disponibles en 11 teintes



Les réactifs pour traitement de tissus Leica Biosystems faciliteront le passage des tissus à travers les différentes étapes de votre processus préanalytique.

- » Une large gamme de produits : alcools, solvants, fixateurs et décalcifiants
- » Réduction des erreurs : l'étiquetage à code couleur simplifie la visualisation des réactifs et réduit les risques de confusions entre les réactifs.
- » Capacité de suivi et traçabilité : le système à code-barres des réactifs permet d'enregistrer le numéro de lot, le type de réactif, sa concentration.
- » Des alternatives plus écologiques : traitez les tissus avec des alternatives de réactifs plus sûres en remplaçant le xylène par Sub-X ou Clearene, ou en passant au traitement sans xylène avec de l'isopropanol (IPA).



Pour plus d'informations sur le préparateur de tissus HistoCore PEGASUS Plus et sur nos coordonnées de contact, veuillez consulter notre site : leicabiosystems.com/pegasus-plus