

SOLUTIONS D'HISTOLOGIE FONDAMENTALE

HISTOCORE PEGASUS

PRÉPARATEUR DE TISSUS À DOUBLE ÉTUVE

TRAITEMENTS PARALLÈLES - SANS 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 APPROCHE

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



L'AGITATEUR MAGNÉTIQUE OPTIMISE L'INFILTRATION

La technologie de l'agitateur magnétique est conçue pour optimiser la performance d'infiltration de la paraffine, ce qui permet de réduire le temps de traitement et de renforcer l'échange de réactifs dans les cellules tissulaires.



PRODUISEZ DES RÉSULTATS DE QUALITÉ HOMOGÈNE

Les protocoles validés préinstallés vous fournissent la polyvalence requise pour traiter différents types de tissus avec une qualité constante.

GESTION DE LABORATOIRE SIMPLIFIÉE

Un système précis de gestion des réactifs pour une consommation de réactifs et une charge de travail de remplacement de réactifs réduites. Les repères visuels de couleur sur les bidons sont conçus pour réduire les risques de confusions entre les réactifs.



SUIVI DES INTERACTIONS DE L'UTILISATEUR

Sur l'HistoCore PEGASUS, chaque utilisateur dispose d'une ouverture de session individuelle. Trois niveaux d'accès fournissent à votre laboratoire plus de flexibilité pour gérer les groupes d'utilisateurs.



RAPPORTS AUTOMATISÉS

Un accès simplifié à l'exécution des protocoles vous permet de contrôler vos rapports de traitement des tissus tout en réduisant la documentation manuelle.



L'INSTRUMENT QUI ÉCLAIRE VOTRE CHEMIN

Le rétroéclairage vous permet de vérifier facilement le niveau des réactifs. 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 une paraffine Leica avec votre préparateur de tissus HistoCore PEGASUS afin d'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 processus 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 des cassettes permet une installation rapide et facile dans l'imprimante.
- » Disponibles en 11 teintes



Les réactifs de 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
- » Une marge d'erreur réduite : 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 la page : leicabiosystems.com/pegasus