

BioBank

Système d'Information pour les Centres de Ressources Biologiques



QUALIFIER, PREPARER ET STOCKER VOS RESSOURCES BIOLOGIQUES POUR VALORISER VOS COLLECTIONS



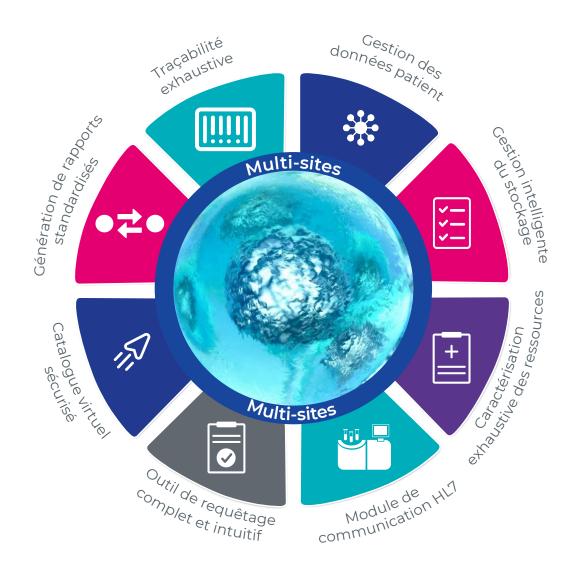
UN LOGICIEL « SUR MESURE » CONÇU POUR LES CENTRES DE RESSOURCES BIOLOGIQUES

Référencé sur la C.A.I.H.

TDBioBank a été pensé et conçu pour réinventer votre workflow et valoriser vos collections de ressources biologiques.

• La valeur d'une collection de ressources biologiques n'est pas seulement dans la cuve mais aussi dans les données qui la caractérisent. Seul un système d'information spécialisé comme ^{TD}BioBank permet de répondre aux besoins actuels des biobanques.

Accédez à un logiciel centralisé, multi-sites, hautement personnalisable, qui s'adapte à vos méthodes de travail et pourvu de modules puissants pour caractériser vos échantillons et exploiter vos données.





GARANTISSEZ LA TRAÇABILITÉ ET LA PÉRENNITÉ DE VOS COLLECTIONS

Gestion du patient

- Réception des démographies en connexion
- Gestion du consentement et de l'opposition
- Arbre généalogique
- Anonymisation des patients
- Fusion de patients

Caractérisation des ressources biologiques

- Formulaires biocliniques personnalisables qui s'adaptent à tous vos enregistrements
- Editeur ergonomique de formulaires biocliniques
- Codifications standards embarquées (CIM-10, SNOMED, ADICAP,...)
- Critères spécialisés pour l'anatomopathologie, pour les tumeurs et la génétique
- Ajout de fichiers (PDF, images, fichiers,...)
- Génération de rapports

្សំ Gestion des échantillons

- De la réception au stockage en passant par la cession
- Gestion de la filiation entre les ressources primaires et dérivées
- Adaptée à vos processus
- Dictionnaires personnalisables
- Organisation multi-sites de vos collections et des protocoles
- Tissuthèque, tumorothèque, germethèque, ...

(i) Gestion dynamique de l'information

- Tableau de bord personnalisable
- Alertes sur les incidents de stockage
- Interface web personnalisable

Qualité et sécurité

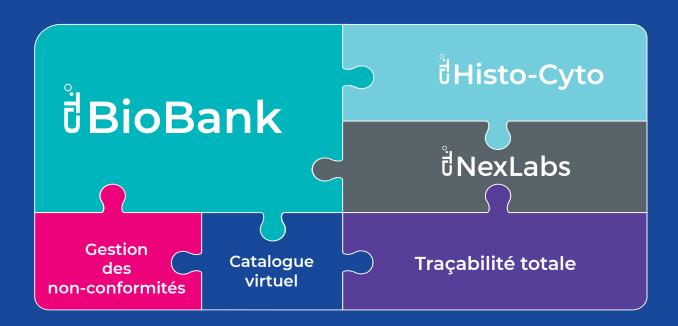
- Gestion des non-conformités à toutes les étapes du processus
- Suivi des non-conformités depuis le tableau de bord
- Traçabilité exhaustive
- Suivi des températures
- Confidentialité et sécurité des accès garanties par HTTPS

■ Valorisation de vos collections

- Catalogue virtuel accessible via Internet
- Puissants outils de requêtage des données
- Génération de rapports personnalisés



LES MODULES TOBIOBANK



→ TDNexLabs

Le Système d'Information de Laboratoire (SIL) de TECHNIDATA est interfacé avec ^{TD}BioBank pour l'acquisition automatique des échantillons et des résultats d'analyses associés.

TDNexLabs s'adapte à l'organisation et aux évolutions des laboratoires de biologie médicale des groupements hospitaliers territoriaux en permettant de prendre des décisions en temps réel tout en garantissant un haut niveau de traçabilité.

→ Module de gestion des non-conformités

Afin de répondre aux exigences de l'accréditation en toute simplicité, déclarez et suivez vos nonconformités au fil du processus.

Bénéficiez d'une solution intégrée à votre gestionnaire de biobanque qui vous permet de traiter les non-conformités par lot.

→ Catalogue virtuel

Publiez vos collections de ressources biologiques en ligne et en toute sécurité via un portail web dédié. Grâce à son outil de recherche performant, les équipes de recherche identifieront rapidement les échantillons d'intérêt.

Vous décidez des collections de ressources à publier et des données à exposer afin de valoriser au mieux vos ressources biologiques.

→ TDHistoCyto

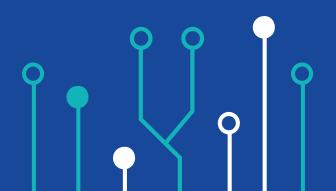
TDHistoCyto est un Système d'Information de Laboratoire dédié pour les laboratoires d'anatomopathologie qui facilite le travail quotidien du laboratoire et qui permet aux anatomo-pathologistes de se concentrer sur l'essentiel: le diagnostic.

Interfacé avec ^{TD}BioBank, il permet de transmettre les échantillons et les données associées codifiées.

Traçabilité totale

Grâce à notre interface ergonomique, bénéficiez d'une vue centralisée des évènements concernant chacune de vos ressources.

Explorez simplement votre espace de stockage via une représentation graphique de l'organisation de votre stockage par niveau (du site jusqu'au plan de boîte).



TECHNIDATA en quelques chiffres



+ de 25 pays

dans lesquels les solutions TECHNIDATA sont distribuées



+ de 30 années

d'expérience dans la gestion de laboratoire



+ de 15 000

instruments connectés aux systèmes TECHNIDATA



+ de 600

SIL connectés à des Systèmes d'information Hospitaliers (SIH)



+ 60 sites ™BioBank à travers le monde



+ 2 millions de ressources

monitorées

CRB Ferdinand Cabanne

"TDBioBank répond aux besoins spécifiques de notre métier et contribue à améliorer l'efficacité globale du CRB. »"

Céline SCHAEFFER, Responsable opérationnelle du CRB

" Avec ™ BioBank, nous pouvons gérer nos ressources biologiques dans le respect des normes de qualité.

La tracabilité est assurée tout au long du processus, du prélèvement à la cession de l'échantillon biologique."

Dorothée CANNET, Responsable du site de cryoconservation du CRB et de la Biothèque de l'EFS **Bourgogne-Franche-Comté**





Services

- · Audit d'organisation
- Suivi de votre installation
- Centre de formation agréé
- Cellule Qualité d'accompagnement à l'accréditation
- Support



CONTACTS

Siège Mondial

387, avenue Jean Kuntzmann 38330 Montbonnot - France T. +33 (0)4 76 04 13 00 contact@technidata-web.com

Siège Région Amériques

5795, avenue de Gaspé Bureau 130 Montréal, Québec H2S 2X3 - Canada T. +1 (514) 270 7777 americas@technidata-web.com

Siège Région Asie-Pacifique

1401 Liberty Center Building 104 HV Dela Costa St., Salcedo Village Makati City 1227 - Philippines T. +63 (2) 8843 6578 asia@technidata-web.com

Filiales Europe:

Benelux & Allemagne

Verlengde Poolseweg 16 4818 CL Breda - Pays-Bas T. +31 (0) 76 205 51 12 benelux@technidata-web.com

France

387, avenue Jean Kuntzmann 38330 Montbonnot - France T. +33 (0)4 76 04 13 00 france@technidata-web.com

Italie

Viale Pietro Pietramellara, 35 40121 Bologna (BO) - Italie T. +39 (0) 51 330067 informazioni@technidata-web.com

• Royaume-Uni

Chadwick House Birchwood Business Park Warrington, Cheshire WA3 6AE - Royaume-Uni T. +44 (0) 1925 811277 uk@technidata-web.com



