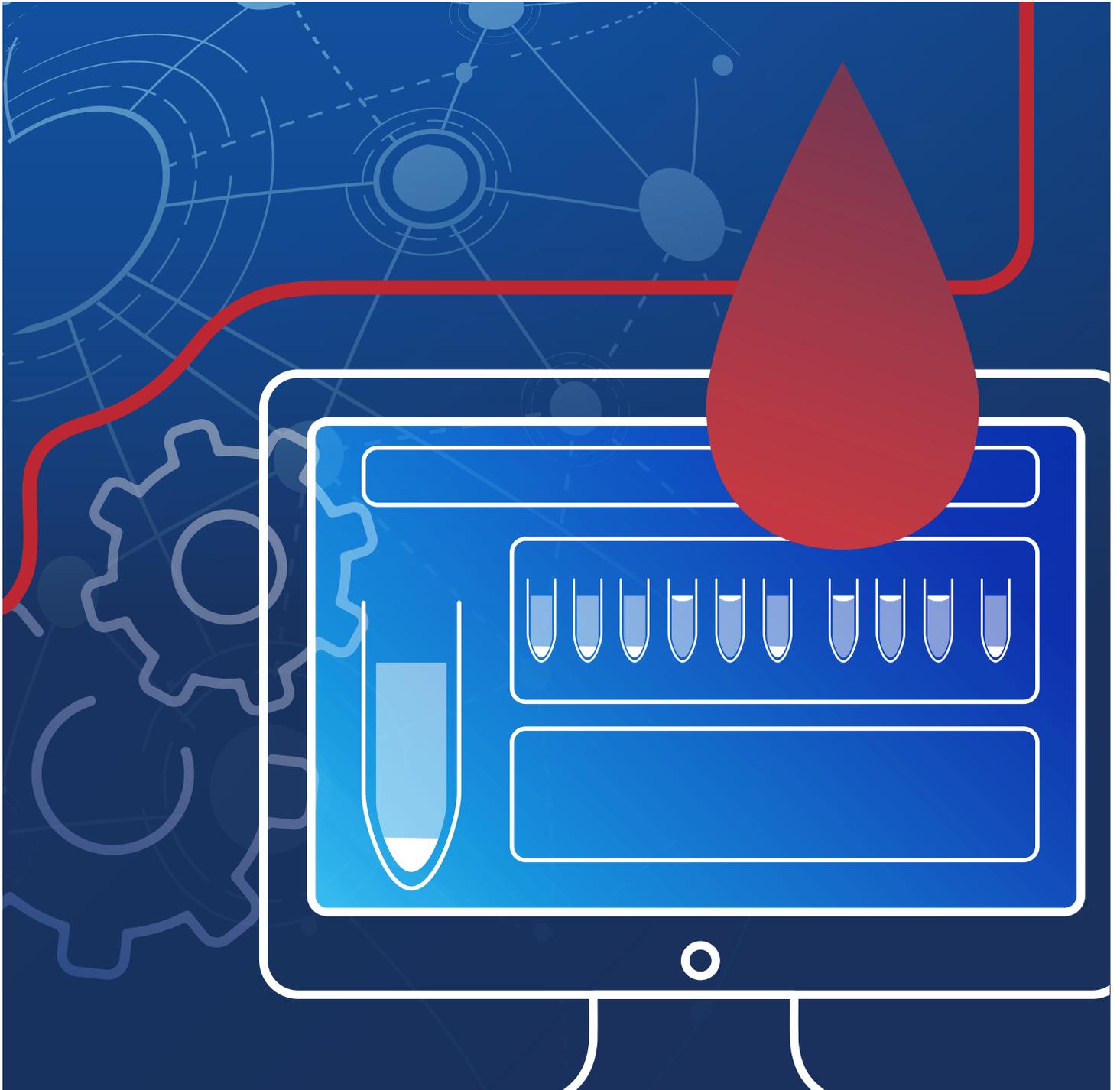


# IH-Com

Logiciel de gestion des données et d'interprétation des résultats





# Choose. Connect. Control. Community.\*

Connectez vos instruments, votre laboratoire et vos environnements de travail



## IH-Com

Gestion des données et interprétation des résultats

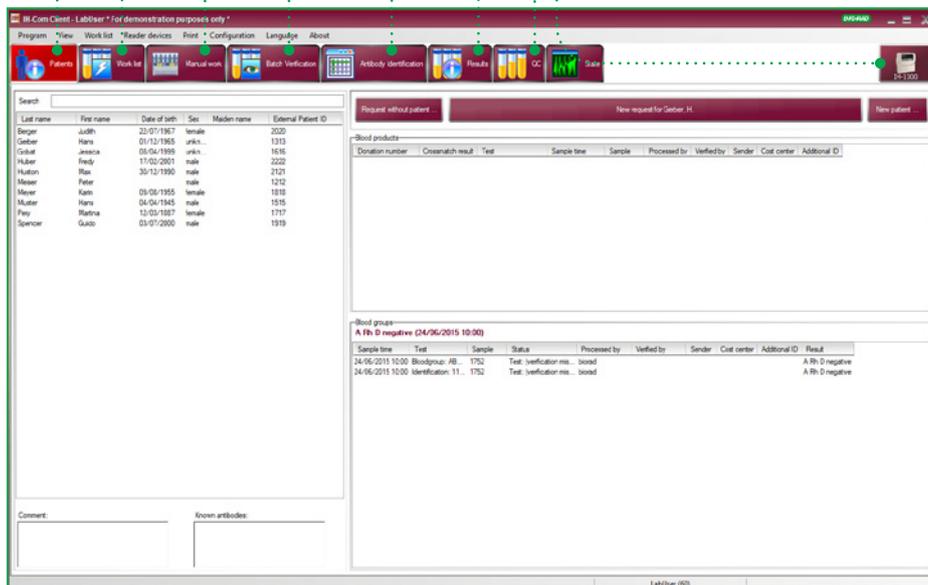
Au cœur de la gamme de connectivité de Bio-Rad se trouve IH-Com, une suite logicielle qui connecte plusieurs systèmes, utilisateurs et laboratoires, même dans des lieux géographiquement séparés, et transmet en toute sécurité les résultats et les données des instruments Bio-Rad vers et depuis un SIL. Un seul hôte IH-Com permet de connecter un ou plusieurs instruments Bio-Rad à un seul SIL. Au fur et à mesure de l'extension des laboratoires, un seul hôte IH-Com peut être utilisé sans coûts supplémentaires et sans changer de fournisseur ou d'interface.

- Interprète les résultats pour aider le personnel moins qualifié
- Procède à un contrôle automatique des antériorités avec les résultats patients
- Participe à la surveillance des instruments et des sites à des fins de dépannage



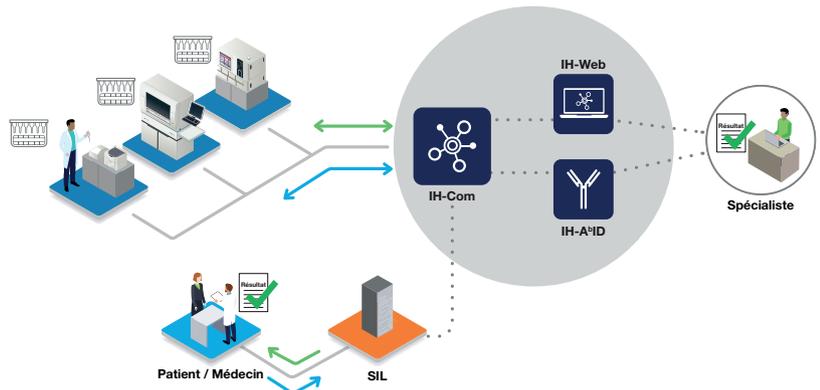
## Interface du logiciel IH-Com

- Module patient affichant toutes les informations pertinentes relatives au patient
- Affichage d'une liste de travail définie (provenant du SIL ou créée manuellement)
- Procédure de travail guidée pour le poste de travail manuel
- Affichage des résultats par type de réactions
- Module optionnel d'aide à l'identification d'anticorps
- Fenêtre de résultats affichant tous les résultats disponibles par patient
- Module QC personnalisable intégré
- Affichage des instruments connectés



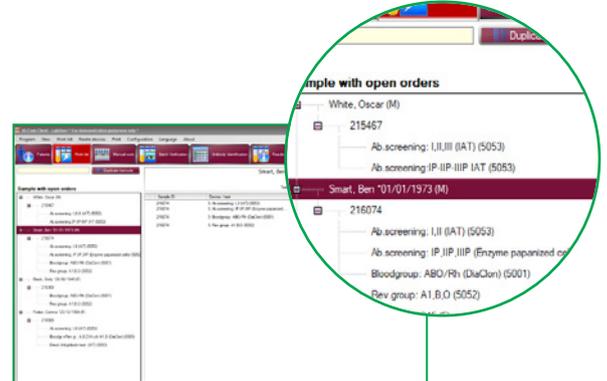
## Architecture logicielle innovante

- IH-Com peut être utilisé avec tous les systèmes Bio-Rad dédiés à l'immunohématologie, automates de pipetage, instruments et lecteurs.
- Les résultats obtenus à partir de techniques non automatisées sont facilement inclus grâce à un travail manuel, une fonctionnalité pionnière et spécifique d'IH-Com.
- IH-Com permet de relier plusieurs instruments en réseau. Ainsi, l'information patient, les résultats et les listes de travail sont disponibles à tout moment.
- Le logiciel robuste maintient une connexion entre n'importe quelle station de travail connectée, même si la connexion à la base de données principale est temporairement interrompue.
- Grâce à l'utilisation d'une base de données centrale pour le logiciel IH-Com, une seule connexion au SIL est nécessaire.



## Résultats orientés vers le patient

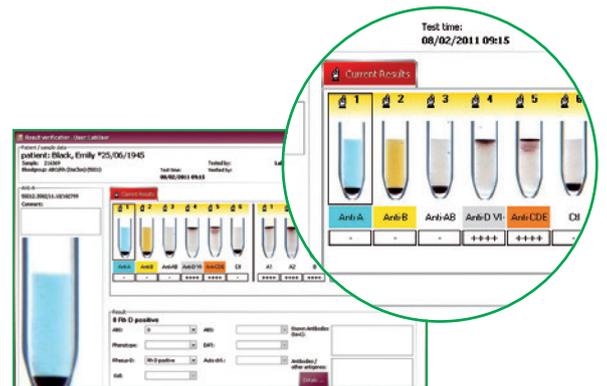
- Le logiciel IH-Com collecte tous les résultats liés à une identification du patient, de manière à fournir un résultat immunohématologique global. Ce résultat comprend des tests de confirmation et des vérifications croisées avec les résultats antérieurs.



Écran de la liste de travail

## Interprétation et validation

- Avec IH-Com, vous choisissez librement le mode de validation requis :
  - Validation automatique
  - Validation en double saisie
  - Validation en une étape
- L'agrandissement de photos couleur haute résolution donne la possibilité à l'utilisateur d'évaluer même les réactions les plus infimes. Sur demande l'utilisateur peut également modifier\* ou commenter ces résultats.
- Les résultats incomplets et discordants sont clairement mis en évidence afin de faciliter une action appropriée de la part de l'utilisateur.

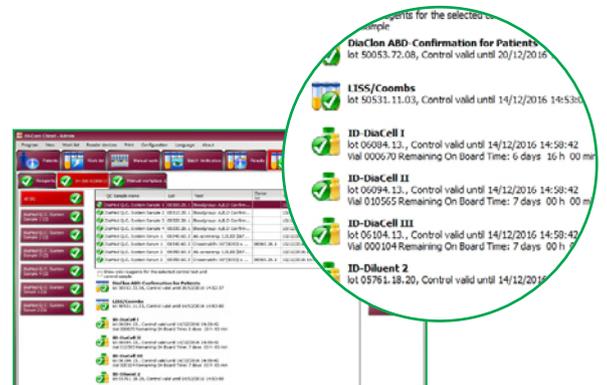


Écran des résultats

\* En fonction du niveau d'autorisation avec traçabilité dans la base de données.

## Module QC

- IH-Com comprend un module QC intégré et entièrement personnalisable.
- L'application d'une méthode basée sur un lot de réactifs permet de garantir que la performance de tous les produits utilisés a été contrôlée. Le module QC peut être configuré en fonction de la fréquence et le type de test à effectuer.



Écran du contrôle qualité

## Fonctions principales

- Interface intuitive et facile à utiliser
- Une seule connexion au SIL pour tous les instruments
- Documentation électronique du lot
- Sauvegarde à long terme des résultats et des images patients
- Vérification croisée automatique avec les résultats antérieurs
- Fonction de sauvegarde automatique
- Module QC intégré
- Module statistique
- Poste de travail manuel

## Instruments connectés au logiciel d'IH-Com



IH-500 System



IH-1000 System



Swing TwinSampler



Saxo ID-Reader



Banjo ID-Reader



ID-Incubator L



ID-Centrifuge L

## Pour commander

Référence	Désignation	
009000	IH-Com Kit Fullversion, logiciel de gestion des données et d'interprétation des résultats.....	1 unité
009010	IH-Com Kit for Reader, logiciel de gestion des données et d'interprétation des résultats.....	1 unité
12009844	IH-A <sup>b</sup> ID Fullversion, logiciel d'identification intégrée des anticorps.....	1 unité
009030	IH-Web, logiciel de gestion des résultats à distance.....	1 unité
2000050	BRiCare, logiciel d'assistance et service à distance.....	1 unité

Bio-Rad est une marque déposée de Bio-Rad Laboratories, Inc.

IH-500, IH-1000, IH-Com et IH-Web sont des marques déposées de Bio-Rad Europe GmbH dans certaines juridictions.

**Lire attentivement les instructions figurant dans le(s) manuel(s) d'utilisation du système.**

**Pour plus d'information, veuillez contacter votre représentant local Bio-Rad ou visiter notre site : [bio-rad.com/diagnostics/immunohematology](http://bio-rad.com/diagnostics/immunohematology)**

**BIO-RAD**

**Bio-Rad Laboratories, Inc.**

Clinical  
Diagnostics Group

Website [www.bio-rad.com/diagnostics](http://www.bio-rad.com/diagnostics) Australia +61 (2) 9914 2800 Austria +43 (0) 1 877 89 01 9 Belgium +32 (0) 3 710 53 00 Brazil +55 11 3065 7550 Canada +1 514 334 4372  
China +86 21 6169 8500 Czech Republic +420 241 431 660 Denmark +45 44 52 10 00 Finland +358 9 804 22 00 France +33 (0)1 47 95 60 00 Germany +49 (0) 89 31884 393  
Greece +30 210 7774396 Hong Kong +85 2 2789 3300 Hungary +36 1 459 6190 India +91 124 4029300 Israel +972 03 963 6025 Italy +39 024 94 86 600  
Japan +81 3 6361 7070 Korea +82 080 007 7373 Mexico +52 (55) 5488 7670 The Netherlands +31 (0)318 540 666 New Zealand +64 (9)415 2280 Norway +47 23 38 41 30  
Poland +48 22 331 99 99 Portugal +351 21 47 27 700 Russia +7 495 721 1404 Singapore +65 6415 3170 South Africa +27 11 442 8508 Spain +34 91 490 6580  
Sweden +46 844 98053 Switzerland +41 (0) 61 717 9555 Taiwan +886 (2) 2578-7189 Thailand (662) 651 8311 United Kingdom +44 (0)1923 471301