

Unity™ EQAS®

Chère cliente, cher client,

Nous vous prions de bien vouloir trouver ci-joint le bulletin Unity et EQAS mensuel.

Ce bulletin a pour but de vous informer des changements de codification dus à des nouveautés sur des réactifs ou des calibrations des systèmes analytiques que vous utilisez en routine pour le rendu des examens de patients.

Il est de la responsabilité de Bio-Rad de vous communiquer ces informations afin que vous puissiez rectifier votre codage et être comparé aux bons groupes de pairs.

Il est important que vous suiviez ces recommandations afin que les groupes de pairs soient les plus homogènes possibles et les données comparables entre elles.

Lors de mise à jour de paramètres sous URT, il est important d'actualiser également les paramétrages sous Unity Connect.

Ceci vous permet d'avoir une comparaison exploitable et pertinente.

De plus, les mises à jour des codes contenues dans ce bulletin d'information peuvent concerner les programmes Unity et EQAS.

Nous vous prions de recevoir l'expression de nos salutations distinguées.



Service Contrôle de Qualité

Tél: 01.47.95.69.74

Fax: 01.47.95.50.65

cq.france@bio-rad.com

Bonnes Pratiques de laboratoire pour les clients EQAS

Applicable à : EQAS

Si les laboratoires rendent plusieurs fois RNR « Résultats non reportables » pour un test donné, nous les incitons à vérifier et évaluer les performances analytiques par des méthodes alternatives.

EQAS – Performance sur les tests Maladies Infectieuses [Rappel]

Applicable à : EQAS

Concernant les tests Maladies Infectieuses, pour un même échantillon, les valeurs quantitatives (correspondant à des résultats positifs ou négatifs) peuvent sensiblement varier entre les laboratoires en fonction des différents lots d'un même réactif.

Votre rapport peut donc indiquer une différence significative par rapport aux valeurs des pairs, qui cliniquement n'est pas pertinente pour les tests de première intention.

Etant donné que les réponses qualitatives (Réactif / Non-réactif) doivent être identiques pour un même échantillon sur un instrument

Beckman Coulter, Modèles Access/Dxl, CKMB Mass

Applicable à : Unity & EQAS

Beckman Coulter ne propose qu'un seul kit de réactif, pour le dosage de la **CK-MB** sur les modèles Access/DXL.

Si vous transmettez des valeurs de CQ vers Unity/EQAS pour ce paramètre, veuillez vérifier votre configuration à l'aide du tableau ci-dessous :

Analyte	Méthode Unity/EQAS	Réactif Unity/EQAS
CK-MB Mass	Chimiluminescence	Réactif Dédié

Beckman Coulter, Modèles AU, CRP [Rappel]

Applicable à : Unity & EQAS

Beckman Coulter propose 2 kits de réactifs pour le dosage de la CRP (**méthode immunoturbidimétrique**) sur les modèles AU :

- OSR6X99 qui peut être utilisé pour doser la CRP Ultra-Sensible ou la CRP (valeurs normales)
- OSR6X47 utilisé uniquement pour le dosage des valeurs normales de CRP

Si vous transmettez des valeurs de CRP vers Unity/EQAS pour ce paramètre, veuillez vérifier votre configuration à l'aide du tableau ci-dessous (seules les 3 configurations listées ci-après sont possibles) :

Réf. Kit	Analyte Unity & EQAS	Réactif Unity & EQAS
OSR6X99 (CRP Latex)	CRP Ultra-Sensible	BC AU HSCRIP OSR6X99
OSR6X99 (CRP Latex)	CRP (C-Reactive Protein)	BC AU CRP OSR6X <u>99</u>
OSR6X47 (CRP)	CRP (C-Reactive Protein)	BC AU CRP OSR6X <u>47</u>

Veuillez donc vérifier que les configurations pour l'analyte mesuré et le réactif utilisé sont correctes.

Clients Unity : Merci d'ajouter un nouveau test dès utilisation de cette nouvelle méthode.

Si vous utilisez ce kit de réactifs depuis le démarrage de ce lot de contrôle, veuillez mettre à jour la configuration.

Clients EQAS : Merci de mettre à jour votre configuration à partir de l'échantillon concerné

Siemens, Modèles ADVIA Centaur, Troponine I

Applicable à : Unity & EQAS

Siemens propose 2 kits de réactifs pour le dosage de la **Troponine I** sur les modèles ADVIA Centaur.

Si vous transmettez des valeurs de Troponine I vers Unity/EQAS pour ce paramètre, veuillez vérifier votre configuration à l'aide du tableau ci-dessous (seules les 2 configurations listées ci-après sont possibles) :

Analyte Unity/EQAS	Méthode Unity/EQAS	Réactif Unity/EQAS
Troponine I	Chimiluminescence	Réactif Dédié
Troponine I hS (ultra-sensible)	Chimiluminescence	Siemens HS Troponin I (TNIH)

Si vous utilisez le nouveau réactif pour le dosage de la Troponine I ultra-sensible, merci d'ajouter un nouveau test dans votre paramétrage Unity/EQAS.

Les codes réactifs suivants ont été supprimés :

- Siemens ADVIA Centaur TnI-U, Rgt Lot 74 and below
- Siemens ADVIA Centaur TnI-U, Rgt Lot 75/77
- Siemens ADVIA Centaur TnI-U, Rgt Lot 78
- Siemens ADVIA Centaur TnI-U, Rgt Lot 79 and above
- Siemens ADVIA Centaur TnI-U, Rgt Lot 89 and above
- Siemens ADVIA Centaur TnI-Ultra
- Siemens ADVIA Centaur TnI-U, Lots 010110+