

Unity™ EQAS®

Bonjour,

Vous trouverez ci-joint des recommandations pour le paramétrage de vos tests dans Unity Real Time et sur EQAS Online.

Il est important que celui-ci soit régulièrement vérifié afin d'avoir une comparaison pertinente à un groupe de pairs homogène.

Nous sommes à votre disposition pour toute information complémentaire concernant ce bulletin.

Sommaire :

Fournisseur	Analyte	Sujet
Siemens	Cf. tableau	Modèles Dimension – Paramétrage des tests sur les modules LOCI et HM
Vitros	Troponine I	Systèmes MicroWell - Paramétrage du test Troponine I
Beckman Coulter	PSA Libre / PSA Total	Modèles Access – Paramétrage des tests PSA Total / PSA Libre
Tous	Listés dans le controle Cardiac Markers	Rendu des résultats Liquichek Cardiac Markers Plus LT
Roche	NA	Ajout de l'instrument Cobas e801 dans Unity & EQAS - Rappel



Support Technique – Contrôles de Qualité

Tél: 00.800.00.246.723

Fax: 01.47.95.50.65

E-mail : cq.france@bio-rad.com

Siemens, Modèles Dimension, Paramétrage de tests sur les modules LOCI et HM

Applicable à : Unity & EQAS

Les consignes de paramétrage suivantes s'appliquent aux utilisateurs travaillant sur les systèmes Dimension pour les tests suivants :

- Troponine I
- T4 libre
- TSH
- NT-Pro BNP

Selon que vous travailliez sur le module LOCI (Chemiluminescence) ou sur le module HM (EIA), les groupes de pairs sont différents : la séparation se fait au niveau de la méthode paramétrée.

Si vous transmettez des valeurs pour les tests concernés vers Unity/EQAS, veuillez vérifier votre configuration à l'aide du tableau ci-dessous :

Analyte Unity/EQAS	Module concerné	Référence du réactif	Méthode Unity / EQAS
Troponine I	Module LOCI	RF621	Chemiluminescence
T4 Libre		RF610	
TSH		RF612	
NT-Pro BNP		RF623/RF723	
Troponine I	Module HM	RF421C / RF521	EIA
T4 Libre		RF410	
TSH		RF412	
NT-Pro BNP		RF423A / RF523A	

Vitros, Systèmes MicroWell, Troponine I

Applicable à : Unity & EQAS

Vitros propose deux kits réactif permettant le dosage de la Troponine I sur les systèmes Vitros Microwell.

Si vous transmettez des valeurs pour la Troponine I vers Unity/EQAS, veuillez vérifier votre configuration à l'aide du tableau ci-dessous :

Analyte Unity/EQAS	Kit réactif utilisé	Méthode Unity/EQAS	Réactif Unity/ EQAS
Troponine I	Vitros hsTnl REF 684 4436	Chemiluminescence	Vitros hsTnl REF 684 4436
Troponine I	Vitros Tropl ES REF 680 2301	Chemiluminescence	Vitros Tropl ES REF 680 2301

Etant donné que les valeurs des contrôles internes ou EQAS sont sensiblement différentes suivant le kit réactif utilisé, nous déconseillons fortement l'utilisation du paramétrage « Réactif Dédié »

Beckman Coulter, Modèles Access, PSA libre & Totale - Rappel

Applicable à : Unity & EQAS

Beckman Coulter propose deux kits de calibration pour les tests PSA libre et PSA Totale, la calibration Hybritech Calibration et la calibration standardisée World Health Organization (WHO).

Si vous transmettez des valeurs pour la PSA libre ou PSA totale vers Unity/EQAS, veuillez paramétrer vos tests avec l'un des deux codes Réactif proposés :

- **Beckman Coulter PSA, Hybritech Calibration**
- **Beckman Coulter PSA, WHO Calibration**

Les valeurs obtenues avec le kit de calibration Beckman Coulter Hybritech Calibration sont généralement plus élevées.

Il est donc primordial que les utilisateurs paramètrent le kit réactif approprié afin que les groupes de pairs soient homogènes.

Nous déconseillons donc l'utilisation du code « Réactif Dédié ».

Rendu des résultats pour le contrôle Cardiac Markers Plus LT (6 niveaux)

Applicable à : Unity

Si vous utilisez les contrôles Liquichek Cardiac Markers Plus LT (6 niveaux), veuillez noter que le système de numérotation pour le rendu des résultats des niveaux 1A, 1B et 1C est différent des niveaux classiques.

Vous pouvez vous aider de l'exemple du contrôle Cardiac Markers Plus LT lot 23690 présenté dans le tableau ci-dessous :

Master Lot	Niveau inscrit sur le flacon	Niveau (Rendu des résultats Unity)
23690	23691	1
23690	23692	2
23690	23693	3
23690	1A	4
23690	1B	5
23690	1C	6

Roche, Cobas e801, Ajout de l'instrument - Rappel

Applicable à : Unity & EQAS

Un nouveau module **e801 Electrochemiluminescent** a été ajouté à la liste des instruments disponibles sur Unity et EQAS afin de séparer les valeurs de contrôle obtenues sur ce module de celles obtenues sur le Roche Cobas 8000.

Veuillez utiliser le code Instrument « **Roche cobas e801** » pour le rendu de résultats Unity ou EQAS si vous rendez des valeurs pour ce module.