

COMMUNIQUE de PRESSE : Pour Publication Immédiate

Data Innovations Europe - PGP Sortie de LPM v5.5.4

14 août 2009 – Bruxelles, Belgique: Data Innovations Europe - PGP annonce la disponibilité de Laboratory Production Manager (LPM) version 5.5.4. Cette version apporte des améliorations notables principalement pour les opérations en mode dégradé, dans la création des demandes, pour le QC dans l'exploitation des appareils à multiples unités analytiques et la validation automatique, pour la gestion des échantillons dans l'extension de la définition de tests sur plusieurs échantillons, les procédures d'obtention des résultats peuvent être imposées par le SGL, pour les instruments point of care qui peuvent désormais recevoir les informations du patient et dans la synchronisation des demandes sur plusieurs serveurs. . Les conditions d'insertion de test reflex peuvent maintenant tenir compte des résultats non encore validés.

SUPPORT POUR OPERATIONS MODE DEGRADE – ENTREE DES DEMANDES

support pour données d'hospitalisation patient (Visit IDs) – Lors de l'encodage d'une demande, l'utilisateur peut sélectionner le patient par son ID-Hospi. en plus de son ID-Patient. Il est aussi possible de faire des recherches sur ces informations.

Duplication d'IDs - LPM v.5.5.4 assure que le même No de Demande n'est pas attribué en double soit automatiquement ou par l'utilisateur.

CONTROLE DE QUALITE

Unités Analytiques – Les CQ sont maintenant autorisés sur les unités analytiques d'un analyseur qui gère plusieurs modules. Les valeurs de CQ sont traitées indépendamment pour chaque module.

Suspension de l'Auto-validation sur erreur de CQ – Lorsque plusieurs niveaux des règles de contrôle sont violés, il est possible d'interrompre la validation automatique des résultats. La validation reprend dès que tous les niveaux de contrôle sont de nouveau corrects.

GESTION DES ECHANTILLONS

Test sur plusieurs Définitions d'Echantillon - Des test sont dorénavant autorisés à représenter la même observation sur plusieurs définitions d'échantillons. Par exemple, un test Na pourra représenter la concentration de sodium dans le sérum, le plasma et le sérum, mais pas l'urine, ...

Réception des échantillons et ROPs (Result Obtaining Procedure) depuis le SGL - Le SGL est autorisé à spécifier sur quel échantillon et par quelle méthode une analyse doit être effectuée, mais aussi sur quel analyseur et avec quelle dilution. Si le SGL ne spécifie que partiellement ou pas du tout ces informations, la méthode LPM standard est appliqué.

POINT OF CARE

Demande avec Patient ID / Visit ID – Les analyseurs Point of Care sont capable d'interroger LPM v5.5.4 pour obtenir les données démographiques du patient. Si besoin, LPM pourra également interroger le SGL.

SYNCHRONIZATION

Synchronisation des Demandes – Les laboratoires qui disposent de deux ou plusieurs serveurs LPM interconnectés verront leurs demandes d'analyse automatiquement synchronisées sur les divers serveurs. Ceci est particulièrement important en cas de suppression de tests et d'insertion de tests reflexes.

Synchronisation de définitions (Import/Export) – Il est maintenant possible d'exporter l'état de tous les paramètres, de les modifier et ensuite de réimporter les modifications dans la Base de Données de LPM. Ainsi, les laboratoires qui partagent exactement les mêmes définitions sont en mesure d'assurer un déploiement des définitions sur tous leurs sites.

AUTRES

Tests Reflexes – Il est maintenant possible d'insérer automatiquement des tests sur base de conditions portant sur des résultats non encore validés.

D'autres améliorations de moindre importance ont été implémentées dans LPM. Une liste de ces améliorations est reprise dans le LPM v5.5.4 Release Notes

Pour de plus amples informations sur LPM v5.5.4, veuillez contacter notre Département Ventes.