



Le test BD Onclarity™ HPV sur le système BD Viper™ LT obtient le marquage CE - IVD

BD Diagnostics, une branche de la société internationale spécialisée dans les technologies médicales BD (Becton, Dickinson and Company), a obtenu le marquage CE/IVD pour le test BD Onclarity™ HPV sur le nouveau système BD Viper™ LT.



Le test BD Onclarity™ HPV cible les oncogènes E6/E7 de l'ADN. Il est conçu pour donner accès aux médecins à de plus amples informations sur les génotypes HPV à haut risque (HR) au-delà des types 16 et 18, leur permettant ainsi de prendre les meilleures décisions pour le traitement des patients. Le test BD Onclarity™ HPV donne des résultats concernant six génotypes HPV HR individuels (16, 18, 31, 45, 51 et 52), les huit autres génotypes à haut risque étant signalés dans trois petits groupes : (33, 58), (35, 39, 68) et (56, 59, 66). Les résultats pour les génotypes HPV HR, individuels et groupés, sont obtenus à partir d'un même échantillon et aucune étape de traitement supplémentaire n'est requise.

« Le cancer du col de l'utérus continue d'être un problème de santé majeur à travers le monde et constitue une menace importante pour la santé des femmes. Le lancement de notre nouvelle plateforme d'analyse permet aux médecins d'évaluer de manière plus complète le risque d'un patient », a déclaré Paul Holt, responsable commercial mondial, Santé des femmes et Cancer, BD Diagnostics – Diagnostic Systems. « Il est dorénavant clair que chaque génotype HPV à haut risque diffère dans sa capacité à persister et à induire le cancer du col de l'utérus. Le test BD Onclarity HPV dépiste l'ensemble des 14 types à haut risque et donne accès à des informations sur le génotype qui sont pertinentes au risque d'une patiente de développer des précurseurs du cancer du col de l'utérus. »

Le test BD Onclarity HPV a récemment fait l'objet d'une évaluation clinique

conformément aux lignes directrices internationales concernant la performance clinique des tests HPV, et a satisfait à l'ensemble des critères d'acceptation¹. L'étude a été réalisée dans trois laboratoires HPV de premier plan à Londres, Copenhague et Édimbourg ; elle a comparé la performance du test BD Onclarity HPV par rapport à un standard de référence cliniquement validé. L'étude indépendante a également démontré l'excellente reproductibilité du test inter et intra-laboratoire dans les laboratoires respectifs.

Le système BD Viper LT est une plate-forme moléculaire de paillasse qui automatise le traitement des échantillons, l'extraction des acides nucléiques, l'amplification et la détection de la réaction en chaîne par polymérase en temps réel (RT-PCR) et la rédaction de rapports sur les résultats avec une intervention minimale de l'utilisateur. Le système BD Viper LT est conçu pour gérer des tubes de prélèvement avec bouchon percable et des réactifs prêts à l'emploi. Le concept de « chargement et traitement » et la conception conviviale du système BD Viper LT apportent un véritable potentiel d'autonomie qui optimise la productivité des laboratoires.

La combinaison du système BD Viper LT avec le test BD Onclarity™ HPV procure aux cabinets de pathologie et aux laboratoires de biologie moléculaire une solution innovante qui accroît



l'utilité clinique, augmente la flexibilité et améliore l'efficacité.

Pratiquement tous les cas de cancer du col de l'utérus sont provoqués par des types spécifiques du papillomavirus (HPV)². Bien qu'il existe plus de 100 génotypes du HPV, 14 génotypes HR sont considérés comme susceptibles de provoquer un cancer³. De nombreuses femmes avec un résultat HPV HR positif se débarrasseront de l'infection toutes seules avant qu'elle n'aboutisse à un cancer du col de l'utérus⁴.

À propos de BD

BD est l'une des principales entreprises de technologie médicale, qui s'associe avec ses clients et parties prenantes pour répondre à de nombreux besoins de santé parmi les plus pressants et en évolution. Nos solutions novatrices visent à améliorer l'administration de médicaments, améliorer le diagnostic des maladies infectieuses et des cancers, contribuer à la gestion du

diabète et faire progresser la recherche cellulaire. Nous sommes près de 30 000 associés dans 50 pays à nous efforcer d'atteindre notre objectif consistant à « Aider chaque personne à vivre en bonne santé » en faisant progresser la qualité, l'accessibilité, la sécurité et l'abordabilité des soins de santé à travers le monde. Pour tout complément d'information, rendez-vous sur www.bd.com.

1. Ejegod DM, Serrano I, Cuschieri KS, Nussbaumer WA, Vaughan LM, Ahmad AS, Cuzick J., Bonde J., J Med Microb Diagn. Publication prévue en 2014.
2. Walboomers JM, Jacobs MV, Manos MM, Bosch FX, Kummer JA, et al. 1999. *The Journal of pathology* 189:12-19
3. Munoz N, Bosch FX, de Sanjose S, Herrero R, Castellsague X, et al. 2003. *The New England journal of medicine* 348:518-27
4. Moscicki AB, Schiffman M, Burchell A, Albero G, Giuliano AR, et al. 2012. *Vaccine* 30 Suppl 5:F24-33

Le CIFL s'engage pour le développement durable avec Récyllum Collecter et recycler les appareils électriques usagés des laboratoires

Le secteur du laboratoire est très gourmand en équipements électriques et électroniques. Aujourd'hui devenue indispensable à la recherche, cette instrumentation, une fois obsolète, représente un véritable casse-tête pour les professionnels. Recyclage, collecte, traitement... ces notions restent encore floues pour beaucoup de laboratoires et c'est pourquoi le CIFL (Comité Interprofessionnel des Fournisseurs du Laboratoire) s'est associé à Récyllum pour proposer une solution simple et gratuite pour les utilisateurs afin de traiter au mieux les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).

Un petit pas pour le laboratoire...

Le CIFL, association professionnelle

regroupant 170 fournisseurs de produits, services et instrumentation de laboratoires dans les domaines de la recherche, de l'analyse et du contrôle, a initié un partenariat avec Récyllum en 2012. L'objectif : profiter du réseau du CIFL (85 % du marché français) pour organiser la collecte et le recyclage des lampes et équipements électriques des laboratoires (essentiellement des appareils de mesure et de test). Aujourd'hui, 27 adhérents du CIFL participent au financement de Récyllum et ont permis la collecte de 150 tonnes d'équipements usagés en 2013.

Le développement des activités de Récyllum s'inscrit dans le cadre d'une démarche globale de responsabilité sociétale des producteurs d'équipements électriques. Au-delà d'une mission curative, dont l'objet

est de réduire en aval la quantité de déchets non-recyclés, Récyllum a en amont une action préventive qui vise à accompagner les fabricants dans leur efforts d'éco-conception des équipements destinés à réduire durablement la quantité de déchets produits pour le même service.

... un grand pas pour la planète !

Cette double mission d'intérêt général se concrétise par différentes activités organisées conjointement par Récyllum et le CIFL :

- Une mission d'information

En même temps qu'il informe les producteurs d'équipements de leurs obligations réglementaires, Récyllum assure la promotion du recyclage auprès des différents acteurs du laboratoire afin de placer la gestion des déchets d'équipements électriques au cœur de leur démarche de développement durable.

- Un enlèvement « sur mesure »

Récyllum organise sous certaines

conditions l'enlèvement gratuit des équipements usagés directement chez les détenteurs, dont les laboratoires, et favorise la remontée des petites quantités au travers de ses partenaires de collecte (distributeurs, installateurs, collecteurs de déchets, déchèteries pros...) chez qui il assure leur enlèvement gratuit.

- Un traitement adapté

Le recyclage des équipements électriques et électroniques est ensuite effectué par des prestataires spécialisés à même d'assurer leur dépollution conformément aux meilleurs pratiques. Puis le devenir des différentes matières issues du traitement dont plus de 80% sont recyclées font l'objet d'une attention particulière.

- Une prévention auprès des producteurs

En accompagnant les efforts des producteurs en matière d'éco-conception, Récyllum contribue à réduire l'impact environnemental de la fin de vie de leurs produits. L'avenir durable des équipements ►►►



électriques passera par des appareils plus petits, plus légers, facilement réparables, réutilisables, contenant moins de substances nocives pour l'environnement, et facilement recyclables.

- Un engagement économique, social et solidaire

En favorisant le développement

d'activités de réinsertion par le travail, Récyllum permet à des personnes faiblement qualifiées de retrouver le chemin d'un emploi durable, au sein d'entreprises d'enlèvement et de traitement des déchets.

Témoignage d'adhérent CIFL et Récyllum

« Les apports de Récyllum pour notre

entreprise sont importants : cette solution nationale garantit le traitement de nos DEEE Professionnels par une prestation de qualité auprès de nos adhérents et des utilisateurs de nos produits. L'équipe Récyllum est, de plus, très professionnelle, à l'écoute et réactive à toutes nos demandes. Les déclarations annuelles sur le site web sont simples à mettre en

oeuvre, ainsi Récyllum représente une solution efficace aux exigences des de la réglementation sur les DEEE et participe activement à l'image de marque globale de Panasonic. » Alain FABA, Directeur Général France de Panasonic

Retrouvez toute l'information et l'actualité du CIFL sur www.cifl.com

OHAUS Explorer® élue « Meilleure balance » et « Produit le plus innovant de l'année »

OHAUS, un des leaders mondiaux dans la fabrication de balances, rencontre un succès grandissant avec sa gamme Explorer®. Cette gamme de balances ingénieuses propose des applications avancées, qui simplifient jusqu'aux mesures de laboratoire les plus complexes.

La gamme haute performance OHAUS Explorer® est dotée de fonctionnalités inégalées, dont la valeur ajoutée a été éprouvée dans le secteur des laboratoires et qui lui a valu deux éminentes distinctions. L'une émane du magazine américain *Laboratory Equipment*, qui a décerné à la gamme Explorer® le prix « Choix des lecteurs » pour la meilleure balance 2013. Les votants devaient départager des produits phares de la technologie industrielle.

L'autre récompense a été décernée à l'occasion de la convention LLG Partner, en Allemagne en 2013. 400 personnes représentant 70 sociétés partenaires, étaient rassemblées pour découvrir les nouveaux produits du marché. Cinq prix Fournisseurs ont été remis après les votes des sociétés partenaires. Parmi les vainqueurs, la gamme Explorer® a été élue « Produit le plus innovant de l'année 2013 »



« Nous sommes fiers de recevoir des commentaires favorables. Nous sommes convaincus que la gamme Explorer® regroupe les balances les plus intelligentes et les plus intuitives jamais fabriquées par OHAUS », affirme Zbigniew Pobocho, directeur général d'OHAUS Europe GmbH. « Le fait que la reconnaissance émane de professionnels des laboratoires, qui utilisent nos balances quotidiennement, lui confère d'autant plus de valeur. »

Les balances Explorer® sont extrêmement sensibles et fournissent des résultats précis et répliquables. Chaque balance présente des caractéristiques innovantes, comme les quatre capteurs sans contact, qui autorisent un fonctionnement mains



libres plus efficace, le design modulaire de l'afficheur détachable de la base de pesée, qui offre davantage de flexibilité, une cage de pesée antistatique et le système de calibrage interne de la gamme AutoCal™. En outre, les 14 modes d'application d'Explorer (13 sur les modèles High Capacity) facilitent non seulement le pesage basique, mais aussi le comptage de pièces, la fonctionnalité Plus-Moins, la vérification de pipette et la totalisation, ce qui en fait un outil polyvalent dans de nombreux procédés de laboratoires.

La gamme Explorer® s'est récemment étendue. Elle compte désormais de nouveaux modèles Analytical équipés de portes de cage de pesée automatisées commandées par les



seuls capteurs sans contact, de nouveaux modèles High Capacity d'une portée pouvant atteindre 35 kg et de modèles Precision à calibrage externe pour les inconditionnels de l'approche traditionnelle et peu onéreuse.

Pour de plus amples informations

www.ohausexplorer.com
Anna Koziarek
Anna.Koziarek@ohaus.com

En Bref

Analytik Jena AG accueille un nouveau gérant à la tête de sa filiale française

Avec Michel Alric, dernièrement Sales Manager EMEA chez GE Water & Process Analytical Instruments, la société Analytik Jena AG a pu s'enrichir d'un nouveau top manager pour sa filiale en France. M. Alric, le nouveau gérant, dirigera et développera les activités de distribution d'Analytik Jena AG chez le voisin français, aux côtés de Maik Schmidt également gérant de la société Analytik Jena France S.A.R.L.

Avant de travailler pour GE Water & Process Analytical Instruments, M. Alric avait occupé pendant quelques années la fonction de Business Unit Manager France Benelux chez

BRUKER Daltonique. Dans cette fonction, il était responsable des ventes et du SAV pour les deux zones. Antérieurement, il avait occupé, depuis 1990, différentes fonctions dans le Sales Management chez Varian, Waters et Millipore.

Torsten Olschewski, directeur du département Analytical Instrumentation chez Analytik Jena AG, a déclaré :

« Pour la direction de notre filiale française, nous avons pu nous enrichir, en la personne de Michel Alric, d'un sales manager chevronné qui complète remarquablement notre équipe. Grâce à sa grande connaissance du marché

et à son expertise commerciale, Michel Alric va promouvoir le développement de la vente directe de la société Analytik Jena en France. »

Ayant sa propre filiale depuis janvier 2013, la société Analytik Jena AG est désormais présente en France, l'un des plus importants marchés européens pour les techniques de laboratoire, les biotechniques et les techniques d'analyse. La société renforce dans ce pays ses activités de vente directe, son segment principal étant, pour le moment, la métrologie analytique. Selon M. Olschewski : « Après un travail de mise en place réussi l'année dernière, nous avons réuni de bonnes conditions pour étendre le potentiel de nos activités dans cette zone. »

En savoir plus : www.analytik-jena.fr



Michel Alric

Merck Millipore et VWR étendent leur accord de distribution en Europe de l'Ouest

VWR accède à plus de produits Merck Millipore et plus de réactifs pour analyses chimiques et microbiologiques

Merck Millipore, la division Sciences de la vie de Merck, a annoncé le 14 avril 2014 un nouvel accord préférentiel de distribution non-exclusive pour l'Europe de l'Ouest avec VWR, un fournisseur mondial de matériel de laboratoire, d'équipements et de services. Le contrat inclut un éventail de produits Merck Millipore et de réactifs pour

analyses chimiques et microbiologiques, principalement utilisés dans les solutions de contrôle qualité pour l'industrie pharmaceutique, l'industrie de l'alimentation et des boissons, l'industrie chimique, mais aussi des produits utilisés en recherche dans les domaines de la synthèse organique et des biosciences.

« Ce nouveau contrat poursuit une relation importante avec un des plus grands distributeurs de Merck Millipore et renforce

notre engagement à fournir à nos clients un accès aisé à des produits de haute qualité, » a déclaré Robert Yates, Responsable de Merck Millipore. « Nous permettrons à VWR d'accéder à plus de produits Merck Millipore et grâce à la large couverture géographique de VWR en Europe occidentale nous serons capables d'élargir la base de notre clientèle. »

Ce contrat remplace un accord de distribution exclusif entre Merck Millipore et VWR couvrant l'Europe de l'Ouest signé à l'origine en 2004. Selon ce nouvel accord préférentiel, Merck Millipore est libre de collaborer avec d'autres entreprises, mais VWR restera le distributeur de choix jusqu'en décembre 2018.

« VWR est fier de renouveler son accord avec Merck Millipore, pour fournir à ses clients des produits chimiques et d'analyse de haute qualité, » a dit Peter Schuele, Président European Lab Business chez VWR. « Nous contribuons à la science en assurant son approvisionnement grâce à une excellente infrastructure logistique et à notre capacité d'associer la fourniture de produits chimiques avec celle de consommables, d'équipements, de dispositifs d'instrumentation, ainsi qu'avec notre activité de services qui se développe rapidement. Merck Millipore représente une part très importante dans notre portefeuille de produits chimiques et dans l'offre de valeur que nous pouvons apporter à nos clients. »