

**Pharmapack & BIOMEDevice Europe 2010**  
**Lauréats des Pharmapack Awards**

Lors de la 9ème édition de Pharmapack, qui s'est déroulé les 1 et 2 février 2010, la cérémonie des Pharmapack Awards a révélé les conditionnements les plus innovateurs développés pour les médicaments, produits vétérinaires et dispositifs introduits sur le marché français entre le 27 novembre 2008 et le 15 novembre 2009.



Le **Prix Pharmapack "Observance"** attribué à **NovoPen® 4 développé par Novo Nordisk**. Le stylo injecteur rechargeable NovoPen®4 bénéficie de plusieurs éléments qui facilitent son utilisation par les patients diabétiques afin d'améliorer l'observance du traitement. Ce nouveau système d'administration offre une meilleure lisibilité de la dose grâce à la fenêtre d'indication de la dose qui est plus large que celle du NovoPen®3 avec un effet loupe grossissant. La sélection de la dose est sécurisée par une action volontaire du patient qui doit tirer sur le bouton poussoir /sélecteur de dose puis le tourner. En cas d'erreur de la sélection de dose, le retour en arrière est simplifié. De plus, l'administration de la dose est mieux contrôlée car elle requiert moins de force à l'injection. À la fin de l'injection, le patient est averti par un clic audible et franc. Enfin, la rétraction du piston par simple pression du doigt et l'assemblage des 2 parties du stylo via une vis quart de tour simplifient le changement de cartouche.



Le **Prix Pharmapack "Sécurité d'usage" produit hospitalier** a été décerné à la **seringue pré-remplie EPHEDRINE par Laboratoire AGUETTANT**. Ce nouveau système d'administration des médicaments injectables est une seringue plastique prête à l'emploi destinée aux blocs opératoires. Il se distingue par son design qui améliore la qualité et la sécurité des soins, en réduisant les risques d'erreurs médicamenteuses et de contamination. L'utilisation de la seringue est sécurisée grâce à sa connectique Luer Lock (administration sans aiguille). De plus, son corps est léger et incassable. L'étiquette couleur en garantit l'inviolabilité et aide à l'identification du médicament pour limiter les risques de confusion. Par ailleurs, la stérilisation terminale sous blister garantit une stérilité intégrale (interne et externe) de la seringue et le système d'ouverture par ruptible en assure l'intégrité jusqu'à l'administration du produit. En plus d'être plus sûre et plus fiable, la nouvelle seringue est plus rapide car elle élimine le temps de préparation au bloc opératoire. Protégée par deux brevets internationaux (systèmes d'ouverture et de stérilisation du joint de piston), elle voit le jour après 5 années de développement et de mise au point industrielle représentant un investissement de 5 M€.



Le **Prix Pharmapack « Dispositif Médical »** revient à **Conveen® Optima des Laboratoires Coloplast**. Le concept du packaging de l'étui pénien Conveen Optima a été développé pour offrir une solution palliative adaptée à l'incontinence urinaire masculine. Parmi les avantages apportés par ce dispositif aux utilisateurs figurent un système anti-fuite et une mise en place aisée. Le design compact du packaging et le fait que l'étui pénien soit inséré dans une coque individuelle assurent une discrétion optimale (produit fermé : 5 x 6 cm). Les produits sont présentés en boîte de 30 unités pour un encombrement minimal. Conveen Optima est recyclable et nécessite moins d'énergie lors du transport grâce à sa petite taille. Il est le fruit d'une réflexion avec des soignants et des hommes souffrant du problème d'incontinence. Le département Recherche & Développement des Laboratoires Coloplast a mis en œuvre son savoir-faire afin de développer un produit répondant aux besoins exprimés : discrétion en termes d'emballage, absence d'odeurs, facilité d'utilisation et efficacité.



Le **Prix PharmaPack « Prevention Risques Domestiques » catégorie vétérinaire** a été décerné à **Milteforan de Virbac**. **Milteforan** est le premier médicament vétérinaire destiné à traiter la leishmaniose et pouvant être administré par voie orale. La substance cytostatique, la précision du dosage et la manipulation du produit par le propriétaire de l'animal malade ont amené Virbac à développer un produit dont la galénique (teneur en actif, choix et teneur en excipients), et dont le packaging (flacon, fermeture, système de distribution) garantissent la précision du traitement et

la sécurité d'utilisation par le propriétaire, indispensable pour respecter une bonne observance. Le packaging offre toutes les sécurités attendus grâce à utilisation d'une seringue graduée Luer lock de type CE et d'un flacon bouché et serti qui ne doit pas être dévissé par l'utilisateur, Il comporte également une connexion sécurisée par les embouts Luer lock (vissage de la seringue sur la connexion). une valve anti retour qui évite les fuites potentielles lors du prélèvement du produit. Il est accompagné d'une notice explicative qui simplifie son utilisation. En termes de galénique, Virbac a choisi de développer une solution vraie avec une posologie la plus simple possible (1 ml / 10 kg). Le traitement consiste à répéter quotidiennement pendant 28 jours l'administration d'une dose de produit par le propriétaire de l'animal. Les caractéristiques pharmacologiques et toxicologiques de la molécule active impliquent que les doses administrées soient aussi précises que possible et adaptées aux poids des animaux. L'ensemble des éléments packaging ont été développés avec "West Pharmaceutical", "Pet Power et" Stelmi".



**Une mention spéciale** du Jury des Pharmapack Awards dans la catégorie « **Nouveau packaging** » a été attribuée aux **Phytoconcentrés VitaflorBIO** des Laboratoires Milical. Les membres du jury ont choisi de récompenser cette gamme de tisanes et de concentrés de plantes issus de l'agriculture biologique pour son packaging innovant qui est à la fois plus sûr et plus pratique pour l'utilisateur. En effet, les Phytoconcentrés VitaflorBIO sont conditionnés dans une ampoule munie d'un opercule breveté, le flackpull®. Outre le fait qu'il permet

une ouverture facile de l'emballage, cet opercule élimine les risques de blessures puisqu'il n'est plus nécessaire de casser l'extrémité de l'ampoule. Chaque étui de phytoconcentré contient 18 flackpulls® de 10 ml, soit 18 jours de prise.



Pour participer aux **Pharmapack Awards 2011** et proposer vos produits innovants mis sur le marché entre novembre 2009 et décembre 2010, merci de nous contacter à [pharmapack@cancom.com](mailto:pharmapack@cancom.com) ou au +33 (0)1 77 48 10 00.