



## URGO MEDICAL innove toujours pour la cicatrisation !

**Cette division des Laboratoires Urgo est actuellement le leader en France sur le marché de la cicatrisation et n° 3 en Europe ! Elle a fêté les 10 ans de sa technologie Lipido-colloïde, qui est une véritable réussite. Urgo Medical est désormais présent dans plus de 80 pays, porté par une croissance soutenue.**

Nous vous avons présenté les laboratoires URGO en mars 2006 (Gazette n° 108). Depuis, les activités ont été organisées en deux grands pôles d'expertise : Urgo Soins et Santé (produits destinés aux consommateurs) et Urgo Medical, entièrement consacré aux professionnels de santé. Nous allons nous intéresser à ce second pôle.

Urgo Medical est une entreprise française à capital familial, intégrée

au Groupe VIVA SANTE, et animée par le souci permanent de l'innovation et de la santé. Elle regroupe des services de pointe pour faire avancer la connaissance, la prévention, les traitements et la prise en charge des plaies et des tissus lésés. Ce pôle assure aujourd'hui près de 60 % du chiffre d'affaires global d'Urgo. D'ailleurs, le chiffre d'affaires est passé en 10 ans de 42 à 170 millions d'euros, dont 60 % à l'international. Le Directeur Général Adjoint des Laboratoires Urgo, Jean-François Robert est en charge de cette division. Il a rejoint l'entreprise Urgo dès 1985 et a contribué au développement stratégique global et international de l'entreprise.

### La TLC a fêté ses 10 ans d'existence !

La technologie lipido-colloïde (TLC), initiée par Urgo en 2000, est

une révolution dans l'univers des pansements, dépassant la simple fonction de protection pour une implication totale dans le processus de cicatrisation. Au service des professionnels de santé, les pansements Urgo Medical luttent contre la douleur, accélèrent la guérison et peuvent diffuser des actifs anti-bactériens.

La TLC consiste à imprégner la matrice en textile synthétique du pansement avec différents composants cicatrisants (polymères et chimiques). Le pansement n'adhère pas à la plaie et cela n'est plus douloureux pour le patient. La composition se transforme en gel, maintenant un milieu humide favorable à la cicatrisation. « Urgotul », adapté pour les plaies chroniques et aiguës, a été le premier produit de la gamme. L'accueil de cette nouvelle technologie

par le personnel soignant a été une grande réussite et Urgo Medical est devenu le leader du marché français, puis européen en quelques mois.

Les plaies se répartissent en deux grandes catégories :

- les plaies aiguës (traumatiques) après une opération chirurgicale par exemple, qui se cicatrisent facilement (en deux semaines environ)
- les plaies chroniques, qui cicatrisent plus difficilement à cause de problèmes sous-jacents. Par exemple, un ulcère à la jambe provient d'une insuffisance veineuse, une mauvaise remontée de sang, suivie d'une nécrose et d'une plaie qui apparaît en surface. Citons également les plaies du pied d'un diabétique, les escarres (immobilisation longue durée qui entraîne une plaie apparente). Ce sont en général des plaies difficiles à soigner et pouvant mettre plusieurs mois à cicatriser. Ce sont des pathologies graves pour les patients car douloureuses, avec un retentissement psychique et un coût onéreux pour les collectivités.

Urgo Medical s'intéresse à ces deux catégories de plaies, travaillant surtout à trouver des pansements efficaces pour les plaies chroniques. Fin 2007-début 2008, Urgo a lancé le pansement « UrgoStart » destiné aux plaies chroniques. Le laboratoire a travaillé sur le problème d'excès de protéases (enzymes de la plaie qui nettoient les tissus morts) qui peuvent s'attaquer aux tissus sains, retardant la cicatrisation. Les scientifiques ont introduit un inhibiteur de protéase qui permet de maintenir un équilibre satisfaisant pour la plaie. Les études cliniques comparatives et en double aveugle avec un autre pansement sans agent actif viennent de se terminer et les résultats sont officiels depuis le 17 janvier dernier. La plaie se réduit plus rapidement et plus efficacement avec UrgoStart. Une réussite pour Urgo medical !

### Une recherche pointue

Urgo Recherche est un pôle d'excellence sur lequel s'appuient les 2 divisions des Laboratoires Urgo : Urgo Medical et Urgo Soins et Santé. Le département, basé à Dijon, compte en tout 58 collaborateurs aux profils diversifiés et complémentaires : chimistes, polyméristes, physiciens, techniciens, biologistes, pharmaciens et médecins. Urgo a choisi de mettre en avant des « innovation teams » avec des chercheurs pluridisciplinaires porteurs d'idées nouvelles.

Urgo Recherche s'est ainsi structuré par métiers : la recherche amont, le département conception / formulation et le département analytique. Depuis 2007, Urgo s'est doté d'une recherche amont pour favoriser l'acquisition des connaissances et des technologies. Celle-ci est dirigée par un pharmacien et compte un docteur en biologie et un ingénieur docteur en électronique.

**TOC-L:**  
**la perfection pure**

La nouvelle gamme de COT mètres combustion Shimadzu est adaptable à tous les types d'échantillons, depuis l'eau ultrapure jusqu'aux effluents contaminés. Constituée de quatre nouveaux modèles, tous sont équipés de logiciel interne ou gérés par PC.

- Réduction de 40 % de la consommation d'énergie
- Gain de place important
- Gamme de travail de 4 ppb à 30000 ppm C
- Haute sensibilité
- Large gamme d'accessoires : passeurs, module azote total, module solide, analyse des POC, MES, échantillons salés, échantillons gazeux...
- Logiciels modernes et intuitifs

[www.shimadzu.fr](http://www.shimadzu.fr)



**M. Robert, Directeur Général Adjoint des Laboratoires Urgo, en charge de la division Urgo Medical.**



**Site de production URGO MEDICAL**

Le département conception/formulation choisit les matériaux, les ingrédients et la présentation des produits pour répondre au cahier des charges élaboré avec les équipes marketing. L'équipe est constituée de chimistes spécialisés en polymères, en matériaux, en chimie organique, en chimie végétale. L'objectif est de croiser les propriétés des matières premières (les polymères), des différents matériaux (mousses, fibres...) et des actifs pour faire des pansements avec des fonctionnalités nouvelles. Les interactions entre recherche amont et recherche appliquée sont continues.

Enfin, l'équipe analytique évalue les produits conçus, au besoin en développant des appareillages spécifiques. Par exemple, pour tester « UrgoK2 », le produit de compression veineuse, l'équipe a conçu une jambe artificielle qui se déforme pour simuler l'apparition d'oedème et mettre en évidence les problèmes de glissement, de striction ou de déformation des bandes.

L'efficacité de la recherche Urgo est renforcée par des partenariats avec le privé et le public (CNRS, CEA, Philips, CHU de Besançon, Universités de Franche-Comté, de Bourgogne et de Toulouse, etc.) en France et à l'international. La force de recherche de l'entreprise peut atteindre alors 80 personnes. Le budget de la recherche a fortement augmenté en 3 ans grâce à la mise en place du Crédit Impôt Recherche (CIR) qui a doublé le budget tout en réduisant le risque financier. Ce budget devrait être reconduit dans le futur.

Un des atouts d'Urgo Medical est d'être à l'écoute du marché. Des panels de médecins, d'infirmiers sont régulièrement consultés pour mieux connaître leurs problèmes pratiques. Les idées sont testées par leur intermédiaire. Urgo Medical a aussi un service de Recherche Clinique intégré pour valider tous ses produits par des études menées en France et en Europe. Depuis 1997, le laboratoire a initié plus de 45 études cliniques, avec la participation de plus de 600 investigateurs, médecins, chirurgiens. Environ 2 500 patients ont participé à ces évaluations cliniques (études et cas cliniques) et plus de 30 000 patients

ont été suivis à travers des études observationnelles. Toutes ces études prouvent le savoir-faire d'Urgo, assurent la crédibilité de ses produits à travers la communication de ses résultats. Les produits Urgo étant soumis au marquage CE, toutes ces procédures sont nécessaires, notamment pour les remboursements, selon les pays.

#### Vers l'international...

Urgo Medical regroupe aujourd'hui 600 collaborateurs, dont les trois quarts sont présents à l'international, en Allemagne, au Royaume Uni, en Espagne et en Asie.

Le siège d'Urgo Medical (environ 1 000 m<sup>2</sup>) est situé en Bourgogne, à Chenôve, et accueille les services marketing et communication, les départements Recherche et les Ressources Humaines. C'est là que naissent toutes les innovations Urgo Medical. Le site industriel et logistique principal est à quelques kilomètres, à Chevigny-Saint-Sauveur. C'est un véritable plateau technologique du pansement, qui a permis d'augmenter la productivité d'Urgo tout en garantissant le niveau de qualité de ses produits. C'est là que sont fabriqués les pansements de haute technologie et que s'organisent les livraisons et l'exportation des produits dans plus de 80 pays. De plus, cet investissement important offre des conditions de travail optimales sur le plan de l'ergonomie et de la sécurité.

Les filiales en Europe et à travers le monde adaptent au mieux l'offre d'Urgo aux différents systèmes de soins. Citons une filiale importante en Allemagne (50 millions d'euros de chiffre d'affaires), des filiales en Angleterre, en Espagne et des réseaux de distribution. Urgo Medical se place en 3<sup>e</sup> position sur le marché européen de la cicatrisation et son but est d'en prendre le leadership. L'entreprise française est en train d'étudier les marchés de l'Europe de l'Est (Pologne, Russie).

Par ailleurs, des bases en Asie (Thaïlande, Vietnam et Chine) vont générer des investissements dans ces pays, amenés à mettre progressivement en place un système de couverture santé intéressant pour l'entreprise

française. Aux USA, Urgo a passé des accords de co-entreprise pour des produits de cicatrisation, notamment avec le groupe Hollister et s'intéresse également à l'Amérique latine (Brésil).

L'avenir est à l'optimisme pour Urgo Medical ! D'une part, la demande de pansements efficaces et adaptés aux personnes âgées augmente avec le vieillissement de la population, et d'autre part, l'ouverture du marché mondial amène de nouvelles opportunités dans des pays jusqu'ici peu ouverts (Europe de l'Est par exemple). Urgo a de nombreux produits dans son pipeline. La recherche se concentre actuellement

sur le « processus de nettoyage des plaies » et travaille sur de nouveaux produits qui devraient être lancés en 2012.

**M. HASLÉ**

#### Contact :

Laboratoires Urgo  
Betty Petric/Responsable communication  
**Tél :** 03 80 54 50 00  
**Fax :** 03 80 44 74 52  
**Site :** [www.urgomedical.fr](http://www.urgomedical.fr)



## Maîtrisez l'ébullition.

### PC 3001 VARIO



Le groupe de pompage PC 3001 VARIO permet l'évaporation de la plupart des solvants à haut point d'ébullition (par exemple dans un évaporateur rotatif). La régulation automatique du vide, très précise, évite tout retard à l'ébullition ou moussage. Le temps de travail s'en trouve raccourci, et la sécurité du process sensiblement améliorée, même sans surveillance.

[www.vacuubrand.com](http://www.vacuubrand.com)

VACUUBRAND GMBH + CO KG - France  
Sébastien Faivre - Secteur Est et Sud  
Tél.: +33 388 980 848  
[sebastien.faivre@vacuubrand.com](mailto:sebastien.faivre@vacuubrand.com)

Patrice Toutain-Keller - Secteur Ouest et Nord  
Tél.: +33 169 090 678  
[patrice.toutain-keller@vacuubrand.com](mailto:patrice.toutain-keller@vacuubrand.com)



**Technologie du vide**