

## Partenariat entre UCB et OXO, concepteur des produits grand public OXO®

- UCB propose Cimzia® (*certolizumab pegol*) - une option thérapeutique destinée aux adultes atteints de polyarthrite rhumatoïde modérée à grave et de la maladie de Crohn modérée à grave - aux patients aux USA dans une seringue pré-remplie, conçue en collaboration avec OXO®
- Des patients souffrants de la polyarthrite rhumatoïde directement impliqués avec UCB et OXO® dans le développement de la nouvelle seringue pré-remplie Cimzia®
- Seringue pré-remplie Cimzia® développée pour faciliter l'auto-injection

**BRUXELLES (14 mai 2009 – 07h00 CEST)** – Dans le cadre d'un accord de partenariat à long terme, UCB, leader biopharmaceutique mondial, s'est associée à OXO®, une importante société de produits grand public, pour proposer aux patients une seringue et un mode de conditionnement qui tiennent compte de certaines difficultés rencontrées par les patients atteints de polyarthrite rhumatoïde (PR) lors de l'auto-administration de leur traitement. Cimzia® (*certolizumab pegol*) vient d'être homologué par la Food and Drug Administration (FDA) pour le traitement des adultes atteints de polyarthrite rhumatoïde active modérée à sévère. Cimzia® a également été homologué pour l'atténuation des signes et symptômes de la maladie de Crohn et le maintien de la réponse clinique chez les patients adultes atteints de la forme active modérée à grave de la maladie et ne répondant pas correctement aux traitements conventionnels. Les patients aux USA atteints de la maladie de Crohn et traités sous Cimzia® peuvent également bénéficier de la nouvelle seringue pré-remplie, adaptée à une auto-injection sous-cutanée. La nouvelle seringue porte le label « Ease-of-Use Commendation » de la *Arthritis Foundation*, ce qui signifie que le concept de la seringue a été validé par les laboratoires de recherche indépendants de cette fondation.

Les firmes ont compris l'importance de concevoir une seringue et un emballage tenant compte des problèmes de dextérité auxquels sont confrontés les patients atteints de PR. Fruit du partenariat avec OXO®, la seringue pré-remplie a été mise au point pour être utilisée par tous les patients, quelles que soient leur force et leur capacité de préhension.

"Fruit de notre partenariat avec OXO®, cette seringue traduit l'engagement d'UCB à l'égard des patients atteints de maladies graves. Travaillant en étroite collaboration avec les équipes de développement, les ingénieurs et les patients, nous avons conçu une seringue qui tient compte des défis inhérents à l'auto-injection. UCB a voulu offrir davantage qu'une nouvelle option thérapeutique efficace. Notre collaboration à long terme avec OXO® nous permettra de faciliter le quotidien des patients vivant avec PR.", a déclaré Roch Doliveux, Chief Executive Officer d'UCB. "En outre, nous sommes très heureux de donner aux personnes atteints de la maladie de Crohn aux USA la possibilité de s'auto-



administrer Cimzia<sup>®</sup> grâce à cette nouvelle seringue. Les patients sous Cimzia<sup>®</sup> bénéficieront du confort que leur procure l'auto-injection à domicile ", a-t-il ajouté.

"OXO<sup>®</sup> se base sur le concept du "Universal Design", qui vise à créer des produits pratiques et conviviaux à l'intention d'un éventail d'utilisateurs aussi large que possible, a expliqué Alex Lee, président d'OXO<sup>®</sup>. La collaboration avec UCB nous a permis d'appliquer nos principes de design dans un nouveau contexte. Résultat: une seringue pré-remplie garante d'une maîtrise et d'un confort adaptés à de nombreux niveaux d'autonomie d'auto-administration et à divers modes d'utilisation."

## La conception

L'origine de l'élaboration de la nouvelle seringue pré-remplie est une étude d'UCB réalisée auprès des patients atteints de PR. Elle a démontré que l'auto-injection était difficile pour bon nombre d'entre eux.

UCB et OXO<sup>®</sup> ont rassemblé des patients pour mener une étude sur des seringues déjà disponibles sur le marché et le prototype d'UCB, suite à laquelle de nombreux aspects de la seringue et de son emballage ont été repensés. Plus particulièrement, la seringue pré-remplie, disponible pour l'administration de Cimzia<sup>®</sup>, a été conçue dans le souci des éléments suivants:

- **Collerette (poignées) large et facile à saisir:** la poignée douce et antidérapante permet au patient de tenir fermement la seringue, quelle que soit la prise.
- **Étui de protection facile à retirer:** l'anneau arrondi permet de retirer facilement l'étui de protection. Le capuchon de l'aiguille évasé est conçu pour réduire le risque de piqûre due au recul.
- **Piston facile à enfoncer:** poussoir large et lisse pour enfoncer le piston.
- **Tube facile à lire:** les graduations du tube ont été agrandies afin que le patient voit le contenu de la seringue et sait quand il a injecté l'intégralité du produit.
- **Tube elliptique facile à saisir:** le tube elliptique assure une prise optimale et ne glisse pas pendant la manipulation.
- **Emballage facile à manipuler:** le couvercle à coin arrondi s'ouvre et se referme facilement à l'aide d'une bande Velcro<sup>®</sup>. Les instructions sont écrites en grand et bien lisibles; les illustrations claires expliquent au patient comment manipuler la seringue et administrer/injecter Cimzia<sup>®</sup>. Enfin, le boîtier intérieur présente un grand renforcement qui permet au patient d'extraire aisément la seringue.

## Données de pharmacovigilance pour Cimzia<sup>®</sup>

Parmi les effets indésirables graves de Cimzia<sup>®</sup>, citons les infections (dont la tuberculose et l'histoplasmosse) et les tumeurs malignes (dont le lymphome). Parmi les effets indésirables les plus couramment observés, citons les infections des voies respiratoires supérieures, le prurit et les infections urinaires. Une analyse cumulée des données d'innocuité a montré une faible incidence de la douleur au niveau du site d'injection



(<2%), ainsi qu'un nombre restreint d'arrêts du traitement motivés par des effets indésirables (5%).

**Pour toutes questions, veuillez contacter :**

Antje Witte, Corporate Communications & Investor Relations, UCB  
T +32.2.559.9414, [antje.witte@ucb.com](mailto:antje.witte@ucb.com)

Nancy Nackaerts, External Communications, UCB  
M: +32 473 86 44 14, [nancy.nackaerts@ucb.com](mailto:nancy.nackaerts@ucb.com)

Michael Tuck-Sherman, Investor Relations, UCB Group  
T +32.2.559.9712, [Michael.tuck-sherman@ucb.com](mailto:Michael.tuck-sherman@ucb.com)

Gretchen Holt, Corporate Communications, OXO®  
T +1 212.242.3333, [gholt@oxo.com](mailto:gholt@oxo.com)

## **Commentaires pour la rédaction**

### **A propos de la polyarthrite rhumatoïde (PR)**

La polyarthrite rhumatoïde est une maladie auto-immune progressive caractérisée par une inflammation chronique des articulations. Selon les estimations, 5 millions de personnes souffrent de la PR dans le monde dont 0,3% à 1% de la population des pays industrialisés. La femme court trois fois plus de risque de contracter cette maladie que l'homme. Bien qu'elle puisse se déclarer à tout âge, la PR apparaît généralement entre 35 et 55 ans.

Les traitements classiques de la PR comprennent des anti-inflammatoires non stéroïdiens (AINS), des corticostéroïdes et des médicaments modifiant l'évolution de l'affection rhumatismale (DMARD); ainsi que les nouvelles thérapies biologiques qui représentent une option de traitement plus récente.

### **À propos de Cimzia®**

Cimzia® est un anti-TNF (Tumour Necrosis Factor) PEGylé. Cimzia® possède une affinité élevée avec le TNF alpha humain et neutralise sélectivement les effets pathophysiologiques du TNF alpha. Au cours de la dernière décennie, le TNF alpha est apparu comme une cible essentielle de la recherche de base et de l'analyse clinique. Cette cytokine joue un rôle-clé dans la médiation de l'inflammation pathologique, et la production excédentaire de TNF est directement impliquée dans une large variété de maladies. La Food and Drug Administration (FDA) a homologué Cimzia® (certolizumab pegol) pour l'atténuation des signes et symptômes de la maladie de Crohn et le maintien de la réponse clinique chez les patients adultes atteints de la forme modérée à grave de la maladie et ne répondant pas correctement aux traitements conventionnels, ainsi que pour le traitement des adultes souffrant de polyarthrite rhumatoïde modérée à grave. En septembre 2007, Cimzia® a été homologué en Suisse pour l'induction d'une réponse clinique et le maintien de celle-ci et de la rémission chez les patients atteints de la forme active de la maladie de Crohn qui n'étaient pas assez réceptifs à un traitement conventionnel. UCB a aussi développé Cimzia® pour d'autres pathologies auto-immunes. Cimzia® est une marque déposée d'UCB PHARMA S.A.

### **A propos d'OXO®**

Fondée en 1990 sur la notion de « Design universel », OXO s'est donné pour mission de créer des accessoires ménagers grand public qui facilitent la vie quotidienne du plus large éventail possible d'utilisateurs. Depuis les 15 premiers articles, la collection d'OXO n'a cessé de grandir pour inclure aujourd'hui plus de 800 accessoires précieux pour la cuisine, le nettoyage, le jardinage, le rangement, l'organisation et l'éclairage. Les produits OXO Good Grips sont commercialisés dans 54 pays et figurent dans les collections permanentes de nombreux musées. L'entreprise a remporté plus de 100 prix partout dans le monde, qui ont récompensé tant le design de ses produits que son modèle économique. OXO est souvent citée en exemple pour illustrer comment une philosophie basée sur le « Design universel » intelligemment mise en pratique peut devenir une stratégie d'entreprise florissante. OXO appartient à Helen of Troy Limited, une entreprise leader de la conception, la production et la commercialisation à l'échelle mondiale d'accessoires de soin et de ménage de marque destinés au grand public.

OXO® et GOODGRIPS® sont des marques déposées d'Helen of Troy Limited utilisées sous licence.

### **A propos d'UCB**

UCB (Bruxelles, Belgique) ([www.ucb.com](http://www.ucb.com)) est une société biopharmaceutique qui se consacre à la recherche, au développement et à la commercialisation de médicaments innovants centrés sur les



troubles du système nerveux central et de l'immunologie. UCB emploie plus de 10 000 personnes réparties dans plus de 40 pays et a enregistré un chiffre d'affaires de EUR 3,6 milliards en 2008. UCB est cotée sur le marché Euronext de Bruxelles (symbole: UCB)

**Déclaration prospective**

*Ce communiqué de presse contient des déclarations prospectives fondées sur les plans, estimations et convictions actuels du management. Ces déclarations prospectives comportent des risques et des incertitudes qui peuvent impliquer que les résultats réels diffèrent significativement de ceux que pourraient postuler lesdites déclarations prospectives contenues dans le présent communiqué de presse. Figurent parmi les facteurs importants susceptibles d'entraîner de telles différences: les modifications affectant le contexte économique général, le domaine d'activités et la concurrence, les effets de décisions judiciaires futures, les changements apportés à la réglementation, les fluctuations des taux de change, ainsi que le recrutement et la rétention de ses collaborateurs.*