

Mainstay Medical annonce l'obtention de deux brevets nouveaux aux Etats-Unis

Dublin, Irlande, le 15 juillet 2015 – Mainstay Medical International plc (« Mainstay », ou la « Société », cotée sur Euronext Paris: MSTY.PA et sur l'ESM de la Bourse irlandaise: MSTY.IE), société de dispositifs médicaux dédiée au développement et à la commercialisation d'une thérapie de neurostimulation innovante destinée aux personnes souffrant de lombalgie chronique invalidante, a annoncé aujourd'hui la délivrance aux Etats-Unis de deux nouveaux brevets :

- Le brevet U.S. n° 9,072,897 intitulé « *Systèmes et Méthodes destinés à la Restauration de la Fonction Musculaire de la Colonne Vertébrale* », et
- Le brevet U.S. n° 9,079,019 intitulé « *Dispositifs et Méthodes d'Ancre d'Electrodes destinées au Fonctionnement d'un Stimulateur Neuromusculaire Electrique Implantable* ».

Des demandes correspondantes pour ces brevets ont également été déposées dans d'autres pays. Mainstay poursuit l'accroissement de son portefeuille de brevets accordés et de demandes en cours.

La plupart des personnes souffrant de lombalgie chronique qui ont d'une part épuisé les méthodes de traitement conventionnelles, et qui d'autre part ne sont pas candidates à la chirurgie ou à la stimulation de la moelle épinière, sont confrontées à un avenir fait de douleur et de handicap continu. Pour une grande partie de ces personnes, la cause sous-jacente de lombalgie chronique émane d'un dysfonctionnement du contrôle des muscles stabilisant la colonne vertébrale. Le caractère unique de l'approche utilisée pour ReActiv8 provient de l'utilisation de la stimulation électrique afin de provoquer des contractions répétitives des muscles clés stabilisant la colonne vertébrale, avec pour objectif de réactiver le contrôle qu'a le corps sur ces muscles et ainsi de récupérer de la lombalgie chronique.

Peter Crosby, Directeur Général de Mainstay, a déclaré : « *Notre approche du traitement de la lombalgie chronique destinée à cette population aux caractéristiques difficiles est unique. Nous sommes fiers de notre portefeuille de propriété intellectuelle, et nous nous attendons à un développement continu de ce portefeuille dans les années à venir.* »

Les tests cliniques pour ReActiv8 sont en cours en Europe et en Australie, et la Société a récemment annoncé avoir reçu l'accord de la FDA pour le lancement d'une série d'essais cliniques dans le cadre d'une étude IDE (*Investigational Device Exception*).

- Fin -

À propos de Mainstay Medical

Mainstay est une société irlandaise de dispositifs médicaux qui développe un dispositif implantable innovant de neurostimulation, ReActiv8®, pour les personnes souffrant de lombalgie chronique invalidante. La lombalgie est l'une des

principales causes de limitation de l'activité et d'absence au travail dans les pays développés, faisant peser un poids économique significatif sur les individus, les familles, la société, l'économie et les gouvernements.

La Société est basée à Dublin, en Irlande. Elle dispose d'activités aux États-Unis et en Australie, et est cotée sur Euronext Paris (MSTY.PA) et sur l'ESM de l'Irish Stock Exchange (MSTY.IE).

A propos de la lombalgie chronique

Une des causes reconnues de la lombalgie chronique est un affaiblissement du contrôle par le système nerveux central des muscles qui stabilisent en permanence la colonne vertébrale dans le bas du dos, puisqu'une colonne vertébrale instable peut provoquer des maux de dos. ReActiv8 est conçu pour stimuler électriquement les nerfs responsables de la contraction de ces muscles et ainsi de contribuer à restaurer le contrôle musculaire et d'améliorer la stabilité de la colonne vertébrale, ce qui permet au corps de récupérer de la lombalgie chronique.

Les personnes atteintes de lombalgie chronique invalidante ont généralement une qualité de vie réduite et ressentent une douleur très importante, peuvent être handicapées, souffrir de dépression, d'anxiété et de troubles du sommeil. Leur douleur et leur handicap peuvent persister malgré les meilleurs traitements médicaux disponibles, et seulement un faible pourcentage de cas résulte d'un état pathologique identifié, ou d'un défaut anatomique qui peut être corrigé par la chirurgie rachidienne. Leur capacité à travailler ou à être productifs est sérieusement affectée par ce mal, et les journées de travail perdues, les prestations d'invalidité et le recours aux prestations de santé pèsent sur l'économie.

Des informations complémentaires sont disponibles sur le site www.mainstay-medical.com.

*ReActiv8 est un dispositif d'essai et n'est pas approuvé pour la commercialisation dans le monde.
ATTENTION - aux États-Unis, ReActiv8 est limitée par la loi fédérale uniquement à l'usage d'essai.*

Contacts Presse:

Jonathan Neilan, FTI Consulting

Tel: +353 1 663 3686

Email: jonathan.neilan@fticonsulting.com

Astrid Villette, FTI Consulting (Demandes en français)

Tel: +33 1 47 03 69 51

Email: Astrid.Villette@fticonsulting.com

Relations Investisseurs:

Jillian Connell, The Trout Group LLC

Tel: +1 646 378 2956 / +1 617 309 8349

Email: jconnell@troutgroup.com

ESM Advisers:

Fergal Meegan / Barry Murphy, Davy

Tel: +353 1 6796363

Email: fergal.meegan@davy.ie / barry.murphy2@davy.ie

Déclarations prospectives

Le présent communiqué contient des déclarations qui sont ou pourraient être comprises comme étant prospectives. Ces déclarations peuvent souvent être identifiées par les mots tels que « anticiper », « croire », « estimer », « s'attendre à », « ambitionner », « avoir l'intention de », « planifier », à travers l'utilisation le cas échéant du conditionnel ou dans chaque cas, la forme négative de ces mêmes termes, ou toute autre variante ou terminologie similaire, ou par une discussion de la stratégie, des objectifs, événements futurs ou intentions. Ces déclarations prospectives intègrent tous les éléments qui ne constituent pas un fait historique. Ces déclarations sont mentionnées dans différents paragraphes du présent communiqué et contiennent, mais ne sont pas limitées à, des déclarations relatives aux intentions, aux estimations et aux attentes de la Société concernant, notamment, ses résultats d'exploitation, sa situation financière, ses perspectives, ses objectifs, sa stratégie de financement, ses attentes en termes de recherche et de développement produit, les approbations par les autorités compétentes, le système de remboursement pour le produit, les coûts de vente et le taux de pénétration de ses produits.

Par leur nature, ces déclarations prospectives sont soumises à de nombreux risques et incertitudes dans la mesure où elles concernent les événements et circonstances futurs. Les déclarations prospectives ne constituent pas une garantie de résultats futurs et les résultats actuels de la Société (ainsi que le développement du marché et de l'industrie au sein desquels la Société évolue) pourraient différer significativement de ceux qui sont exprimés, induits ou prévus dans les informations et déclarations prospectives mentionnées dans le présent communiqué. Même si les résultats opérationnels, la situation financière et la croissance future de la Société ainsi que le développement des marchés et de l'industrie où la Société opère sont en ligne avec ces déclarations prospectives, ces résultats et développements ne seront pas nécessairement un indicateur de résultats ou développements futurs. Les facteurs importants susceptibles d'entraîner des différences entre les objectifs énoncés et les réalisations effectives comprennent notamment l'évolution globale de l'activité économique et industrielle, les conditions du marché pour les équipements médicaux, l'évolution de l'industrie, la concurrence, les changements réglementaires et législatifs, les modifications de dispositifs fiscaux, la disponibilité et le coût de financement, les fluctuations des taux de change, les changements dans la stratégie de la Société, et les incertitudes politiques ou économiques. Les déclarations prospectives mentionnées dans le présent communiqué sont données uniquement à la date de ce communiqué.