



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Accord avec l'University Medical Centre de Ljubljana, en Slovénie, pour effectuer les implantations du cœur artificiel bioprothétique de CARMAT

Paris, le 15 mai 2013

CARMAT (FR0010907956, ALCAR), concepteur et développeur du projet de cœur artificiel total le plus avancé au monde, annonce ce jour que l'University Medical Centre de Ljubljana, en Slovénie, a accepté de participer aux premières implantations cliniques du cœur artificiel bioprothétique de CARMAT.

« Le Ljubljana University Medical Centre est un centre de chirurgie cardiovasculaire à la pointe de l'innovation Internationalement reconnu. Nous sommes extrêmement honorés de leur accord de participation aux premiers essais cliniques de notre cœur artificiel bioprothétique révolutionnaire » déclare Marcello Conviti, Directeur général de CARMAT.

Le Professeur Borut Geršak, responsable du service de chirurgie cardiovasculaire du Ljubljana University Medical Centre, commente : « Le Ljubljana University Medical Centre est le seul centre de transplantation cardiaque de Slovénie et nos activités de transplantation se développent vigoureusement année après année, en même temps que notre liste d'attente s'allonge. Nous sommes donc bien conscients de la nécessité d'offrir une implantation définitive permettant d'atténuer les complications des traitements actuels. C'est la raison pour laquelle nous sommes à la pointe de l'innovation dans le traitement des insuffisances cardiaques terminales. Le cœur artificiel de CARMAT ouvre des perspectives prometteuses que nous sommes impatients d'étudier dans l'intérêt des patients d'Europe Centrale. »

Le protocole d'étude et le processus de sélection des patients sont en cours de finalisation. La formation des équipes chirurgicales et médicales du Ljubljana University Medical Centre a commencé. Les premières implantations pourraient avoir lieu à l'issue de cette formation.

« Cet accord constitue une avancée majeure pour CARMAT, ses collaborateurs, ses partenaires et ses actionnaires, conclut Marcello Conviti, ainsi que pour la reconnaissance, par la communauté scientifique internationale, des besoins non satisfaits que notre projet unique vise à combler. »

A propos du Ljubljana University Medical Centre (UMC)

Le Ljubljana University Medical Centre est le centre hospitalier de Ljubljana et le plus grand hôpital de Slovénie. Inauguré le 29 novembre 1975, il dispose de plus de 2 000 lits et 700 employés, et réalise plus de 100 000 admissions par an, ce qui en fait l'un des plus grands centres hospitaliers d'Europe centrale. Ce centre est le principal outil de formation de la faculté de médecine de Ljubljana, installée à proximité. Le Ljubljana University Medical Centre possède une importante activité de greffe, qui croît chaque année de plus de 20 %.

Mission : Notre but principal est d'apporter des soins de qualité aux patients de Slovénie et d'autres pays européens. L'organisation et les activités de l'UMC visent à améliorer de manière continue les services, à développer et à introduire de nouvelles méthodes de traitement et à transférer les connaissances aux jeunes générations de professionnels de santé. Nos principaux objectifs sont d'obtenir les agréments européens, de mettre en œuvre un système complet d'assurance de la qualité et d'atteindre les standards internationaux en matière de qualité. Nous entretenons des contacts étroits avec des établissements similaires dans l'Union européenne. Nous souhaitons créer un environnement de travail favorable pour nos collaborateurs et prodiguer des soins professionnels de qualité à nos patients.

Pour plus d'informations : <http://www.kclj.si/ang/index.php>

A propos du Professeur Borut Geršak

Le Professeur Borut Geršak a entamé des études d'ingénierie nucléaire au Massachusetts Institute of Technology (à Cambridge, dans le Massachusetts), avant de se réorienter rapidement. Il a obtenu son diplôme de chirurgien spécialisé en 1991 à la faculté de médecine de Ljubljana. Il est depuis 2006 le chef du service de chirurgie cardiovasculaire du Ljubljana University Medical Centre, en Slovénie. Les travaux du Professeur Geršak constituent un apport considérable à la chirurgie cardiaque, en Slovénie mais également dans le monde entier. Pionnier de la chirurgie valvulaire à cœur battant, il a été le premier en Slovénie et l'un des premiers au monde à pratiquer en

1997 un pontage coronarien marginal sur cœur battant sans circulation extracorporelle, la chirurgie valvulaire aortique par endoscopie, et les chirurgies de la valve tricuspide à cœur battant, techniques qu'il a présentées dans de nombreux pays européens et aux Etats-Unis. Ces dernières années, le Professeur Geršak s'est concentré sur le traitement chirurgical des insuffisances cardiaques terminales l'utilisation des assistances circulatoires mécaniques, le recours aux valves cardiaques biologiques et l'ingénierie tissulaire, ainsi que sur l'utilisation de l'informatique dans la chirurgie cardiovasculaire, notamment en tant que coordonnateur du projet européen de réalité augmentée dans le domaine de la chirurgie.

Il est l'un des fondateurs de l'Association Slovène des Chirugiens et a siégé au sein de nombreuses sociétés et associations internationales de chirurgie, telles que l'Association européenne de chirurgie cardiothoracique (EACTS), la Société internationale de chirurgie cardiothoracique mini-invasive (ISMICS) et la Société des chirurgiens thoraciques (STS). Il est également membre du comité éditorial de plusieurs publications internationales.

A propos de CARMAT : CARMAT, le projet de cœur artificiel le plus performant au monde

La seule réponse crédible à tous les cas d'insuffisance cardiaque avancée en phase terminale, véritable enjeu de santé publique : CARMAT propose de répondre, à terme, à un enjeu de santé publique majeur lié aux maladies cardiovasculaires, première cause de mortalité dans le monde : l'insuffisance cardiaque. En effet, plus de 20 millions de patients sont concernés par cette maladie en Europe et aux États-Unis à ce jour. Grâce à la poursuite du développement de son cœur artificiel total, CARMAT a pour ambition de pallier le manque notoire de greffons dont sont victimes des dizaines de milliers de personnes souffrant d'insuffisance cardiaque avancée.

Le fruit du rapprochement de deux expertises uniques au monde : l'expertise médicale du Professeur Carpentier, mondialement reconnu notamment pour l'invention des valves cardiaques Carpentier-Edwards® les plus implantées au monde, et l'expertise technologique d'EADS, leader mondial de l'aéronautique.

Le mimétisme du cœur naturel : par sa taille, le choix des matériaux de structure et ses fonctions physiologiques inédites, le cœur artificiel total CARMAT pourrait, sous réserve de la réussite des essais cliniques à effectuer, sauver chaque année la vie de dizaines de milliers de patients tout en leur assurant une absence de risque de rejet et une qualité de vie sans équivalent.

Un projet leader reconnu au niveau européen : en accord avec la Commission Européenne, CARMAT bénéficie de l'aide la plus importante jamais accordée par OSEO à une PME, soit un montant de 33 millions d'euros.

Des fondateurs et des actionnaires prestigieux fortement impliqués : Truffle Capital, un leader européen du capital-investissement, EADS, la Fondation Alain Carpentier, le Centre Chirurgical Marie Lannelongue et les milliers d'actionnaires, institutionnels et particuliers, qui ont fait confiance à CARMAT.

Pour plus d'informations : www.carmatsa.com

...

Note de mise en garde

Le présent communiqué et les informations qu'il contient, ne constitue ni une offre de vente ou de souscription, ni la sollicitation d'un ordre d'achat ou de souscription, des actions Carmat dans un quelconque pays. Ce communiqué de presse peut contenir des déclarations prospectives de la Société relatives à ses objectifs. Ces déclarations prospectives reposent sur les estimations et anticipations actuelles des dirigeants de la Société et sont soumises à des facteurs de risques et d'incertitudes tels que la capacité de la Société à mettre en œuvre sa stratégie, le rythme de développement du marché concerné, l'évolution technologique et de l'environnement concurrentiel, et tous les risques liés à la gestion de la croissance de la Société. Les objectifs de la Société mentionnés dans le présent communiqué pourraient ne pas être atteints en raison de ces éléments ou d'autres facteurs de risques et d'incertitude. Aucune garantie ne peut être donnée quant à la réalisation de ces déclarations prospectives qui sont soumises à des risques tels que, notamment, ceux décrits dans son document de référence enregistré auprès de l'Autorité des marchés financiers sous le numéro R. 12-044 le 12 septembre 2012 et de la note d'opération ayant reçu le visa n° 11-308 en date du 11 juillet 2011, aux changements des conditions économiques, des marchés financiers ou des marchés sur lesquels CARMAT est présent. Notamment aucune garantie ne peut être donnée quant à la capacité de la société de finaliser le développement, la validation et l'industrialisation de la prothèse et des équipements nécessaires à son utilisation, de produire les prothèses, de satisfaire les demandes de l'ANSM ou de toute autre autorité de santé, de recruter des malades, d'obtenir des résultats cliniques satisfaisants, de réaliser les essais cliniques et les tests nécessaires au marquage CE, d'obtenir le marquage CE.

...

CARMAT
Marcello Conviti
Directeur Général

Patrick Coulombier
Directeur Général Adjoint

Valérie Leroy
Directrice Marketing
et Relations Investisseurs
Tél. : 01 39 45 64 50
contact@carmatsas.com

Alize RP
Relations Presse

Caroline Carmagnol
Tél. : 06 64 18 99 59
caroline@alizerp.com



Libellé : CARMAT
ISIN : FR0010907956
Mnémonique : ALCAR

NewCap.
Communication financière
et Relations Investisseurs

**Dusan Oresansky /
Emmanuel Huynh**
Tél. : 01 44 71 94 94
carmat@newcap.fr