

10 JUIN 2014, 17H35

Cardio3 BioSciences reçoit l'autorisation de recruter des patients en Suède pour son étude clinique de phase III CHART-1

- **CHART-1 est la première étude de phase III en médecine régénérative utilisant des cellules reprogrammées, autorisée dans le monde pour le traitement de l'insuffisance cardiaque**
- **10 pays ont autorisé l'étude de phase III de Cardio3 BioSciences (CHART-1)**

Mont-Saint-Guibert, Belgique - Cardio3 BioSciences SA (C3BS) (*Euronext Brussels et Euronext Paris : CARD*), leader dans le développement de thérapies régénératives avancées pour les maladies cardiaques, a reçu de la part de l'Agence Suédoise des Produits Médicaux (LÄKEMEDELSVERKET), l'autorisation de lancer l'étude CHART-1 pour son traitement-candidat C-Cure® en Suède.

La Suède est le dixième pays à autoriser cette étude unique au monde, visant à traiter l'insuffisance cardiaque d'origine ischémique. A ce jour, l'étude est autorisée au Royaume-Uni, en Belgique, en Israël, en Serbie, en Hongrie, en Pologne, en Espagne, en Italie, et en Irlande.

CHART-1 (**C**ongestive **H**eart failure **C**ardiopoietic **R**egenerative **T**herapy) est la première étude mondiale de phase III approuvée en médecine régénérative à utiliser des cellules souches adultes différenciées en cellules progénitrices cardiaques (dites *cardiopoïétiques*) pour le traitement de l'insuffisance cardiaque d'origine ischémique.

Le Dr Christian Homsy, PDG de Cardio3 BioSciences, ajoute: « *Nous sommes très satisfaits du bon déroulement de notre étude clinique de Phase III. L'ajout de ce nouveau pays européen va nous permettre de poursuivre le recrutement des patients de l'étude CHART-1 conformément à nos objectifs.* »

L'étude CHART-1 est une étude prospective, multicentrique, randomisée, contrôlée, en double aveugle (patients et évaluateurs), comparant le traitement C-Cure® à une procédure de contrôle. L'étude porte sur un minimum de 240 patients présentant une insuffisance cardiaque chronique symptomatique avancée. Le paramètre principal évalué dans cette étude est un score combinant la mortalité, la morbidité, la qualité de vie, la distance de marche à 6 minutes, la structure et la fonction du ventricule gauche 9 mois après traitement.

*** FIN ***

10 JUIN 2014, 17H35

Pour plus d'information, s'adresser à :

Cardio3 BioSciences

Christian Homsy, PDG

Anne Portzenheim, Responsable Communication

www.c3bs.com

Tél. : +32 10 39 41 00

aportzenheim@c3bs.com**Citigate Dewe Rogerson**

Laurence Bault / Lucie Larguier

Tel : +33(0) 1 53 32 84 78/84 75

laurence.bault@citigate.frlucie.larguier@citigate.fr**A propos de Cardio3 BioSciences**

Cardio3 BioSciences est une société belge de biotechnologie de pointe spécialisée dans la mise au point de thérapies régénératives, protectrices et reconstructrices pour le traitement des maladies cardiaques. La société, fondée en 2007, est basée en Région Wallonne. Cardio3 BioSciences s'appuie sur des collaborations de recherche aux Etats-Unis et en Europe avec la Mayo Clinic (Rochester, MN) et le Centre Cardiovasculaire d'Alost en Belgique.

Le produit candidat phare de la société, C-Cure® est un produit pharmaceutique innovant développé pour le traitement de l'insuffisance cardiaque. C-Cure® consiste en cellules souches autologues récoltées à partir de la moelle osseuse du patient et conçues pour régénérer le cœur. Ce processus est connu sous le nom Cardiopoïèse.

Cardio3 BioSciences a également développé C-Cath_{ez}®, un cathéter d'injection de nouvelle génération, qui offre une performance supérieure dans l'administration d'agents bio-thérapeutiques dans le myocarde.

Les actions de Cardio3 BioSciences sont cotées sur Euronext Brussels et Euronext Paris sous le symbole CARD.

C3BS-CQR-1, C-Cure, C-Cath, Cardio3 BioSciences et les logos Cardio3 BioSciences et C-Cath sont des marques déposées de Cardio3 BioSciences SA en Belgique, dans d'autres pays, ou les deux. En plus des faits historiques ou des déclarations de condition actuelle, le présent communiqué de presse présente des déclarations prévisionnelles qui expriment les attentes et projections de la Société pour l'avenir et impliquent des risques connus et inconnus, des incertitudes et des hypothèses pouvant déboucher sur des résultats ou événements réels sensiblement différents de ceux présentés ou suggérés par lesdites déclarations prévisionnelles. Ces risques, incertitudes et hypothèses pourraient influencer négativement sur les résultats et les effets financiers des plans et événements décrits dans le présent document. Ces déclarations prévisionnelles doivent par ailleurs être considérées à la lumière de facteurs importants pouvant déboucher sur des résultats ou événements réels sensiblement différents des prévisions : dépôt dans les temps et agrément de tous dossiers d'autorisation administrative, lancement et achèvement satisfaisants des essais de phase III obligatoires, résultats cliniques complémentaires validant le recours aux cellules souches autologues adultes pour le traitement de l'insuffisance cardiaque, conformité à tous types d'exigences, dont réglementaires, et enfin intervention d'organismes réglementaires et autres instances gouvernementales.