

Cardio3 BioSciences reçoit l'autorisation de recruter des patients en Irlande 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
- 9 pays ont autorisé l'étude de phase III de Cardio3 BioSciences (CHART-1)

Mont-Saint-Guibert, Belgique - Cardio3 BioSciences SA (C3BS) (NYSE Euronext Brussels et NYSE Euronext Paris : CARD), leader dans le développement de thérapies régénératives, protectrices et reconstructrices pour le traitement des maladies cardiaques, a reçu de la part de l'Agence Irlandaise des Médicaments (IMB), l'autorisation de lancer l'étude CHART-1 pour son traitement-candidat C-Cure® en Irlande.

L'Irlande est le neuvième 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 et en Italie.

CHART-1 (**C**ongestive **H**eart failure Cardiopoietic **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 *cardiopoïetiques*) pour le traitement de l'insuffisance cardiaque d'origine ischémique.

Le Dr Christian Homsy, PDG de Cardio3 BioSciences, ajoute : « Nous sommes très satisfaits de la progression 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 ***

Pour plus d'information, s'adresser à :

Cardio3 BioScienceswww.c3bs.comChristian Homsy, PDGTél.:+32 10 39 41 00Anne Portzenheim, Communication Manageraportzenheim@c3bs.com

Citigate Dewe Rogerson

Laurence Bault / Lucie Larguier Tel: +33(0) 1 53 32 84 78/84 75
Laurence.bault@citigate.fr

lucie.larguier@citigate.fr



Pour recevoir la newsletter de Cardio3 BioSciences, rendez-vous sur www.c3bs.com

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 qui consiste en cellules souches autologues progénitrices de cellules cardiaques. C-Cure® se fonde sur la recherche fondamentale menée à la Mayo Clinic qui a permis la découverte de la cardiopoièse, un processus de reproduction par imitation des signaux naturels déclenchés dans les premiers stades de la vie au cours du développement du tissu cardiaque mais appliqué cette fois à des cellules souches adultes de patients cardiaques.

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 NYSE 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 influer négativement sur les résultats et les effets financiers des plans et évènements 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.