



**COMMUNIQUÉ DE PRESSE**

**POUR DIVULGATION IMMÉDIATE**

## **CHITOGENX ANNONCE SES RÉSULTATS DU TROISIÈME TRIMESTRE 2023**

- **Portion initiale de l'étude clinique américaine ORTHO-R de phase I/II sur la réparation des déchirures de la coiffe du rotateur complétée avec succès**
- **Restructuration du bilan avec impact favorable de 5,8 millions \$ sur le fonds de roulement**
- **Obtention de 1,2 million \$ subséquemment au troisième trimestre 2023 afin de soutenir les opérations**
- **Lancement de la réparation du ménisque comme deuxième programme de développement orthopédique, et chirurgies précliniques sur de grands animaux réalisées avec succès**
- **La vente de chitosan de qualité médicale poursuivie à titre de nouvelle initiative de revenu commercial à court terme**
- **Nouvelle dénomination sociale pour mieux représenter la plateforme technologique exclusive de la société et ses applications étendues au-delà de l'orthopédie**

Montréal, Québec, 29 décembre 2022 – ChitogenX (**CSE: CHGX, OTCQB : CHNXF**) (**“ChitogenX”** ou la **« Société »**), une société d'orthobiologie de stade clinique ciblant le développement de nouvelles technologies liées à la réparation régénérative des tissus mous, a annoncé aujourd'hui ses résultats financiers et faits saillants pour le troisième trimestre de l'année financière 2023 terminé le 31 octobre 2022.

« Au cours du troisième trimestre, la Société a poursuivi sa stratégie commerciale consistant à accroître les applications de sa plateforme technologique au-delà du domaine orthopédique. De la poursuite des ventes de chitosan de qualité médicale comme source non dilutive de revenus à la signature d'accords de développement collaboratif avec des instituts d'innovation médicale de renommée mondiale, ChitogenX fait avancer les initiatives qui aideront à réaliser la pleine valeur de notre technologie exclusive », a déclaré Philippe Deschamps, Président, et Chef de la direction. « Compte tenu des propriétés polyvalentes et de la fonctionnalité de notre implant biologique hybride Chitosan-PRP, nous sommes convaincus qu'encore plus d'opportunités seront mises de l'avant pour aider à répondre à de nombreux autres besoins médicaux importants non comblés ».



Commentant les résultats du troisième trimestre 2023, Luc Mainville, Vice-président principal et Chef de la direction financière de ChitogenX, a déclaré : « La restructuration de notre bilan et la diminution de nos dettes à court terme étaient une priorité pour la société. La conversion accélérée des débetures existantes témoigne de la confiance de nos investisseurs envers notre stratégie. Cette partie du plan étant achevée, nous avons maintenant hâte d'atteindre d'autres étapes importantes en matière d'études cliniques de phase I/II et jalons d'entreprise ».

### **Faits saillants du programme ORTHO-R au troisième trimestre 2023**

- En octobre 2022, la Société a lancé son deuxième programme de développement orthopédique dans la réparation du ménisque après l'achèvement du développement de son programme préclinique de chirurgie arthroscopique.

### **Faits saillants corporatifs du troisième trimestre 2023**

- En octobre 2022, la Société a signé un partenariat avec le *California Medical Innovations Institute* pour identifier des projets de collaboration et poursuivre des programmes de recherche de preuve de concept utilisant les solutions de médecine régénérative exclusives de ChitogenX pour améliorer les résultats des patients ;
- En octobre 2022, la Société a annoncé sa décision de poursuivre les ventes de chitosan de qualité médicale en tant que nouvelle initiative de revenus commerciaux à court terme après l'achèvement d'un processus interne de préparation commerciale et réglementaire ; et
- En septembre 2022, la société a changé sa dénomination sociale d'Ortho Regenerative Technologies Inc. à ChitogenX Inc. afin de mieux refléter les opportunités cliniques et commerciales élargies de la Société, sa mission, ses valeurs et ses compétences fondamentales.

### **Événements postérieurs au troisième trimestre 2023**

- En décembre 2022, la Société a conclu un accord avec les détenteurs de débetures convertibles et non convertibles existantes. Un accord est en place pour la conversion accélérée de débetures convertibles d'une valeur de 2,6 millions \$ ainsi que pour la prolongation de l'échéance des débetures non convertibles de 3,0 millions de dollars de novembre 2023 à février 2025 ;
- En décembre 2022, la Société a obtenu 1,2 million \$ pour financer les opérations et soutenir les initiatives liées à l'étude clinique de phase I/II pour la réparation de déchirures de la coiffe du rotateur ;

# CHITOGENX

- En novembre 2022, la Société a complété avec succès la portion initiale de son étude clinique ORTHO-R de phase I/II aux États-Unis sur la réparation des déchirures de la coiffe du rotateur, qui a nécessité le recrutement échelonné de 5 patients et l'examen du comité de surveillance de la sécurité des données et l'autorisation séquentielle pour chaque participant à l'essai ; et
- En novembre 2022, la Société a complété avec succès les chirurgies sur de grands animaux pour son programme préclinique de réparation du ménisque principalement financé par la subvention de 750 000 \$ d'Axelys annoncée précédemment.

## **États financiers et rapport de gestion du troisième trimestre 2023**

Les états financiers et le rapport de gestion de ChitogenX pour les périodes de trois et neuf mois terminés le 31 octobre 2022 sont disponibles sur SEDAR à l'adresse [www.sedar.com](http://www.sedar.com).

## **A propos de ChitogenX inc.**

ChitogenX Inc. est une société de médecine régénérative en phase clinique qui se consacre au développement de nouvelles technologies thérapeutiques de réparation des tissus afin d'améliorer la guérison des tissus. La société s'est engagée dans le développement clinique de sa plateforme technologique exclusive RESTORE, une matrice biopolymère muco-adhésive à base de CHITOSAN, spécifiquement conçue pour délivrer des produits biologiques tels que le plasma riche en plaquettes (PRP) ou le concentré d'aspirat de moelle osseuse (BMAC), afin d'améliorer la guérison dans diverses applications de médecine régénérative.

D'autres formulations sont en cours de développement pour tirer parti des caractéristiques de performance de la technologie, telles que l'adhésion tissulaire, la souplesse et la capacité à délivrer des produits biologiques ou thérapeutiques à divers tissus endommagés par un traumatisme ou une maladie. De plus amples informations sur ChitogenX sont disponibles sur le site Web de la société à l'adresse [www.chitogenx.com](http://www.chitogenx.com) et sur SEDAR à l'adresse [www.sedar.com](http://www.sedar.com)

## **Énoncés prospectifs**

Ce communiqué de presse peut contenir certains énoncés prospectifs concernant les attentes de la Société envers des événements futurs. Ces énoncés sont « prospectifs » parce qu'ils sont basés sur nos attentes actuelles concernant les marchés dans lesquels nous exerçons nos activités et sur diverses hypothèses et estimations. Les faits et résultats actuels peuvent différer grandement des faits et résultats anticipés dans ces déclarations prospectives si des risques connus ou inconnus touchent nos activités, ou si nos estimations ou hypothèses se révèlent fausses. La Société décline toute intention ou obligation de mettre à jour publiquement ou de réviser tout énoncé prospectif, que ce



soit en raison de nouvelle information, d'événements futurs ou autrement, autres que requis par la législation sur les valeurs mobilières.

NI LA BOURSE DES VALEURS CANADIENNES OU SES SERVICES DE RÉGLEMENTATION N'ONT RÉVISÉ OU ACCEPTE QUELQUE RESPONSABILITÉ QUE CE SOIT POUR LA PERTINENCE OU L'EXACTITUDE DE CE COMMUNIQUÉ.

Pour de plus amples informations, veuillez contacter:

Philippe Deschamps,

Président et Chef de la direction

614-596-2597

[deschamps@chitogenx.com](mailto:deschamps@chitogenx.com)

ou

Luc Mainville,

Vice-président principal et Chef de la direction financière

514-693-8854

[mainville@chitogenx.com](mailto:mainville@chitogenx.com)

ou

Frédéric Dumais,

Directeur des communications et relations avec les investisseurs

(514) 693-8847

[dumais@chitogenx.com](mailto:dumais@chitogenx.com)