



Devonian annonce le dépôt d'une nouvelle demande de brevet provisoire relative à l'utilisation de Thykamine™ pour le traitement de la stéato-hépatite métabolique (MASH)

QUÉBEC, Québec, 13 février, 2025 – Groupe Santé Devonian Inc. (« **Devonian** » ou la « **Société** ») (TSXV : **GSD** ; OTCQB : **DVHGF**), une société biopharmaceutique en phase clinique spécialisée dans le développement de solutions uniques pour les maladies inflammatoires, annonce le dépôt d'une nouvelle demande de brevet provisoire concernant l'utilisation de Thykamine™ pour traiter la stéatose hépatique associée à un dysfonctionnement métabolique (MASLD), notamment la MASH.

Soutenue par des données *in vivo*, cette demande de brevet provisoire met en évidence l'efficacité potentielle des extraits de thylakoïdes pour traiter et ralentir la progression de la stéatose hépatique associée à un dysfonctionnement métabolique (MASLD), telle que la MASH.

« Le dépôt de cette nouvelle demande de brevet provisoire constitue un élément clé de notre stratégie globale visant à enrichir notre portefeuille de brevets. Ce dépôt intervient à un moment stratégique, alors que nous cherchons à démontrer l'application étendue de notre technologie », a déclaré le Dr André P. Boulet, Chef de la direction scientifique de la Société.

À propos de la NAFLD/MASH^{1,2}

La maladie du foie gras non alcoolique (NAFLD) est la forme la plus courante de maladie hépatique chronique, avec une prévalence mondiale estimée entre 20 et 30 %. Elle se caractérise par une accumulation de graisse dans le foie, une condition fréquemment associée aux caractéristiques du syndrome métabolique (MetS), telles que l'obésité, le diabète de type 2, la dyslipidémie et l'hypertension.

La NAFLD évolue vers la stéato-hépatite métabolique associée à un dysfonctionnement (MASH), dont les caractéristiques principales sont l'inflammation, le ballonnement hépatocellulaire et l'aggravation progressive de la fibrose. Si elle n'est pas traitée, la MASH peut évoluer vers la cirrhose, le carcinome hépatocellulaire, l'insuffisance hépatique et entraîner la mort.

À propos de Thykamine™

Thykamine™, le premier produit pharmaceutique issu de la plateforme SUPREX™ de Devonian, est un produit hautement innovant pour la prévention et le traitement des



problèmes de santé liés à l'inflammation et au stress oxydatif, notamment la colite ulcéreuse, la dermatite atopique, le psoriasis, la polyarthrite rhumatoïde et d'autres troubles auto-immuns. Les propriétés anti-inflammatoires, antioxydantes et immunomodulatrices de Thykamine™ ont été démontrées par un grand nombre d'études in vitro et in vivo, ainsi que par une étude clinique de phase IIa chez des patients atteints de colite ulcéreuse distale légère à modérée et une vaste étude de phase II chez des adultes atteints de dermatite atopique légère à modérée. Thykamine™ et la plateforme SUPREX™ sont protégés par plusieurs brevets en Amérique du Nord, en Europe et en Asie.

À propos de Devonian

Le Groupe Santé Devonian Inc. est une société pharmaceutique en phase clinique spécialisée dans le développement de médicaments pour diverses conditions inflammatoires auto-immunes en adoptant des approches thérapeutiques novatrices ciblant des besoins médicaux non satisfaits. La stratégie principale de Devonian est de développer des médicaments sur ordonnance pour le traitement des maladies inflammatoires auto-immunes, y compris, mais sans s'y limiter, la colite ulcéreuse et la dermatite atopique. Basée sur plus de 15 ans de recherche, la stratégie de Devonian est renforcée par un ensemble de directives réglementaires établies par la Food and Drug Administration des États-Unis, favorisant une voie de développement de médicaments botaniques plus efficace que celle des médicaments sur ordonnance traditionnels.

Devonian est également impliqué dans le développement de produits cosméceutiques de grande valeur, exploitant la même approche que celle employée pour leurs offres pharmaceutiques. Devonian possède également une filiale de commercialisation, Altius Healthcare Inc., spécialisée dans la vente de produits pharmaceutiques sur ordonnance au Canada, sous licence de sociétés pharmaceutiques de marques.

Le Groupe Santé Devonian Inc. a été incorporé en 2015 et a son siège social à Québec, Canada, où il possède une installation d'extraction ultramoderne avec une traçabilité complète « de la graine à la pilule ». Devonian est coté en bourse sur la Bourse de croissance **TSX (TSXV : GSD)** et sur l'**OTCQB (OTCQB : DVHGF)**.

Pour plus d'informations, visitez www.groupedevonian.com

Références

1. Ekstedt M, Nasr P and Kechagias S. Natural History of NAFLD/NASH. Curr Hepatology Rep. 16:391-397, 2017.



2. Pierantonelli I. and Svegliati-Baroni G. Nonalcoholic Fatty Liver Disease: basic Pathogenetic Mechanisms in the Progression from NAFLD to NASH. Transplantation, 103(1): p e1-e13, 2019

Mise en garde concernant les énoncés prospectifs

Tous les énoncés, autres que les énoncés de faits historiques, contenus dans le présent communiqué de presse, y compris, mais sans s'y limiter, ceux relatifs à l'impact économique de l'étude clinique, de l'efficacité de la forte puissance anti-inflammatoire et du positionnement du Thykamine™ comme traitement de choix de première ligne pour plusieurs maladies auto-immunes et la possible réduction du besoin de traitements agressifs avec des biologiques et d'autres modulateurs immunitaires, associés à des effets secondaires graves et des conséquences négatives à long terme et à l'obtention du brevet et de façon générale la section « À propos de Devonian », qui décrivent essentiellement les prévisions de la Société, constituent des « informations prospectives » ou des « énoncés prospectifs » au sens de certaines lois sur les valeurs mobilières, et sont fondées sur des attentes, des estimations et des projections au moment de la rédaction du présent communiqué de presse. Les énoncés prospectifs sont nécessairement fondés sur un certain nombre d'estimations et d'hypothèses qui, bien que jugées raisonnables par la Société au moment de ces énoncés, sont intrinsèquement soumises à d'importantes incertitudes et éventualités commerciales, économiques et concurrentielles. Ces estimations et hypothèses peuvent s'avérer incorrectes. Plusieurs de ces incertitudes et éventualités peuvent avoir un impact direct ou indirect et pourraient entraîner des résultats réels matériellement différents de ceux exprimés ou sous-entendus dans les énoncés prospectifs. Rien ne garantit que ces hypothèses se révéleront exactes, et rien ne garantit que les énoncés prospectifs se révéleront exacts, car les résultats réels et les événements futurs pourraient différer sensiblement de ceux prévus dans ces énoncés.

De par leur nature, les énoncés prospectifs comportent nécessairement des risques et des incertitudes, à la fois généraux et spécifiques, et il existe des risques que les estimations, les prévisions, les projections et les autres énoncés prospectifs ne se réalisent pas ou que les hypothèses ne correspondent pas à ce qui se produira dans le futur. Les énoncés prospectifs sont présentés dans le but de fournir des informations sur les attentes et les plans de la direction concernant l'avenir. Les lecteurs sont avertis qu'ils ne devraient pas se fier indûment à ces énoncés prospectifs, car plusieurs de ces facteurs de risque importants et événements futurs pourraient entraîner des résultats réels différents des convictions, des plans, des objectifs, des attentes, des anticipations, des estimations, des hypothèses et des intentions exprimés dans de tels énoncés prospectifs. Tous les énoncés prospectifs figurant



dans le présent communiqué de presse sont présentés sous réserve de ces mises en garde, ainsi que de celles formulées dans nos autres dépôts auprès des organismes de réglementation en valeurs mobilières du Canada. La Société décline toute intention ou obligation de mettre à jour ou de réviser les énoncés prospectifs ou d'expliquer toute différence importante entre les événements réels ultérieurs et de tels énoncés prospectifs, sauf tel qu'il est requis par la loi applicable.

Ni la Bourse ni son fournisseur de services de réglementation (tel que ce terme est défini dans les politiques de la Bourse) n'acceptent la responsabilité de la pertinence ou de l'exactitude du présent communiqué.

CONTACTS :

Groupe Santé Devonian Inc.

Luc Grégoire

Président et Chef de la direction

Dr André P. Boulet, PhD

Chef de la direction scientifique

Téléphone : 1 (450) 979-2916

Courriel : investors@groupe-devonian.com

Renmark Financial Communications Inc.

Ben Ozerkevich

Téléphone : (416) 644-2020 ou (212) 812-7680

Courriel : bozerkevich@renmarkfinancial.com

www.renmarkfinancial.com