

Lockington, Elliott (SPAC/PSPC)

De : Taipalus, Madison (SPAC/PSPC)
Envoyé : 31 mars 2020, 17 h 48
À : Mullan-Boudreau, Caitlin (SPAC/PSPC)
Objet : TR : Société de technologie médicale pour les tests de dépistage de la COVID-19 | Mission, Colombie-Britannique

J'envoie cette chaîne de messages sur Lumex, l'entreprise que je vous ai signalée hier. Leurs renseignements sont déjà dans le système de suivi. Ils disposent de trousse de dépistage et de 10 unités d'analyse disponibles immédiatement.

Madison

De : Jared Penner [<mailto:jared@ismsalesgroup.com>]
Envoyé : 31 mars 2020, 12 h 15
À : Taipalus, Madison (SPAC/PSPC)
Objet : RÉP. : Société de technologie médicale pour les tests de dépistage de la COVID-19 | Mission, Colombie-Britannique

Bonjour Madison,

J'ai pris les renseignements ci-dessous dans le formulaire de demande d'arrêt d'urgence qu'ils ont rempli.

Actuellement, il ne leur reste que 10 unités qui n'ont pas été vendues.

Disponibilité permanente :

La capacité de fabrication actuelle de l'**analyseur PCR en temps réel à micropuces « AriaDNA »** est de 5 instruments supplémentaires d'ici le [15 avril](#), et 10 unités supplémentaires d'ici le [30 avril](#) en utilisant nos pièces et matériaux stockés. Toutefois, dans le cas d'une commande dans le cadre d'un contrat à long terme, la capacité de production pourrait être portée à 30 instruments par mois dans un délai de 3 mois.

La capacité de fabrication actuelle de la **trousse de dépistage de la COVID-19 RT-PCR à micropuces** est d'environ 800 micropuces par semaine (assez pour analyser 5 600 échantillons prélevés sur des patients). Toutefois, dans le cas d'une commande dans le cadre d'un contrat à long terme, la capacité de production pourrait être portée à 2 000 micropuces par semaine (assez pour analyser 14 000 échantillons de patients) dans un délai de 4 mois.

Cordialement,

Maxim Slyadnev

Lumex Instruments Canada

Le 30 mars 2020, à 10 h, Cecely Roy (SPAC/PSPC) <madison.taipalus@canada.ca> a écrit :

Merci Jared. Juste pour confirmer, vous détenez 15 unités qui sont immédiatement disponibles, mais quelle est votre capacité de production? Avez-vous un calendrier de production ou autre chose que je puisse transmettre lorsque j'enverrai ce document au Ministère et au ministre?

Salutations chaleureuses,

Madison Taipalus

Regional Advisor- Western and Northern Canada

Conseillère régionale - Ouest et Nord du Canada

Bureau : 819-953-1081

Cellulaire : 613-203-3602

De : Jared Penner [<mailto:jared@ismsalesgroup.com>]

Envoyé : 30 mars 2020, 12 h 20

À : Taipalus, Madison (SPAC/PSPC) <madison.taipalus@canada.ca>

Objet : RÉP. : Société de technologie médicale pour les tests de dépistage de la COVID-19 | Mission, Colombie-Britannique

Bonjour Madison,

Je viens d'ajouter une modification à notre soumission d'achat et de vente afin que vous puissiez obtenir un numéro de défense pour le retrouver.

Le numéro de référence de notre modification est le 43215.

Si vous pouviez le retrouver et l'aider à cheminer, ce serait génial!

Merci encore,

Jared Penner

Le 25 mars 2020, à 11 h 21, Tim Logan (IC) <tim.logan@canada.ca> a écrit :

Merci de nous avoir mis en contact, Kylie.

Jared, Maxim, faites-moi savoir si vous avez des questions sur le projet du PARI, et nous ferons de notre mieux pour vous aider.

Salutations chaleureuses,

Tim Logan

Bureau du Nord et de l'Ouest

Bureau du ministre de l'Innovation, des Sciences et de l'Industrie

Tim.logan@canada.ca

Bureau : 343-291-2648

Cellulaire : 343-549-0665

De : Kesteven, Blair (Vis, Brad - MP) <blair.kesteven.817@parl.gc.ca>

Envoyé : 25 mars 2020, 13 h 55

À : Phillips, Kylie (HC/SC) <kylie.phillips@canada.ca>; Taipalus, Madison (SPAC/PSPC) <madison.taipalus@canada.ca>; Logan, Tim (IC) <tim.logan@canada.ca>

C. c. : Jared Penner <jared@ismsalesgroup.com>; Maxim Slyadnev <slyadnevnm@lumexinstruments.com>

Objet : RÉP. : Société de technologie médicale pour les tests de dépistage de la COVID-19 | Mission, Colombie-Britannique

Merci d'avoir répondu rapidement, Kylie!

Obtenir [Outlook pour iOS](#)

De : Phillips, Kylie (HC/SC) <kylie.phillips@canada.ca>

Envoyé : Mercredi 25 mars 2020, 13 h 52 min 40 s

À : Kesteven, Blair (Vis, Brad - MP) <blair.kesteven.817@parl.gc.ca>; Taipalus, Madison (SPAC/PSPC) <madison.taipalus@canada.ca>; Logan, Tim (IC) <tim.logan@canada.ca>

C. c. : Jared Penner <jared@ismsalesgroup.com>; Maxim Slyadnev <slyadnevnm@lumexinstruments.com>

Objet : RÉP. : Société de technologie médicale pour les tests de dépistage de la COVID-19 | Mission, Colombie-Britannique

Bonjour Blair,

Du point de vue de Santé Canada, Lumex a fait exactement ce qu'il fallait en faisant une demande de licence! Un expert du Ministère, s'il ne l'a pas déjà fait, entrera en contact avec eux bientôt pour envisager les prochaines étapes. J'ai ajouté mon homologue, Tim, du bureau du ministre Bains, pour sa connaissance de ce qui a trait au PARI-CNRC.

Merci de nous en avoir avisés!

Kylie Phillips

Regional Advisor, West and North/Conseillère Régionale, Ouest et Nord

Office of the Minister of Health/Cabinet de la Ministre de la Santé

kylie.phillips@canada.ca

Bureau : 613-941-8993

Cellulaire : 613-314-9436

De : Kesteven, Blair (Vis, Brad - MP) <blair.kesteven.817@parl.gc.ca>

Envoyé : 25 mars 2020, 13 h 43

À : Phillips, Kylie (HC/SC) <kylie.phillips@canada.ca>; Anand, Anita (SPAC/PSPC) <anita.anand@canada.ca>; Taipalus, Madison (SPAC/PSPC) <madison.taipalus@canada.ca>; Minister Bains / Ministre Bains (IC) <isi.minister-ministre.isi@canada.ca>

C. c. : Device Licensing / Homologation Instruments (HC/SC) hc.devicelicensing-homologationinstruments.sc@canada.ca; Jared Penner jared@ismsalesgroup.com; Maxim Slyadnev

[<slyadnevmn@lumexinstruments.com>](mailto:slyadnevmn@lumexinstruments.com)

Objet : Société de technologie médicale pour les tests de dépistage de la COVID-19
| Mission, Colombie-Britannique

Mesdames, Messieurs,
Bureaux de Santé Canada, de SPAC et de l'ISI,

Au nom du député Brad Vis, je souhaite vous faire connaître un produit d'analyse médicale qui permettra de réduire la quantité de réactifs utilisés lors de l'analyse des échantillons de dépistage de la COVID-19 ainsi que le temps nécessaire pour l'analyse. J'ai mis en c. c. leur représentant commercial, Jared Penner, et leur PDG, Maxim Slyadnev, qui sont en mesure de fournir des renseignements supplémentaires si nécessaire. Veuillez également consulter la présentation et le courriel ci-joints ci-dessous.

La société, Lumex Instruments Canada, a envoyé un message à la boîte de courriel d'homologation des dispositifs de Santé Canada (voir ci-dessous) et prépare des formulaires de demande d'autorisation d'un arrêté d'urgence pour son appareil et ses trousse de dépistage. Elle examine également la possibilité de soumettre un projet au PARI-CNRC.

Merci de leur fournir des conseils si vous en avez.

Cordialement,

Blair Kesteven

Directeur des affaires parlementaires
Bureau de Brad Vis, député
Mission - Matsqui - Fraser Canyon
Bureau : 613-992-12751
Cellulaire : 613-415-8591

Début du message transféré :

De : Jared Penner [<jared@ismsalesgroup.com>](mailto:jared@ismsalesgroup.com)

Date : 23 mars 2020 à 14 h 47 min 40 s (HAP)

À : hc.devicelicensing-homologationinstruments.sc@canada.ca

Objet : Une solution révolutionnaire de dépistage de la COVID-19 a besoin d'un financement

Bonjour,

Je suis le PDG d'une société d'experts-conseils aux ventes dont le client, Lumex Canada, a conçu et mis sur le marché du matériel d'examen médical capable d'effectuer 5 tests de dépistage de la COVID-19 en 45 minutes, par rapport à 1 seul en 2 ou 3 heures avec l'équipement actuel. Cet équipement (PCR) utilise également une petite fraction des réactifs nécessaires pour effectuer les tests, ce qui en réduit considérablement les coûts et limite les besoins en approvisionnement.

Actuellement, nous disposons d'une quinzaine d'unités prêtes à l'emploi, mais la demande est énorme, car cette technologie pourrait littéralement sauver le monde. Afin de mettre en œuvre ce projet, Lumex a besoin d'un financement d'un million de dollars, ou 600 000 dollars pour démarrer.

Veillez nous mettre en contact avec une personne qui serait prête à envisager de fournir ce financement. Nous aimerions commencer dès la semaine prochaine, et nous sommes convaincus que nous allons recevoir ce financement. Ce serait formidable que la solution aux problèmes mondiaux actuels provienne du Canada!

J'ai joint quelques renseignements sur l'appareil et ses qualités. À la fin, vous trouverez un article qui traite précisément de références sur la pandémie de COVID-19.

N'hésitez pas à me contacter bientôt; je me réjouis à l'idée d'aider Lumex à réaliser de grands projets.

Cordialement,

**Jared Penner
PDG**

**Cellulaire : 604-378-0239
www.ismsalesgroup.com**

