

## Lockington, Elliott (SPAC/PSPC)

---

**De :** Taipalus, Madison (SPAC/PSPC)  
**Envoyé :** 31 mars 2020, 17 h 49  
**À :** Jared Penner  
**Objet :** RÉP. : Entreprise de technologie médicale pour la mission Dépistage I de la COVID-19, Colombie-Britannique

Merci Jared. Je transmets ces renseignements aux responsables de l'approvisionnement du ministère.

Madison

**De :** Jared Penner [<mailto:jared@ismsalesgroup.com>]  
**Envoyé :** 31 mars 2020, 12 h 15  
**À :** Taipalus, Madison (SPAC/SPAC) <[madison.taipalus@canada.ca](mailto:madison.taipalus@canada.ca)>  
**Objet :** Rép. : Entreprise de technologie médicale pour la mission Dépistage I de la COVID-19, Colombie-Britannique

Bonjour Madison,

Les renseignements ci-dessous sont tirés du formulaire de demande d'arrêté d'urgence qu'ils ont rempli.

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

Offert en permanence :

La capacité de fabrication actuelle de l'**analyseur de 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, en cas de commande dans le cadre d'un contrat d'approvisionnement à long terme, la capacité de production pourrait être portée à 30 instruments par mois dans un délai de trois mois.

La capacité actuelle de fabrication de la **trousse de détection de la COVID-19 par RT-PCR à micropuces** est d'environ 800 micropuces par semaine (assez pour analyser 5600 échantillons prélevés sur des patients). Toutefois, en cas de commande dans le cadre d'un contrat d'approvisionnement à long terme, la capacité de production pourrait être portée à 2 000 puces par semaine (assez pour analyser 14 000 échantillons prélevés sur des patients) dans un délai de 4 mois.

Cordialement,

Maxim Slyadnev

Lumex Instruments Canada

Le 30 mars 2020, à 10 heures, Madison Taipalus (SPAC/SPAC) <[madison.taipalus@canada.ca](mailto:madison.taipalus@canada.ca)> a écrit :



Merci Jared. Juste pour confirmer : vous avez 15 unités immédiatement disponibles, mais quelle est votre capacité de production? Avez-vous un calendrier de production ou autre chose que je puisse partager lorsque je transmettrai ce message au ministère et au ministre?

Cordialement,

**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](mailto:madison.taipalus@canada.ca)>

**Objet :** Rép. : Entreprise de technologie médicale pour la mission Dépistage I de la COVID-19, Colombie-Britannique

Bonjour Madison,

Je viens d'ajouter un amendement 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 l'amendement est le 43215.

Si vous pouviez le retrouver et en faire la promotion, ce serait super!

Merci encore,

Jared Penner

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

Merci pour le lien, Kylie.

Jared, Maxim – Faites-moi savoir si vous avez des questions sur la contribution du PARI et nous ferons de notre mieux pour vous aider.

Cordialement,

Tim Logan

Bureau Ouest et Nord

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

[Tim.logan@canada.ca](mailto:Tim.logan@canada.ca)

Bureau : 343-291-2648

Cellulaire : 343-549-0665

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

**Envoyé :** 25 mars 2020, 13 h 55

**À :** Phillips, Kylie (HC/SC) <[kylie.phillips@canada.ca](mailto:kylie.phillips@canada.ca)>; Taipalus, Madison

(SPAC/PSPC) <[madison.taipalus@canada.ca](mailto:madison.taipalus@canada.ca)>; Logan, Tim (IC)  
<[tim.logan@canada.ca](mailto:tim.logan@canada.ca)>

**C. c.** : Jared Penner <[Iared@ismsalesgroup.com](mailto:Iared@ismsalesgroup.com)>; Maxim Slyadnev <[slyadnevnm@lumexinstruments.com](mailto:slyadnevnm@lumexinstruments.com)>

**Objet** : Rép. : Entreprise de technologie médicale pour la mission Dépistage I de la COVID-19, Colombie-Britannique

Merci de m'avoir répondu rapidement, Kylie!

Obtenir [Outlook pour iOS](#)

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

**Envoyé** : Mercredi 25 mars 2020, 13 h 52

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

**C. c.** : Jared Penner <[Iared@ismsalesgroup.com](mailto:Iared@ismsalesgroup.com)>; Maxim Slyadnev <[slyadnevnm@lumexinstruments.com](mailto:slyadnevnm@lumexinstruments.com)>

**Objet** : RÉP. : Entreprise de technologie médicale pour la mission Dépistage I de la COVID-19, Colombie-Britannique

Bonjour Blair,

Du point de vue de la santé, Lumex a fait exactement ce qu'il fallait en faisant la demande d'une homologation! Un expert du ministère, s'il ne l'est pas déjà, sera en contact avec l'entreprise prochainement pour aborder les prochaines étapes. J'ai ajouté mon homologue, Tim, du bureau du ministre Bains, pour ses connaissances sur la contribution du PARI-CNRC.

Merci de nous en avoir mis au courant!

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](mailto:kylie.phillips@canada.ca)>

Téléphone au travail : 613-941-8993

Cellulaire : 613-314-9436

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

**Envoyé** : 25 mars 2020, 13 h 43

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

**C. c.** : Device Licensing / Homologation Instruments (HC/SC) <[hc.devicelicensing-homologationinstruments.sc@canada.ca](mailto:hc.devicelicensing-homologationinstruments.sc@canada.ca)>; Jared Penner <[Iared@ismsalesgroup.com](mailto:Iared@ismsalesgroup.com)>; Maxim Slyadnev <[slyadnevnm@lumexinstruments.com](mailto:slyadnevnm@lumexinstruments.com)>

**Objet :** Entreprise de technologie médicale pour la mission Dépistage I de la COVID-19, Colombie-Britannique

Mesdames, Messieurs,  
Membres des bureaux ministériels d'ISI, de SPAC et de Santé Canada

Au nom du député Brad Vis, je fais valoir un produit d'analyse médicale qui permettra de réduire le temps et les réactifs utilisés lors de l'analyse des échantillons dans le cadre du dépistage de la COVID-19. J'ai envoyé une copie à leur représentant commercial, Jared Penner, et à leur PDG, Maxim Slyadnev, qui seront en mesure de fournir des renseignements supplémentaires si nécessaire. Veuillez également consulter la présentation et le courriel en pièces jointes ci-dessous.

La société, Lumex Instruments Canada, a envoyé un message (voir ci-dessous) à l'adresse courriel de l'homologation d'instruments de Santé Canada, et prépare des formulaires de demande d'autorisation d'un arrêté d'urgence pour son instrument et ses trousseaux de dépistage. Ils examinent également la possibilité de soumettre un projet du PARI-CNRC.

Merci de leur fournir toute orientation et considération supplémentaire si possible.

Sincères salutations,

<image001.png> **Blair Kesteven**  
Directeur des Affaires parlementaires  
Bureau du député Brad Vis  
Mission – Matsqui – Fraser Canyon  
Bureau : 613-992-1275 | Cellulaire : 613-415-8591

Début du message transféré :

**De :** Jared Penner <[iared@ismsalesgroup.com](mailto:iared@ismsalesgroup.com)>  
**Date :** 23 mars 2020, 14 h 47 (HAP)  
**À :** [hc.devicelicensing-homologationinstruments.sc@canada.ca](mailto: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 un équipement d'analyse médicale capable d'effectuer 5 tests de dépistage de la COVID-19 en 45 minutes par rapport à un seul en deux ou trois heures avec l'équipement actuel. Cet équipement (PCR) utilise également une petite fraction des réactifs nécessaires aux tests, ce qui en réduit considérablement les coûts et l'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 déployer cette

solution à grande échelle, Lumex a besoin d'un million de dollars de financement, ou de 600 000 dollars pour démarrer.

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

J'ai joint quelques renseignements sur l'instrument et ses qualités. À la fin, il y a un article qui traite précisément des références sur la COVID-19.

Merci de me répondre dès que possible. Je me réjouis à l'idée d'aider Lumex à réaliser de grandes choses.

Cordialement,

**Jared Penner**  
**PDG**

<image001.jpg  
>

**Cellulaire : 604-378-0239**

**[www.ismsalesgroup.com](http://www.ismsalesgroup.com)**

