

カナダ・オンタリオ州の医療機器メーカー等とのビジネス交流のチャンス！
「カナダ・オンタリオ州ー大阪・関西 ライフサイエンスセミナー」のご案内

平素より、大阪府商工労働施策にご協力いただき御礼申し上げます。

この度、大阪府、カナダ・オンタリオ州政府、大阪・海外市場プロモーション事業推進協議会の共催で、平成 30 年 2 月 20 日（火曜日）に「カナダ・オンタリオ州ー大阪・関西 ライフサイエンスセミナー」を開催する運びとなりました。

カナダ・オンタリオ州の企業には、医療分野の新たな発見とイノベーションをもたらしてきた長い歴史があります。インシュリンや嚢胞性線維症を引き起こす遺伝子の発見、世界初の体外式ペースメーカーや人工角膜、人工腎臓、抗体をコーティングしたステント、高度な 3D 画像処理技術等の開発はオンタリオ州で行われてきました。

今回、「第 4 回 医療・介護総合 EXPO 大阪（メディカルジャパン 2018）」（会場：インテックス大阪）への出展に伴い、オンタリオ州企業団が来阪するこの機会に、ライフサイエンスセミナー・ネットワーキングイベントを開催します。

本セミナーでは、最新の日本と海外の「医療機器規制」「医療機器の承認審査」などについての基調講演が行われるほか、同州企業が世界の医療従事者のニーズに応える製品・サービスについてご紹介したのち、みなさまとのネットワーキングの機会を設けます。

カナダ・オンタリオ企業とのビジネスや連携にご関心のある皆様におかれましては、是非とも本セミナーをご活用くださいますようお願い申し上げます。

<セミナー詳細>

◆日時：平成 30 年 2 月 20 日（火）

午前 10 時 00 分～午後 2 時 20 分（受付開始：午前 9 時 30 分）

◆会場：グランフロント大阪北館タワー B10 階

ナレッジキャピタルカンファレンスルームタワー B Room B 01+02

（〒530-0011 大阪府大阪市北区大深町 3-1）

◆参加対象：オンタリオ州企業とのビジネス・連携に興味のある、商社・流通企業、病院、医療・介護施設、医療機器・用品のメーカー及びディーラー、官公庁・自治体関係者、大学・研究機関関係者

（大阪・関西に拠点を持つ企業・団体とします）

◆セミナー内容：

(プレゼンテーションは同時通訳、ネットワーキングはカナダ企業一社につき通訳一人を配置します)

- ◇【10時00分～10時10分】 主催者挨拶
- ◇【10時10分～11時00分】 「日本本での海外医療機器の承認審査について (仮題)」
【講師】 独立行政法人医薬品医療機器総合機構 (PMDA)
医療機器審査第Ⅱ部審査専門員 富安 亜矢子氏
- ◇【11時00分～12時00分】 「最新の医療機器規制について (仮題)」

～休憩～

※午後のプレゼンテーションからの参加も可能です

- ◇【12時20分～13時20分】 カナダ企業12社からのプレゼンテーション
- ◇【13時20分～14時20分】 関西・カナダ企業間のネットワーキング

- ◆主催：カナダ・オンタリオ州政府、大阪府、
大阪・海外市場プロモーション事業推進協議会
- ◆共催：大阪商工会議所、産業交流センター
- ◆後援 (予定)：カナダ政府大阪通商事務所、ジェトロ大阪本部、O-BIC、関西広域連合、
一般社団法人大阪医療機器協会
- ◆締切：平成30年2月7日 (水) 17時00分まで
- ◆詳細・申込：
別添お申込用紙にて FAX でお申込みください。
もしくは、以下の URL をご覧いただき、インターネットにてお申込みください。
http://www.pref.osaka.lg.jp/keizaikoryu/event/ontario_osaka_life.html
- ◆参加費：無料 (オンタリオ州政府より昼食のご用意がございます)
- ◆定員：100名 (先着順) ※一企業・団体あたり2名様まで
- ◆問合せ先：大阪府 商工労働部 成長産業振興室 立地・成長支援課
国際経済交流促進グループ (担当：佐倉・小林・島田)
TEL：06-6210-9502 FAX：06-6210-9296
メール：kokusaikeizai@gbox.pref.osaka.lg.jp

カナダ・オンタリオ州ー大阪・関西

ライフサイエンスセミナー

開催日時・会場

2018年2月20日(火) 10:00~14:20 (受付開始: 9:30)

グランフロント大阪 北館 ナレッジキャピタルタワーB 10階 RoomB (01+02)

カナダ・オンタリオ州の企業には、医療分野の新たな発見とイノベーションをもたらしてきた長い歴史があります。インシュリンや嚢胞性線維症を引き起こす遺伝子の発見、世界初の体外式ペースメーカーや人工角膜、人工腎臓、抗体をコーティングしたステント、高度な3D画像処理技術等の開発はオンタリオ州で行われてきました。

オンタリオ州企業団の「第4回 医療・介護総合 EXPO 大阪(メディカル ジャパン 2018)」(会場:インテックス大阪)への出展に伴い、来阪するこの機会にライフサイエンスセミナー・ネットワーキングイベントを開催します。

このセミナーでは、最新の日本と海外の「医療機器規制」「医療機器の承認審査」などについての基調講演が行われるほか、同州企業が世界の医療従事者のニーズに応える製品・サービスについてご紹介したのち、みなさまとのネットワーキングの機会を設けます。奮ってご参加ください。

◇【10:00~10:10】主催者挨拶

◇【10:10~11:00】「日本での海外医療機器の承認審査について(仮題)」

【講師】独立行政法人医薬品医療機器総合機構(PMDA) 医療機器審査第一部 審査専門員 富安 亜矢子氏



◇【11:00~12:00】「最新の医療機器規制について(仮題)」

~休憩~

※プレゼンテーションからの参加も可能です！

◇【12:20~13:20】カナダ企業 12社からのプレゼンテーション(同時通訳)

◇【13:20~14:20】関西・カナダ企業間のネットワーキング(カナダ企業一社につき通訳一人を配置)



【セミナー概要】

【日時】平成30年2月20日(火曜日) 午前10時00分~午後2時20分(受付開始 午前9時30分)

【場所】グランフロント大阪北館ナレッジキャピタルタワーB10階 RoomB (〒530-0011 大阪府大阪市北区大深町3-1)

【参加費】無料(オンタリオ州政府より昼食のご用意がございます)

【対象】オンタリオ州企業とのビジネス・連携に興味のある、商社・流通企業、病院、医療・介護施設、医療機器・用品のメーカー及びディーラー、官公庁・自治体関係者、大学・研究機関関係者

※大阪・関西に拠点を持つ企業・団体とします。

※医療・介護機器分野に全く関係がないと判断される方には、ご参加をお断りさせていただく予定です。

【定員】100名(先着順) ※1企業・団体：2名までとさせていただきます。

【共催】大阪商工会議所、産業交流センター

【後援(予定)】カナダ政府大阪通商事務所、ジェトロ大阪本部、O-B I C、関西広域連合、一般社団法人大阪医療機器協会

【プログラム】セミナー・オンタリオ州各企業の詳細情報については、裏面・下記URLをご覧ください(随時更新中！)

【申込】インターネット(<https://www.shinsei.pref.osaka.lg.jp/ers/input.do?tetudukiId=2018010016>)からご登録か、又は裏面の申込用紙にご記載のうえ、ファックスにてお申し込みください。 ※当日は受付でお名刺を頂戴いたしますので、お名刺を一枚お持ちください。

【問合せ先】大阪府 商工労働部 成長産業振興室 立地・成長支援課 国際経済交流促進グループ(担当：佐倉・小林・島田)

電話：06-6210-9502 ファックス：06-6210-9296

メールアドレス：kokusaikeizai@gbox.pref.osaka.lg.jp

右のQRコードからもお申込みいただけます！



「大阪・関西 - カナダ・オンタリオ州ライフサイエンスセミナー」申込用紙

大阪府 立地・成長支援課 国際経済交流促進グループ(担当:佐倉・小林・島田)宛 (ファックス:06-6210-9296)

貴社(団体)名	フリガナ:
	日本語: 英語: ☆当てはまるものを以下より一つお選びください。(その他の場合、必ず詳細をご記入ください。) 商社 / 流通企業 / 病院 / 医療・介護施設 / 医療機器・用品のメーカー 医療機器・用品のディーラー / 官公庁 / 自治体 / 大学・研究機関 / その他 ()
住所	〒
参加者①	フリガナ:
	氏名:(日本語) (英語) DR./MR./MS.
	部署:(日本語) (英語)
	役職:(日本語) (英語)
	電話番号: メールアドレス:
参加者②	フリガナ:
	氏名:(日本語) (英語) DR./MR./MS.
	部署:(日本語) (英語)
	役職:(日本語) (英語)
	電話番号: メールアドレス:
事業概要	<日本語>
	<英語>

イベントへのお申込みご登録の際に、下記オンタリオ州出展企業の中で、ご関心のある企業にチェックをお願いいたします。
※別添のオンタリオ州政府ミッション団参加企業リストをご参照ください。ネットワークイベント調整のための参考といたします。
(インターネット上でご覧の方は、↑をクリックしていただくとリストにアクセスできます。)

(1) AcuteNet Inc. (アキュートネット社)	<input type="checkbox"/>	(2) CardioComm Solutions, Inc. (カーディオコムソリューションズ社)	<input type="checkbox"/>	(3) CAREFREE CASTERS (ケアフリーキャストーズ社)	<input type="checkbox"/>
(4) Covalon Technologies Ltd. (コヴァロンテクノロジーズ社)	<input type="checkbox"/>	(5) Elitemed Inc. (エリートメッド社)	<input type="checkbox"/>	(6) Inano Medical Inc. (アイナノメディカル社)	<input type="checkbox"/>
(7) MDA Inc.	<input type="checkbox"/>	(8) PolyAnalytik Inc. (ポリアナリティック社)	<input type="checkbox"/>	(9) Qvella Corporation (キューヴェラ社)	<input type="checkbox"/>
(10) Rapid Aid Corp. (ラピッドエイド社)	<input type="checkbox"/>	(11) Theralase Technologies Inc. (セララーゼ・テクノロジーズ社)	<input type="checkbox"/>	(12) Thornhill Medical (ソーンヒル・メディカル社)	<input type="checkbox"/>

※申込者の個人情報につきましては、主催・共催・後援団体間で共有しますが、それ以外の第三者に開示することはありません。

「ライフサイエンスセミナー」のオンタリオ州政府ミッション団・参加企業リスト(概要版)

NO	企業名	業種	企業設立年	事業概要	主要製品(サービス)	海外展開先	来日の主要な目的	日本企業等と希望する提携内容	公式サイト
1	AcuteNet Inc. (アキュートネット社)	医療IT	2011年	弊社は、医療提供者・従事者のための共有のプラットフォームを提供している会社であり、書類の暗号化、デジタル化とワークフロー自動化クラウドベースのプラットフォーム導入により、医療提供者・従事者は、そこで働く看護師、臨床医、及び内科医などに、臨床・運営・規則の範囲内で患者のケアのニーズに対応できる最も安心して信頼できるモバイル技術を提供しています。	<ul style="list-style-type: none"> ●臨床評価書類のデジタル化及びワークフローの自動化 ●常時どこでも、どのデバイスからも利用できるプライベートクラウドコンピューティング ●どのようなコンピューティングインフラストラクチャーともどこでもウェブサービス統合 ●オンライン及びオフライン利用時のアプリケーション及びインフラストラクチャーレベルにおけるマルチレイヤー暗号化 	<ul style="list-style-type: none"> ①米国 ②シンガポール 	患者や医療提供者・従事者に対して、付加価値の高い製品を提供するため、弊社のサービス内容の提案に興味をお持ちの医療関係者とのネットワークづくり	その他	www.acutenet.com
2	CardioComm Solutions, Inc. (カーディオコムソリューションズ社)	医療IT	1998年	弊社の技術用途としては、心臓病患者の診断と遠隔管理のためのECGを記録、表示、解析、および保存があり、遠隔医療、モバイルヘルス、及び病院のシステムで利用されています。 なおECGの記録、通信、表示、及び解析のためのインターネットと携帯電話技術を用いた新たな医療機器と通信ポータルを利用可能にするハードウェアとソフトウェア技術を販売しています。	<ul style="list-style-type: none"> ●ECG管理ソリューション 弊社の技術は機械に依存せず、患者、医療専門家、病院、クリニック、コールセンターが、専用のグローバルECG管理システム(GEMS)を通して安全に無線でECGデータにアクセスし、管理、通信できます。 なお、これらすべての技術は、FDAとカナダ保健省の認可を受けています。 	<ul style="list-style-type: none"> ①米国 ②欧州 ③オーストラリア ④インド ⑤中国 ⑥アフリカ 	弊社において、すでに顧客や販売会社を持っている市場(海外展開先)に自社製品を導入したいと考えている販売会社や、製品の拡大を望むヘルスケア会社との機器/プラットフォーム統合の機会を探している販売会社とのネットワークづくり	販売提携	www.cardiocommsolutions.com
3	CAREFREE CASTERS (ケアフリーキャストーズ社)	医療機器用の部材メーカー	1987年	弊社は病院、クリーンルーム環境、その他の医療用途及び機器に使用される超音波装置、MRI及びCTスキャンベッド、麻酔、携帯用X線装置、その他の医療機器用の高品質キャストの製造会社です。 弊社の顧客には、GEメディカル、ジューメンスヘルスケア、フィリップスヘルスケアなど、世界でも著名な医療機器メーカーがいます。	<ul style="list-style-type: none"> ●改良型キャスト 品質重視で細心の注意を払って製作された医療業界用の高性能でコスト効率の高い移動ソリューションです。 	<ul style="list-style-type: none"> ①米国 ②メキシコ ③カナダ ④マレーシア ⑤韓国 ⑥中国 ⑦インド ⑧イスラエル 	医療市場におけるアジア最大のこの展示会で弊社の存在をアピールしたいと考えており、この機会に日本の医療機器メーカーとネットワークづくり	技術提携	www.cfcasters.com
4	Covalon Technologies Ltd. (コヴァロンテクノロジーズ社)	医療機器メーカー	設立後、15年以上	弊社は、高度な創傷治療、院内感染防止、周術期ケア、及び医療機器の表面改質に関する分野に携わるヘルスケア製品を提供しております。	<ul style="list-style-type: none"> ●ColActive Plus Ag (銀を含むコラーゲンマトリックス・ドレッシング材) コラーゲン、アルギン酸ナトリウム、カルボキシメチルセルロース(CMC)、及びエチレンジアミン四酢酸(EDTA)から作製された高度な創傷用ドレッシング材 ●IV Clear (クロルヘキシジン及び銀を含む抗菌性透明シリコーン接着固定ドレッシング材) ・クロルヘキシジンと銀という2つの抗菌成分をシリコーン接着剤の中に埋め込み、表面全体を最適状態に保護 ・カテーテル由来血流感染(CRBSI)に一般的に関連するグラム陽性菌とグラム陰性菌、及び酵母の現行抗菌基準を超過 	<ul style="list-style-type: none"> ①北米 ②中米 ③南米 ④EU 	<ul style="list-style-type: none"> ●創傷治療及び感染症対策の分野の販売会社候補との商談 ●コーティング技術に関心をもち、OEM生産の企業候補との商談 ●日本の創傷治療業界とのネットワークづくり 	販売提携 生産提携 その他	www.covalon.com
5	Elitemed Inc. (エリートメッド社)	その他	2010年	弊社は広範囲な自然健康製品、サプリメント、ヘアケア・スキンケア製品のヘルスケア製造販売会社であり、高級美容室やデイスパ市場向けに高価製品を提供するとともに、薬剤グレードの製品やプロ向け製品も幅広く提供しています。	<ul style="list-style-type: none"> ●ヘアケア シャンプー、コンディショナー、ヘアセラム ●スキンケア 洗顔料、モイスタライザー、ビタミンCセラム、コラーゲン及びヒアルロン酸入りビタミンCセラム、オキシジェルフエスマスク ●栄養補助食品 	<ul style="list-style-type: none"> ①中東 ②オランダ ③米国 	<ul style="list-style-type: none"> ●新規市場開拓 ●新規供給業者との商談 	販売提携	www.elitemed.ca
6	Inano Medical Inc. (アイナノメディカル社)	医療機器メーカー	2009年	弊社にはトロントとオタワの2部門があり、北米と中国の病院や医療機器メーカー向けの専門的な開発・生産サービスを提供するとともに、MEMS(マイクロエレクトロメカニカル革新)技術とナノメーターエンジニアリング技術を利用し、専門的な最先端医療機器を顧客に提供しています。	<ul style="list-style-type: none"> ●エンジニアリング及び設計サービスを医療機器メーカーに提供します。また、次の分野で独自の医療技術を開発しています。 -IVD機器用の検出モジュール及びバイオセンサー -眼科用機器及び検眼機器 -リハビリテーションシステム -遠隔医療システム 	<ul style="list-style-type: none"> ①北米 ②中国 	<ul style="list-style-type: none"> ●顧客の開拓 ●戦略的提携関係の確立 	販売提携 技術提携	www.inanomedical.com

7	MDA Inc.	医療機器メーカー	設立後、40数年	<p>弊社はロボティクス及びオートメーション部門では、高品質なヘルスケアソリューションを効率よく作り出すためのエンジニアリング及び製品開発サービスを提供しています。</p> <p>この10年間で、弊社はその知識をヘルスケア分野の製品に応用し、それによって、顧客や共同研究者などにとっては、コンセプトを確認でき、より早く販売できるようにします。</p>	<p>●MR対応可能なロボティクスプラットフォームと外科器具</p> <p>・高度な外科制御システムとユーザーインターフェース</p> <p>・フォースモーメントセンサー</p> <p>・強力な特徴認識、組織追跡、画像誘導アルゴリズムに基づく外科自動化システム</p> <p>・ロボティクス・トレーニング・シミュレーター</p>	<p>①米国</p> <p>②日本</p> <p>③欧州</p>	<p>双方にとってのビジネスの利益を得るための革新的な新規自動化ソリューションを作り出すための医療機器分野での潜在的な顧客、提携先、共同研究者の特定化</p>	販売提携 技術提携	www.mdacorporation.com
8	PolyAnalytik Inc. (ポリアナリティック社)	コンサルティング 関連	2007年	<p>弊社では、サイズ排除・ゲル浸透・ゲル濾過クロマトグラフィー(SEC-GPC-GFC)方法の開発、バリデーション、試験、専門家による助言、及びトレーニングを特に取り扱っています。さらに、ポリアナリティック社は、ポリマーの化学的、物理的、及び熱的特性を分析する相補性試験も提供しています。</p>	<p>●サイズ排除・ゲル浸透・ゲル濾過クロマトグラフィー(SEC-GPC-GFC)方法の開発、バリデーション、試験、専門家による助言及び、トレーニング</p> <p>●ポリマーの化学的、物理的及び、熱的特性を分析する相補性試験を提供するポリマー分析製品もご提供します。</p>	<p>①中国</p> <p>②インド</p> <p>③米国</p> <p>④欧州</p>	<p>●日本企業の医療機器製品が、北米市場及びその他の国際市場に進出する手伝いをするために利用できる弊社の委託研究サービスを、日本企業に認知してもらうため</p> <p>●日本での将来的な顧客(医療技術、医薬、バイオファーマ産業)とのネットワークを構築し、カナダ保健省及び米国のFDAでの申請プロセスで要求された分析ポリマー試験に関する弊社の知識をアピール</p>	販売提携	www.polyanalytik.com
9	Qvella Corporation (キューヴェラ社)	医療機器メーカー	2009年	<p>弊社の目標は、マイクロバイオロジーにおいて結果を出すまでの時間を大幅に短縮することです。弊社のFAST™(フィールド活性化検体処理)ID技術は、全血から直接、感染性物質を数分で完全自動検出できるような設計され、非常に差別化されたプラットフォームは弊社独自のものです。検体処理に時間を費やすことなく、迅速に病原体を検出できます。</p> <p>なお、FAST™ IDシステムは臨床試験専用システムであり、市販品は2018年4四半期に予定しています。</p>	<p>FAST™ IDシステムは、治療チームができるだけ迅速に患者に最適な敗血症治療を行うために必要な結果を迅速で正確に提供するように設計されています。このシステムは、FAST™ ID装置とFAST™ ID BSIカートリッジを備え、敗血症を引き起こす病原体の90%以上を識別するように設計されています。</p> <p>また、FAST™ IDシステムは数時間から数日を要することなく、数分間で病原体を特定化することができる自動化全血処理のまったく新しいアプローチです。</p>	<p>①中国</p> <p>②インド</p> <p>③米国</p> <p>④欧州</p>	販売会社候補の特定化とネットワーク	販売提携	www.qvella.com
10	Rapid Aid Corp. (ラピッドエイド社)	医療機器メーカー	1975年	<p>弊社は、簡単に使い、安全で、柔軟性があり、かつ心地よい温熱・低温療法製品の弊社ブランドの製造及び、他ブランドの商品を委託製造(OEM生産)する世界トップレベル企業です。北米(カナダ)とアジア(カナダ)の両方に完全所有の製造施設を備えた、温熱・低温療法製品の唯一のメーカーです。北米とアジアにある物流センターから世界各国に、すぐに販売できる状態の製品を出荷し、価格競争力のある最高品質の製品を提供しています。</p>	<p>●インスタント商品</p> <p>インスタントコールドパック、インスタントウォームパック、インスタントホットパック</p> <p>●再使用可能なジェルとラップ</p> <p>患者の快適性を最大限に保証するため、特許取得の輪郭適合ジェル技術で、温熱と低温療法の用途に数十のデザインがあります。</p> <p>●顆粒及びクレイ製品</p> <p>顆粒及びクレイベース、上質なファブリックと効果的な複数温度療法の特許取得の特許、付加価値ジェルインサートを含む特許取得デザインなど、広範囲な温熱商品</p>	中国	<p>●提携販売会社の開拓</p> <p>●日本市場での製品認知度の増大</p>	販売提携	www.rapidaid.com
11	Therlase Technologies Inc. (セララーゼ・テクノロジーズ社)	医療機器メーカー	1994年	<p>弊社は、人間、馬、及びコバンニオン・アニマル(ペット)に広範囲に適用されるスーパーパルス冷却レーザー技術の設計、開発、及び製造を行っており、現在市場で科学的、臨床的に最も裏付けられた医療用レーザー技術の製造元です。</p> <p>世界に名を知られたトロントのプリンセス・マーガレットがんセンター、ユニバーシティ・ヘルス・ネットワークを含むトップ研究機関と提携し、冷却レーザー技術の効果の最適化方法に関する弊社の科学的及び臨床的知識を進展させています。</p>	<p>●TLC-2000治療用レーザー</p> <p>患者ごとにレーザー治療をカスタマイズできる特許取得済みの新しいバイオフィードバック技術の特長としています。</p> <p>治療用レーザーシステムは1台のレーザープロンプから2種類の波長(660nm及びスーパーパルス905nm)を照射します。このデュアル波長システムにより、すべての細胞経路を同時に活性化できます。すなわち早い治癒、炎症抑制、疼痛除去が可能になります。</p>	<p>①米国</p> <p>②ルーマニア</p> <p>③マレーシア</p> <p>④カメルーン</p> <p>⑤インド</p> <p>⑥フィリピン</p>	<p>●認定販売会社の開拓</p> <p>●関心を持つクライアント・顧客の開拓</p>	販売提携	www.therlase.com
12	Thornhill Medical (ソーンヒル・メディカル社)	医療機器メーカー	2003年	<p>弊社は、大学医療ネットワークから派生し企業設立して以来、創始者のジョゼフ・フィッシャー博士の専門知識に基づいて、小型の携帯緊急呼吸・麻酔機器を開発しています。</p>	<p>●The MOVES® SLC™携帯型集中治療装置</p> <p>酸素濃縮器を内蔵した世界初の生命維持装置です。空気中から酸素を抽出し、酸素ボンベを使うことなくO.85 FIO2濃縮物を、呼吸器を装着した患者に供給します。この仕組みによって、MOVES® SLC™システムは、現在使用されている標準的な搬送生命維持装置より50%小さく、60%軽くなっています。</p> <p>●MADM™</p> <p>初めてのデジタル回路内麻酔供給装置であり、どのベンチレーターにも追加でき、効果的に麻酔装置として使用できます。</p>	<p>①北米</p> <p>②南米</p> <p>③アフリカ</p> <p>④中東</p> <p>⑤インド</p>	<p>弊社製品の評価を開始するための承認を受けたいと考えており、長期的には規制当局の認可を得ることが目的。このような目的のために助けとなる適切な販売提携先の開拓。</p>	販売提携	www.thornhillmedical.com