

# 臨床工学フォーラム

## in 第5回 医療と介護の総合展 大阪

(通称:メディカル ジャパン 大阪)

会期: 2019年2月20日[水]~22日[金] 10:00~18:00 22日[金]のみ  
17:00終了 会場: インテックス大阪

### 本フォーラム受講によりMDIC更新ポイント 10ポイント<sup>\*1</sup>および 専門臨床工学技士認定単位 10単位<sup>\*2</sup>を取得できます。

#### ご注意

※1 … 付与対象は、CE-1、CE-2。両講座を受講完了した場合、10ポイント付与。片方を受講した場合は5ポイント。  
※2 … 付与対象は、CE-K、CE-1、CE-2。1つの講座受講完了で10単位付与。複数講座を受講しても10単位まで。  
いずれも講演中の遅刻や早退の場合は付与できません。また展示会を見学しただけでは、ポイントの申請はできません

#### 基調講演 CE-K 2月20日[水] 13:00~14:30

##### 医工連携事業化推進事業について



経済産業省  
医療・福祉機器産業室長 富原 早夏

##### 医療機器開発における臨床工学技士が果たす役割と可能性



(公社)日本臨床工学技士会  
副理事長 野村 知由樹

#### CE-1 2月21日[木] 15:30~17:30

##### 提案から開発までの誕生秘話 ~カテーテル受け台~



諏訪赤十字病院  
医療技術部 第二臨床工学技術課長 丸山 朋康

##### 酸素ポンプアームの開発から上市までの道のり



山形大学医学部附属病院  
臨床工学部 臨床工学技士 吉岡 淳

##### 安心安全な製品の短納期開発について ~酸素ポンプアームの事例~



NECエンベデッドプロダクツ(株)  
DMS事業部 開発統括部 第二技術部長 星野 廣志

##### 工業計器メーカーの医療機器参入事例



(株)木幡計器製作所  
代表取締役 木幡 巖

#### CE-2 2月22日[金] 10:30~12:30

##### 医療機器開発と知財の深い関係



特許業務法人 IPRコンサルタント  
代表弁理士 仲 晃一

##### AR/VRを用いた医療支援



東京工科大学  
臨床工学科 教授 田仲 浩平

敬称略。セッションの録音、写真・ビデオ撮影などは一切禁止させていただきます。都合により講師、プログラムの内容が変更になる場合がございます。また、テキスト配付のない場合もございますので、あらかじめご了承ください。なお、掲載枠上 講師の役職・所属を省略させて頂いている場合がございます。

受講無料・申込みは ▶▶▶ [www.medical-jpn.jp/seminar\\_apply\\_su/](http://www.medical-jpn.jp/seminar_apply_su/) 1セミナーごとに申込みが必要です

日本臨床工学技士会プロデュース

## 特別展示 模擬手術室ブース

手術台、医療用顕微鏡、モニターなど最先端の技術に触れるチャンスです。



展示企業 (50音順、一部抜粋)

- ◆ オリンパス
- ◆ SISIM
- ◆ 泉工医科工業
- ◆ 日本光電関西
- ◆ ミスホ
- ◆ リコージャパン

会場: 4ホール「医療機器・設備 EXPO」 展示会場内

本展入場には“招待券”が必要です。招待券請求は ▶▶ (無料)

医療機器・設備 EXPO

検索

# 臨床工学フォーラムは、下記の展示会と同時開催！こちらをご覧ください

<p><b>5号館</b></p> <p>第9回 <b>ヘルスケア・医療機器 開発展</b> 290社が出展</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>医療機器 試作・OEM</li> <li>計測機器、センサ</li> <li>モーション技術</li> <li>針、パイプ、チューブ</li> <li>加工技術、材料</li> </ul>	<p><b>4号館</b></p> <p>第4回 <b>医療IT EXPO</b> 65社が出展</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>経営支援システム</li> <li>電子カルテ</li> <li>オンライン診療</li> <li>地域医療連携</li> </ul> <p>第5回 <b>病院運営支援 EXPO</b> 25社が出展</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>経営コンサル</li> <li>業務委託</li> <li>人材サービス</li> <li>福利厚生</li> </ul>	<p><b>3号館</b></p> <p>第5回 <b>医療機器・設備 EXPO</b> 160社が出展</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>診断・検査機器、医療材料</li> <li>病院設備 (ベッド・家具・照明 など)</li> <li>BCP・災害対策、セキュリティ</li> <li>省エネ・機能性建材</li> </ul> <p>新設 <b>クリニック支援フェア</b> 30社が出展</p>	<p><b>2号館</b></p> <p>第2回 <b>地域包括ケア EXPO</b> 50社が出展</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>多職種連携ICT</li> <li>在宅サービス、保険外サービス</li> <li>見守りシステム</li> <li>介護レク、介護予防</li> </ul> <p>新設 <b>薬局支援フェア</b> 20社が出展</p>	<p><b>6号館B</b></p> <p>第5回 <b>介護 &amp; 看護 EXPO</b> 140社が出展</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>介護機器 (ベッド、入浴、移動補助 など)</li> <li>介護・看護用品、介護食品</li> <li>介護ロボット、介護AI</li> <li>業務支援システム</li> <li>人材不足対策</li> </ul>
<p><b>1号館</b></p> <p>第5回 <b>再生医療 産業化展</b> 第5回 <b>インターフェクス 大阪</b> (医薬品 研究・製造技術展)</p>			<p><b>6号館C</b></p> <p>同時開催 <b>日本最大級の介護コンテスト</b> 第8回 <b>介護甲子園 ~決勝大会 会場~</b> 主催: (一社)日本介護協会 開催日: 2月21日[木]</p>	

※ご入場には、別途専用の招待券が必要です。

## 全200講演を併催！ 日臨工会員はすべて受講無料 事前申込制

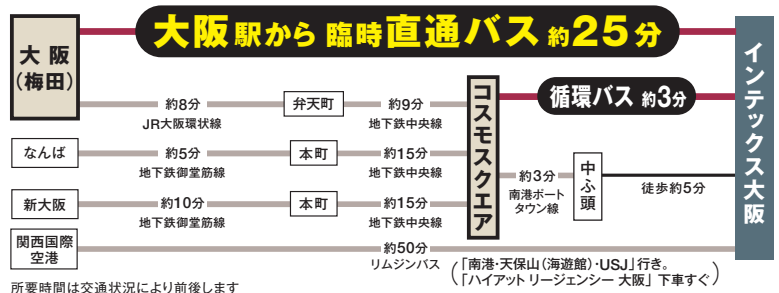
### 【講演内容 一部紹介】

敬称略。セッションの録音、写真・ビデオ撮影などは一切禁止させていただきます。都合により講師、プログラムの内容が変更になる場合がございます。また、テキスト配布のない場合もございますので、あらかじめご了承ください。

<p><b>HBP-K</b> 基調講演 2月20日[水] 13:00~14:30</p> <p><b>関わる人が幸福な医療の実現に向けて</b></p> <p>病院に勤める人々の「やりがい」をどう作るか (一社)日本病院会 会長 / (医)慈泉会 理事長 相澤 孝夫</p> <p>ジェロントロジー ~異次元の高齢化社会を生きるための処方箋~ (一財)日本総合研究所 会長 / 多摩大学 学長 寺島 実郎</p>	<p><b>IT-K</b> 基調講演 2月20日[水] 13:00~14:30</p> <p><b>日本の医療情報システムの未来への展望</b></p> <p>医療ビッグデータ: 医用画像情報の収集とAIによる画像解析 国立情報学研究所 所長 / 東京大学 教授 喜連川 優</p> <p>次世代電子カルテに何が必要か? 東京大学大学院 医学系研究科 医療情報学分野 教授 / (一社)日本医療情報学会 代表理事 大江 和彦</p>
<p><b>MJ-S1</b> 2月20日[水] 14:30~16:30</p> <p><b>どう守る? 国民皆保険</b></p> <p>財務省 主計局次長 宇波 弘貴 経済産業省 商務・サービスグループ 政策統括調整官 / 内閣官房 健康・医療戦略室 次長 江崎 慎英</p>	<p><b>MJ-S2</b> 2月21日[木] 10:30~12:00</p> <p><b>世界標準! IoTとAIが可能にする医療革命</b></p> <p>Siemens Healthineers (シーメンスヘルスケア) Asia-Pacific Region, President, Elisabeth Staudinger (医)沖縄徳洲会 湘南鎌倉総合病院 放射線診断科 縄田 晋太郎</p>
<p><b>IT-S1</b> 2月21日[木] 13:00~14:30</p> <p><b>次世代の医療基盤技術を考える ~デジタルプラットフォームと高速演算処理機能~</b></p> <p>(株)フィリップス・ジャパン 代表取締役社長 堤 浩幸 エヌビディア合同会社 ヘルスケア・ライフサイエンス開発支援責任者 兼 AI スタートアップ支援責任者 山田 泰永</p>	<p><b>IT-S2</b> 2月22日[金] 13:00~14:30</p> <p><b>欧州発の国際標準医療等ID・情報銀行規格、IHANを学ぶ</b></p> <p>エストニア タリン工科大学 教授 Peeter Ross OoNiDa財団 CMO / エストニア タリン工科大学 上級講師 Madis Tiik</p>
<p><b>CC-K</b> 2月20日[水] 10:30~12:00</p> <p><b>2040年の地域包括ケアシステムのビジョン</b></p> <p>埼玉県立大学 理事長 田中 滋 (公社)大阪介護老人保健施設協会 会長 川合 秀治</p>	<p><b>IT-2</b> 2月20日[水] 15:30~17:00</p> <p><b>ウェアラブルが支える常時監視型医療・健康管理システムの将来像</b></p> <p>慶應義塾大学 理工学部 機械工学科 教授 三木 則尚 東京大学大学院 工学系研究科 電気系工学専攻 染谷研究室 特任研究員 松葉 頼重</p>
<p><b>IT-3</b> 2月21日[木] 10:30~12:00</p> <p><b>AIの機能とそれを支える基盤技術を理解する</b></p> <p>名古屋大学大学院 情報学研究科 価値創造研究センター センター長 / 教授 武田 浩一 長瀬産業(株) NVC 室 室長 折井 靖光</p>	<p><b>IT-6</b> 2月21日[木] 15:30~17:00</p> <p><b>医療安全に資する病院情報システムとは?</b></p> <p>筑波大学 医学医療系 教授 / 筑波大学附属病院 医療情報経営戦略部長 大原 信 大阪大学大学院 医学系研究科 医療情報学 准教授 / 大阪大学医学部附属病院 医療情報部 副部长 武田 理宏</p>
<p><b>HBP-S4</b> 2月22日[金] 10:30~12:00</p> <p><b>経営改善戦略 介護医療院からDPCまで</b></p> <p>国際医療福祉大学 教授 / 国際医療福祉大学大学院 教授 石川 ベンジャミン 光一 リンクアップラボ 代表 / (株)M&amp;C パートナーコンサルティング パートナーコンサルタント 酒井 麻由美</p>	<p><b>HBP-5</b> 2月22日[金] 10:30~12:00</p> <p><b>「働きたい」「やりたい」を引き出すコツ</b></p> <p>(医)献心会 川越胃腸病院 総務部長 医療サービス対応事務局長 小川 卓 こころ元氣研究所 所長 / (株)エンパワーコミュニケーション 代表取締役 鎌田 敏</p>

全講演の詳細・申込みは ▶▶▶ [www.medical-jpn.jp/seminar\\_apply\\_su/](http://www.medical-jpn.jp/seminar_apply_su/) 1セミナーごとに申込みが必要です

**インテックス大阪は  
近くて便利です!  
大阪駅から25分**



直通バスの詳細 (バス停、時刻表) は Webへ ▶ [www.medical-jpn.jp](http://www.medical-jpn.jp)