

AIが拓く未来の医療 + 医療機器開発のポイント再確認

開催日 **1月24日(金) 17:00~19:20**

場所 **日本橋ライフサイエンスハブ**

「COREDO室町3」8階 A会議室(東京都中央区日本橋室町1-5-5)

定員 70名 ※定員超過した場合、HUB機構会員を優先いたします。

AI(人工知能)やビッグデータを医療に活用しようという動きが加速しています。多くの臨床機関、研究機関、企業がAIやビッグデータに関する研究をおこなっており、医療技術の発展に向けて大きな期待が寄せられています。これからの医療機器開発では、AIやビッグデータを活用したシステムやサービス(ソフトウェア)とハードウェアを上手く融合させながら、製品の付加価値を高めることが重要になります。産業技術総合研究所 鎮西清行氏からは医療におけるAI、ビッグデータの活用の動向や臨床応用に向けたポイントをお話しいたします。日本光電工業株式会社 山森伸二氏からは実際の開発経験を交えながら、これからの医療機器開発に求められることをお話しいたします。医療機器開発では、こうした業界のトレンドをとらえることに加え、医療の質と安全を実現するための取り組みが求められます。住重アテックス株式会社 山瀬豊氏からは医療機器の滅菌に関する技術の最新動向、今後の展開の可能性をお話しいたします。是非ともご参加ください。

プログラム

17:00-17:40

AI、ビッグデータの臨床応用の鍵

鎮西 清行 氏

国立研究開発法人産業技術総合研究所
健康工学研究部門 副研究部門長

17:45-18:25

大手医療機器メーカーによる医工連携最前線

~モノづくりとコトづくりの実現に向けて~

山森 伸二 氏

日本光電工業株式会社 荻野記念研究所 リサーチアドバイザー
先端医療機器開発アクセラレーションプログラム カタライザー
(社)未来医療ファンディング&マネジメント 理事

18:30-19:10

医療機器の滅菌の基本から今後の展開の可能性

(滅菌バリデーションの重要性と電子線滅菌の動向 並びに 放射線滅菌
製品の承認申請時のガイドラインについて)

山瀬 豊 氏

住重アテックス株式会社 新規事業室 主席技師

19:10-19:20

セミナー後、講師・参加者による情報交換会を開催します

お問い合わせ先

東京都医工連携HUB機構 (運営委託機関: 日本コンベンションサービス株式会社)

TEL: 03-5201-7321 (平日9:00~17:00) Email: info@ikou-hub.tokyo



1月24日（金）医工連携セミナー 参加申込書

会社・所属機関名	フリガナ
参加者名	フリガナ
属性 ※一つをお選びください	<input type="checkbox"/> 行政・公的機関 <input type="checkbox"/> 臨床機関 <input type="checkbox"/> 研究機関 <input type="checkbox"/> 製販企業 <input type="checkbox"/> ものづくり企業 <input type="checkbox"/> コンサルティング <input type="checkbox"/> その他
TEL	
Email	
所属機関の住所	
HUB機構への入会	<input type="checkbox"/> 希望する <input type="checkbox"/> 希望しない <input type="checkbox"/> すでに登録している
メルマガの登録	<input type="checkbox"/> 希望する <input type="checkbox"/> 希望しない <input type="checkbox"/> すでに登録している

お申込方法

- ①FAX : 03-5201-7322
- ②HPからのお申込み
<https://ikou-hub.tokyo/event/>
- ③メールでのお申込み
info@ikou-hub.tokyo

※申込が定員を超えた場合はお断りする場合があります。お早目に申込いただきますようお願い致します。

※お申込み受理後、確認メールをお送りします。届かない場合は事務局にお問合せください。

会場へのアクセス



- 地下鉄銀座線・半蔵門線「三越前」駅 直結
- JR総武線快速「新日本橋」駅 直結

お問い合わせ先

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町2丁目3-11
日本橋ライフサイエンスビルディング603号室
東京都医工連携イノベーションセンター
運営業務受託：日本コンベンションサービス株式会社

電話：03-5201-7321（平日9:00~17:00）
FAX：03-5201-7322
Mail：info@ikou-hub.tokyo
URL：https://ikou-hub.tokyo/