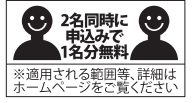


医薬品、医療機器、デジタルヘルスといった製品の垣根を越えて広がるAI・IoT利活用動向と、新たに要求される個人情報保護やサイバーセキュリティの管理策について考察します。



【Webセミナー(アーカイブ配信)】 北米事例に学ぶ健康・医療の AI・IoT利活用とリスク管理

～COVID-19・米国大統領選挙後の「Next Normal」を俯瞰する～



日時	2020年11月27日(金) 13:00～16:30	会場	東京・品川区大井町 きゅりあん 4F 第1グループ活動室
受講料	49,500円 ⇒S&T会員 46,970円 ※S&T会員(郵送DM案内あるいはE-mail案内を希望される方は)価格は5%OFFになります。 (定価:本体45,000円+税4,500円 会員:本体42,700円+税4,270円)		資料付

講師 特定非常営利活動法人ヘルスケアクラウド研究会 理事 笹原 英司 氏
[学位] 千葉大学大学院医学薬学府博士課程先進医療科学専攻修了・博士(医薬学) 米国ボストン大学経営大学院修士課程修了・MBA

趣旨 北米市場では、AppleやGoogle/Fitbitに代表される「プラットフォーム」のソリューションが医療機器として承認される一方、新型コロナウイルス感染症(COVID-19)緊急対応期を狙ったサイバー攻撃被害が深刻化しています。今回は、医薬品、医療機器、デジタルヘルスといった製品の垣根を越えて広がるAI・IoT利活用動向と、新たに要求される個人情報保護やサイバーセキュリティの管理策について考察します。

プログラム	1.はじめに:市場背景 1-1.グローバル・プラットフォームの健康・医療市場参入戦略 1-2.ポストCOVID-19で要求されるAI・IoTの持続可能性と強靱性 1-3.SDGs/スマートシティにおける健康・医療の位置付け	3-2.遠隔患者モニタリング機器を起点とするリアルワールドデータ(RWD)/リアルワールドエビデンス(RWE) ～デバイスとクラウドをつなぐフォグコンピューティングの役割～ 3-3.ソーシャルディスタンスを支援するドローン/ロボティクス技術 ～労働集約型プロセスの自動化/無人化を実現するOT/IT融合 3-4.グローバル・プラットフォームのAI関連基盤サービス動向
	2.健康・医療分野におけるAIの利活用事例 2-1.デジタル創薬プロセスにおけるAI利活用 ～AI駆動型ドラッグディスカバリーとCOVID-19対応～ 2-2.医用画像AI解析と臨床意思決定支援システムの進化 ～臨床検査/放射線部門のデジタルトランスフォーメーションとAI～ 2-3.働き方改革に向けた健康/ウェルビーイング分野のAI利活用 ～"Work from Home" Vs. "Essential Worker"～ 2-4.グローバル・プラットフォームのAI関連基盤サービス動向	4.ポストCOVID-19の健康・医療変革とAI・IoT関連規制動向 4-1.米国連邦政府のAI倫理関連規制と個人情報保護/セキュリティ 4-2.連邦通信委員会(FCC)の5G関連規制と個人情報保護/セキュリティ 4-3.食品医薬品局(FDA)の医薬品/医療機器規制と個人情報保護/セキュリティ 4-4.保健福祉省(HHS)の医療IT関連規制と個人情報保護/セキュリティ 4-5.連邦取引委員会(FTC)の消費者AI・IoT関連規制と個人情報保護/セキュリティ 4-6.カリフォルニア州の消費者AI・IoT関連規制と個人情報保護/セキュリティ

5.まとめ/質疑応答・名刺交換

テレワーク応援キャンペーン(1名受講)【Live配信/WEBセミナー受講限定】1名申込みの場合:受講料(定価:35,200円/S&T会員 33,440円)
このセミナーは【会場受講】の他に、【WEBセミナー(アーカイブ:撮影した動画)】でのご受講が可能です。
【アーカイブ受講】2020年12月10日(木) ごろ配信予定です。(視聴期間:配信後10日間) 詳細はホームページをご確認ください。

■2名同時申込みで1名分無料■
(1名あたり定価半額の24,750円)

※2名様ともS&T会員登録をしていただいた場合に限りです。 ※他の割引は併用できません。
※同一法人内(グループ会社でも可)による2名同時申込みのみ適用いたします。
※3名様以上のお申込みの場合、左記1名あたりの金額で受講できます。
※受講券、請求書は、代表者にご郵送いたします。
※請求書および領収書は1名様ごとに発行可能です。(通信欄に「請求書1名ごと発行」と記入ください。)

※講師、プログラムの内容が変更になる場合もございます。最新の情報はHPにてご確認ください。 ※申込用紙が複数枚必要な場合等は、本用紙をコピーしてお使いください。

セミナー申込用紙 C201128 (医療AI・IoT)

会社名 団体名			
部署			
役職	〒		
ふりがな	住所		
氏名			
TEL	FAX		
E-mail	※申込みに関する連絡に使用するため、可能な限りご記入ください。		

※太枠の中をご記入下さい。 ※□にチェックをご記入ください。
※E-mailアドレスまたはFAX番号を必ずご記入下さい。

今後のご案内	
<input type="checkbox"/> E-mail希望・登録済み	S&T会員価格を 適用いたします。 (E-mailアドレス必須)
<input type="checkbox"/> 郵送希望・登録済み	
<input type="checkbox"/> 希望しない	
お支払方法	
<input type="checkbox"/> 銀行振込(振込予定日 月 日)	
<input type="checkbox"/> 当日現金払い	<input type="checkbox"/> 当日カード払い
通信欄	
<input type="checkbox"/> 【会場受講】希望	
<input type="checkbox"/> 【WEBセミナー】希望	

●受講料について
「2名同時申込みで1名分無料」については上記の注意事項をお読みください。
●お申込みについて
申込用紙に必要事項をご記入のうえ、FAXでお申込みください。
また、当社ホームページからでもお申込みいただけます。
お申込みを確認次第、請求書・受講券・会場案内図をお送りします。
●お支払いについて
受講料は、銀行振込(原則として開催日まで)、もしくは当日現金にてお支払いください。
銀行振込の場合、原則として領収書の発行はいたしません。
振込手数料はお客様がご負担ください。

●個人情報の取り扱いについて
ご記入いただいた個人情報は、事務連絡・発送の他、情報案内等に使用いたします。
詳しくはホームページをご覧ください。
●キャンセル規定
開催日から逆算(営業日:土日・祝祭日を除く)いたしまして、
・開催7日前以前でのキャンセル: キャンセル料はいただきません。
・開催3～6日前でのキャンセル: 受講料の70%
・開催当日～2日前でのキャンセル: 欠席: 受講料の100%
※ご注意※ 参加者が最少催行人数に達しない場合など、事情により中止になる場合がございます。

サイエンス & テクノロジー
研究・技術・事業開発のためのセミナー/書籍
サイエンス&テクノロジー株式会社
TEL 03-5733-4188 FAX 03-5733-4187
〒105-0013
東京都港区浜松町1-2-12 浜松町F-1ビル7F
http://www.science-t.com