

2024年度

都産技研

医

工

連携セミナー

リアル開催

受講料
無料

定員200名

歯科分野の 先端技術と医工連携

日時

2024年11月26日(火) 13:30~17:15 (受付開始12:30)

会場

一橋大学一橋講堂 〒101-8439 東京都千代田区一ツ橋 2-1-2 学術総合センター2階

申込方法

ウェブサイトからお申し込みください。 <https://www.ifys.jp/ikorenkeiseminer1/>



基調
講演

「命を守る
「口腔健康管理」の
大切さ」

日本歯科大学東京短期大学 学長
一般社団法人日本歯科医学会連合
将来構想推進委員会 委員長

小林 隆太郎 氏



1

講演

「近未来の挑戦：
2040年への歯科
イノベーション
ロードマップ」

大阪大学名誉教授 / 特任教授

天野 敦雄 氏



2

講演

「歯科の常識、
世間の非常識？/
世間の常識、
歯科の非常識？」

日本歯科大学 学長

藤井 一維 氏



3

講演

「歯科産業界に
おける医工連携」

日本歯科商工協会会長 /
株式会社ヨシダ 代表取締役社長

山中 一剛 氏



●地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター（都産技研）では、2017年度から東京都の委託を受けて、「医療機器産業参入におけるものづくり系中小企業等に対する技術的支援事業」を行っています。この事業では、臨床・研究機関や製販企業のニーズと、中小製造業のシーズのマッチングを図るとともに、技術的なサポートを行っています。

また、この事業の一環として、新しい医療技術、および医工連携開発事例に関するセミナーを開催しており、特にものづくり系中小企業の皆さまへ情報提供を行っています。

●う蝕および歯周病に代表される歯科疾患は、その発病、進行により欠損や障害が蓄積し、その結果として歯の喪失に繋がるため、食生活や社会生活等に支障をきたし、ひいては全身の健康に影響を与えるものとされております。※)

本セミナーでは、基調講演として「命を守る『口腔健康管理』の大切さ」という演題で、日本歯科大学東京短期大学学長の小林隆太郎氏にご講演いただきます。次に、大阪大学名誉教授/特任教授の天野敦雄氏より、2040年をゴールに据えた歯科医療による健康寿命延伸を具現化するためのイノベーションロードマップについてご講演いただきます。さらに、日本歯科大学学長藤井一維氏より、歯科医療機器開発における問題提起と医工連携を成功させるためのお考えをご紹介します。最後に、日本歯科商工協会会長/株式会社ヨシダ代表取締役社長山中一剛氏より、歯科産業界における医工連携および今後の技術的展望などについて、医工連携の成果事例に基づきご講演いただきます。

※)厚生労働省 歯の健康「質問事項への回答書」 https://www.mhlw.go.jp/www1/topics/kenko21_11/b6.html より引用

セミナープログラム

13:30~13:40

開会挨拶

一般社団法人日本歯科医学会連合 理事長 住友 雅人 氏
東京都立産業技術研究センター 企画部長 片桐 正博

13:40~14:10

情報提供

東京都立産業技術研究センター医工連携コーディネータ紹介

14:10~14:50

基調講演

「命を守る「口腔健康管理」の大切さ」

日本歯科大学東京短期大学 学長
一般社団法人日本歯科医学会連合将来構想推進委員会 委員長
小林 隆太郎 氏

14:50~15:00

休憩

15:00~15:30

講演1

「近未来の挑戦:2040年への歯科イノベーションロードマップ」
大阪大学名誉教授 / 特任教授
天野 敦雄 氏

15:30~16:00

講演2

「歯科の常識、世間の非常識? / 世間の常識、歯科の非常識?」
日本歯科大学 学長
藤井 一維 氏

16:00~16:30

講演3

「歯科産業界における医工連携」
日本歯科商工協会会長 / 株式会社ヨシダ 代表取締役社長
山中 一剛 氏

16:30~17:10

パネルディスカッション

ファシリテーター 小林 隆太郎 氏

17:10~17:15

閉会挨拶

東京都立産業技術研究センター 企画部 連携企画室長 市川 啓子

申込方法

ウェブサイトの申込フォームからお申し込みください。

<https://www.ifys.jp/ikorenkeiseminer1/>

対 象 どなたでも受講可能です

申込期限 2024年 11月21日(木)

※定員200名(先着順)

ウェブフォームからのお申し込みができない場合は、下記問い合わせ先までご連絡ください。

お問い合わせ先(都産技研からの委託業者)

株式会社アイフィス 「都産技研医工連携セミナー」運営事務局

E-mail: ikorenkei@ifys.jp

TEL: 03-6825-6178 受付時間 10:00~17:00(土・日・祝日を除く)



都産技研医工連携 コーディネータの紹介



放射線計測・応用、
超音波診断装置設計・計測
電気工学
電機メーカー出身

飯野 公則
Takanori Iino



内視鏡設計製作・薬機法
精密機械工学
光学機器メーカー出身

大野 国男
Kunio Ohno



高周波治療機器・画像診断、
産学連携事業
電気工学
光学機器メーカー出身

五反田 正一
Masakazu Gotanda



金属材料、複合材料、表面処理
界面物性工学
国立研究開発法人出身

鈴木 孝和
Takakazu Suzuki



患者モニタ、血圧計、
安全性・EMC試験
光工学
医用機器メーカー出身

高橋 雅志
Masashi Takahashi



歯科用機械器具、薬機法、
安全性
機械工学
歯科医療機器メーカー出身

本庄 裕行
Hiroyuki Honjo



内視鏡、医療用機械器具、
品質管理
機械工学
光学機器メーカー出身

山口 達也
Tatsuya Yamaguchi