

37th TOIS SEMINAR

再生医療・細胞医療および周辺技術の未来

開催日時：2025年12月9日（火）14:30～17:10（MAX18:00 ネットワーキング含）

開催場所：名古屋大学共創スタジオ Idea Stoa <https://ideastoa.aip.nagoya-u.ac.jp/>

愛知県名古屋市千種区不老町 名古屋大学

ナショナル・イノベーション・コンプレックス (NIC) 1階

参加費：無料 （※会員限定）

申込み：こちらのリンクまたは右のQRコードから申込みをお願いします。

<https://forms.gle/ELS6KRTs8amRVFgaA>



会場GoogleMap



申込みフォーム

2025.12.9.

開催

研究を支える細胞培養などに関連する技術の重要性

内容：

近年、ES細胞やiPS細胞をはじめとする幹細胞研究が進展し、再生医療・細胞医療への応用が大きな注目を集めています。臨床応用に向けた技術開発や基礎研究が加速する中、これらの研究を支える細胞培養などに関連する技術の重要性がますます高まっています。

このような背景を踏まえ、TOICセミナーでは、再生医療や細胞培養に必要な最新技術や課題、今後の展望について専門家による講演と議論の場を提供いたします。

再生医療や細胞医療の未来を担う、企業・スタートアップ・アカデミアの研究者の皆様のご参加を心よりお待ちしております。



再生医療・細胞医療の展開および周辺技術の未来

開催:2025年12月9日(火)14:30~17:10

タイムテーブル:

14:00 開場・受付開始

14:30-14:35 ご挨拶 事務局 名古屋大オープンイノベーション (OI) 推進室 室長 寺野真明

14:35-16:15 第一部 講演

14:35~15:00 再生医療・細胞医療ビジネスおよび周辺産業（機器、システム、部材等）に関する市場概況

三菱UFJリサーチ&コンサルティング コンサルティング事業本部

ヘルスケアコンサルティング室 コンサルタント 大坪 佳右

15:00~15:25 機能性磁性ナノ粒子を用いた再生医療プロセスの開発

大学院工学研究科 化学システム工学専攻 先進化学工学システム 教授 井藤 彰

15:25~15:40 (細胞画像解析技術を基軸とした細胞品質管理システム)

株式会社Quastella CEO 竹本 悠人

15:40~15:55 (再生医療:獣医師が細胞を簡易かつ安全に細胞を培養できるキット)

株式会社J-ARM CEO 竹根 幸生

15:55~16:10 (再生医療:白血病患者の幹細胞自家移植での再発防止技術)

大学院工学研究科 土田 一輝

16:10~16:15 休憩（レイアウト変更）

16:15~17:10 第二部 アトリエ

取り組みたいテーマについて各グループでの意見交換

17:10~18:00 懇親会・ネットワーキングへの移行 ※テーマに関する議論・仲間作り・商談

TOIS (TOKAI OPEN-INNOVATION SALON) とは?

東海国立大学機構は、サロン活動TOIS (TOKAI OPEN-INNOVATION SALON) を設け、社会、企業とアカデミアそして社会での実践者の入り混じりによるオープンイノベーションの創出に挑戦し、その発火点として各種テーマによるセミナーを開催しています。入り混じりからの共創を目指し、セミナーでは前半、有識者らからの最先端の情報の交換の後に、同インプットをトリガーとする新規テーマ創出議論（アトリエ活動、後半）を同業他社、異業種を含めたオープンな議論のもとに進めます。新規事業、スタートアップなどイノベーションを求める仲間のご参加を期待します。サロン入会は無料です。詳しくは下記連絡先までお問い合わせ下さい。

主催 名古屋大学 未来社会創造機構 オープンイノベーション推進室

共催 中部ニュービジネス協議会

株式会社 Tokai Innovation Institute

Tokai Open Innovation Salon (TOIS)

お問合せ先： 株式会社 Tokai Innovation Institute open-innov@tokai-innovation.com (担当 中村)

※本セミナーは、令和7年度産学官連携支援事業委託事業「次世代型オープンイノベーションのモデル形成事業」として運営しています