

国立大学法人東京医科歯科大学

TMDU Innovation Park(TIP)のご紹介

新型コロナウイルス蔓延により、生活様式や日常が激変したことをうけ、医療・健康の在り方も変わってきました。病気を治すための医療に加えて、予防医療・健康維持を促す医療への期待が高まり、セルフケア・セルフメディケーションも重視されています。

本学では、新しい医療の枠組みを創生すべく『トータル・ヘルスケア』の実現を目指し、様々な業種・業界の企業・スタートアップ・アカデミアの皆さんとの交流ができる場として、昨年9月に TMDU Innovation Park(TIP)というコミュニティを立ち上げました。

【開発体制/開発経緯】

トータル・ヘルスケアの実現に向けて、産学連携の在り方にも変化が必要と考え、より良い医療のあり方、健康増進に資する方法やサービス、社会の仕組みといった医療・社会を“リ・デザイン”すること、また、社会・産業界へ、研究力や研究成果・知的財産を提供するだけでなく、社会に必要とするもの、「イノベーションニーズ」をしっかりと検討するところから、研究終了後も、その成果を社会に実装させるところまで関与することで、より社会に貢献できると考え、『アイデアから始める産学連携、共同研究で終わらない産学連携』を目指しています。

TIPは本学の研究・教育・医療現場に近接した環境下に設置されており、産学官医の交流が常態化することで、一つの組織では思いつかないようなアイデアが生まれ、様々なプロジェクトが加速し、トータル・ヘルスケアが創出されることを期待しております。

【実用化した技術内容と社会的インパクト】

『イノベーションサロン』

ディスカッションや情報を共有する場として『イノベーションサロン』を用意。

現在はWEBでの開催となっておりますが、毎週水曜日『BBセミナー』という枠組みで、セミナーや情報が発信されており、状況が落ち着いたあかつきには、サロンで開催し、研究者との交流も可能となります。

『コワーキングスペース』

研究者や会員同士が集まり・交流ができ、またお仕事頂けるような環境も整備しております。

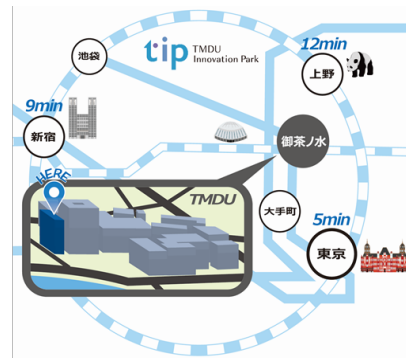
『イノベーションギャラリー』

本学の病院・研究棟と隣接した場で、自社製品や試作品を展示頂き、研究者、医療従事者と、製品の評価や意見交換を行って頂くことが可能となります。

その他、実験機器を時間単位で利用できる『機器シェアリング』や共同研究を行う会員様に限り『TIP オープンラボ』の利用や、試作検証、3D データ加工・設計・収集、仮想空間検証、遠隔医療等の設備を時間貸しできる『イノベーションXRラボ』を整備しております。



多様な業種・業界の
企業・スタートアップとの
異分野連携増強のための仕組み
「TMDU イノベーションパーク(TIP)」



東京駅から2駅5分の立地を活かした
オープンイノベーションを展開

【関連サイト/販売カタログ等参考情報】

リンク：<https://tmdu-tip.jp/>

【お問い合わせ先】

国立大学法人東京医科歯科大学

Mail:tip-info.tlo@tmd.ac.jp TEL:03-5803-4042