

# 臨床研究地域イノベーション学

(研究開発マネジメント学)



どんなことをしている研究室ですか？

“臨床研究/橋渡し研究”と“それらを支援する研究”をしています。臨床研究とはヒトを対象とした研究であり、新しい予防・治療法の開発や、エビデンスに基づいた医療の実践のために不可欠です。医師やCRC、データマネージャー、生物統計家など多くの人に関わり、期間や予算の制限もあるため、円滑に進めるためには様々な知識や手法が必要です。私たちは臨床研究を実践しながら、最適な研究マネジメント法を研究しています。



地域イノベーションってなんですか？

当講座はJA茨城県厚生連（茨城県厚生農業協同組合連合会）からの寄附金により開設され、厚生連の運営する県内6か所の病院とも協力して臨床研究を実施しています。超高齢化社会の到来とともに、加齢により増加する各種疾病への対策が求められています。当講座ではこうしたニーズに対し、県内の研究機関・企業とも連携し、新しい医薬品・医療機器・機能性食品などの開発に取り組み、地域産業の活性化を目指しています。すなわち、多方面とのコラボレーションにより地域に貢献する研究ができる点が魅力です。

修了後はどんな進路がありますか？

倫理的かつ科学的で質の高い臨床研究を推進できる人材は、日本にはまだまだ不足しています。当講座は**つくば臨床医学研究開発機構（T-CReDO）**の中核として、**臨床研究を支援する人材の育成**にも取り組んでいます。このような人材に対する社会のニーズは大きく、製薬・食品メーカーやCROの開発職、医薬品・医療機器の承認審査、病院の治験管理室、国や地方自治体の保健行政職など、専門的な知識・技術を生かす場は多いと考えられます。

## JA茨城県厚生連寄附講座 臨床研究地域イノベーション学

- ▶ 大学院・学類の学生の教育
- ▶ 高品質の臨床研究を効率的に実施する方法の構築
- ▶ 減量介入研究
- ▶ 病院外心肺停止に関する研究
- ▶ 機能性を持つ農林水産物やその加工品の開発プロジェクト
- ▶ レギュラトリーサイエンスへの取り組み
- ▶ シンポジウム・セミナー・市民講座の開催

筑波大学  
附属病院

つくば臨床医学研究開発機構  
(T-CReDO)

▶ 臨床研究・  
橋渡し研究支援

▶ 臨床研究支援人材  
の育成

その他多くの  
医療機関  
研究機関  
企業

厚生連  
各病院

JA茨城県  
厚生連

地域への貢献

連絡先：橋本幸一

koichi.hashimoto@md.tsukuba.ac.jp

029-853-7945