B4 口から健康

口から発信する健康づくり

令和４年度における活動実績・成果の概要

【革新的食学拠点】

2020年、大学院歯学研究科は、大学院農学研究科および宮城大学食産業学群と連携し、世界初の学際共創科学として「食学（Shoku-gaku）」を創生した。「食学」は、食べ物の入り口である口腔の科学、すなわち「歯学」と、これまでの“食”の科学である「栄養科学」と「食品科学」を統合・融合した全く新しい学問であり、東北から発信する世界初の学問である。

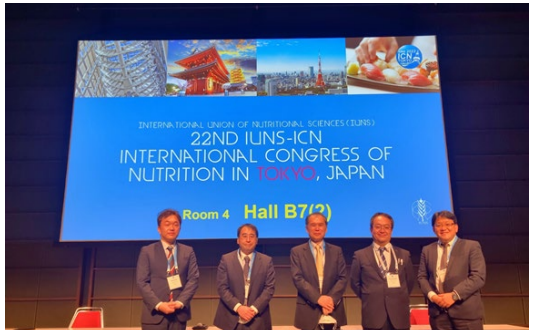
【活動実績・成果】

① 第22回国際栄養学会　公開シンポジウム開催

世界初の学術領域である「食学」を広く発信し、情報共有、情報交換の場を創出することを目的とし、年1回、「革新的食学拠点シンポジウム」を開催している。今年度は、「栄養学」に関して世界最大の国際学会である国際栄養学会にて、私達の活動を国際的に情報発信するために、下記の公開シンポジウムを開催した。

・公開シンポジウム：2022年12月9日（金）18：30-20：00

[SY(T7)8] Our activities at Innovative Research and Education Center for Eating, Food, and Nutrition Science (iREC-EFoN)



22nd IUNS-International Congress of Nutrition
Date December 6-11, 2022　Venue Tokyo International Forum

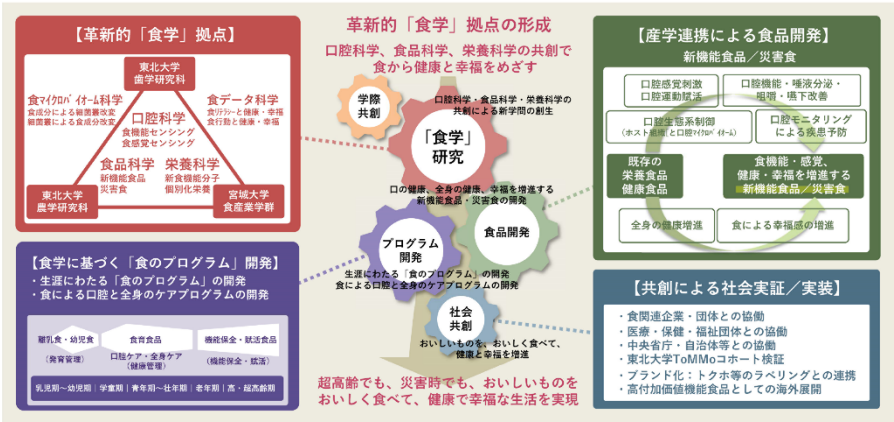
② 『革新的食学拠点』合同研究ミーティング

「食学（Shoku-gaku）」の概念に基づいた共同研究を推進するため、合同研究ミーティングを定期開催し、相互の研究シーズ・ニーズの紹介とマッチングを行い、部局・大学の連携を推進、さらに新たな共同研究提案に対するスタートアップ支援を行った。

・令和4年度第１回：2022年5月26日（木）　9：00-11：00
・令和4年度第２回：2022年8月 5日（金）　9：00-11：00
・令和4年度第３回：2022年9月 8日（木）10：00-12：00

③ 革新的食学拠点研究スタートアップ支援制度

若手研究者を中心として「食学」に関する異分野融合共同研究の推進と産学官連携の促進を行うためのスタートアップを支援。
令和4年度は、7件の研究課題について支援を行った。

関連ホームページ：
https://www.dent.tohoku.ac.jp/syokugaku/

食学：健康と幸福をめざす「食べる」「食品」「栄養」の学際共創科学
SHOKU-gaku: Transdisciplinary Science of Eating, Food, and Nutrition for Health and Wellbeing