

令和7年度



メディカル・サイエンスカフェ

in 本荘高校

日時：令和7年5月13日（火）

13時25分～15時15分

場所：秋田県立本荘高等学校

（由利本荘市陳場岱6）

対象：秋田県立本荘高等学校2年生

（理型106名）

プログラム

13:25	開会 本荘高等学校代表者挨拶（高橋 司 校長） 秋田大学代表者挨拶（羽淵 友則 医学部長）
13:30～14:00	講演① 海老原 敬 教授 『ライフサイエンスって何だろう？ ～ 生命現象の記号化とその意義 ～』
14:00～14:30	講演② 熊澤 由紀代 准教授 『ロボット支援下手術と生殖医療の最先端』
14:30～14:40	休憩
14:40～15:15	自由意見交換・質疑応答（進行役：羽淵 友則 医学部長）
15:15	閉会

テーマ：秋田大学が進める医療と医学の最先端
-DX、ロボット支援手術から細胞レベルの研究まで-

●サイエンスカフェ・マスター●

秋田大学医学部長

羽淵 友則

★★★メディカルサイエンスって何？★★★

医学や健康について、秋田大学の教員が分かりやすく解説する公開講演会＋自由に意見交換をする場、それが「メディカル・サイエンスカフェ」です。カフェのようなくつろいだ雰囲気でご参加いただける場で、今回、高等学校での開催は能代高校、横手高校に続き、3回目の開催となります。

当日は、最先端の医療や細胞レベルの研究についてそれぞれ専門の立場から分かりやすく説明し、進路選択の一助となるようお話しします。

●●話題提供者●●

秋田大学医学系研究科

微生物学講座

教授 海老原 敬

『ライフサイエンスって何だろう？
～ 生命現象の記号化とその意義 ～』

秋田大学医学系研究科

産婦人科学講座

准教授 熊澤 由紀代

『ロボット支援下手術
と生殖医療の最先端』



秋田大学
Akita University

お問い合わせ
地方創生・研究推進課

〒010-8502 秋田市手形学園町1-1
TEL：018-889-3201
メール：shakoken@jim.u.akita-u.ac.jp