

第2回 YU-COE 生体機能修復医工学セミナー — 高度細胞観察，生体材料と口腔機能再建 —

日時：平成25年8月10日（土）13:00～

場所：山形大学工学部100周年記念会館セミナー室

セミナー参加費：無料（定員80名）

本セミナーは，先進医療材料の開発に関する真の医工学研究を推進し，山形大学に医工学先進的研究拠点を形成するために行われています。先進医療材料開発は，医学・歯学・工学の融合が不可欠です。本拠点には，臨床医・工学研究者・企業研究者が参画しております。生体材料を用いた臨床での課題を解決する場，産学官金の交流の場，さらに共同研究を提案する場としても最適です。是非，セミナーへの参加をお待ちしております。

1. 開催の挨拶(13:00)

山形大学医学部 教授 飯野光喜 先生

2. 研究紹介(13:10～13:55)

(1) 亜鉛イオン徐放型インプラントの骨結合能 (D3 李 耀召)

(2) 金属イオンを骨増殖因子とした骨再生 (M1 原 研輔)

(3) セラミックス粉末の治療応用 (M2 佐々木 優)

3. セミナー講演(14:00～17:00)

(1) 「蛍光タンパク質を応用した機能イメージングと超高解像度顕微鏡」

Katholieke Universiteit Leuven (ベルギー) 准教授 水野秀昭 先生

(2) 「新規骨再生材料の開発から臨床研究まで」

東北大学大学院医工学研究科 教授 鎌倉慎治 先生

(3) 「生体材料を用いた口腔機能再建治療」

秋田大学医学部附属病院 病院教授 福田雅幸 先生

4. 終了の挨拶(17:00)

山形大学大学院理工学研究科 教授 山本 修 先生

懇親会：Cafe 吾妻 (100周年記念会館2F：会費3,500円)

主催：山形大学先進的研究拠点(YU-COE)「臨床医学の要求に基づく生体機能修復医工学研究拠点」

共催：山形大学国際事業化研究センター「海外からの講演者招へい助成事業」

- セミナーの定員は 80 名になります。満席になった場合セミナーの聴講をお断りする場合がございますのでご了承ください。
- セミナーの事前予約も受け付けております。定員が心配な方はご利用ください。
- 懇親会は事前申し込み制とさせていただきます。
- 事前予約・懇親会申し込みは、申し込み用紙の郵送か word ファイルを添付した e-mail にてお願いします。

セミナーの事前予約・懇親会の申し込み

御所属(勤務先)	お名前	メールアドレス	セミナー予約	懇親会
			予約する 予約しない	参加する 参加しない
			予約する 予約しない	参加する 参加しない

〒992-8510 米沢市城南 4 丁目 3-16 山形大学工学部 応用生命システム工学科 山本研究室内

E-mail: : yamamoto_ofc@yz.yamagata-u.ac.jp

URL : <http://ymlab.yz.yamagata-u.ac.jp/yucoe.html>



■ 鉄道

南米沢駅（米坂線） 下車徒歩 10 分

米沢駅（山形新幹線・奥羽本線・米坂線）

■ タクシー

・米沢駅乗車 - 工学部正門降車 所要時間約 10 分
(料金 約 1,200 円)

■ バス

・市街地循環バス（右回り:青バス）所要時間 15 分
山大正門下車徒歩 1 分（料金 200 円）
・山交バス（白布温泉行き） 所要時間 10 分
城南二丁目下車徒歩 5 分（料金 240 円）

工学部に正門から入ると左側に 100 周年記念会館が見えます。

セミナー室は建物に入ってすぐ左側の部屋にあります。入り口にて受付を行っております。