

Gunma University Medical Innovation

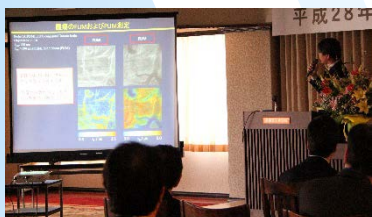
群馬大学医理工生命医科学融合医療イノベーションプロジェクト

平成29年度 成果報告会

日時

平成30年 **3月8日(木)**

9:00~12:00 (8:30より受付)



会場

群馬大学
昭和キャンパス内
刀城会館

〒371-8511
前橋市昭和町3-39-22
TEL:027-220-7111

対象

大学
行政関係
一般企業
研究者
学生の方 等

参加費
無料



「医理工生命医科学融合医療イノベーション」は、平成26年度から文部科学省特別経費事業として開始されたプロジェクトであり、ニーズとシーズの適切なマッチング並びに医療現場の視点からのリバーストランスレーショナルな研究・開発活動により、従来の医学の枠を超える画期的な医療技術、医薬機器、医薬品の開発を目指す事業です。

具体的には、理工学府教員と医学系研究科及び保健学研究科教員が、医療ニーズを見据えながら合同研究チームを結成し、左記について、5年のプロジェクト期間中に実用化までを視野に入れた研究・開発を展開しようと試みています。

このたび、医療ニーズ立脚型研究課題について、平成29年度の最終成果発表を行うとともに、新たな医療技術・医療機器の開発や医療革新について意見交換し、より現実的、具体的な段階に進展する機会となる場を提供します。参加費は無料ですので、お気軽にご参加ください。

お問い合わせ

群馬大学理工学部庶務係 赤羽
TEL:0277-30-1035 FAX:0277-30-1020
E-mail: a.akaba@jimu.gunma-u.ac.jp

申込み
方法

FAX・E-mailまたは[Web](#)より
お申込みください。
平成30年3月2日(金)締切



「群馬大学医理工生命医科学融合医療イノベーションプロジェクト平成29年度成果報告会」参加申込書

お名前	フリガナ			
	漢字			
ご勤務先	貴社名			
	ご住所			
	ご所属	職名		
	TEL	FAX		
	E-mail			

主催：群馬大学国際メディカルイノベーションラボラトリー運営委員会

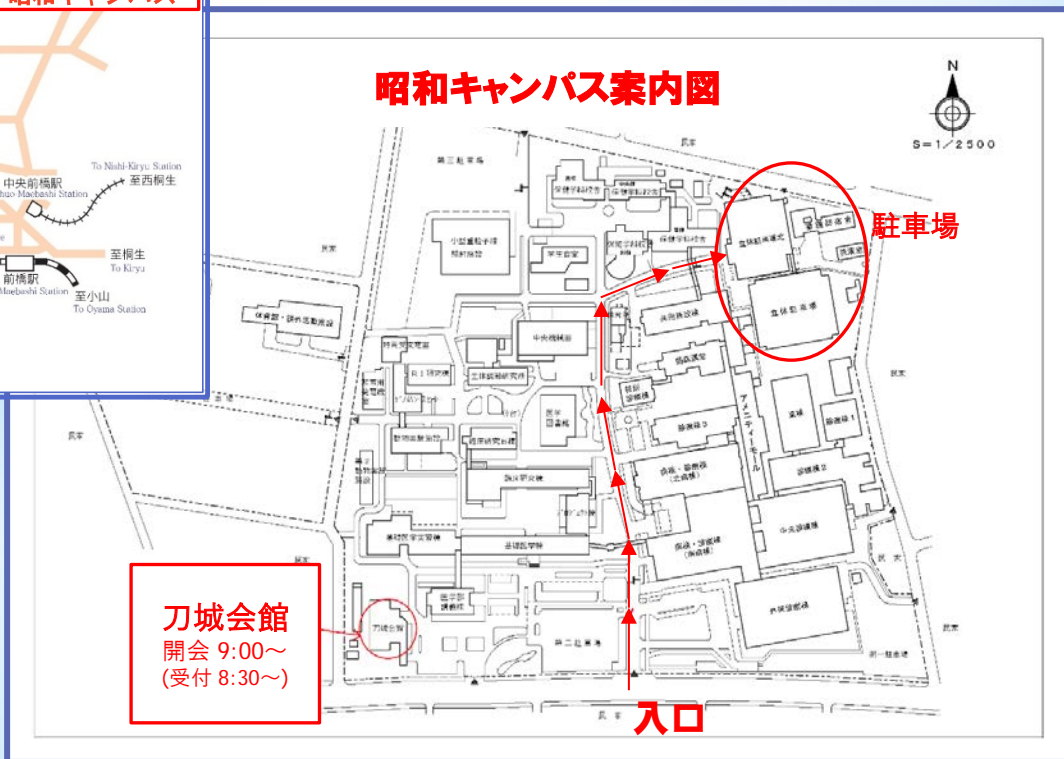
口頭発表題目（研究代表者）

- 『モーションキャプチャデバイスをを用いたリハビリ効果の定量的評価およびバーチャルリアリティフィードバックを用いたリハビリテーションアシスト』（理工学府 電子情報部門 准教授 弓仲康史）
 - 『バイオ医薬・診断薬創製に向けた核酸アプタマーの開発』（理工学府 分子科学部門 准教授 兼原正靖）
 - 『ミトコンドリア蛋白質合成系の翻訳停滞解消不全によるミトコンドリア病の分子基盤研究』（理工学府 分子科学部門 准教授 行木信一）
 - 『簡便な重粒子線ビームモニタリング手法に利用可能な新規線量計素子の開発』（理工学府 電子情報部門 助教 加田渉）
 - 『診断および創薬のためのマイクロ糸球体モデルの開発』（理工学府 分子科学部門 准教授 佐藤記一）
 - 『多種がん抗原タンパクを用いたがんワクチン療法の開発』（医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科 教授 近松一朗）
 - 『伸縮性誘導インクを用いた印刷電極によるウェアラブル生体モニター開発と健康増進活動への応用』（医学系研究科 麻酔神経外科 教授 齋藤繁）
 - 『安全なCVC穿刺技術の評価装置の開発』（医療人能力開発センター 助教 田中和美）
 - 『機能性分子プローブによる細胞内脂質動態の解析』（生体調節研究所分泌制御分野 准教授 鳥居征司）
- 上記以外にポスター発表38件を予定しております。

会場アクセス

群馬大学昭和キャンパス
刀城会館

〒371-8511
前橋市昭和町3-39-22
TEL:027-220-7111



※駐車場をご利用の場合には、正面入り口から入り、矢印に沿って外来者駐車場へ駐車してください。
なお、立体駐車場に入るゲート前で駐車券が発行されますので、そちらを会場までお持ちください。