

岐阜健康長寿・創薬推進機構 第2回異分野研究交流会

「岐阜発、人類の健康保持と創薬への挑戦！」

開催目的

岐阜健康長寿・創薬推進機構に関する覚書(平成22年3月29日締結)第4条に定める研究者交流促進事業として、異分野交流研究会を開催する。

異分野交流とは、両大学における学問分野が異なる研究で、目的が比較的近い研究の発表を行い、相互の研究活動に対する理解を図ることをいい、研究会の参加者が新たな連携研究を展開することを目的とする。

対象者

両大学の教育職員及び学生、
関連企業

日時

平成22年12月10日(金)
15:00 ~ 17:00

場所

岐阜薬科大学
2階 大学院講義室

座長

北出 幸夫(岐阜大学工学部) 原 英彰(岐阜薬科大学)

15:00 勝野 眞吾(岐阜薬科大学学長)

開催の挨拶

15:05 古山 浩子(岐阜大学医学部)

短寿命 ^{11}C 含有PETプローブの新合成法：高速 C-メチル化法によるヘテロ芳香環の一般的 [^{11}C]メチル化の実現

15:20 石田 秀治(岐阜大学応用生物科学部)

糖鎖を用いた感染と免疫の制御

15:35 永澤 秀子(岐阜薬科大学)

がん微小環境を標的とする創薬研究

15:50 佐治木 弘尚(岐阜薬科大学)

不均一系金属触媒の新機軸：難分解性環境汚染物質PCB無害化技術の開発

16:05 休憩

16:10 横川 隆志(岐阜大学工学部)

メタン生成古細菌 PyIRS を利用した部位特異的リシンアナログ導入タンパク質の合成

16:25 平田 洋子(岐阜大学工学部)

複数の神経変性疾患に有効な予防薬・治療薬の研究開発

16:40 嶋澤 雅光(岐阜薬科大学)

分子イメージングを用いた緑内障早期診断及び創薬研究

16:55 小見山 章(岐阜大学理事)

閉会の挨拶