

News

新歓 BBQ

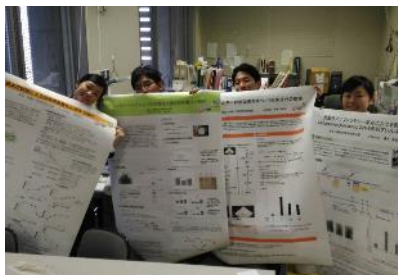
4月26日(木)、4月から新しく入ったメンバーを歓迎すべく BBQ を開催した。火おこしを担当したメンバーは1時間以上前から準備を行っていたが、中々炭に火が付かずかなり焦った様子だった。途中からは他研究室の先生方も参加してくださり、にぎやかな会となった。



BBQ コントを囲んで 1 枚。左から藍原助教、榎田(B4)、田代(M1)、前田(B4)、清水(B4)

平成30年度大学院 博士前期課程 研究経過発表会

4月27日(金)、平成30年度の博士前期課程研究経過発表会が神戸大学百年記念館2階ホワイエにて行われた。今回発表を行ったのは奥野葉月(M2)、島田龍太郎(M2)、藤井美風(M2)、米倉裕貴(M2)の計4人。他研究室の先生方や学生に見られての発表は、ゼミ発表とはまた別の緊張感があった。先生方からいただいた質問は今までに考えていなかった視点からの意見であり、今後の実験計画において考慮すべき点が多くあった。発表での質問や反省点を次へつなげられるよう頑張りたい。



発表終了後に記念撮影。左から奥野、島田、米倉、藤井。

《発表紹介・感想》

・奥野葉月

「鉄欠乏状態による酸味受容体変化に関する研究」

今までは鉄欠乏による嗜好性変化について、動物を用いて行動実験を行ってきました。これからは細胞実験を行って詳細なメカニズムを解明していく予定です。

・島田龍太郎

「バジルシードガムの DSS 誘導性大腸炎抑制機序の解明」

バジルシードガムが大腸炎を抑制すると考えてきましたが、「そもそも実験モデルが形成されていないのではないか」というご指摘は盲点でした。思わず確かに、と納得してしまいました。今後の実験に活かせるよう検討します。

・藤井美風

「受動性アナフィラキシー反応における乳酸菌 *Lactobacillus plantarum* 22A-3 による抗アレルギー作用」

乳酸菌の死菌は腸に届くまでに消化されないのかということをご質問いただきました。乳酸菌が腸に吸収されない大きさであることに着目してきましたが、もし消化されるのであれば、乳酸菌が腸上皮で吸収される可能性も出てくるので検討したいです。

・米倉裕貴

「I 型アレルギー抑制効果をもつノリ由来成分の探索」

ノリに含まれる水溶性成分のアレルギー抑制効果に注目してきました。そのため脂溶性成分の効果については考えてもいませんでした。検討するサンプルが 3 種類になりどこから攻めていくか迷いどころです。兎に角早急に脂溶性成分を抽出します。

4月誕生日会

5月1日(火)、4月誕生日メンバーの誕生日会が行われた。4月は藍原祥子助教、島田(M2)、森田温子(M1)が誕生日を迎えた。昨年1年間ケーキカットを担当してきた米倉(M2)が今回もケーキカットをしてくれたが、今回から人数が増えたことで難易度が上がったようだ。



今月誕生日を迎えた三人。左から島田(M2)、森田(M1)、藍原助教

お誕生日おめでとうございます！
今年も素敵な一年になりますように。

お詫び

今年度のおでんパーティーは主催者(M2)のスケジュール調整等の準備不足により開催できませんでした。そのため今年度は代わりに BBQ での新入生歓迎会を行いました。今まで恒例の行事を作り上げてきた先輩方に大変申し

訳なく思っております。M2一同、
心からお詫び申し上げます。

編集後記

新年度が始まりました。今年は
学生がD1 1名、M2 5名、M1 5
名、B4 4名の計15名と去年より
も大幅に人数が増えました。新し
い年度が始まったのを機に新しい
ことに挑戦していきたいです。今
年度は丸岡、榎田の三人で食品
ニュースを作っていきますので今
後も食品ニュースをよろしくお願い
致します。

藤井 美凧 (M2)