

日時：平成29年8月4日（金）13:00～15:30 場所：千葉大医学部 1階第2講義室
講師：国立大学法人千葉大学大学院医学研究院 准教授 理学博士 清水 健 先生



白衣に着替え、気持ちが引き締まる



清水先生から説明を受ける



大腸菌を染色しました



染色した菌を顕微鏡で見ました



真剣に顕微鏡をのぞきこみました



多くの受講生が質問をしました

【受講生の感想】

- ・大腸菌がどんなものなのか、ブドウ球菌がどんなものなのか、実際に自分の目で見る事が出来て、とても面白かった。グラム染色という方法を知って、細胞壁の違いとは具体的にどんなものなのかが気になった。1日を通して、細菌の能力について知識・理解を深めることが出来ました。
- ・菌の大きさがよく分かりました。午前中は大きさを聞き、午後は実際に見る事が出来、菌がとても小さなものだということを実感しました。また、グラム染色では染まる菌と染まらない菌があるということがわかり、不思議だと思いました。なかなか見る事ができないのを見る事ができたので、貴重な経験をさせていただいたと思います。参加できてよかったです。本当にありがとうございました。
- ・菌という、身近で見ても普通にみることができないものを実際に見て、あんなに小さなものが大きな体に作用するとは、ものすごい増殖能力かつ生命力だと改めて感じました。