

第29回

高校生のための科学実験講座

高崎健康福祉大学薬学部では、高校生の皆さんを対象として、科学実験講座を開講しています。実際に実験を体験することで、科学実験の面白さに触れてみませんか？薬学に限らず理系科目に興味のある人、科学実験に興味のある人、大学の施設の中で研究や講義の雰囲気を肌で感じてみたい人など、多くの皆様のご参加をお待ちしております。

テーマ：脳の役割から効果的な勉強方法を考えよう

日時：2023年7月22日（土） 13時30分～16時30分

会場：高崎健康福祉大学 薬学部（7号館）高崎市中大類町60

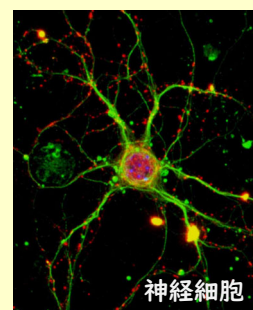
参加費無料、定員30名（事前に申込みが必要です。）

実施代表者 中道範隆 先生（分子薬物治療学研究室）

勉強しているのに成績が上がらない、そもそも勉強する気が起こらないことはありませんか？脳の役割を理解することがそれら問題の解決の糸口になるかもしれません。脳は動物の頭部にある器官であり、感情や行動を制御する一方で呼吸や体温も調節しています。すなわち、脳の役割は体の外部や内部からの情報を処理して、身体を適切にコントロールすることです。脳には神経細胞という情報を伝えるための細胞が沢山いて、神経細胞が複雑なネットワークを形成することにより様々な情報を処理しています。本講座では神経細胞を観察して脳の役割を理解し、脳科学の観点から勉強した内容を覚えておくにはどうすればよいのか、やる気が起こらないときにはどうすればよいのかについて考えます。



海馬



神経細胞

参加申込み方法

以下のURLまたは二次元バーコードからお申込みください

締切：7月14日（金）まで

<https://forms.gle/tcdwM6kCs3SzpjH86>



こちらにお越しください

高崎健康福祉大学 薬学部

TEL：027-352-1180 FAX：027-352-1118

URL：<https://www.takasaki-u.ac.jp/faculty/yakugaku/yaku>

