

第 59 回 浜薬研究交流セミナー

下記によりセミナーを開催しますので、多数ご参加ください。

記

日時：2022 年 10 月 1 日（土）13：15～14：45

場所：横浜薬科大学 B33

演者：藤井 智彦先生

帝京大学 中央 RI 教育・研究施設

演題：生体内の D-アミノ酸について

要旨：

アミノ酸には L 体と D 体の鏡像異性体が存在するが、生体内のアミノ酸は遊離型、結合型（タンパク質中、ペプチド中）を問わず、L 体から成っている。しかし、分析技術の向上などにより D 体のアミノ酸が様々な生物の体内で存在し、これらが多様な生理機能を担っていることが明らかになってきた。本講義ではこれらの生体内の D-アミノ酸について概説し、また、D-アミノ酸に関する自身の研究も紹介する。

以上

連絡先：臨床薬理学的研究室 岡 美佳子（内線 8082）

