## 日本薬学会 医薬化学部会 創薬人育成事業(関西地区)

日時:2023年7月4日(火) 11:30~12:40

会場:和歌山県立医科大学伏虎キャンパス北棟中講義室302

## 製薬会社における研究 ~消化器疾患に対する創薬研究を事例に~

## 五十嵐 洋子 先生 (持田製薬株式会社)

製薬会社における新薬研究の基礎的な概要、持田製薬総合研究所での取り組みについて説明します。創薬研究の一事例として、ムスカリン性アセチルコリン受容体に対するPAM (Positive Allosteric Modulator)の創生と、活性、動態、および、発表者が実際に携わったアカデミアとの共同研究による薬理研究について紹介します。

本講演会は3年次生用の医薬品化学IIの講義を兼ねて実施します。 参加費無料

## 問い合わせ先:

和歌山県立医科大学薬学部薬品化学研究室 相馬洋平 〒640.8156 和歌山東大衆丁25.1

〒640-8156 和歌山市七番丁25-1

Tel: 073-498-8543

E-mail: ysohma@wakayama-med.ac.jp