

しょうの ふみあき
庄野 文章

Shono Fumiaki



薬学部 薬学科 教授

研究者略歴

○生年月	昭和28年
○学歴	徳島文理大学 薬学部 衛生薬学科卒業(1976)
○学位	医学博士(徳島大学/1990)
○主な職歴	徳島文理大学薬学部教授(2006)
○専門分野	医療薬学
○所属学会	日本薬学会、日本医療薬学会、日本病院薬剤師会、日本環境感染学会
○担当授業科目	薬物治療学2、実務実習事前学習、 医薬品リスクマネジメント、薬学基礎演習2
○現在の研究	医薬品適正使用 感染制御 調剤過誤システムの開発 プロスタノイド類の酵素免疫測定法の開発

主な業績

○主な学会 ・社会活動等	①徳島県病院薬剤師会理事 ②ハラスメント講習会講師(徳島県および高知県の薬剤師会、病院薬剤師会)
○主な研究論文 ・著書等	①Suppression of adipogenesis program in cultured preadipocytes transfected stably with cyclooxygenase isoforms <i>Biochimica et Biophysica Acta</i> 1791, 273-280 (2009) ②Development of enzyme-linked immunosorbent assay for 8-iso-prostaglandin F ₂ α, a biomarker of oxidative stress in vivo, and its application to the quantification in aged rats <i>Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis</i> 50, 911-916 (2009) ③Up-regulation of adipogenesis in adipocytes expressing stably cyclooxygenase-2 in the antisense direction <i>Prostaglandins & Other Lipid Mediators</i> 91, 1-9 (2010)