研究教育業績（過去5年間）

I. 研究業績

1. 主な発表論文

[原著論文]

- 1) Ogawa N., Furuishi T., Nagase H., Endo T., Takahashi C., Yamamoto H., Kawashima Y., Loftsson T., Kobayashi M., and Ueda H., Interaction of fentanyl with various cyclodextrins in aqueous solutions. *J Pharmacy Pharmacology*, 68, 588-597 (2016).
- 2) Nagase H., Kobayashi M., Ueda H., Furuishi T., Gunji M., Endo T., and Yonemochi E., Crystal Structure of an Epalrestat Dimethanol Solvate. *X-ray Structure Analysis Online* 32(3) 7-8 (2016).

[総説]

- 1) 小林 賢, 遺伝子検査の基本 cDNA とは何ですか?, *MEDICAL TECHNOLOGY* 43, 1039 (2015).
- 2) 小林 賢, 検査の方法と実際サザンブロットとは何ですか? どのようなことがわかるのですか?, *MEDICAL TECHNOLOGY* 43, 1058 (2015).
- 3) 小林 賢, 検査の方法と実際ノーザンブロットとは何ですか? どのようなことがわかるのですか?, *MEDICAL TECHNOLOGY* 43, 1059(2015).

[著書]

- 1) 小林 賢 (単著)、これだけ! 高校生物. 秀和システム (2015)
- 2) 小林 賢、上田晴久、金子喜三好 (編)、杉田一郎、高山博之、野澤直美、安田高明 (著)、わかりやすい薬学系の化学入門、講談社 (2104)
- 3) 小林 賢、佐古兼一 (編)、井上俊夫、岩崎祐一、加藤 剛、熊倉隆二 (著)、わかりやすい薬学系の統計学入門、講談社 (2105)
- 4) 小林 賢、金長正彦、上田晴久 (編)、安西和紀、五十鈴川和人、鈴木幸男、八木健一郎 (著)、わかりやすい薬学系の物理学入門、講談社 (2105)
- 5) 小林 賢、熊倉隆二 (編)、岩崎祐一、上田晴久、佐古兼一、(著)、わかりやすい薬学系の数学演習、講談社 (2106)

2. 主な学会発表

[国内学会]

- 1) 前田智司, 飯塚 晃, 新井一郎, 池田満雄, 上田晴久, 川久保弘, 北村繁幸, 小林 賢, 新本敏正, 高野文英, 高橋栄造, 西川由浩, 伏谷眞二, 船山信次, 山田泰弘, 薬学教育における学習意欲とコミュニケーション能力の醸成のための PBL 型実習の実施とその評価, 日本薬学会 第 136 年会, 3 月, 横浜 (2016).
- 2) 安部望里, 石井汰王, 千葉輝正, 小林 賢, 脇 能広, 高校生を対象とした薬物乱用に対する意識調査, 日本薬学会 第 138 年会, 3 月, 金沢 (2018).

3. その他特筆すべき研究業績

Ⅱ. 教育業績

1. 担当授業科目

2017年度

- 1) 症候と臨床検査（薬学科、3年）
- 2) 薬剤師の使命（薬学科、1年）33コマ
- 3) 医療にかかわる生と死の問題（薬学科、1年）33コマ
- 4) 臨床検査学（医療ビジネス薬科学演習スポーツ薬学コース、3年）
- 5) 一般用医薬品総合演習（医療ビジネス薬科学演習スポーツ薬学コース、3年）
- 6) プレ教育（薬学科、4年）6コマ
- 7) 薬学総合演習Ⅰ（薬学科、4年）1コマ
- 8) 薬学総合演習Ⅱ（薬学科、6年）2コマ

2016年度

- 1) 臨床検査学（薬学科、3年）
- 2) 薬学体験学習（薬学科、1年）4コマ
- 3) 信頼関係の構築（薬学科、2年）2コマ
- 3) 医療にかかわる生と死の問題（薬学科、1年）2コマ
- 4) 臨床検査学（医療ビジネス薬科学演習スポーツ薬学コース、3年）
- 5) 医療ビジネス薬科学演習（医療ビジネス薬科学演習スポーツ薬学コース、3年）
- 6) プレ教育（薬学科、4年）6コマ
- 7) 薬学総合演習Ⅰ（薬学科、4年）1コマ
- 8) 薬学総合演習Ⅱ（薬学科、6年）2コマ

2015年度

- 1) 臨床検査学（薬学科、3年）
- 2) 薬学体験学習（薬学科、1年）2コマ
- 3) 臨床検査学（医療ビジネス薬科学演習お茶の水キャンパス、3年）
- 4) 臨床検査学（医療ビジネス薬科学演習スポーツ薬学コース、3年）
- 5) プレ教育（薬学科、4年）8コマ
- 6) 薬学総合実習（PBL）20コマ
- 7) 薬学総合演習Ⅰ（薬学科、4年）1コマ
- 8) 薬学総合演習Ⅱ（薬学科、6年）2コマ

2014年度

- 1) 臨床検査学（医療ビジネス薬科学演習お茶の水キャンパス、3年）
- 2) 臨床検査学（医療ビジネス薬科学演習さいたまキャンパス、3年）
- 3) 薬学総合実習（PBL）30コマ
- 4) 薬学体験学習（薬学科、1年）6コマ
- 5) プレ教育（薬学科、4年）2コマ
- 6) 薬学演習Ⅱ（薬学科、5年）2コマ
- 7) 薬学総合演習（薬学科、6年）4コマ

2013年度

- 1) 生物学入門Ⅰ（薬学科、1年）
- 2) 生物学入門Ⅱ（薬学科、1年）
- 3) 生物の基礎（医療ビジネス薬科学演習お茶の水キャンパス、1年）
- 4) 臨床検査学（医療ビジネス薬科学演習お茶の水キャンパス、3年）
- 5) 臨床検査学（医療ビジネス薬科学演習お茶の水キャンパス、4年）
- 6) 栄養素の化学（医療ビジネス薬科学演習お茶の水キャンパス、2年）
- 7) 薬科学実習（医療ビジネス薬科学演習お茶の水キャンパス、2年）8コマ

2. その他特筆すべき教育業績