

日本薬学会北陸支部平成22年度第1回総会及び第122回例会

プログラム・講演要旨集

主催：日本薬学会北陸支部

日時：平成22年11月21日（日） 8時30分～17時50分

会場：北陸大学薬学部アネックスファーム（101A, 201A, 301A）

日本薬学会北陸支部平成22年度第1回総会及び第122回例会

主催: 日本薬学会北陸支部

日時: 平成22年11月21日(日) 8時30分～17時50分

会場: 北陸大学薬学部アネックスファーム (101A, 201A, 301A)

(〒 920-1181 金沢市金川町ホ3番地)

- | | |
|--|-------------|
| ◎ 日本薬学会北陸支部平成22年度第1回総会・学術奨励賞授与式 (201A) | 13:00～13:30 |
| ◎ 特別講演 (101A) | 13:35～14:20 |
| 堀内 龍也 (日本病院薬剤師会会長) | |
| 「病院薬剤師の将来展望」 | |
| ◎ 奨励講演(201A) | 14:25～15:05 |
| 中道範隆 (金沢大学医薬保健研究域薬学系 分子薬物治療学) | |
| 「グルタミン酸シグナル入力による神経幹細胞の機能制御」 | |
| 稲垣冬彦 (金沢大学医薬保健研究域薬学系 精密分子構築学) | |
| 「多重結合の特性を活用した分子内環化反応とその応用」 | |
| ◎ 教育シンポジウム (101A) 「活発な病院実習・薬局実習を行うために」 | 10:45～12:10 |
| シンポジスト 中村敏明 (福井大学医学部附属病院副薬剤部長) | |
| 中森慶滋 (石川県薬剤師会) | |
| 多田昭博 (北陸大学薬学部教授) | |
| 立石裕樹 (富山大学薬学部5年生) | |
| 総合討論 シンポジストとパネラー (3大学教員各1名、学生各1名) | |
| ◎ 大学院優秀発表賞応募講演 (201A, 301A) 25演題 | 8:30～10:40 |
| ◎ ポスター発表(ロビー) 12演題 (討論時間12:10～13:00) | 9:30～17:30 |
| ◎ 一般発表(201A, 301A) 30演題 | 15:10～17:40 |
| ◎ 休憩室(ロビー) | |
| ◎ 大学院優秀発表賞と優秀ポスター賞の発表と表彰式 (201A) | 17:45～17:50 |
| (表彰式にいないと受賞できません) | |

同日、日本病院薬剤師会北陸ブロック第21回学術大会が101A会場で9時20分から開催されます。特別講演と教育シンポジウムは、日本病院薬剤師会北陸ブロック第21回学術大会と合同開催になります。

● 発表要領および連絡事項

- ① 大学院優秀発表応募講演および一般講演の発表時間は、1演題につき、発表 10 分 (質疑応答3分を含む) とします。発表は時間厳守でお願いします。
- ② 発表には液晶プロジェクターを使用します。事務局では Windows 版ラップトップコンピュータ (Power Point 2003) のみを用意します。
- ③ Windows 版 PowerPoint でスライドファイルを作成し、それを「PowerPoint スライドショー」形式で保存した USB メモリーを各自ご持参ください。
- ④ Macintosh 版 PowerPoint で作成した場合は、当日、Macintosh ラップトップコンピュータと外部ディスプレイ(液晶プロジェクタ)専用接続コネクタを各自ご持参ください(事務局では用意しませんのでご注意ください)。
- ⑤ ポスター発表に選定された演題は、タイトル部分が 90 x 20 cm、発表部分が 120 x 160 cm のポスターボードに掲示願います。ポスター番号と掲示用ピンは事務局で用意してあります。ポスターの掲示時間は 9:30~17:30、討論時間を 12:10~13:00 とします。優秀ポスター賞が選考されます。
- ⑥ 大学院優秀発表賞と優秀ポスター賞の発表と表彰式の席上 (201A) に不在の場合は受賞を無効とする。
- ⑦ 日本薬学会北陸支部例会は薬剤師研修センターの集合研修会の対象とし、希望者には研修認定薬剤師制度の受講シールを配布します。希望者は日本病院薬剤師会北陸ブロック学術大会の受付 (101A 前) にお回りください。
- ⑧ 当日の朝7時30分に金沢駅西口から北陸大学行きのシャトルバスが運行されますので、ご利用ください。帰りのバスは午後6時に北陸大学薬学部を出発して金沢駅行きとなります。また、学内に学生駐車場もありますので、自家用車でお越しの場合はご利用可能です。
- ⑨ 当日は大学の食堂が営業していますので、ご利用になれます。
- ⑩ 上記の件に関するお問い合わせは、北陸大学薬学部医療薬学講座 日本薬学会北陸支部第122回例会事務局までお願いします。

電話:076-229-6201; ファックス:076-229-2781; e-mail: ph-shibukai@hokuriku-u.ac.jp



プログラム

大学院優秀発表賞応募講演

8:30~10:40

第1部門(生物系・医療系) 201A 会場

8:30~9:20

座長:小藤 恭子 (北陸大薬)

- 1 体内動態改善を目指したシグマ受容体標的癌イメージング剤の開発
○神原 弘弥¹、小川 数馬¹、柴 和弘²、北村 陽二²、黄檗 達人¹、小谷 明¹
(¹金沢大院医、²金沢大学際科学実験センター)
- 2 転移性骨腫瘍の診断を目的とした PET 用薬剤の開発
○高井 健一郎¹、小川 数馬¹、黄檗 達人¹、北村 陽二²、柴 和弘²、小谷 明¹
(¹金沢大院医、²金沢大学際科学実験センター)
- 3 マウス脳に発現するカルニチン/有機カチオントランスポーター OCTN1 の生理的機能解明
○田口 貴之、中道 範隆、山田 寛哉、杉浦 智子、加藤 将夫 (金沢大院薬・分子薬物治療学)
- 4 イプラトロピウム の気道吸収における有機カチオン/カルニチントランスポーターの関与
○春田 恒満、中西 猛夫、長谷川 佳駿、白坂 善之、玉井 郁巳 (金沢大院薬)
- 5 Organic anion transporter 3 を介した prostaglandin E₂ 輸送機能解析
○樋口 貴則、赤沼 伸乙、立川 正憲、細谷 健一 (富山大院薬)

9:20~10:00

座長:高寺 恒雄 (北陸大薬)

- 6 内側血液網膜関門におけるニコチン酸輸送機構解析
○村上 晃路、立川 正憲、赤沼 伸乙、細谷 健一 (富山大院薬)
- 7 脳細胞へのグアニジノ酢酸取り込み機能
○矢敷 絢音、立川 正憲、赤沼 伸乙、細谷 健一 (富山大院薬)
- 8 NMDA受容体の構築と機能解析
○福森 良、宝田 剛志、米田 幸雄 (金沢大院薬・薬物学)
- 9 胃酸分泌細胞アピカル膜におけるH⁺,K⁺-ATPase とKCC4の分布と機能
○家原 貴大、藤田 恭輔、藤井 拓人、清水 貴浩、竹口 紀晃、酒井 秀紀 (富山大院薬)

10:00~10:40

座長:松原 京子 (北陸大薬)

- 10 アトピー性皮膚炎の痒みへのロイコトリエン B4 の関与
○羽座 沙都美、安東 嗣修、倉石 泰 (富大院・医薬・応用薬理)
- 11 嗅球摘出マウスの学習記憶障害に対する抑肝散の改善効果とその機序
○山田 麻利名、林田 未希、柴原 直利、松本 欣三 (富山大・和漢研)

- 12 開発途上国で実施できる医薬品品質管理～品質試験の小規模化を目的とした判定基準の検討～
○敦賀 剛気¹、清水 寛将¹、高橋 奈津美¹、吉田 直子¹、赤沢 学²、木村 和子¹
(¹金沢大・国際保健薬学、²明治薬科大・公衆衛生・疫学)
- 13 中国・北京及び日本・金沢の大気が示す AhR 結合活性作用への PAH 類及びダイオキシン類の寄与
○戸次加奈江¹、滝上英孝²、鈴木剛²、唐寧¹、鳥羽陽¹、亀田貴之¹、早川和一¹
(¹金沢大院薬、²(独)国立環境研究所)

第2部門(化学系・物理系) 301A 会場

8:30～9:20 座長:鈴木 宏一 (北陸大薬)

- 14 ホスホール骨格から成る4環性ヘテロアセン類の合成と分光学的性質
○栗原 梨奈¹、安池 修之¹、内山 真伸^{2,3}、栗田 城治¹(¹北陸大薬、²理研基幹研、³東大院薬)
- 15 (±)-Meloscine の全合成
○林 佑次郎、稲垣 冬彦、向 智里(金沢大院薬)
- 16 (-)-Goniomitine の不斉全合成
○水谷 仁弥、稲垣 冬彦、向 智里(金沢大院薬)
- 17 [2.2]パラシクロファン骨格を有するチオウレア触媒の合成と評価
北垣 伸治、○朝長 昌一郎、向 智里 (金沢大院薬)
- 18 A New Entry for Generation of 2-Vinylindoles and Their [4+2]-Type Cycloaddition
Chisato Mukai, Shinji Kitagaki, Fuyuhiko Inagaki, ○Yaseen Mohamed, Ryohei Takahashi (金沢大院薬)

9:20～10:00 座長:角澤 直紀 (北陸大薬)

- 19 TEMPO および超原子価ヨウ素酸化を基盤とするハイブリッド型酸化触媒の創製と反応
○大園 綾香、矢倉 隆之(富山大院薬)
- 20 酸化的ニトロ化反応と不活性メチル基のC-H酸化を経るアルケンの多官能基化反応
○杉浦 祐基、八島 淳、谷口 剛史、石橋 弘行 (金沢大院薬)
- 21 多置換型ビスアレンを用いた Rh(I)触媒分子内 Pauson-Khand 型反応の開発
稲垣冬彦、○高橋 康仁、小川久美子、成田 集、向 智里 (金沢大院薬)
- 22 Huisgen 反応を用いたペプチド様オリゴトリアゾール化合物の新規合成法の開発
○塚田 裕以智、山田 耕平、田中 弘之、国嶋 崇隆 (金沢大院薬)

10:00～10:30 座長:千葉 賢三 (北陸大薬)

- 23 発蛍光性光アフィニティーラベルによるシグナルペプチドと膜タンパク質 VSR の相互作用解析
○森本 正大¹、友廣 岳則¹、丸山 伸之²、畑中 保丸¹(¹富山大院薬、²京大院農)

- 24 モンゴル産 *Ephedra* 属植物の核ITS1領域の配列解析
 ○ 木谷 友紀¹、ZHU Shu¹、BATKHUU Javzan²、SANCHIR Chinbat³、小松 かつ子¹
 (¹富山大和漢研、²モンゴル大生物、³モンゴル科ア・植物研)
- 25 Active components from Siberian ginseng for protection of amyloid β (25-35)-induced neuritic atrophy in cultured cortical neurons
 ○Yanjing Bai, Chihiro Tohda, Shu Zhu, Katsuko Komatsu (富山大和漢研)

教育シンポジウム 101A 会場

10:45~12:10

「活発な病院実習・薬局実習を行うために」

司会: 宮本 謙一(金沢大学附属病院薬剤部長); 古林 伸二郎 (北陸大学薬学部教授)

シンポジスト:

中村 敏明 (福井大学医学部附属病院副薬剤部長) 「活発な病院実習・薬局実習を行うために
 –福井における取り組み–」

中森 慶滋 (石川県薬剤師会) 「実務実習を振り返って(保険薬局の立場から)」

多田 昭博 (北陸大学薬学部教授) 「実務実習を振り返って(大学の立場から)」

立石 裕樹(富山大学薬学部5年生) 「実務実習で学んだこと」

総合討論 パネラー:

荒井 国三 (金沢大学医薬保健研究域薬学系教授)

増田 理央 (金沢大学医薬保健研究域薬学系5年生)

新田 淳美 (富山大学薬学部教授)

立石 裕樹 (富山大学薬学部5年生)

柴田 真理 (富山大学薬学部5年生)

多田 昭博 (北陸大学薬学部教授)

村島 清貴 (北陸大学薬学部5年生)

中村 敏明 (福井大学医学部附属病院副薬剤部長)

中森 慶滋 (石川県薬剤師会)

ポスター発表 (2階ロビー)

(討論時間 12:10~13:00)

9:30~17:30

- P-1 中国の都市大気中多環芳香族炭化水素類汚染の最近の実態
 ○伊崎 陽彦、唐 寧、亀田 貴之、鳥羽 陽、早川 和一 (金沢大院薬)
- P-2 シナマオウ種子の発芽に関する研究
 ○平山 学、野村 行宏、毛利 千香、御影 雅幸 (金沢大院薬)
- P-3 多環芳香族水素類の魚の骨代謝に対する作用
 ○中野 淳¹・鈴木信雄²・北村敬一郎¹・鳥羽陽¹・早川和一¹ (¹金沢大・医薬保健学域、²金沢大・臨海実験施設)
- P-4 低接着プレートを用いたマウス表皮 JB6 Cl41 細胞の12-O-tetradecanoylphorbol-13-acetateによる増殖におけるプロテインキナーゼ C の関与
 ○増田 千恵、板谷 友里恵、野村 政明、高橋 達雄、古林 伸二郎 (北陸大薬・医療薬学)

- P-5 糖尿病モデルラットにおけるN^ε- (Carboxymethyl) lysineの眼球蓄積と脈絡膜の血管新生との関連
○上村 秀昌、今井 淑恵、野村 政明、高橋 達雄、古林 伸二郎 (北陸大薬・医療薬学)
- P-6 水浸拘束ストレス負荷マウスにおける情動行動と抗うつ剤の効果
○飯島 力、光本 泰秀 (北陸大薬)
- P-7 大麻主成分カンナビジオールによるCYP2D6の阻害とその機構解析
○岡本 泰佳¹、山折 大¹、山本 郁男²、渡辺 和人¹ (¹北陸大薬、²九州保福大薬)
- P-8 大麻非幻覚成分カンナビジオールによるヒトCYP1A1活性阻害の機構解析
○奥島 祥美¹、山折 大¹、串原 美佳¹、山本 郁男²、渡辺 和人¹ (¹北陸大薬、²九州保福大薬)
- P-9 大麻吸煙成分のニコチン代謝酵素CYP2A6およびCYP2B6に対する影響
○前田 千佳子¹、山折 大¹、山本 郁男²、渡辺 和人¹ (¹北陸大薬、²九州保福大薬)
- P-10 マウスCyp3a41遺伝子構造とHNF4αによる性特異的発現
○佐久間 勉、池松 怜美、Wattanaporn Bhadprasit、河崎 優希、根本 信雄 (富山大院医薬・毒性学)
- P-11 Simvastatinおよびtricinによるヒトサイトメガロウイルスの遺伝子発現抑制作用の解析
○鄭 鑫¹、定成 秀貴²、松原 京子¹、村山 次哉¹ (北陸大・¹薬、²教育能力開発センター)
- P-12 紫外線照射後のヒストンH2AX修飾反応の解析
○金山 昌代、若杉 光生、松永 司 (金沢大院薬)

平成22年度第1回総会・学術奨励賞授与式 (201A 会場) 13:00～13:30

特別講演 (101A 会場) 13:35～14:20

座長:宮本 謙一 (金沢大学附属病院薬剤部長)

「病院薬剤師の将来展望」

堀内 龍也 (日本病院薬剤師会・会長)

学術奨励賞受賞講演-1 (201A 会場) 14:25～14:45

座長:渡辺 和人(北陸大薬)

「グルタミン酸シグナル入力による神経幹細胞の機能制御」

中道 範隆 (金沢大学医薬保健研究域薬学系・分子薬物治療学)

学術奨励賞受賞講演-2 (201A 会場) 14:45～15:05

座長:加藤 郁夫(北陸大薬)

「多重結合の特性を活用した分子内環化反応とその応用」

稲垣 冬彦 (金沢大学医薬保健研究域薬学系・精密分子構築学)

一般講演-I (201A 会場)

15:10~17:40

15:10~16:00

座長:鍛冶 聡 (北陸大薬)

- I-1 ER膜上に存在するABCタンパク質P70R(ABCD4)の存在状態と機能の解析
○東野 和直、上杉 泰介、柏山 恭範、今中 常雄 (富山大院薬・分子細胞)
- I-2 野生型およびABCD1欠損マウス脳における極長鎖脂肪酸延長反応と関連タンパク質ELOVL1の発現
○志村 裕介¹、川道 美里¹、谷口 範壮¹、渡辺 志朗²、守田 雅志¹、今中 常雄² (¹富山大院薬、²富山大和漢研)
- I-3 アストログリア細胞におけるグルタミントランスポーターの機能解析
○佐古 彩、小椋 正人、宝田 剛志、檜井 栄一、米田 幸雄 (金沢大院薬・薬物学)
- I-4 骨細胞への低酸素負荷に伴う破骨細胞制御因子の発現
○中谷 絵莉、檜井 栄一、藤田 弘幸、米田 幸雄 (金沢大院薬・薬物学)
- I-5 脳虚血に応答する遺伝子Ifrd1の誘導解析
○小西 志歩、宝田 剛志、中里 亮太、檜井 栄一、米田 幸雄 (金沢大院薬・薬物学)

16:00~16:50

座長:早苗 富士子(北陸大薬)

- I-6 ニコチン曝露に伴うアストログリア細胞 GDNF 発現上昇
○川越 博文、宝田 剛志、北島 聖也、米田 幸雄 (金沢大院薬・薬物学)
- I-7 時計遺伝子Bmal1欠損マウス脳におけるアストログリア細胞マーカーGFAPの発現上昇
○ニエエン・タイン・ビン¹、宝田 剛志¹、児玉 歩美¹、檜井 栄一¹、榛葉 繁紀²、米田 幸雄¹
(¹金沢大院薬・薬物学、²日大薬・衛生化学)
- I-8 時計遺伝子Bmal1欠損マウス軟骨における分化能変化
○児玉 歩美¹、宝田 剛志¹、藤田 弘幸¹、高田 紗矢¹、石浦 遼¹、檜井 栄一¹、榛葉 繁紀²、米田 幸雄¹
(¹金沢大院薬・薬物学、²日大薬・衛生化学)
- I-9 神経系前駆細胞株P19細胞における細胞内モーター分子ミオシンVIの機能
○伊東 佑真、宝田 剛志、米田 幸雄 (金沢大院薬・薬物学)
- I-10 転写制御因子 Paired box ファミリーによる骨芽細胞分化調節
○藤田 弘幸、石浦 遼、中谷 絵莉、檜井 栄一、米田 幸雄 (金沢大院薬・薬物学)

16:50~17:40

座長:山崎 眞津美(北陸大薬)

- I-11 網膜色素上皮細胞におけるドコサヘキサエン酸取り込み機能
○今井 翼、赤沼 伸乙、立川 正憲、細谷 健一 (富山大院薬)

- I-12 アンジオテンシンⅡによる培養血管内皮細胞の接着活性異常に対するコエンザイムQ10の改善効果
○関 貴之、恒枝 宏史、尾島 稔、鈴木 敬、和田 努、笹岡 利安 (富山大・病態制御薬理学)
- I-13 ニコチンのエネルギー代謝亢進作用における視床下部オレキシン神経系の関与
○藤田 樹生、恒枝 宏史、山口 薫、東海 絵美、中村 優也、和田 努、笹岡 利安 (富山大・病態制御薬理学)
- I-14 ヒト神経芽細胞腫SH-SY5Y細胞におけるMPP+誘発細胞傷害に対するミトコンドリアの関与
○野村 昌平、室山 明子、光本 泰秀(北陸大薬)
- I-15 強制運動負荷マウスのMPTP神経毒性に対する感受性について
○高野 温志、光本 泰秀(北陸大薬)

一般講演-II (301A 会場)

15:10~17:40

15:10~16:00 座長:安池 修之 (北陸大薬)

- II-1 海洋産アルカロイド、Batzellaside類の合成研究
○関口 真廷¹、周 徳軍¹、松谷 裕二¹、豊岡 尚樹² (¹富山大院薬、²富山大院工)
- II-2 フタロシアニン鉄の酸素酸化触媒能を利用した酸化還元エステル化反応
○廣瀬 大祐、谷口 剛史、石橋 弘行 (金沢大院薬)
- II-3 フルオロロシグリタゾンの合成研究
○東 俊吾、栗下 拓巳、藤原 朋也、竹内 義雄 (富山大院薬)
- II-4 キラルなシクロブタノンを用いるジアステレオ選択的不斉ジヒドロピロン合成
○根岸 祥子、松尾 淳一、石橋 弘行 (金沢大院薬)
- II-5 含ピリジン大員環ホスト分子の合成と糖認識作用
○阿部 肇、千田 祐資、井上 将彦 (富山大院薬)
- 16:00~16:50 座長:村山 次哉 (北陸大薬)
- II-6 エルダーベリー果汁とその分画物のインフルエンザに対する有効性の評価
○林 京子¹、木下 恵美子²、芳村 峰花²、小幡 明雄²、林 利光¹ (¹富山大院薬、²キッコーマン研究開発本部)
- II-7 分裂酵母における基本転写因子TFIIEとMed15の機能解析
○佐藤 弘之、水城 史貴、田中 亜紀、大熊 芳明 (富山大院薬)
- II-8 メディエーター複合体サブユニットの転写制御における機能解析
○西谷 紗織、若本 瑞穂、中坪 拓也、田中 亜紀、廣瀬 豊、大熊 芳明 (富山大院薬)

II-9 ペルオキシソーム膜形成因子Pex16pのペルオキシソーム局在化シグナルの解析

○五十嵐 喜子、柏山 恭範、平 裕幸、今中 常雄 (富山大院薬・分子細胞・分子細胞)

II-10 マウス脳由来初代培養アストロサイトのペルオキシソーム膜タンパク質ABCD1欠損による代謝変動の解析

○新保 沙織、志村 裕介、守田 雅志、今中 常雄 (富山大院薬・分子細胞)

16:50~17:40

座長: 光本 泰秀 (北陸大薬)

II-11 ペルオキシソーム形成因子Pex3pの存在状態とPex19pとの相互作用に伴う高次構造変化

○森 達哉、中野 雄太、楠本 梨賀、柏山 恭範、今中 常雄 (富山大院薬・分子細胞)

II-12 ペルオキシソーム膜上に存在するraft様膜ドメインの解析

○土屋 裕貴、柏山 恭範、今中 常雄 (富山大院薬・分子細胞)

II-13 神経ペプチドPACAPによるNMDA型グルタミン酸受容体を介した活動依存的な遺伝子発現制御に関する研究

○桑名 由紀¹、福地 守¹、田淵 明子¹、高崎 一郎²、津田 正明¹ (¹富山大院薬、²富山大生命セ)

II-14 神経細胞における脳由来神経栄養因子BDNF mRNAのスプライシング機構に関する研究

○鈴木 仁、福地 守、竹内 健一、津田 正明 (富山大院薬・分子神経生物学)

II-15 BDNF誘導性リン酸化によるSRFコアクチベーターMKLの転写活性化制御

○辻井 惇也、石川 充、堤下 寛之、福地 守、石橋 悠太、津田 正明、田淵 明子 (富山大院薬・分子神経生物学)

大学院優秀発表賞・優秀ポスター賞の発表と表彰式 (201A 会場)

17:45~17:50

日本病院薬剤師会 北陸ブロック第21回学術大会

日時:平成22年11月21日(日)9時20分～16時25分

場所:北陸大学アネックスファーム 101A (薬学キャンパス:石川県金沢市金川町ホ3)

プログラム

特別講演

13:35～14:20

座長 金沢大学附属病院 宮本 謙一

「病院薬剤師の将来展望」

(社)日本病院薬剤師会会長 堀内 龍也

厚生労働省講演

12:50～13:35

座長 金沢医科大学病院 西尾 浩次

「内服薬処方せんの記載方法の標準化について」

厚生労働省関東信越厚生局 医療安全対策専門官 望月 聡一郎

教育シンポジウム

10:45～12:10

司会:宮本 謙一 金沢大学附属病院薬剤部長・古林 伸二郎 北陸大学薬学部教授

「活発な病院実習・薬局実習を行うために」

シンポジスト

中村 敏明(福井大学医学部附属病院 副薬剤部長)

「活発な病院実習・薬局実習を行うためにー福井における取り組みー」

中森 慶滋(石川県薬剤師会) 「実務実習を振り返って(保険薬局の立場から)」

多田 昭博(北陸大学薬学部教授) 「実務実習を振り返って(大学の立場から)」

立石 裕樹(富山大学薬学部5年生) 「実務実習で学んだこと」

パネラー

荒井 国三(金沢大学医薬保健研究域薬学系教授)

増田 理央(金沢大学医薬保健研究域薬学系5年生)

新田 淳美(富山大学薬学部教授)

立石 裕樹(富山大学薬学部5年生)

柴田 真理(富山大学薬学部5年生)

多田 昭博(北陸大学薬学部教授)

村島 清貴(北陸大学薬学部5年生)

中村 敏明(福井大学医学部附属病院副薬剤部長)

中森 慶滋(石川県薬剤師会)

一般講演

(午前の部)

9:30～10:30

座長 野村 宏治 (富山赤十字病院)

但田 敏恵 (南砺市民病院)

1) プロポフォール使用患者における痙攣の発生頻度に関する調査

○北山聡子、林 誠、山谷明正、相宮光二

(国立病院機構金沢医療センター 薬剤科)

2) 与薬インシデントにおける業務改善—薬剤師のかかわり—

○村田麻巳子、池上陽久、岩崎幹茂、佐藤一哉、野原安寿子、木澤元之、
但田敏恵

(南砺市民病院 薬剤科)

3) サラゾスルファピリジンの臨床検査実施状況について

○中川 尚、多賀允俊、谷村裕介、政氏藤玄、西尾浩次

(金沢医科大学病院 薬剤部)

4) 当院におけるアルブミン製剤の使用状況

○小林靖久、前田康裕、五十嵐弘幸、井関真理子、高嶋孝次郎

(福井県済生会病院 薬剤部)

5) 当院における手術室サテライトファーマシーの現状

○谷村裕介、小池田玲子、桶谷純子、飛山繭子、曾我亜紀子、佐々木利佳、
平木祥子、高橋喜統、西尾浩次

(金沢医科大学病院 薬剤部)

(午後の部)

14:25～15:25

座長 萱野 勇一郎 (福井大学医学部附属病院)

佐藤 友美 (市立敦賀病院)

6) 大量のオキシコドン内服からフェンタニル貼付剤へ切り替えた1症例

○新喜昌子、平井邦彦、堀竜太郎、高城正利

(かみいち総合病院 薬剤科)

7) ソラフェニブの副作用調査

○高橋裕治、山岸利隆、五十嵐弘幸、前田康裕、福山公美子、伊藤妃佐子、
佐野正毅、高嶋孝次郎

(福井県済生会病院 薬剤部)

8) 多発性骨髄腫治療薬(レブラミド®)運用の工夫

○藤田麻里、向井美和子、高島暁美、稲葉由美子、宮森久志、橋本秀子
(NTT 西日本金沢病院 薬剤科)

9) 外来化学療法における薬剤管理指導の実際

○中山実智恵¹、太田実希¹、榎原克也²、上野裕和¹、濱 一郎¹
(国立病院機構福井病院 薬剤科¹、同 大阪医療センター 薬剤科²)

10) エピルビシン塩酸塩による静脈炎に対する取り組み

○磯田和也¹、竹田和喜¹、長野麻咲美²、清水典江²、古河浩之³、井口雅史³、
大川浩子¹、崔 吉道¹、宮本謙一¹
(金沢大学附属病院 薬剤部¹、同 外来化学療法室²、同 乳腺科³)

15:25～16:13

座長 林 誠(国立病院機構金沢医療センター)
山田 千代子(石川県立中央病院)

11) DPC 導入に伴う抗菌薬注射剤のジェネリック医薬品への変更の経済的効果と問題点

○星野智美¹、脇田真之¹、波能満理恵¹、棚田真紀¹、藤岡ひろみ¹、米山六郎¹、
今村理佐²
(射水市民病院 薬剤科¹、富山大学大学院医学薬学研究部 医療薬学研究室²)

12) 市立砺波総合病院における後発医薬品への取り組みと問題点

○高畑英信、尾山由貴江、山崎千恵、藤井雅美、若林智恵子、大窪伸子、
新山雅夫
(市立砺波総合病院 薬剤科)

13) 6年制病院実務実習を経験して～問題点とその対策～(内服薬調剤編)

○有賀文俊、三坂 恒、山崎昌子、武淵裕貴、中川祐紀子、山下 恵、吉田幸司、矢口邦子、長
田幸恵、谷本定子、長瀬克彦、崔 吉道、宮本謙一
(金沢大学附属病院 薬剤部)

14) 6年制病院実務実習を経験して～問題点とその対策～(注射薬調剤編)

○武淵裕貴、吉田幸司、三坂 恒、有賀文俊、山崎昌子、中川祐紀子、山下 恵、矢口邦子、長
田幸恵、谷本定子、長瀬克彦、崔 吉道、宮本謙一
(金沢大学附属病院 薬剤部)

KANAZAWA LIVING MAP

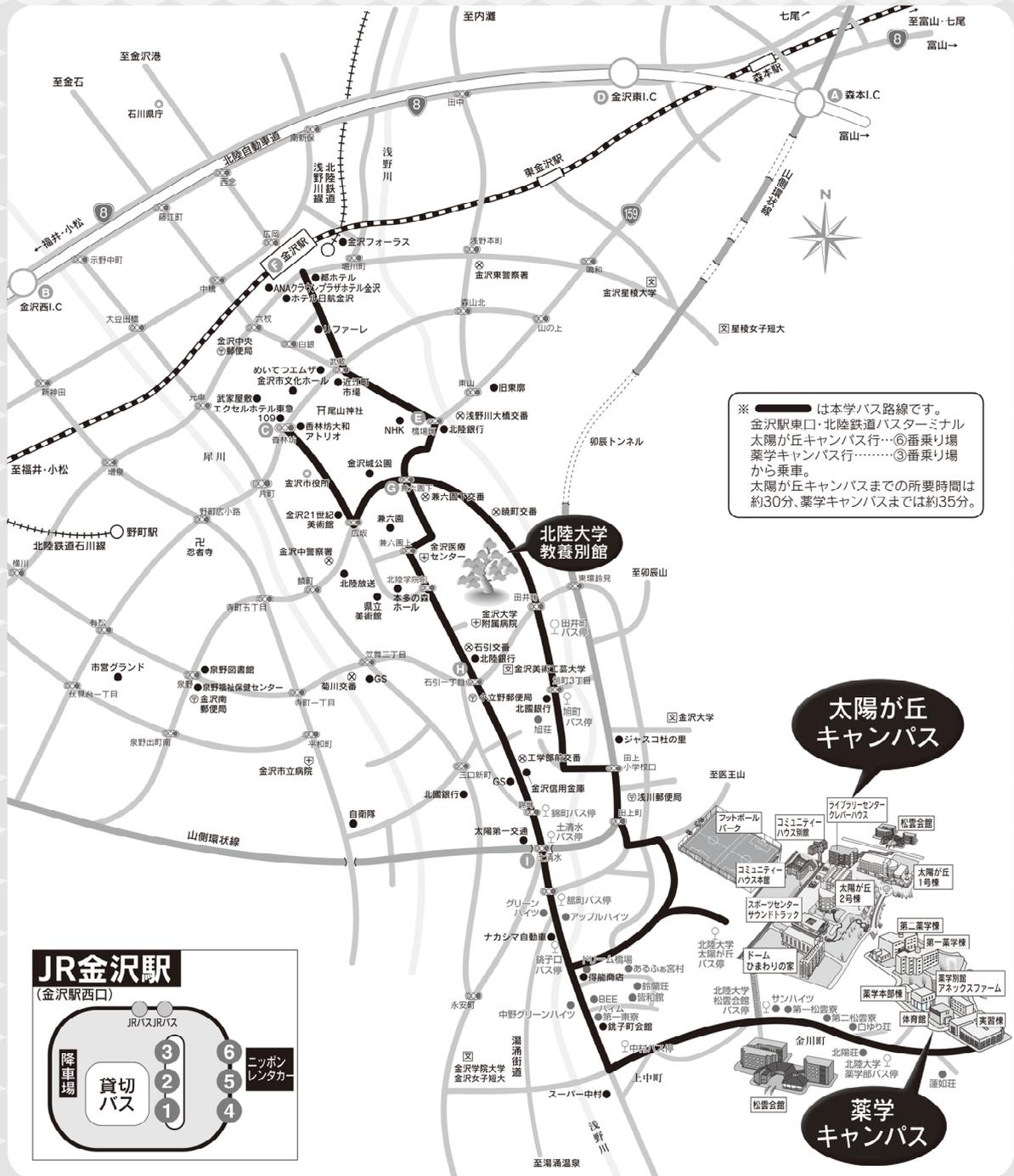


ドライブインフォメーション

Drive Information

- 森本インターチェンジ A — 約15分 — 北陸大学太陽が丘キャンパス
- 森本インターチェンジ A — 約20分 — 北陸大学薬学キャンパス
- 金沢西インターチェンジ B — 約20分 — 香林坊交差点 C
- 金沢東インターチェンジ D — 約15分 — 橋場町交差点 E
- JR金沢駅 F — 約8分 — 橋場町交差点 E

- 橋場町交差点 E — 約3分 — 兼六園下交差点 G
- 兼六園下交差点 G — 約7分 — 石引一丁目交差点 H
- 石引一丁目交差点 H — 約7分 — 土清水交差点 I
- 土清水交差点 I — 約5分 — 北陸大学太陽が丘キャンパス
- 土清水交差点 I — 約10分 — 北陸大学薬学キャンパス



※ — は本学バス路線です。
 金沢駅東口・北陸鉄道バスターミナル太陽が丘キャンパス行…⑥番乗り場
 薬学キャンパス行…③番乗り場から乗車。
 太陽が丘キャンパスまでの所要時間は約30分、薬学キャンパスまでは約35分。

**太陽が丘
キャンパス**

**薬学
キャンパス**



北陸大学
 HOKURIKU UNIVERSITY

■本部・太陽が丘キャンパス
 〒920-1180 金沢市太陽が丘1丁目1番地
 TEL.(076)229-1161(代) FAX(076)229-1393

■薬学キャンパス
 〒920-1181 金沢市金川町小3番地
 TEL.(076)229-1165(代) FAX(076)229-2781