# 第1会場:国際会議場ホール (会議棟 7階)

# 9:30~9:40 開会の辞

高久 史麿 (医療の質・安全学会理事長、自治医科大学学長)

#### 9:40~10:30 会長講演

座長:上原 鳴夫(東北大学大学院医学系研究科 教授)

# 「医療安全 ― 知の結集と実践の革新をめざして」

嶋森 好子(慶応義塾大学看護医療学部 教授)

# 10:40~11:40 特別講演

座長:川嶋 みどり (日本赤十字看護大学看護学部 部長)

# 「チンパンジーの親子と文化」

松沢 哲郎(京都大学霊長類研究所 所長)

# 11:45~12:10 総会

#### 13:20~15:00 シンポジウムI

医療機関における自浄的医療事故調査のあり方について

座長:長尾 能雅 (京都大学医学部附属病院 医療安全管理室)

- 1 **患者有害事象の院内検討 一名古屋大学病院を例と**して 相馬 孝博 (名古屋大学医学部附属病院 医療の質・安全管理部)
- 2 医療安全の向上を目的とした病院横断的多職種ピアレビューとその効果 中島 和江 (大阪大学医学部附属病院中央クオリティマネジメント部)
- 3 有害事象発生時の院内調査指針

長谷川剛(自治医科大学医療安全対策部)

4 医療の安全確保に活かす院内事故調査のあり方

加藤 良夫(南山大学法科大学院教授)

5 医療事故調査の多様性

児玉 安司(東京大学医学系研究科 弁護士)

# 15:05~16:05 教育セッション |

安全マネジメントシステムの功罪

〜鉄道・航空・原子力・医療におけるSMSの実態と今後の課題〜

座長:松月 みどり ((財)田附興風会 医学研究所 北野病院)

1 安全マネジメントシステムの功罪〜鉄道・航空・原子力・医療におけるSMSの 実態と今後の課題〜

芳賀 繁 (立教大学現代心理学部)

# 指定発言 安全におけるマネジメントシステムの役割を考える

小松原 明哲(早稲田大学 理工学術院創造理工学部経営システム工学科)

#### 16:10~17:45 シンポジウム II

# 医療の質と安全確保のための医学教育

座長:中島 和江 (大阪大学医学部附属病院中央クオリティマネジメント部 病院教授) 森本 剛 (京都大学大学院医学研究科医学教育推進センター 講師)

1 新しいdisciplinary: 医療安全学

小泉 俊三(佐賀大学医学部附属病院総合診療部 教授)

2 医療安全教育のデザイン

森本 剛 (京都大学大学院医学研究科医学教育推進センター 講師)

3 医療安全管理者が担当する医療安全教育

中島 和江 (大阪大学医学部附属病院中央クオリティマネジメント部 病院教授)

4 合同ワーキンググループが提案する医療安全教育カリキュラム

柳田 国夫(東京医科大学霞ヶ浦病院 副院長)

# 18:30~20:00 懇親会

於:ニュー・トーキョー・ビッグサイト店

# 第2会場:会議室605 + 606 (会議棟 6階)

# 12:15~13:15 ランチョンセミナー

共催:オリンパスメディカルシステムズ(株)

座長: 内田 良子 (深谷赤十字病院 看護部長)

# データを活かす!根拠に基づく業務改善活動の取り組み―看護の現場における実践事例―

河口 重子 (京都第二赤十字病院 看護部) 塩田 浩子 (財団法人田附興風会 医学研究所 北野病院 看護部)

#### 13:20~14:50 教育セッションⅡ

医療従事者の労働環境を労働科学の視点から検討する

座長:藤盛 啓成(東北大学病院 医療安全推進室)

1 医療従事者の労働環境を労働科学の視点から検討する

酒井 一博 (労働科学研究所)

2 医療従事者の労働環境を労働科学の視点から検討する〜社会経済的側面に焦点 を当てて

鷲谷 徹 (中央大学 経済学部)

# 14:55~18:00 ワークショップ I

地域医療の確保と患者参加

14:55~16:25 ①病院前から病院までの救急医療体制はいかにあるべきか

座長:小泉 俊三 (佐賀大学医学部附属病院総合診療部 教授) 山元 恵子 (春日部市立病院看護部長)

1 我が国の救急医療体制-現状と課題

坂本 哲也(帝京大学附属病院救命救急センター)

2 重症患者の家族が救急に求めたこと

坂下 裕子(小さないのち)

3 プレホスピタルケアの質向上への取り組みードクターへリとメディカルコントロールー

益子 邦洋 $^{1}$ 、松本 尚 $^{1}$ 、原 義明 $^{1}$ 、阪本 雄一郎 $^{1}$ 、朽方 規喜 $^{1}$ 、武井健吉 $^{1}$ 、齋藤 伸行 $^{1}$ 、金丸 勝弘 $^{1}$ 、八木 貴典 $^{1}$ 、鉄 慎一郎 $^{1}$ 、飯田 浩章 $^{1}$ 、増田 幸子 $^{1}$ 、横田 裕行 $^{2}$ )

1)日本医科大学千葉北総病院 救命救急センター、

2)日本医科大学付属病院 高度救命救急センター

4 病院前から病院までの救急医療体制はいかにあるべきか

三浦 公嗣(厚生労働省医政局指導課)

5 東京消防庁における救急業務の取組みについて

野口 英一(東京消防庁 救急部長)

6 「病院前から病院までの救急医療体制はいかにあるべきか」~昨今の報道から 館林 牧子 (読売新聞社 医療情報部)

16:30~18:00 ②チーム医療と患者参加で創る安全 ~最新の米国視察を参考に

座長: 鮎澤 純子 (九州大学大学院医学研究院 医療経営・管理学講座) 村上紀美子 (医学ジャーナリスト)

- 1 いのちを守るコミュニケーション **医療チームが最大の力を発揮するため**に 中原 るり子(東邦大学医学部看護学科)
- 2 医療安全に患者・家族はどのようにして参加していくか 豊田 郁子 (新葛飾病院 患者支援室)

指定発言 エビデンスに基づいたコミュニケーションの戦略的改善モデル TeamSTEPPSとFull disclosure

種田 憲一郎(国立保健医療科学院 政策科学部 安全科学室長)

第3会場:会議室607(会議棟6階)

12:15~13:15 ランチョンセミナー

共催:カルメル・ファルマ・ジャパン(株)

座長:阿南 節子(市立堺病院薬剤科部長)

抗がん剤の安全な取り扱い ―看護師の職業性曝露を防止するために―

佐々木 真紀子、石井 範子(秋田大学医学部保健学科基礎看護学講座)

13:20~14:20 一般演題:口演 第1群

質・安全の確保/改善①: 転倒転落対策(1)

座長:横井 郁子 (東邦大学医学部 看護学科高齢者看護学)

1-1 転倒、転落に関わる要因からの転倒者判別方式の試作

○阿久津 孝子1)、佐藤 小百合2)

1)埼玉みさと総合リハビリテーション病院 看護部、2)埼玉セントラル病院

1-2 転倒転落アセスメントシートの再評価

○市田 勝、樋口 一江、鶴見 眞理子、上野 久子、河野 龍太郎、長谷川 剛 自治医科大学 医療安全対策部

- 1-3 急性期病院の入院患者における転倒リスクの予測モデルの開発
  - ○下久保 亮太 $^{1}$ 、飯島 佐知子 $^{2}$ 、安西 由美子 $^{3}$ 、森田 恵美子 $^{3}$ 、仲川 明代 $^{3}$ 、岡本 和士 $^{2}$ 、平井 さよ子 $^{2}$ )、賀沢 弥貴 $^{2}$ )

1)名古屋大学医学部付属病院、2)愛知県立看護大学、3)公立陶生病院

- 1-4 予測精度の高い転倒アセスメントスコアシートへの改訂の取り組み
  - 〇森田 恵美子 $^{1)}$ 、飯島 佐知子 $^{2)}$ 、安西 由美子 $^{1)}$ 、仲川 明代 $^{1)}$ 、下久保 亮太 $^{3)}$ 、 長谷川 隆 $^{-1)}$

1)公立陶生病院 看護管理部、2)愛知県立看護大学、3)名古屋大学医学部附属病院

- 1-5 大学病院における転倒・転落事故の経年的変化と対策の効果
  - 〇田中 武-1)、森本 剛 $^2$ )、足立 由起 $^3$ )、雛田 知 $^3$ )、長尾 能 $^3$ 0、坪山 直生 $^1$ 0
  - 1)京都大学大学院 医学研究科 人間健康科学系 運動機能開発学、
  - 2)京都大学大学院 医学研究科 医学教育推進センター、
  - 3)京都大学医学部附属病院 医療安全管理室
- **1-6** 転倒・転落対策の効果 ~マニュアルの改訂前後の比較~Effect of fall-down incident and accident measures; Comparative study before and after manual revision
  - ○為則 邦美、山本 直子、上谷 幸子、荒木 みゆき、梅田 智子、東野 千恵、溝口 三佐子、 田中 有紀、中野 文子
  - 三田市民病院 看護部

#### 14:30~15:30 一般演題:口演 第2群

質・安全の確保/改善②: 転倒転落対策(2)

座長: 花井 恵子 (北里大学病院 医療安全管理室)

- 2-1 繰り返し転倒する患者に関する要因分析
  - ○犬飼 智子1)、兵藤 好美2)
  - 1)(財)操風会 岡山旭東病院(岡山大学大学院保健学研究科 博士前期課程)、
  - 2)岡山大学大学院保健学研究科
- 2-2 急性期病院における転倒防止ケアと転倒リスク要因の関連と効果
  - ○大木 裕子1)、飯島 佐知子2、下久保 亮太3)、安西 由美子4)、森田 恵美子4)、仲川 明代4)
  - 1)愛知県立看護大学大学院 看護学研究科 修士課程、2)愛知県立看護大学、
  - 3)名古屋大学医学部付属病院、4)公立陶生病院
- 2-3 排泄ケア教育による転倒・転落事故防止対策
  - ○岩下 結子、丸山 めぐみ、高岡 さと子、中村 美由紀、小原 圭子 医療法人三州会 大勝病院
- **2-4** 多職種連携による転倒予防対策チームの活動とその効果~活動開始後4年経過して~ 〇梅川 由紀<sup>1)</sup>、平井 覚<sup>2)</sup>、井上 ひとみ<sup>1)</sup>、西森 裕子<sup>1)</sup>、太田 聡美<sup>1)</sup>、浜田 裕子<sup>2)</sup>、山田 俊乃<sup>3)</sup>、渡邊 良平<sup>4)</sup>
  - 1)財団法人 永頼会 松山市民病院 看護部、2)松山市民病院 リハビリテーション科、
  - 3)松山市民病院 薬剤部、4)松山市民病院 医局

**2-5** 当院職員の転倒予防に対する3年間の意識の変移と転倒率について~医師・看護職員への意識調査から~

〇井上 ひとみ $^{1}$ 、太田 聡美 $^{1}$ 、平井 覚 $^{2}$ 、浜田 裕子 $^{2}$ )、梅川 由紀 $^{1}$ )、西森 裕子 $^{1}$ 、山田 俊 $^{3}$ )、渡邊 良平 $^{4}$ 

<sup>1)</sup>財団法人 永頼会 松山市民病院 看護部、<sup>2)</sup>松山市民病院 リハビリテーション科、 <sup>3)</sup>松山市民病院 薬局、<sup>4)</sup>松山市民病院 医局

- 2-6 転倒転落及び行動制限アセスメントフローチャートの有効性について
  - ○百瀬 ひろこ、遠山 信幸、水上 由美子

自治医科大学さいたま医療センター 医療安全管理室

# 15:40~16:40 一般演題:口演 第3群

質・安全の確保/改善③

座長:原田 賢治(東京大学医学部附属病院 医療安全対策センター)

- **3-1** Hazard and Operability (HAZOP)法を用いたリスク連鎖分析とその遮断:誤嚥性肺炎モデルを用いた検討
  - ○山脇 正永1)、野村 徹1)、大川 淳1)、戸原 玄2)、千葉 由美3)、清水 充子4)
  - 1)東京医科歯科大学 医学部 臨床教育研修センター、2)東京医科歯科大学 高齢者歯科学、
  - <sup>3)</sup>東京医科歯科大学 高齢者看護学、<sup>4)</sup>埼玉県総合リハビリテーションセンター
- 3-2 呼吸管理に臨床工学技士が関与することの有用性の検討
  - 〇相嶋 一登 $^{1}$ 、野田 雅美 $^{1}$ 、朝藤 直子 $^{1}$ 、大谷 太 $^{-1}$ 、青木 宏介 $^{1}$ 、鈴木 利哉 $^{1}$ 、五十嵐 俊 $^{2}$ 、山崎 いづみ $^{2}$ 、平井 純子 $^{2}$ 、鬼頭 文彦 $^{2}$
  - 1)横浜市立市民病院 臨床工学部、2)横浜市立市民病院 医療安全管理室
- 3-3 安全性を考慮した気管吸引チューブの検討 ~「気管吸引のガイドライン」を参照して~ ○永原 大輔、新田 幸路、前田 和美、鳥羽 理行 特定・特別医療法人 慈泉会 相澤病院
- 3-4 抹消静脈挿入型中心静脈カテーテルの有用性 前向き調査比較研究の結果より ○枝元 良広、三原 史規、及川 芳徳、畑 太吾、橋本 政典、斉藤 幸夫、清水 利夫 国立国際医療センター 戸山病院 外科
- 3-5 ドリップアイ®を用いた中心静脈輸液速度管理
  - ○徳道 久就 $^{1}$ 、沢井 昌子 $^{2}$ 、岡本 広子 $^{2}$ 、川端 千恵子 $^{2}$ 、野村 耕章 $^{3}$ 、辻 博 $^{4}$
  - 1)黑部市民病院 臨床工学科、2)黑部市民病院 看護科、3)黑部市民病院 脳神経外科、
  - 4)黑部市民病院 内科
- 3-6 風邪に対する抗菌薬処方に関する一般人の意識調査
  - 〇東 尚弘 $^{1}$ 、竹上 未紗 $^{2}$ 、横山 葉子 $^{2}$ 、林野 泰明 $^{2}$ 、山崎 新 $^{2}$ 、大谷 晃司 $^{3}$ 、福原 俊 $^{-2}$ )
  - 1)国立がんセンターがん予防・検診研究センター検診研究部、
  - 2)京都大学医学研究科医療疫学分野、3)福島県立医科大学整形外科

# 16:50~17:50 一般演題:口演 第4群

質・安全の確保/改善4

座長:長尾 能雅(京都大学医学部附属病院 医療安全管理室)

- 4-1 入院患者死亡確認システムの評価
  - ○藤田 千鶴、加藤 櫻子、蓑島 光里、星長 清隆 藤田保健衛生大学病院 医療安全部 安全管理室
- 4-2 最近1年間の来院後24時間以内死亡患者の調査報告~画像診断による死因究明~
  - ○樋口 敦子、小池 明美、鈴木 美智子、吉井 新平 立川メディカルセンター 立川綜合病院 安全管理室
- 4-3 院内心肺蘇生報告からみた急変時の迅速対応
  - ○高田 幸千子1)、横山 広行1,2)、内藤 博昭1,3)、野々木 宏2)
  - 1)国立循環器病センター 医療安全推進室、2)国立循環器病センター 緊急部、
  - 3)国立循環器病センター 放射線診療部
- 4-4 院内死亡と早期発見早期対応システム(RRT)の必要性
  - ○遊道 桂子1)、種田 憲一郎2)
  - 1)尼崎医療センター、2)国立保健医療科学院 政策科学部
- **4-5** 大阪大学医学部附属病院における院内救急体制: Utstein方式に準じた記録を用いたシステムの検証と今後の課題
  - ○高橋 りょう子<sup>1)</sup>、清水 健太郎<sup>2)</sup>、田崎 修<sup>2)</sup>、藤野 裕士<sup>3)</sup>、中島 和江<sup>1)</sup>
  - 1)大阪大学 医学部附属病院 中央クオリティマネジメント部、
  - 2)大阪大学 医学部附属病院 高度救命救急センター、3)大阪大学 医学部附属病院 集中治療部

# 第4会場:会議室608 (会議棟 6階)

#### 12:15~13:15 ランチョンセミナー

共催:日本シャーウッド(株)

座長: 相馬 孝博 (名古屋大学医学部附属病院医療の質・安全管理部 准教授)

# 「周術期肺塞栓症の防止 Up-to-date」

鈴木 利保(東海大学医学部外科学系麻酔科学 教授)

# 13:20~14:20 一般演題:口演 第5群

質・安全の確保/改善⑤

座長: 坂口 美佐(滋賀医科大学医学部附属病院 医療安全管理部)

**5-1** 注射オーダリングシステム運用の実態調査~オーダー締め時間変更による病棟準備率の変化~

○平松 祐貴子、土本 恵美子、鷲見 みどり、前田 芳樹、田中 安雄、宮本 光次 岐阜社会保険病院

5-2 KYポスト(危険予知ポスト)の報告システムを構築

〇上野 久子 $^{1}$ )、樋口 一江 $^{1}$ )、市田 勝 $^{1}$ )、鶴見 眞理子 $^{1}$ )、森戸 栄 $^{1}$ )、加藤 朋子 $^{1}$ )、 篠原 和子 $^{1}$ )、長谷川 剛 $^{1}$ )、河野 龍太郎 $^{2}$ )

1)自治医科大学附属病院 安全対策部、2)自治医科大学 医療安全学

5-3 適切な簡易懸濁法の推進

○大塚 恵、真塩 早枝子、後藤 泰子、小阿瀬 牧子、中澤 綾乃、吉田 仁志、礒野 淳一、 富所 順子、神田 大輔、西田 保二

群馬県済生会前橋病院 薬局

- 5-4 医療におけるFMEAを用いた簡易懸濁法の作業標準の確立と院内全病棟への導入
  - ○稲吉 礼子1)、杉山 良子1)、佐野 雅隆2)、棟近 雅彦2)

1)武蔵野赤十字病院、2)早稲田大学創造理工学研究科

5-5 東北大学病院における中心静脈穿刺専用室の成果と課題

〇宮田 剛、衣袋 静子、鬼下 由美子、小野寺 崇、佐藤 成、鈴木 信一、藤盛 啓成、 本田 正子、梁川 功

東北大学病院 移植再建内視鏡外科

# 14:30~15:30 一般演題:口演 第6群

リスクマネジメント①:インシデント分析

座長: 矢野 真 (武蔵野赤十字病院 呼吸器外科)

- 6-1 病院情報システム導入前後におけるインシデントレポート分析
  - ○山口(中上) 悦子1)、朴 勤植2)、荒川 哲男1)

1)大阪市立大学医学部附属病院 安全对策室、2)大阪市立大学 医学部附属病院 医療情報部

- 6-2 医療事故検証から有害事象検証システムへの展開とトリアージ、エラー分析手法の選択 ○江原 一雅、岡本 規子、花岡 澄代、角山 香織、前田 潔 神戸大学 医学部附属病院 医療安全管理室
- 6-3 名古屋大学医学部付属病院ICUに於ける医師からのインシデントレポートの分析
  - ○高橋 英夫<sup>1)</sup>、相馬 孝博<sup>2)</sup>、宮田 はるみ<sup>2)</sup>
  - 1)名古屋大学 大学院 医学研究科 救急集中治療医学、
  - 2)名古屋大学医学部付属病院 医療の質安全管理室

- 6-4 リスク項目を明確にした透析室インシデントレポートの分析
  - ○向井 紗矢花1)、田辺 ルミ1)、末若 美乃里2)
  - 1)川崎医科大学附属川崎病院透析室、2)川崎医科大学附属川崎病院医療安全管理室
- 6-5 看護師のインシデントに対する意識と行動の変化 ~P-mSHELLモデルを使用して~
  - ○小松 愛沙、直井 仁美

自治医科大学附属さいたま医療センター

# 15:40~16:40 一般演題:口演 第7群

リスクマネジメント②: 危機管理

座長: 栗原 博之 (NTT東日本関東病院 医療安全管理室)

- 7-1 重大事故発生時の対応パスの作成 薬剤過量投与事故から学ぶ -
  - ○平野 一美、犬飼 政美

磐田市立総合病院

- 7-2 与薬事故予防への取り組み
  - ○井上 由美子、高原 静子

日本私立学校・共済事業団 東京臨海病院

- 7-3 当院におけるCT室でのアナフィラキシーショックへの対応策
  - ○上原 元、依光 たみえ、平良 弘子、比嘉 真利子、吉本 佐和子、安谷 正、雨田 立憲 沖縄県立中部病院
- 7-4 自己抜去をした患者から導き出したリスク要因
  - ○千葉 玲子

医療法人徳洲会 仙台徳洲会病院

## 16:50~17:50 一般演題:口演 第8群

質・安全の評価/指標

座長: 大道 久 (日本大学医学部 社会医学系医療管理学分野)

- 8-1 インシデントレポートを活用した業務改善箇所の特定
  - ○鳥居 健太郎1)、西川 武一郎1)、平野 佳穂2)
  - 1)東芝 研究開発センター、2)東芝林間病院
- 8-2 死亡診断書からの死亡症例データ活用の検討
  - 〇上田 郁奈代 $^{1}$ 、中島 和江 $^{2}$ 、村田 泰三 $^{1}$ 、掘島 裕之 $^{1}$ 、松村 泰志 $^{1}$ 、武田 裕 $^{1}$
  - 1)大阪大学医学部附属病院 医療情報部、
  - 2)大阪大学医学部附属病院 中央クオリティマネジメント部

- 8-3 簡便な有害事象把握手法の開発・一次スクリーニング項目の改良
  - ○平尾 智広1)、池田 俊也2)、兼児 敏浩3)、長谷川 友紀4)、長谷川 敏彦5)
  - 1)香川大学 医学部 医療管理学、2)国際医療福祉大学、3)三重大学、4)東邦大学、5)日本医科大学
- 8-4 手術にかかる有害事象抽出のためのスクリーニング基準としての術後の抗生剤使用状況
  - ○兼児 敏浩、石橋 美紀、日比 美由紀、竹田 寛
  - 三重大学医学部附属病院 安全管理部

# 第5会場:会議室703(会議棟7階)

13:20~14:20 一般演題:口演 第9群

質・安全と情報①

座長:古田 康之(亀田メディカルセンター 医療安全管理室)

- 9-1 口頭指示の運用を開始しての実態調査から見えてきたこと
  - ○高橋 恵子

医療生協さいたま 埼玉協同病院

**9-2** 紙の指示簿による運用における注射・点滴のインシデント分析~情報伝達の観点から~ ○庄子 由美

東北大学病院 重症病棟部 ICU1

- 9-3 処置用オーダリングの入力漏れをなくそう
  - 〇上野 真弓、田島 朋子、鹿野 恵津子、小林 香織、飯塚 恵里、入沢 光美、富所 順子、 神田 大輔、吉永 輝夫、西田 保二

群馬県済生会前橋病院 小児·一般内科病棟

- 9-4 医療被ばく記録手帳「レントゲン手帳」の普及
  - ○諸澄 邦彦、中村 豊、北村 善明

社団法人 日本放射線技師会

- 9-5 医療行為の記録統一化による安全管理と教育体制への効果
  - 〇山雄 さやか $^{1}$ 、堀之内 秀仁 $^{1}$ 、嶋田 元 $^{2}$ 、寺井 美峰子 $^{3}$ 、西村 直樹 $^{1}$ 、徳田 安春 $^{4}$ 、石川 陵 $^{-5}$

<sup>1)</sup>聖路加国際病院呼吸器内科、2)聖路加国際病院医療情報センター、

<sup>3)</sup>聖路加国際病院医療安全管理室(セーフティマネジャー)、

<sup>4)</sup>聖ルカ・ライフサイエンス研究所臨床疫学センター、5)聖路加国際病院脳神経外科

# 14:30~15:30 一般演題:口演 第10群

質・安全と情報②

座長:戸田 由美子(東名厚木病院 医療安全管理室)

- **10-1** インフォームド・コンセントのための説明文書のわかりやすさ、安心感と患者の文書理解、評価、同意行動の関係
  - ○野呂 幾久子1)、邑本 俊亮1)
  - 1)東京慈恵会医科大学 人間科学教室 日本語教育研究室、
  - <sup>2)</sup>東北大学大学院 情報科学研究科 認知情報学分野 · 学習心理情報学分野
- **10-2** キーパーソンの役割に対する医療者, 患者と家族の意識に関する研究 第1報 看護師へのアンケート調査報告
  - ○菅野 友紀1)、比良 美季2)、副島 和彦1)
  - 1)昭和大学大学院 保健医療学研究科、2)中島内科小児科医院
- 10-3 病院図書室(館)・患者情報室の役割とその課題
  - ○勝山 貴美子1)、越野 かな子2)
  - 1)大阪府立大学 看護学部、2)日本赤十字社医療センター
- 10-4 内容分析による過去の医療事故に関する研究の特徴―看護研究に焦点を当てて―

  - 1)福井大学医学部看護学科、2)富山福祉短期大学、3)谷野呉山病院、4)富山市民病院、
  - 5)社団法人いずみ会温泉リハビリテーションいま泉病院

第6会場:会議室601 (会議棟 6階)

15:00~16:30 実技セミナー

共催:カルメル・ファルマ・ジャパン(株)

「抗がん薬のより安全な取り扱いを目指して」

講演:宮松 洋信(東京医科大学病院 薬剤部主査 がん薬物療法認定薬剤師) 実技:閉鎖系薬剤混合器具(PhaSealシステム)による調製と投与の実際