

一般演題「手術看護」 9月27日(金) 9:00～9:48 (第4会場:オーロライースト)

座長:倉藤 晶子(日本医科大学付属病院看護部)

☆1. 手術室における患者満足度調査結果と今後の課題

NTT 東日本関東病院手術部

木戸 絢子, 名原 史織, 益田亜佐子, 大江 隆史

2. 横浜市立大学附属病院における周麻酔期看護師の業務の実態および周術期管理への貢献

横浜市立大学附属病院麻酔科

井出悠紀子, 大山亜希子, 田中菜奈子, 長嶺 祐介, 藤本 寛子, 宮下 徹也

水野 祐介, 後藤 隆久

3. 不必要な肌露出を予防する手術用肌掛けの効果検証

茨城県立中央病院手術室, 同 手術部<sup>1</sup>

片岡 伸子, 半田 育子, 金澤 順子, 吉田 幸恵, 星 拓男<sup>1</sup>

4. 肥満患者手術時における Pi's Obesity Pillow 使用の有効性検討

独立行政法人国立病院機構九州医療センター

中村 舞華, 西村 麻衣, 甲斐 哲也

5. 病棟看護師の手術室外回り業務習得への支援

昭和大学藤が丘リハビリテーション病院看護部

岡田 貴枝

6. 手術室での患者への声掛けの工夫が手術室看護師のモチベーション向上につながる

医療法人浩仁会南塚病院麻酔科

大中 仁彦

一般演題「教育1」 9月27日(金) 9:48～10:28 (第4会場:オーロライースト)

座長:山口 円(兵庫医科大学医療人育成研修センター)

7. 器械出し看護師の手術直前準備におけるタブレット端末(iPad)の有効性

北海道大学病院手術部ナースセンター, 北海道大学大学院保健科学研究所<sup>1</sup>

川村 幾美, 柴田 貴子, 大久保るみ, 椎名 友章, 佐野ちあき, 酒井ゆりの, 北本 爽

袴田 侑衣, 溝部 佳代<sup>1</sup>

8. 弓部大動脈全置換術における動画マニュアル導入による効果

独立行政法人国立病院機構北海道医療センター手術部

池田 亮, 吉本 公洋, 井上 望

9. 内視鏡外科手術導入に対するスタッフ教育—医療途上国カンボジアにおける高品質医療の提供—

サンライズジャパンホスピタル看護科, 医師<sup>1</sup>

今紺 剛, 岡和田 学<sup>1</sup>

10. PACU での術後看護教育と評価

飯塚病院中央手術室

伊藤 勲

11. 病棟未経験の看護師が手術室から病棟への異動後に抱える困難についての検討

大阪大学医学部附属病院

井口 和江, 萩原 邦子, 高階 雅紀, 南 正人

一般演題「洗浄・滅菌」 9月27日（金）10：28～11：24（第4会場：オーロライースト）

座長：水谷 光（大阪労災病院麻酔科・中央材料室）

12. トレーサビリティとワークフローの改善による費用対効果を両立した総合滅菌管理システム  
福井大学医学部，福井大学病院滅菌管理部<sup>1</sup>  
笠松 眞吾，石本 洋子<sup>1</sup>，小久保安朗<sup>1</sup>
13. 手術時手指消毒の持続殺菌効果：アルコール含有 CHG 濃度 0.5w/v%と 1.0w/v%の比較  
岐阜大学医学部附属病院 ICT，同 手術部<sup>1</sup>，サラヤ株式会社<sup>2</sup>  
土屋麻由美，長瀬 清<sup>1</sup>，後藤 紀久<sup>1</sup>，太田 浩敏，遠藤 博久<sup>2</sup>，高見 貴之<sup>2</sup>  
中野 裕子<sup>2</sup>，山中麻莉子<sup>2</sup>，大村 卓三<sup>2</sup>
14. 当院における経食道心エコープローブ洗浄の取り組みについて  
日本医科大学麻酔科学教室  
右田 妹亜，森 啓介，岸川 洋昭，坂本 篤裕
15. 複雑な構造がある形成外科用持針器の洗浄効果の検討  
信州大学医学部附属病院材料部，野村メディカルデバイス株式会社<sup>1</sup>  
古畑 貞彦，大久保敏子，神澤 広樹<sup>1</sup>
16. 鋼製器具の2次元バーコードの劣化に関する評価（2報）  
信州大学医学部附属病院材料部，エア・ウォーター・メディエイチ株式会社<sup>1</sup>  
古畑 貞彦，大久保敏子，倉品 和也<sup>1</sup>
- ☆17. 組立工程の作業分析と総合滅菌管理システムムダとり改善の視点から－  
福井大学医学部，福井大学病院滅菌管理部<sup>1</sup>  
笠松 眞吾，石本 洋子<sup>1</sup>，小久保安朗<sup>1</sup>
18. 生物学的インジケータ不具合事象の検討－当院での高圧蒸気滅菌時に認めた事例解析からの報告－  
東京大学医学部附属病院手術部<sup>1</sup>，同 材料管理部<sup>2</sup>  
村越 智<sup>1,2</sup>，齋藤 祐平<sup>1</sup>，室屋 充明<sup>1</sup>，上寺 祐之<sup>1</sup>，深柄 和彦<sup>1,2</sup>

一般演題「教育2」 9月27日（金）15：40～16：20（第4会場：オーロライースト）

座長：梅下 浩司（大阪大学医学部保健学科）

19. 医学部学生に対する手術医学教育実施状況調査  
第55回全国国立大学病院手術部会議幹事会 WG-2 手術部教育・研究検討部会  
江島 豊，南 正人，長瀬 清，高橋 典彦，釈永 清志
20. 横浜市立大学大学院周麻酔期看護学課程における手術麻酔実習の報告  
横浜市立大学附属病院麻酔科<sup>1</sup>，横浜市立大学大学院周麻酔期看護学分野<sup>2</sup>  
大山亜希子<sup>1,2</sup>，井出悠紀子<sup>1,2</sup>，長嶺 祐介<sup>1</sup>，藤本 寛子<sup>1</sup>，宮下 徹也<sup>1</sup>，水野 祐介<sup>1</sup>  
赤瀬 智子<sup>2</sup>，後藤 隆久<sup>1</sup>
21. 手術室看護師教育の再検討－診療科専任看護師育成に向けて－  
順天堂大学医学部附属練馬病院  
瀬戸明日香，藤 久美子
22. 周術期チームを担う看護師の役割拡大－周麻酔期看護師の養成と実践活動－  
聖路加国際病院麻酔科  
赤沼 裕子
23. 国立大学病院における人材育成や業務改善を目的とした手術部看護師による他施設見学の現状調査  
全国国立大学病院手術部会議幹事会 WG2（手術部教育・研究検討部会）  
長瀬 清，高橋 典彦，江島 豊，釈永 清志，南 正人

一般演題「医療安全・インシデント1」 9月27日(金)9:00～9:48 (第5会場:シンシアノース)

座長:秋葉 由美(総合病院国保旭中央病院)

24. 術前抗血栓薬情報提供システムの構築ー術前中止薬管理アプリの開発ー  
佐賀大学医学部麻酔・蘇生学教室  
谷川 義則, 高松 千洋, 平川奈緒美, 坂口 嘉郎
25. 手術部運営におけるオカレンスレポートの在り方  
山形大学医学部附属病院手術部  
蒲生 厚子, 内野 智子, 熊谷 美恵, 小久保保昭
26. 手術室安全確認調査の効果  
自治医科大学附属病院  
佐藤真理子, 富張 雅孔, 高久 美子, 堀江 久永, 丹羽 康則
27. 手術外回りチェックリストの導入と効果的使用への取り組み  
九州大学病院手術部  
小柳 文乃, 小山美沙子, 大塚奈緒子, 江藤 希, 樋口 幸子, 受田 美紀, 一法師久美子
28. 整形外科単科病院におけるタイムアウトの現状調査と課題  
船橋整形外科病院看護部  
猪股ひとみ
29. 当手術部における手術安全チェックリストの現状と課題  
旭川医科大学病院手術部ナースステーション, 同 手術部<sup>1</sup>  
山近 真実, 平田 哲<sup>1</sup>

一般演題「医療安全・インシデント2」 9月27日(金)9:48～10:28 (第5会場:シンシアノース)

座長:北 貴志(大阪警察病院)

30. 手術患者が安全で安心できる入室方法のシステム構築  
福岡大学病院看護部, 同 麻酔科<sup>1</sup>, 九州大学病院麻酔科蘇生科<sup>2</sup>  
諫山 三絵, 中川 朋子, 秋吉浩三郎<sup>1</sup>, 東みどり子<sup>1</sup>, 山浦 健<sup>2</sup>
31. A病院のラテックスアレルギー対策に向けた課題ーラテックスアレルギーの認識調査を行ってー  
公益社団法人地域医療振興協会市立大村市民病院 手術室・中央滅菌材料室, 同 麻酔科<sup>1</sup>  
山下 智香, 長谷 歩美, 酒井 恵, 蓮尾 浩<sup>1</sup>
32. 手術部スタッコール対応の標準化 手術チームでつくるフローチャート  
旭川医科大学病院手術部ナースステーション, 同 麻酔科蘇生科<sup>1</sup>, 同 手術部<sup>2</sup>  
岩城 静香, 渡邊 香留, 柴田 祐希, 國澤 卓之<sup>1</sup>, 佐古 澄子<sup>1</sup>, 山近 真実  
平田 哲<sup>2</sup>
33. Dダイマー測定と多職種連携フローチャートで術前により多くの深部静脈血栓症を発見できる  
名古屋市立大学大学院医学研究科麻酔科学・集中治療医学分野  
名古屋市立大学病院看護部<sup>1</sup>  
仙頭 佳起, 大崎 真理<sup>1</sup>, 吉谷 千枝<sup>1</sup>, 神谷 美樹<sup>1</sup>, 日比 佳子<sup>1</sup>, 祖父江和哉
34. 帝王切開術後の静脈血栓塞栓症予防におけるヘパリンカルシウム適正使用に関する調査  
日本医科大学武蔵小杉病院  
上森 恵里, 松岡 順子, 笠原 英城

一般演題「労働環境」 9月27日(金)10:28～11:24 (第5会場:シンシアノース)

座長:徳山 薫(東京大学医学部附属病院看護部)

35. 急性期病院における週間手術予定表作成の自動化に向けてー外科手術での試みー  
筑波大学名誉教授, 横浜南共済病院手術室<sup>1</sup>  
高木 英明, 北川 郁代<sup>1</sup>

36. 手術室における眼内注射業務効率化への取り組み  
 大阪市立大学医学部附属病院  
 武隈 直美
37. ボトムアップ型業務改善の活性化に向けた取り組みによる効果  
 医療法人東和会第一東和会病院看護部手術室  
 玉木 裕二
38. 診療データウェアハウスを利用し手書帳票作成を半自動化する試み  
 熊本大学病院中央手術部<sup>1</sup>, 同 麻酔科<sup>2</sup>  
 石村 達弘<sup>1</sup>, 生田 義浩<sup>1, 2</sup>
39. 17時以降の症例減少を目指して  
 兵庫医科大学病院病院事務部病院企画室  
 高天 尚紀, 望月加代子, 下出 典子
40. 人工心肺枠の増設による医療スタッフの時間外労働への影響  
 富山大学附属病院医療機器管理センター, 同 手術部<sup>1</sup>  
 嶋岡 健志, 積永 清志<sup>1</sup>
41. 緊急手術における麻酔科人的資源枯渇を回避するための方策  
 鹿児島県立大島病院麻酔科  
 大木 浩

一般演題「周術期管理チーム薬剤師1」 9月27日(金) 13:00～13:32 (第5会場:シンシアノース)

座長:小久保荘太郎(聖隷浜松病院麻酔科)

42. 人工膝関節症手術患者に対する薬剤師術前外来でのサプリメントの術前管理  
 湘南鎌倉総合病院薬剤部  
 須賀 明輝, 宮田 祐一
- ☆43. 手術申込み時の術前中止薬表示  
 香川大学医学部附属病院薬剤部, 同 手術部<sup>1</sup>  
 辻 繁子, 芳地 一, 白杵 尚志<sup>1</sup>
44. PCEA使用患者に対する抗血小板薬・抗凝固薬注意喚起の取り組み  
 広島大学病院薬剤部, 同 医療安全管理部<sup>1</sup>  
 小澤 智紀, 柴田ゆうか<sup>1</sup>, 松尾 裕彰
45. 安全な硬膜外麻酔実施のための手術室担当薬剤師の介入  
 日本医科大学付属病院薬剤部, 日本医科大学麻酔科学教室<sup>1</sup>  
 風間 彩, 植竹 将, 伊勢 雄也, 竹内 純平<sup>1</sup>, 岸川 洋昭<sup>1</sup>, 坂本 篤裕<sup>1</sup>

一般演題「周術期管理チーム薬剤師2」 9月27日(金) 13:32～14:12 (第5会場:シンシアノース)

座長:柴田ゆうか(広島大学病院医療安全管理部)

46. 看護師と協働した薬剤師による各手術室の2件目以降の手術に対する注射薬調製  
 新潟大学医歯学総合病院薬剤部  
 吉野 太朗, 外山 聡
47. 集中治療室専従薬剤師による術後患者に対する医薬品情報提供内容の評価  
 湘南鎌倉総合病院薬剤部  
 宮田 祐一, 須賀 明輝
48. PFMにおける薬剤師業務の実績報告  
 横須賀共済病院薬剤科  
 島田 雅人, 杉本 誠, 佐藤 孝彦, 上原 麻子, 安 道代, 森井 理貴, 野村 千草  
 松永佳誉子, 仁禮まどか, 浦田 大樹, 萱沼 沙樹, 藏本 彩, 土井 路子

49. 薬剤請求漏れの状況把握と管理方法の検討

愛知県厚生農業協同組合連合会安城更生病院

江崎 迪良, 土井 裕一, 栗田 浩文

50. 筋弛緩薬紛失を契機とした劇薬、毒薬管理の取り組み

日本医科大学千葉北総病院麻酔科, 同 薬剤部<sup>1</sup>, 日本医科大学麻酔科学教室<sup>2</sup>

高 弘宇, 實川 東洋<sup>1</sup>, 谷口 佳奈, 伊藤 公亮, 神谷 一郎, 金 徹  
坂本 篤裕<sup>2</sup>

一般演題「手術部運営」 9月27日(金) 15:40～16:28 (第5会場:シンシアノース)

座長:高橋 典彦(北海道大学病院手術部)

51. 全国基幹病院調査から見た手術室稼働関連因子の検討

香川大学医学部附属病院手術部<sup>1</sup>, 全国国立大学手術部会議幹事会 WG-3<sup>2</sup>

秋田大学医学部附属病院手術部<sup>3</sup>, 神戸大学医学部附属病院手術部<sup>4</sup>

山梨大学医学部附属病院手術部<sup>5</sup>

白杵 尚志<sup>1,2</sup>, 堀口 剛<sup>2,3</sup>, 古土井春吾<sup>2,4</sup>, 石山 忠彦<sup>2,5</sup>

52. 手術室の効率運用を目指して

近畿大学病院中央手術部

中居 卓也, 谷 育美, 日下 俊次

53. ハイブリッド手術室の稼働率調査

秋田大学医学部附属病院手術部, 新潟大学医歯学総合病院手術部<sup>1</sup>

香川大学医学部附属病院手術部<sup>2</sup>, 神戸大学医学部附属病院手術部<sup>3</sup>

山梨大学医学部附属病院手術部<sup>4</sup>

堀口 剛, 堀田 哲夫<sup>1</sup>, 白杵 尚志<sup>2</sup>, 古土井春吾<sup>3</sup>, 石山 忠彦<sup>4</sup>

54. 腹腔鏡胸腔鏡手術時間の年次推移

徳島大学病院手術部

富山 芳信, 川西 良典, 笠井 飛鳥

55. 中央手術室運用実績のグラフ化による手術室利用率上昇効果

日本医科大学千葉北総病院麻酔科, 日本医科大学麻酔科学教室<sup>1</sup>

色川 彩夏, 谷口 佳奈, 伊藤 公亮, 神谷 一郎, 金 徹, 坂本 篤裕<sup>1</sup>

56. 電子カルテ端末を用いた手術室利用状況可視化の効果

日本医科大学千葉北総病院麻酔科<sup>1</sup>, 日本医科大学麻酔科学教室<sup>2</sup>

吉田 誠<sup>1,2</sup>, 谷口 佳奈<sup>1</sup>, 伊藤 公亮<sup>1</sup>, 神谷 一郎<sup>1</sup>, 金 徹<sup>1</sup>, 坂本 篤裕<sup>2</sup>

一般演題「麻酔1」 9月27日(金) 9:00～9:48 (第6会場:シンシアサウス)

座長:上村 裕一(鹿児島大学医学部麻酔・蘇生学講座)

57. エコーを必要としない腹腔鏡下腹壁神経ブロック

市立四日市病院外科

鹿野 敏雄

58. 小児の麻酔維持に静脈麻酔を使った場合、麻酔終了までの時間は吸入麻酔よりも延長するか?

香川大学医学部附属病院手術部

北村 裕亮, 白杵 尚志

59. 気腹手術中に発症した3度房室ブロックに対し経静脈ペーシングで管理した症例の検討

日本医科大学麻酔科学教室

森田 智教, 岸川 洋昭, 坂本 篤裕

60. 高齢者の左室拡張能による脊髄くも膜下麻酔後の血行動態への影響

榛原総合病院

横山 周

61. 胸部大動脈瘤食道穿破による縦隔感染予防のため2科合同で一期的に根治術を行った一例  
日本医科大学麻酔科学教室  
佐藤真美子, 山本真記子, 岸川 洋昭, 坂本 篤裕
62. 硬膜穿破後の低髄圧性頭痛に対しブラッドパッチ3回を要した一例  
日本医科大学武蔵小杉病院麻酔科  
蓮沼 文彦, 赤羽日出男, 杉本季久造, 尾藤 博保

一般演題「臨床工学技士の役割」 9月27日(金) 9:48~10:44 (第6会場:シンシアサウス)

座長:久保 仁(東京大学医学部附属病院)

63. 鏡視下手術システムの機器更新に伴う購入コスト削減に向けて  
地方独立行政法人佐賀県医療センター好生館 中央診療部MEセンター  
馬場 英明
64. 当院の手術室映像システムと臨床工学技士の関わり  
奈良県立医科大学附属病院医療技術センター  
山本 和輝, 萱島 道徳
65. 手術部移転前後でのCEへの業務依頼発生件数の比較  
東北大学病院診療技術部臨床工学部門, 同 手術部<sup>1</sup>  
高橋 優佳, 松浦 健, 菊地 昭二, 江島 豊<sup>1</sup>, 佐藤 裕子<sup>1</sup>
- ☆66. 臨床工学技士による手術室医療機器整備への関わり  
鹿児島大学病院臨床技術部臨床工学部門  
前田 太郎, 谷口賢二郎, 新蔵 康浩, 新地 晃也, 戸高 秀栄
67. 手術支援ロボットにおける臨床工学技士業務効率化への取り組みーロボットシステム配置の工夫ー  
北里大学病院ME部  
立野 聡, 東條 圭一, 古平 聡, 藤井 正実, 川島 彩華
68. da Vinci 適応拡大へのCEの役割  
岸和田徳洲会病院臨床工学室  
西村 祐紀
69. 当院における手術室機器の安全な運用に関する取り組み  
日本医科大学付属病院ME部, 日本医科大学麻酔科学教室<sup>1</sup>  
小磯那津美, 鈴木 健一, 河原 香織, 吉田 康平, 市場 晋吾, 岸川 洋昭<sup>1</sup>

一般演題「手術機器」 9月27日(金) 10:44~11:24 (第6会場:シンシアサウス)

座長:宗万 孝次(旭川医科大学病院)

70. 開心術周術期におけるNO(一酸化窒素)療法運用プロトコールの作成  
日本医科大学千葉北総病院ME部  
前田 悠人, 黒田 潤
71. 体外循環中人工肺の酸素加不良によりバイパス回路を使用して人工肺交換を行った1例  
日本医科大学武蔵小杉病院ME部, 同 心臓血管外科<sup>1</sup>, 同 麻酔科<sup>2</sup>  
野崎 駿史, 伊東 健介, 磯野 友昭, 武田 雄一, 門松 豊, 丸山 雄二<sup>1</sup>  
井村 肇<sup>1</sup>, 尾藤 博保<sup>2</sup>
72. Distal Bypass 術におけるCO<sub>2</sub>ミスト散布用材料の工夫  
医療法人永井病院臨床工学室  
山口 翔, 野村 祐輝
73. 単純Dyna-CT血管マーキングによる非造影で実施した大動脈ステントグラフト内挿術に関する報告  
大阪大学医学部附属病院医療技術部放射線部門  
柳川 康洋

74. 手術室での Respiratory ECMO 導入の現状と今後の課題

日本医科大学麻酔科学教室

竹岡 優姫, 間瀬 大司, 池田 督司, 源田 雄紀, 市場 晋吾, 坂本 篤裕