

**【講演】**

- 1) 医療機器のアラームの落とし穴  
旭川赤十字病院 医療技術部  
脇田 邦彦  
(日本医療機能評価機構 平成25年度第2回検査・処置・手術安全セミナー, 2014.2.6, 福岡)
- 2) 看護師にもわかるダイアライザーのはなし  
旭川赤十字病院 医療技術部  
脇田 邦彦  
(第15回北海道DLN (Dialysis Leading Nurse) 研修会 特別講演, 2014.2.15, 札幌)
- 3) 急性血液浄化の安全管理の体制 ～CEの業務体制及びスタッフとの関わり～  
旭川赤十字病院 医療技術部 第一臨床工学課  
陶山 真一  
(第8回医療安全セミナー, 2014.3.23, 札幌)
- 4) 医療人のためのリスク感性養成講座  
旭川赤十字病院 医療技術部  
脇田 邦彦  
(新人研修医研修会, 2014.4.7, 旭川)
- 5) リスク感性養成講座と医療機器の安全使用について  
旭川赤十字病院 医療技術部  
脇田 邦彦  
(新人看護師研修会, 2014.4.8, 旭川)
- 6) 医療人のためのリスク感性養成講座  
旭川赤十字病院 医療技術部  
脇田 邦彦  
(第41回日本血液浄化技術学会 企業共催ランチョンセミナー, 2014.4.19, 札幌)
- 7) 医療人のためのリスク感性養成講座  
旭川赤十字病院 医療技術部  
脇田 邦彦  
(第25回日本臨床工学会 企業共催ランチョンセミナー, 2014.5.11, 仙台)

- 8) 新人・中途採用看護職員 輸液シリンジポンプの安全使用 (No1)  
旭川赤十字病院 医療技術部  
脇田 邦彦  
(院内看護部研修会, 2014. 6. 10, 旭川)
- 9) 新人・中途採用看護職員 輸液シリンジポンプの安全使用 (No2)  
旭川赤十字病院 医療技術部  
脇田 邦彦  
(院内看護部研修会, 2014. 6. 11, 旭川)
- 10) リスクマネジメントの実際  
旭川赤十字病院 医療技術部  
脇田 邦彦  
( (公財) 医療機器センター主催 第36回医療機器安全基礎講習, 2014. 6. 28, 札幌)
- 11) 医療人のためのリスク感性養成講座  
旭川赤十字病院 医療技術部  
脇田 邦彦  
(釧路赤十字病院 医療安全研修会, 2014. 9. 3, 釧路)
- 12) 医療人のための感染リスク感性養成講座  
旭川赤十字病院 医療技術部  
脇田 邦彦  
(北海道DLN (Dialysis Leading Nurse) 研修会 in 北見 特別講演, 2014. 9. 20, 北見)
- 13) 透析医療におけるリスクマネジメント  
旭川赤十字病院 医療技術部  
脇田 邦彦  
(第10回秋田県透析セミナー特別講演, 2014. 9. 28, 秋田)
- 14) 医療人のためのリスク感性養成講座  
旭川赤十字病院 医療技術部  
脇田 邦彦  
(北海道DLN (Dialysis Leading Nurse) 研修会 in 苫小牧 特別講演, 2014. 9. 20, 苫小牧)
- 15) 臨床工学概論  
旭川赤十字病院 医療技術部  
脇田 邦彦

(第7回 MDIC 認定講習会講師, 2014, 10. 11, 札幌)

16) 医療機器の安全使用とリスク感性養成講座

旭川赤十字病院 医療技術部

脇田 邦彦

(平成 26 年度 第 6 回医療安全講習会, 2014, 10. 20, 旭川)

17) 医療機器安全管理責任者の責務

旭川赤十字病院 医療技術部

脇田 邦彦

(日本赤十字社臨床工学技士会北海道ブロック研修会, 2014. 10. 25, 釧路)

18) 感染リスク感性養成講座

旭川赤十字病院 医療技術部

脇田 邦彦

(第 8 回沖縄感染管理・洗浄滅菌研修会 特別講演, 2014. 11. 8, 沖縄)

19) 医療人のためのリスク感性養成講座

旭川赤十字病院 医療技術部

脇田 邦彦

(市立稚内病院医療安全講習会, 2014. 11. 13, 稚内)

20) 医療人のためのリスク感性養成講座

旭川赤十字病院 医療技術部

脇田 邦彦

(北海道手術室安全セミナー 教育講演, 2014. 11. 15, 札幌)

21) 人工呼吸器安全使用のための指針

旭川赤十字病院 医療技術部 第一臨床工学課

陶山 真一

(第 8 回医療安全講習会, 2014. 12. 9, 旭川)

**【発表】**

1) 患者急変時生体情報保存の義務化について

旭川赤十字病院 医療技術部 臨床工学部門

脇田 邦彦, 小野寺 哲兵, 増子 真人, 前田 愛梨, 黒田 恭介, 細谷 泰孝,  
白瀬 昌宏, 太田 真也, 貝沼 宏樹, 佐藤 あゆみ, 奥山 幸典, 飛島 和幸,  
陶山 真一,

旭川赤十字病院 麻酔科

住田 臣造

(第 24 回 日本臨床工学会, 2014. 05. 10~11, 仙台)

2) 当院におけるペースメーカー関連業務について

旭川赤十字病院 医療技術部 臨床工学部門

太田 真也, 小野寺 哲平, 増子 真人, 前田 愛梨, 五十川沙紀, 細矢 泰孝,  
白瀬 昌宏, 貝沼 宏樹, 佐藤 あゆみ, 奥山 幸典, 飛島 和幸, 陶山 真一,  
脇田 邦彦

旭川赤十字病院 麻酔科

住田 臣造

(循環器疾患カンファレンス, 2014. 05. 20, 札幌)

3) 臨床工学課における新人スタッフ教育の取り組みについて

旭川赤十字病院 医療技術部 臨床工学部門

貝沼 宏樹, 脇田邦彦, 陶山真一, 飛島和幸, 奥山幸典, 佐藤あゆみ,  
太田真也, 白瀬昌宏, 細矢泰孝, 増子真人, 五十川沙紀, 前田愛梨,  
小野寺 哲平

(第 31 回北海道透析談話会, 2015. 5. 25, 札幌)

4) 当院における臨床工学技士の CAPD 領域への関わり

旭川赤十字病院 医療技術部 臨床工学部門

飛島 和幸, 小野寺 哲兵, 増子 真人, 前田 愛梨, 黒田 恭介,  
細谷 泰孝, 白瀬 昌宏, 太田 真也, 貝沼 宏樹, 佐藤 あゆみ,  
奥山 幸典, 陶山 真一, 脇田 邦彦

旭川赤十字病院 腎臓内科

山岸優雅, 小林広学, 和田篤志

旭川赤十字病院 麻酔科

住田 臣造

(第 59 回日本透析医学会学術集, 2014. 6. 14, 神戸)

5) 一般病棟における人工呼吸療法の安全管理の取り組み

旭川赤十字病院 医療技術部 臨床工学部門

陶山真一, 佐藤あゆみ, 貝沼宏樹, 前田愛梨,

旭川赤十字病院 麻酔科

小林 巖

(第 36 回日本呼吸療法医学会学術総会, 2014. 7. 19, 秋田)

6) 睡眠時無呼吸症候群治療器持ち込み患者における臨床工学技士の役割

旭川赤十字病院 医療技術部 臨床工学部門

前田 愛梨, 陶山 真一, 佐藤 あゆみ, 貝沼 宏樹

(第 36 回日本呼吸療法医学会学術総会, 2014. 7. 20, 秋田)

7) 当院における臨床工学技士の CAPD 領域への関わり

旭川赤十字病院 医療技術部 臨床工学部門

飛島 和幸, 小野寺 哲兵, 増子 真人, 前田 愛梨, 黒田 恭介,

細谷 泰孝, 白瀬 昌宏, 太田 真也, 貝沼 宏樹, 佐藤 あゆみ,

奥山 幸典, 陶山 真一, 脇田 邦彦

旭川赤十字病院 腎臓内科

山岸優雅, 小林広学, 和田篤志

旭川赤十字病院 麻酔科

住田 臣造

(第 25 回北海道腹膜透析研究, 2014. 8. 2, 札幌)

8) 当院臨床工学課における腹膜透析業務への関わり

旭川赤十字病院 医療技術部 臨床工学部門

飛島 和幸, 小野寺 哲兵, 増子 真人, 前田 愛梨, 黒田 恭介,

細谷 泰孝, 白瀬 昌宏, 太田 真也, 貝沼 宏樹, 佐藤 あゆみ,

奥山 幸典, 陶山 真一, 脇田 邦彦

旭川赤十字病院 腎臓内科

舘越 勇輝, 山岸優雅, 小林広学

旭川赤十字病院 麻酔科

住田 臣造

(第 20 回日本腹膜透析医学会学術集会, 2014. 9. 7, 山形)

9) 業務指導を目的とした各種機器簡易操作マニュアル作成への取り組み

旭川赤十字病院 医療技術部 第一臨床工学課

奥山 幸典

(第 36 回日本手術医学会, 2014, 09, 27, 札幌)

10) 予測された経過以外で病態が急変時した患者の生体情報保存の必要性について

旭川赤十字病院 医療技術部 臨床工学部門

脇田 邦彦, 小野寺 哲兵, 増子 真人, 前田 愛梨, 黒田 恭介, 細谷 泰孝,

白瀬 昌宏, 太田 真也, 貝沼 宏樹, 佐藤 あゆみ, 奥山 幸典, 飛島 和幸,

陶山 真一,

旭川赤十字病院 麻酔科

住田 臣造

(第 50 回 日本赤十字社医学会総会, 2014. 10. 17. 18, 熊本)

11) 生体情報モニターの安全管理について

旭川赤十字病院 医療技術部 臨床工学部門

白瀬 昌宏, 小野寺 哲兵, 増子 真人, 前田 愛梨, 黒田 恭介, 細谷 泰孝,  
太田 真也, 貝沼 宏樹, 佐藤 あゆみ, 奥山 幸典, 飛島 和幸, 陶山 真一,  
脇田 邦彦

旭川赤十字病院 麻酔科

住田 臣造

(第 50 回 日本赤十字社医学会総会, 2014. 10. 17. 18, 熊本)

12) ヨード造影剤アレルギー症例に対する Minimum contrast PCI の経験

旭川赤十字病院 医療技術部 臨床工学部門

白瀬 昌宏, 小野寺 哲兵, 増子 真人, 前田 愛梨, 黒田 恭介, 細谷 泰孝,  
太田 真也, 貝沼 宏樹, 佐藤 あゆみ, 奥山 幸典, 飛島 和幸, 陶山 真一,  
脇田 邦彦

旭川赤十字病院 麻酔科

住田 臣造

(第 25 回北海道臨床工学会, 2014. 11. 30, 札幌)

13) 透析液接続カプラの汚染度評価

旭川赤十字病院 医療技術部 臨床工学部門

増子 真人, 小野寺 哲兵, 前田 愛梨, 黒田 恭介, 細谷 泰孝, 白瀬 昌宏,  
太田 真也, 貝沼 宏樹, 佐藤 あゆみ, 奥山 幸典, 飛島 和幸, 陶山 真一,  
脇田 邦彦

旭川赤十字病院 麻酔科

住田 臣造

(第 25 回北海道臨床工学会, 2014. 11. 30, 札幌)

14) JMS 社製輸液ポンプ OT-808®の安全管理について

旭川赤十字病院 医療技術部 臨床工学部門

小野寺 哲兵, 増子 真人, 前田 愛梨, 黒田 恭介, 細谷 泰孝, 白瀬 昌宏,  
太田 真也, 貝沼 宏樹, 佐藤 あゆみ, 奥山 幸典, 飛島 和幸, 陶山 真一,  
脇田 邦彦

旭川赤十字病院 麻酔科

住田 臣造

(第 25 回北海道臨床工学会, 2014. 11. 30, 札幌)

## 【シンポジウム】

1) 適切なアラームへの対応

旭川赤十字病院 医療技術部

脇田 邦彦

(日本医療機能評価機構 第2回検査・処置・手術安全セミナー, 2014.2.6, 福岡)

2) ペースメーカー関連専門臨床工学技士について

旭川赤十字病院 医療技術部 第一臨床工学課

貝沼 宏樹

(日本赤十字社臨床工学技士会 第5回全国研修会, 2015.4.12~13, 名古屋)

3) PCI バルーンについて

旭川赤十字病院 医療技術部 第一臨床工学課

貝沼 宏樹

(サッポロライブデモンストレーションコース 2014, 2014.9.5~6, 札幌)

4) 医療機器安全管理責任者の責務

旭川赤十字病院 医療技術部

脇田 邦彦

(日本赤十字社臨床工学技士会北海道ブロック研修会, 2014.11.1, 釧路)

5) 新人セッション 実際の医療現場を経験して

旭川赤十字病院 医療技術部 臨床工学部門

小野寺 哲兵

(日本赤十字社臨床工学技士会北海道ブロック研修会, 2014.11.1, 釧路)

6) 心カテ業務について

旭川赤十字病院 医療技術部 第一臨床工学課

貝沼 宏樹

(北海道心カテセミナー2014 Vol.1, 2014.11.22, 札幌)

## 【座長】

1) 第41回日本集中治療医学会学術集会

旭川赤十字病院 医療技術部

陶山 真一

(2014.2.27, 京都)

2) 第5回日本赤十字社臨床工学技士会全国研修会 要望討論会

旭川赤十字病院 医療技術部

脇田 邦彦

(2014. 4. 12, 名古屋)

3) 循環器疾患カンファレンス

旭川赤十字病院 医療技術部 第一臨床工学課

貝沼 宏樹

(2014.5.20, 旭川)

4) 道北透析談話会

旭川赤十字病院 医療技術部

脇田 邦彦

(2014.7.13, 旭川)

5) 第 25 回北海道臨床工学会 企業共催ランチョンセミナー

旭川赤十字病院 医療技術部

脇田 邦彦

(2014. 11. 30, 札幌)

**【論文】**

1) 予測された経過以外で病態が急変した患者の生体情報保存の必要性について

旭川赤十字病院 医療技術部 臨床工学部門

脇田 邦彦, 小野寺 哲兵, 増子 真人, 前田 愛梨, 黒田 恭介, 細谷 泰孝,  
白瀬 昌宏, 太田 真也, 貝沼 宏樹, 佐藤 あゆみ, 奥山 幸典, 飛島 和幸,  
陶山 真一,

旭川赤十字病院 麻酔科

住田 臣造

(公益社団法人 北海道臨床工学技士会会誌 2015 : 25-31)

2) ヨード造影剤アレルギー症例に対する Minimum contrast PCI の経験

旭川赤十字病院 医療技術部 臨床工学部門

白瀬 昌宏, 小野寺 哲兵, 増子 真人, 前田 愛梨, 黒田 恭介, 細谷 泰孝,  
太田 真也, 貝沼 宏樹, 佐藤 あゆみ, 奥山 幸典, 飛島 和幸, 陶山 真一,  
脇田 邦彦

旭川赤十字病院 麻酔科

住田 臣造

(公益社団法人 北海道臨床工学技士会会誌 2015 : 45-48)

3) 透析液接続カプラの汚染度評価

旭川赤十字病院 医療技術部 臨床工学部門

増子 真人, 小野寺 哲兵, 前田 愛梨, 黒田 恭介, 細谷 泰孝, 白瀬 昌宏,  
太田 真也, 貝沼 宏樹, 佐藤 あゆみ, 奥山 幸典, 飛島 和幸, 陶山 真一,  
脇田 邦彦

旭川赤十字病院 麻酔科

住田 臣造

(公益社団法人 北海道臨床工学技士会会誌 2015 : 77-81)

4) JMS 社製輸液ポンプ OT-808®の安全管理について

旭川赤十字病院 医療技術部 臨床工学部門

小野寺 哲兵, 増子 真人, 前田 愛梨, 黒田 恭介, 細谷 泰孝, 白瀬 昌宏,  
太田 真也, 貝沼 宏樹, 佐藤 あゆみ, 奥山 幸典, 飛島 和幸, 陶山 真一,  
脇田 邦彦

旭川赤十字病院 麻酔科

住田 臣造

(公益社団法人 北海道臨床工学技士会会誌 2015 : 32-33)

5) 過去の機器トラブルデータを活用した手術室始業点検業務への取り組み

旭川赤十字病院 医療技術部 第一臨床工学課

奥山幸典

(日本手術医学会誌 2014 ; 35(2) : 173-176)

【メーカーパンフレット】

インスピロン EZ-Water 導入後の臨床評価 User's Review Vol.02

旭川赤十字病院

医療技術部 第一臨床工学課 臨床工学技士 前田 愛梨

医療技術部 第一臨床工学課長 陶山 真一

医療技術部 臨床工学技師長 脇田 邦彦

副院長・医療技術部長・救命救急センター長 住田 臣造

(日本メディカルネクスト株式会社, 2014.9月発行)