

# 口述演題一覧

## X線撮影 I -臨床- 29日 10:00-11:00 <第2会場>

座長 山梨県立中央病院 澤登 健太郎

- |   |                                    |                   |       |
|---|------------------------------------|-------------------|-------|
| 1 | チューブ確認用上腹部X線撮影の体位変換による横隔膜の位置変化について | 東京医科大学八王子医療センター   | 菊池 悟  |
| 2 | 予防医学を目的とした原発性自然気胸発症における予測の検討       | 昭和大学病院            | 田中 葵  |
| 3 | 足部横アーチ評価を目的とした荷重撮影法の検討             | 昭和大学病院            | 熊谷 香那 |
| 4 | 準高電圧撮影条件による胸部X線撮影の一考察              | 公立福生病院            | 土谷 健人 |
| 5 | 携帯型X線撮影装置を使用したファントムの視覚評価について       | 昭和大学病院            | 菊原 喜高 |
| 6 | 当院一般撮影における明確な再撮影基準作成の検討            | 医療法人社団協友会 柏厚生総合病院 | 堀江 和輝 |

## X線撮影 II -画像- 29日 11:00-12:00 <第2会場>

座長 獨協医科大学病院 瀬崎 英典

- |    |                               |                           |        |
|----|-------------------------------|---------------------------|--------|
| 7  | 異なる間接変換方式FPDにおける物理特性の基礎的検討    | 埼玉県済生会川口総合病院              | 傳田 亜巳  |
| 8  | 当院におけるデジタルシステムの物理特性評価         | 株式会社日立製作所ひたちなか総合病院 放射線技術科 | 岡田 愛花  |
| 9  | 異なる被写体厚における散乱線低減処理の至適パラメータの検討 | 埼玉県済生会川口総合病院              | 森 一也   |
| 10 | 散乱線補正処理ソフトにおける画像評価と適正Grid比の検討 | 武蔵野徳洲会病院 放射線科             | 八田 吉彦  |
| 11 | トモシンセシス撮影における至適撮影条件の基礎的検討     | 杏林大学医学部附属病院 放射線部          | 山下 晃司  |
| 12 | 付加フィルタ自動挿入機能による骨盤計測撮影の低線量化の検討 | 公立福生病院 診療放射線技術科           | 伊藤 佳奈恵 |

## X線CT検査 I -臨床- 29日 10:00-11:00 <第3会場>

座長 横浜市立大学附属市民総合医療センター 長谷川 伸明

- |    |  |                       |       |
|----|--|-----------------------|-------|
| 13 | 仮想単色CT画像を用いた急性期脳梗塞診断における最適エネルギーの検討                 | 済生会川口総合病院 放射線技術科      | 城處 洋輔 |
| 14 | 造影CT検査時における耐圧用ポートの注入専用針位置依存性の検討                    | 日本大学医学部附属板橋病院 中央放射線部  | 市川 篤志 |
| 15 | CT装置更新によるCT-Angioでの正診率への影響                         | 東大和病院 放射線科            | 鈴木 堅三 |
| 16 | 検診大腸CTにおける高張法を使用したバリウムタギングの質の検討                    | 国立がん研究センター中央病院 放射線技術部 | 池野 直哉 |
| 17 | TAVI解析における計測誤差と解析環境についての研究                         | 東京大学医学部附属病院 放射線部      | 村山 嘉隆 |
| 18 | 肩関節可動域制限のある患者の上腕骨顆上骨折に対するCTのポジショニングの検討及び画像の再現性について | 公益財団法人群馬慈恵会 松井田病院     | 迫田 隼人 |

## 教育 29日 11:00-12:00 <第3会場>

座長 群馬県立県民健康科学大学 米持 圭太

- |    |                              |                 |        |
|----|------------------------------|-----------------|--------|
| 19 | 人材育成支援におけるシステム化への取り組みと検証について | 国立がん研究センター中央病院  | 鳥居 純   |
| 20 | 内容分析を用いた臨床実習科目シラバスの基礎的検討     | 群馬パース大学大学院      | 徳重 佑美子 |
| 21 | 放射線部門における手指衛生順守率向上への取り組み     | 順天堂大学医学部附属順天堂医院 | 濱崎 望   |

- |    |   |                 |     |    |
|----|---|-----------------|-----|----|
| 22 | ティーチングファイルを用いた救急時腹部CT画像における読影補助能力向上の検討～1年目・2年目の診療放射線技師を対象として～ | 昭和大学藤が丘病院放射線技術部 | 川崎  | 奨太 |
| 23 | 小中学生を対象とした「3D画像による人体解剖学体験講座」の一考察                              | 上尾中央総合病院        | 佐々木 | 健  |
| 24 | 国際化が進む医療と診療放射線技師  | 順天堂医院放射線部       | 平山  | 雅敏 |

### 乳腺撮影・超音波 29日 17:10-17:50 <第3会場>

座長 新潟県立がんセンター新潟病院 高橋 ゆきみ

- |    |                             |                  |    |    |
|----|-----------------------------|------------------|----|----|
| 25 | マンモグラフィー検査受診率増加に向けた取り組み     | 板橋中央総合病院         | 野口 | 美樹 |
| 26 | 診療放射線技師がピンクリボン活動に携わる利点について  | よこはま乳腺・胃腸クリニック   | 大内 | 里香 |
| 27 | 当院健診センターにおけるトモシンセシスの有用性の検討  | 水戸済生会総合病院 放射線技術科 | 飯田 | 綾香 |
| 28 | マンモグラフィと乳腺超音波検査における総合判定の有用性 | 医療法人瑞徳会 みさと診療所   | 吉田 | 人美 |

### 放射線治療 29日 10:00-11:10 <第4会場>

座長 聖隷佐倉市民病院 金子 貴之

- |    |   |                       |    |    |
|----|---|-----------------------|----|----|
| 29 | CBCT撮影時の回転軌道における水晶体被ばく線量の比較                 | 公立館林厚生病院 医療技術部 中央放射線室 | 吉田 | 達也 |
| 30 | 前立腺IMRTにおける超音波を用いた位置照合時の蓄尿量の検討              | 昭和大学病院 放射線技術部         | 橋本 | 雄作 |
| 31 | 電子ポータルイメージングデバイスを用いたVMAT検証の簡略化について          | 昭和大学横浜市北部病院           | 尾崎 | 道雄 |
| 32 | 当院における前立腺がんの回転型強度変調放射線治療(VMAT)の初期経験         | 山梨県立中央病院              | 岩澤 | 正将 |
| 33 | 深吸気息止め左乳房照射に対するtransit doseを利用した位置精度検証の基礎検討 | 順天堂大学医学部附属順天堂医院 放射線部  | 富原 | 潤  |
| 34 | 外部照射における皮下埋め込み型ポートが与える線量分布の検討               | 帝京大学医学部付属溝口病院         | 渡辺 | 竜士 |
| 35 | 125I密封小線源永久挿入における線源間の相互作用による線量分布変化に関する研究    | 昭和大学江東豊洲病院            | 岩村 | 航平 |

### 医療安全 29日 11:10-12:00 <第4会場>

座長 茨城県立医療大学付属病院 村木 一夫

- |    |                                   |                           |     |     |
|----|-----------------------------------|---------------------------|-----|-----|
| 36 | リストバンド装着率改善における取り組み               | 武蔵野徳洲会病院 放射線科             | 大森  | 裕介  |
| 37 | 侵襲的検査における患者誤認防止への取り組み             | 株式会社日立製作所ひたちなか総合病院 放射線技術科 | 青木  | 久記  |
| 38 | CT室及びMRI室における患者急変時対応シミュレーションの報告   | 公立昭和病院                    | 五十嵐 | 弘樹  |
| 39 | 「ショートブレイク推進運動」の開始と検討              | 医療法人財団健和会 みさと健和病院         | 山本  | 与志樹 |
| 40 | 消化管撮影室における電解次亜塩素酸空間除菌による空間除菌効果の検証 | 東京大学医学部附属病院 放射線部          | 岩崎  | 貴大  |

### 血管撮影 29日 16:40-17:30 <第4会場>

座長 東京医科大学茨城医療センター 橋本 純一

- |    |  |                  |    |    |
|----|--|------------------|----|----|
| 41 | Dynamic Density最適化処理を用いたDA撮影法の腹部領域への応用 | 杏林大学医学部附属病院 放射線部 | 山崎 | 崇史 |
| 42 | 産科出血に対する子宮動脈塞栓術における造影後急性腎障害の発生         | 群馬大学医学部附属病院 放射線部 | 関  | 優子 |

43	PCI時におけるiFR・血管造影同期機能を用いた画像支援	東海大学医学部付属八王子病院	又吉	星也
44	OCTにおける狭窄率とFFRおよびiFRの関係について	昭和大学病院 放射線技術部	橘高	大介
45	心臓カテーテル室における急変時対応シミュレーショントレーニングの取り組み	千葉市立青葉病院 放射線科	伊藤	等

### MRI検査 I -頭頸部- 29日 10:00-11:00 <第5会場>

座長 獨協医科大学埼玉医療センター 大橋 一範

46	脂肪抑制3DT1TFEシーケンスを使用した頭部MRA短時間撮像の検討	埼玉医科大学国際医療センター	岡部	一弥
47	頸動脈プラークを対象としたradial scanによるT1WIのコントラストの検討	埼玉石心会病院放射線部	岡田	良祐
48	SMSを用いた拡散テンソル画像の高速化検討	東京大学医学部附属病院放射線部	新川	翔太
49	自動ROI設定ソフトを用いて3T-MRI ASLと123I-SPECTとの脳血流量比較と脳血管予備能CVR予測の検討	横浜南共済病院 放射線科	中島	義人
50	ワークステーションを用いたMRA画像処理の有用性	東邦大学医療センター大橋病院	南山	諒輔
51	圧縮センシングを用いた頭部T2強調画像における基礎的検討	聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院	徳留	直人

### MRI検査 II -体幹部・その他- 29日 11:00-12:00 <第5会場>

座長 長野赤十字病院 大塚 薫

52	当院における肺血栓塞栓症の治療経過観察にMRIを用いる新たな試み	柏厚生総合病院放射線科	豊福	隆
53	息止めを併用した冠動脈MRAにおける撮像時間短縮の検討	昭和大学横浜市北部病院	高橋	基
54	UTEを使用した3DT1WI撮像条件の検討	東京通信病院放射線科	一坂	秀一
55	前立腺癌に対するComputed DWIを併用したFOCUS DWIの基礎的検討	昭和大学横浜市北部病院	中條	平基
56	股関節唇損傷の評価に用いる3D isotropic MRIの撮像シーケンスの検討	帝京大学医学部附属溝口病院 中央放射線部	原田	崇
57	T2prep併用FFE3D法を使用した3テスラ装置での鎖骨下動脈MRAの検討	社会医療法人社団慈生会 等潤病院	片岡	剛

### 医療基礎 30日 10:00-11:00 <第2会場>

座長 千葉大学医学部附属病院 笠原 哲治

58	プレパレーション冊子を活用した小児患者の主體的な検査を実現するチーム医療 -小児医療ワーキンググループ(WG)発足-	慶應義塾大学病院 放射線技術室	正者	瞬
59	「対人コミュニケーション演習」を活用した授業紹介-医療系専門学校における初年次開講科目「医療人間工学」の実践と評価-	群馬県立県民健康科学大学 診療放射線学部	五十嵐	博
60	当院における放射線カウンセリング学を利用した被ばく相談について	丸山記念総合病院 放射線科	芦葉	弘志
61	診療放射線技師における職業生腰痛の実態調査～年齢およびモダリティ別再解析～	医療法人 石井会 渋川伊香保分院	青木	里佳
62	放射線治療における患者の治療前見学の実施	栃木県立がんセンター	佐藤	宏
63	画像検査に関わる医療資源の地域偏在 -関東甲信越地域の現状-	国際医療福祉大学 保健医療学部 放射線・情報科学科	岡野	員人

### 機器管理・医療画像 30日 11:00-11:40 <第2会場>

座長 済生会川口総合病院 富田 博信

64	インジェクターとRISのMWM・MPPSを用いた造影データ把握の有用性	東京大学医学部附属病院 放射線部	浅野	翔太
----	-------------------------------------	------------------	----	----

65	レポートシステムを活用した技師読影と技師査読の初期運用	IMS group イムス葛飾ハートセンター	米澤 俊和
66	Exposure Indexによる自動露出制御不変性試験の検討	埼玉県済生会川口総合病院 放射線技術科	土田 拓治
67	東京都多摩地域(東京都下地域)における小規模施設の装置の現状	三愛病院	上利 武生

### X線CT検査Ⅱ-画像- 30日 10:00-11:00 <第3会場>

座長 伊勢崎市民病院 武田 久

68	高速二重螺旋状スキャンの基礎的検討	茨城県立中央病院放射線技術科	木村 友亮
69	超高精細CTにおけるヘリカルスキャンとボリュームスキャンの基礎的検討と逐次近似再構成を用いた側頭骨CTの画質評価	杏林大学医学部附属病院 放射線部	山村 恒
70	性能評価用ファントムを用いた再構成法の違いによる画質評価	獨協医科大学病院 放射線部	手塚 昭伍
71	大腸CTにおける低線量化に伴う逐次近似(応用)再構成法の挙動	順天堂大学医学部附属順天堂医院	横田 卓也
72	逐次近似応用再構成法を用いた頭部Subtraction CTAにおける被ばく低減の検討	昭和大学藤が丘病院	小林 佳史

### MRI検査Ⅲ-その他- 30日 11:00-11:40 <第3会場>

座長 栃木県立がんセンター 大野 秀幸

73	硫酸バリウムを用いた磁場補正補助具の検討	株式会社日立製作所ひたちなか総合病院放射線技術科	山口 菜々江
74	マグネットを継続利用した1.5T MRI装置の性能評価について	松戸市立総合医療センター	成谷 勇樹
75	MRI用電磁波抑制シートの使用経験	公立昭和病院	前田 朗
76	電子問診票によるMRI検査事前問診の使用経験	みたかクリニック 放射線科	渡辺 靖志

### 核医学検査 30日 11:40-12:20 <第3会場>

座長 信州大学医学部附属病院 佐々木 潤

77	当院における核医学検査室内患者スリッパの履き替え停止の実践報告	地方独立行政法人山梨県立病院機構山梨県立中央病院 放射線部	白井 忍
78	核医学検査説明記録を利用した業務分析と改善について	国立がん研究センター中央病院	宇津野 俊充
79	脳槽シンチグラフィでの24時間RI残存率算出における関心領域設定と収集データ選択が及ぼす影響の検討	帝京大学医学部附属溝口病院 中央放射線部	真田 大幹
80	全身用半導体SPECT装置を用いた99mTc-123I二核種同時収集の検討	埼玉医科大学病院 中央放射線部	宮崎 雄貴

### 放射線管理 30日 12:20-13:10 <第3会場>

座長 新潟医療福祉大学 関本 道治

81	異なる線束方向での空間線量評価-診療放射線技師の被ばく低減対策についての検討-	昭和大学横浜市北部病院	浅川 真澄
82	ERCP用防護具導入後の被ばく低減に関する検討 ~当院の実態調査と教育について~	日本大学医学部附属板橋病院	柴崎 了輔
83	透視装置使用における新素材を用いた 医療従事者の水晶体被ばく低減についての検討	東京大学医学部附属病院放射線部	太田 安津志
84	Ra-223 chloride投与後の被ばく低減の検討	JCHO 船橋中央病院 放射線科	山本 進治
85	モンテカルロシミュレーションソフトを用いた256列MDCTの被ばく線量評価の検討	上尾中央総合病院	内田 瑛基
86	神奈川県内における血管撮影/IVR分野のDRL調査	東海大学医学部附属八王子病院 放射線技術科	岩崎 真之

## X線撮影Ⅲ-被ばく・その他- 30日 10:00-11:00 <第5会場>

座長 横須賀市立市民病院 田島 尚人

- |    |                                |                  |       |
|----|--------------------------------|------------------|-------|
| 87 | 眼窩底骨折におけるコーンビームCTを用いた観血的整復術の一例 | 東京都済生会中央病院放射線技術科 | 石田 雄一 |
| 88 | 放射線部門管理システムを用いた腰椎撮影の最適化の評価     | 山梨県立中央病院 放射線部    | 日向 勇人 |
| 89 | O-armイメージングシステムによる術中舟状骨撮影の検討   | 埼玉県済生会川口総合病院     | 森 健一  |
| 90 | 下肢全長撮影における被ばく線量低減の検討           | 公立福生病院診療放射線技術科   | 熊谷 果南 |
| 91 | 線量指標と管理幅を用いたX線撮影画像の品質管理        | 獨協医科大学病院 放射線部    | 瀬崎 英典 |
| 92 | 乳幼児股関節の性腺防護至適線量の検討～低線量化を目指して～  | 公立福生病院診療放射線技術科   | 城尾 俊  |

## インターナショナル/International 29日 15:00-16:20 <第2会場>

- |     |   |   |                           |
|-----|---|---|---------------------------|
|     | 座長/Chairperson  | Showa University Fujigaoka Hospital                       | Sai Shogo<br>崔 昌五         |
|     | 座長/Chairperson  | Kounkuk University Medical Center                         | PARK, SUNG MO<br>朴城模      |
| I-1 | The usefulness of mobile CT head assistive device in examining brain mobile CT right after brain surgical operation   | Asan Medical Center                                       | Yeong-Ho Cho<br>曹榮浩       |
| I-2 | Development of MLC QA of Volumetric Modulated Arc Therapy using a high sampling rate log file   | Saiseikai Kawaguchi General Hospital                      | Nishiyan Shiro<br>西山 史朗   |
| I-3 | Comparison of Radiation Dose and Image Quality of Built-in Dose Area Product and Moving Dose Area Product and Study on Necessity of Calibration Guidelines for Dose Area Product using NEMA Phantom in the Intervention | Kyunghee University Hospital                              | Ji-An Choi<br>崔志安         |
| I-4 | Usefulness of Subtraction CT Angiography on Noninvasive CT-Derived FFR  | Juntendo University Hospital                              | HANNI HTUN                |
| I-5 | Radiographic study of Cobey method and modified Cobey method  | Samsung Medical Center                                    | Yu-Rim Go<br>高洵淋          |
| I-6 | Evaluation of the exposure reduction for female reproductive gland using various types of lead protector in radiotherapy for breast cancer  | University of Yamanashi Hospital, Department of Radiology | Ueda Koji<br>上田 幸治        |
| I-7 | The Effect of Body Fat Thickness and Contrast Iodine Content on CT Image  | Hanyang University Hospital                               | Jong-Cheon Lim<br>任鐘千     |
| I-8 | Estimation of physician's dose in chest computed tomography-guided interventional radiology   | Department of Radiology, The University of Tokyo Hospital | Hasegaw Hiroaki<br>長谷川 浩章 |

## 学生セッション

### 学生 I -調査・解析- 29日 15:00-16:00 <第3会場>

座長 東京大学医学部附属病院 鈴木 雄一

学生座長 日本医療科学大学 宮田 咲

- |     |                                   |                     |       |
|-----|-----------------------------------|---------------------|-------|
| S-1 | 福岡市内の主要河川水中のガドリニウム濃度調査            | 首都大学東京 健康福祉学部 放射線学科 | 花岡 慶秋 |
| S-2 | 北海道内の河川水中のガドリニウム濃度分布調査            | 首都大学東京 健康福祉学部 放射線学科 | 飯盛 貴斗 |
| S-3 | MRI造影剤に起因した都市河川水中に含まれるガドリニウム濃度の調査 | 首都大学東京大学院 人間健康科学研究科 | 市村 賢  |

- S-4 Brcal遺伝子改変実験動物モデルにおける放射線誘発乳がんの解析  
 S-5 放射線被ばくにより発生したラット乳がんのサブタイプと遺伝子変異解析  
 S-6 可搬型α線スペクトロメータの実用化に向けたシミュレーション

- 首都大学東京 健康福祉学部 放射線学科 久保田 丈  
 首都大学東京大学院 人間健康科学研究科 森山 ひとみ  
 首都大学東京大学院 人間健康科学研究科 成田 真人

**学生Ⅱ-環境・測定- 29日 16:00-17:10 <第3会場>**

座長 国立病院機構 東京病院 金子 貴之

学生座長 日本医療科学大学 角田 佳祐

- S-7 環境エンリッチメントによる放射線初期応答への修飾効果  
 S-8 仮説検定を用いた空間線量率の評価の検討  
 S-9 伊豆大島における人工放射性核種の環境半減期  
 S-10 東京都内における鉄道の環境放射線量の測定  
 S-11 福島第一原子力発電所事故後の都内空間線量率の推移  
 S-12 福島第一原子力発電所事故後の伊豆大島における空気吸収線量率の推移  
 S-13 インド南東部 アーンドラ・プラデーシュ州における環境放射線能調査

- 首都大学東京大学院 人間健康科学研究科 横溝 真哉  
 群馬パース大学保健科学部放射線学科 増田 大誠  
 首都大学東京 健康福祉学部 放射線学科 谷藤 勇斗  
 中央医療技術専門学校 診療放射線学科 長谷川 和哉  
 首都大学東京 健康福祉学部 放射線学科 塚田 瑞穂  
 首都大学東京 健康福祉学部 放射線学科 谷藤 勇斗  
 首都大学東京 健康福祉学部 放射線学科 笠原 彰倅

**学生Ⅲ-乳腺撮影技術- 30日 10:00-11:20 <第4会場>**

座長 山梨大学医学部附属病院 鈴木 秀和

学生座長 中央医療技術専門学校 石田 耕用

- S-14 Digital Breast Tomosynthesisに対応した半導体測定器の角度依存性についての検討  
 S-15 乳腺領域を考慮したマンモグラフィ用ファントムの作成および描出能の検討  
 S-16 Digital Breast Tomosynthesisに対応した半導体測定器のパルス応答特性の検討  
 S-17 高濃度乳腺模擬ファントムを用いた2D画像およびトモシンセシス画像の視覚評価  
 S-18 マンモグラフィにおける半価層測定の絞りマスクの位置に関する検討  
 S-19 乳房MRI検査における脂肪抑制精度の向上と固定を目的とした撮像補助具の試作  
 S-20 X線エネルギーに対応した半導体測定器の作成および検討  
 S-21 プレストモシンセシスにおける画像ゆがみの評価

- 首都大学東京 健康福祉学部 放射線学科 高田 桂介  
 杏林大学保健学部 診療放射線技術学科 西谷 万柚子  
 首都大学東京 健康福祉学部 放射線学科 二階堂 満  
 杏林大学保健学部 診療放射線技術学科 廣瀬 結唯  
 首都大学東京 健康福祉学部 放射線学科 日高 未菜  
 杏林大学保健学部 診療放射線技術学科 海老根 昂平  
 首都大学東京 健康福祉学部 放射線学科 小田 幸奈  
 杏林大学保健学部診療放射線技術学科 田中 裕子

**学生Ⅳ-画質・線量- 30日 11:20-12:20 <第4会場>**

座長 東京都診療放射線技師会 池田 麻依

学生座長 首都大学東京 笠原 彰倅

- S-22 頭部側面X線像における深層学習を用いた線量最適化の検討  
 S-23 胸部X線撮影におけるカップ付きインナーの影響  
 S-24 ポータブル撮影におけるX線斜入射が引き起こす画質への影響について  
 S-25 測定方法の違いによるMTF値に与える影響について

- 群馬県立県民健康科学大学 診療放射線学部 朝倉 未歩  
 杏林大学保健学部 診療放射線技術学科 村上 葵  
 東京電子専門学校 保田 瞬  
 中央医療技術専門学校 診療放射線学科 清水 龍之介

S-26	乳腺放射線治療時の皮膚線量計算精度の検討	日本医療科学大学保健医療学部 診療放射線学科	長嶋	舞香
S-27	胸部において撮影線量が低コントラスト分解能に与える影響について	中央医療技術専門学校 診療放射線学科	松本	実称

**学生Ⅴ -その他- 30日 12:20-13:20 <第4会場>**

座長 東京臨海病院 寺嶋 元一

学生座長 首都大学東京 久保田 文

S-28	新・胃X線撮影法と従来法における診断部位の比較および検討	中央医療技術専門学校 診療放射線学科	石田	耕洋
S-29	一般撮影業務における職業被ばくの基礎的検討	日本医療科学大学保健医療学部 診療放射線学科	海藤	航
S-30	Digital Tomosynthesis volume Dataによるcurved MPRの作成	中央医療技術専門学校 診療放射線学科	渡邊	愛丈
S-31	Whole-body DWIにおける定量解析を目的とした深層学習による領域抽出法の検討	群馬県立県民健康科学大学 診療放射線学部	岩崎	郁穂
S-32	SPM12によるマルチチャネルセグメンテーションとSynthetic MRIのコントラストに関する検討	北里大学大学院	高須	康平
S-33	診療放射線技師法第4条に定める欠格事由の問題点 ～医療職種に関連する他の法令と比較して～	日本医療科学大学 診療放射線学科	瀧	有紗