

会 務 報 告

(公益社団法人 日本放射線技術学会東北支部 平成 30 年 1 月 ～ 平成 31 年 1 月)

1 月 27 日(土)	第 13 回東北支部セミナー	東北大学医学部
2 月 9 日(金)	支部雑誌第 27 号発刊	事務局
2 月 16 日(金)	平成 29 年度第 3 回役員会議	東北大学病院
3 月 8 日(木)	期末監査	東北大学病院
4 月 12 日(木)	第 74 回日本放射線技術学会総会・学術大会(4 日間)	パシフィコ横浜
5 月 12 日(土)	平成 30 年度 第 1 回役員会議	東北大学病院
5 月 12 日(土)	平成 30 年度東北支部定期大会および学術講演会	東北大学医学部
	講演 1:「CT 造影検査の標準化 ～なぜ、造影剤量の標準化は必要なのか～」	
	大阪物療大学 保健医療学部 山口 功 先生	
	講演 2:「放射線技術研究にも必要な統計を活かす」	
	医療法人 小泉病院 小松 斉 先生	
	講演 3:「東北大学病院におけるチーム医療の実践と課題」	
	東北大学病院 診療技術部 梁川 功 先生	
6 月 9 日(土)	第 20 回 東北デジタル医用画像研究会講演会	リンクステーションホール青森
6 月 23 日(土)	第 56 回 東北循環器撮影研究会	弘前大学医学部附属病院
6 月 24 日(日)	第 6 回救急撮影セミナー	岩手医科大学病院
7 月 7 日(日)	第 14 回東北支部セミナー	コラッセふくしま
9 月 6 日(木)	中間監査	東北大学病院
9 月 9 日(日)	支部雑誌第 28 号編集会議	編集・出版委員会
10 月 27 日(日)	第 10 回 PACS ベーシックセミナー	秋田脳血管研究センター
10 月 28 日(日)	支部雑誌第 28 号編集会議	編集・出版委員会
11 月 2 日(金)	平成 30 年度第 2 回役員会議	いわて県民情報交流センター
11 月 3 日(土) ～ 11 月 4 日(日)		
	第 56 回東北支部学術大会	いわて県民情報交流センター
	(第 8 回東北放射線医療技術学術大会)	
	テーマ:『未来へつなぐ医療の架け橋』 ～放射線技術が診療に貢献できること～	
11 月 25 日(日)	支部雑誌第 28 号編集会議	編集・出版委員会
12 月 16 日(日)	支部雑誌第 28 号編集会議	編集・出版委員会
1 月 12 日(土)～ 1 月 13 日(日)		
	第 15 回東北支部セミナー	東北大学医学部
1 月 20 日(日)	支部雑誌第 28 号編集会議	編集・出版委員会
1 月 26 日(土)	第 16 回 東北支部セミナー	東北大学医学部

平成30年度技術研修会・セミナー開催報告

第13回 東北支部セミナー (レビューセミナー)

担当理事 船水 憲一

開催日時：平成30年1月27日(土)
会場：東北大学医学部 臨床講義棟
受講者数：14名(非会員2名)
研修内容：1.「画像ノイズの発生原因と対策」
2.「CTに関して」
3.「MRIに関して」
4.「DRに関して」
5.「ウイナースペクトルの特性」
6.「SDって何!? ～統計の基礎から学ぼう 標準偏差～」

第20回核医学画像セミナー ーデジタルファントムを使いこなすー

担当委員 小田桐 逸人

開催日時：平成30年6月16日(土)～17日(日)
会場：東北大学病院 歯科セミナー室
受講者数：20名
研修内容：
1. 基礎講座『デジタルファントムの基礎』
2. 演習1『デジタルファントム作成から画像再構成』
3. 演習2『収集カウントとバターワースフィルタの関係』
4. 核医学研究サポートーあなたの疑問にお答えしますー
5. 演習3『空間分解能と対象物サイズとの関係』
6. データ整理, プレゼンテーション資料作成
7. 結果報告および総括

第6回救急撮影セミナー実践編

担当理事 村中 健太

開催日時：平成30年6月24日(日)
会場：岩手医科大学創立60周年記念館
受講者数：32名
研修内容：
1. 「救急撮影概論」
2. 「救急CT撮影と画像構築の実際」
3. 「皆さんが撮影した画像、実際はこうだった・・・頭部外傷を中心に」
4. 実習(一般撮影装置・乳房撮影装置・CT撮影装置)
5. 「実習」「グループワーク」、「患者急変時対応・気づき」、「患者取り扱い実習」、
「経過観察のための病棟撮影と確認画像実習」、「診療放射線技師としての貢献」

第14回 東北支部セミナー

デジタルマンモ – 知っておくべきデジタルマンモの世界 –

担当理事 佐藤 晴美

開催日時：平成30年7月7日(土)

会場：コラッセふくしま

受講者数：55名

研修内容：

1. 「デジタルマンモグラフィと品質管理」
2. 「デジタルマンモグラフィの物理特性」
3. 「マンモグラフィにおける撮影技術」
4. 「デジタルマンモグラフィの被ばく管理」
5. 「医用画像情報としての課題」

第10回ベーシックセミナー

担当委員 志村 浩孝

開催日時：平成30年10月27日(土)

会場：秋田県立脳血管研究センター

受講者数：23名

研修内容：

1. 医療情報って何なのだ？「知っておきたい基礎知識」
2. 画像情報管理とは？「知っておきたいPACSの構成とネットワークの基礎」
3. 業務に使える標準規格とは「知っておきたいDICOM, PDI, JJ1017」
4. 基礎から学ぶ困ったときの知恵袋「知っておきたいガイドラインの

第15回 東北支部セミナー

Wilhelm Camp 3rd season

担当委員 佐藤 和宏

開催日時：平成31年1月12日(土)～13日(日)

会場：東北大学医学部 臨床講義棟

受講者数：28名

研修内容：

1. ベーシックレクチャー
「研究テーマの見つけ方と取り組み方」
「パラグラフフリーディングとパラグラフライティング」
2. 特別講演
「論文の書き進め方」
3. 演習
「パラグラフフリーディングとパラグラフライティング」
4. 総合討論
「全体のまとめ」

第16回 東北支部セミナー

—デジタル画像の入り口から出口まで— 「デジタル画像の総まとめ」レビューセミナー

担当委員 小野寺 崇

開催日時：平成31年1月26日(土)

会場：東北大学病院

受講者数：13名

研修内容：

1. 「誰にでもわかるDQEの基本」
2. 「CTに関するSNR」
3. 「MRIに関するSNR」
4. 「DRのDQE 実践編」
5. 「画像解析のためのツール FO-BS」