

事業報告

I. 公共目的事業

公1 体験活動・講演・相談等による県民への知識の普及啓発活動

体験活動

平成29年2月19日(日)シャレオ中央広場にてレントゲン週間のイベントを開催した。医療で使用される放射線の理解、各種検査の解説等をパネル展示で紹介した。骨密度測定の実験(約450名実施)、実際の乳房撮影装置を用いた疑似体験、ファントムを用いた乳房触診体験の実施。

相談

上述のレントゲン週間イベントに際し、医療被曝・放射線を用いた検査に関する相談コーナーを設けた。

講演

平成29年1月14日(土)、エソール広島にて市民公開講座を開催した

第一部 「進化する乳がん画像検査」東広島医療センター 新藤 陽子

第二部 「乳がんの早期発見と治療」

広島市立広島市民病院 乳腺外科主任部長 大谷 彰一郎

会員、市民合わせ約200名の参加があった。

その他

「ピンクリボンキャンペーン活動」、「がん検診へ行こうよキャンペーン(広島県)」、「21世紀、県民の健康とくらしを考える広島県民フォーラム」等へ参加。

公2 研修・セミナー等による放射線技術学の向上のために事業

研修会事業

第1回研修会

日時 平成28年6月19日 10:00~15:00

場所 広島がん高精度放射線治療センター

1. 「整形領域の画像処理(バーチャルグリッド・トモシンセシスを含む)について」

富士フィルムメディカル株式会社 高橋 輝泰

2. 「脊椎の撮影方法(撮影理論)と画像のチェックポイントについて」

浜脇整形外科病院 小村 哲也

3. 「脊椎MRIの検査方法とピットホール」

JA広島総合病院 本山 貴志

4. 「HIPRAC施設紹介および施設見学」

広島がん高精度放射線治療センター 山田 聖

5. 「骨転移の画像診断 ―危ない骨転移を中心に―」

広島市立広島市民病院放射線診断科主任部長 浦島 正喜

第2回研修会

日時 平成28年9月24日 13:00~17:30

場所 広島大学霞キャンパス臨床講義棟

1. 「肘関節 MRI 撮像のチェックポイントとピットフォール」 土谷総合病院 野中 春輝
2. 「肘関節 X 線撮影における補助具の効果的な使用法と、実践的な補正の方法」
鹿児島県今村病院分院 馬場 隆行
3. 「肘周囲のスポーツ障害・外傷における画像診断のポイントと治療法」
東広島医療センター肘専門医師 今田 英明
4. 「野球肘検診のエコー ライブ」
広島通信病院 松原 進・土谷総合病院 今田 直幸
5. 「認知症の現状と画像診断の課題」
東芝メディカルシステムズ株式会社 国内営業本部 久保田 雅博
6. 「認知症疾患の理解と対応と予防」
広島市西部認知症疾患医療センター 草津病院 村上 智子

第3回研修会

日時 平成29年1月14日 13:30~17:00

場所 エソール広島

【診療放射線技師による学術発表会】

1. 256 列 CT における頭部単純 CT の新しい再構成法の有用性について 広島大学病院 森 昭文
2. 末梢動脈疾患を有する透析患者の透析前後での下肢 CTA 検査における造影効果について
土谷総合病院 小川 健太
3. off-resonance における susceptibility の違いを考慮した EPI データに対する歪み補正の有用性
広島大学病院 錦織 瞭
4. An Experimental Investigation of Artifact Reduction by BLADE Combined with SyngoWARP (VAT)
-syngoWARP (VAT) を併用した BLADE によるアーチファクト低減の基礎的検討-
マツダ病院 井隈 美鶴
5. PET 画像上で高集積部位に隣接する小病変が受ける影響 広島平和クリニック 下本 麻由
6. 遮蔽板の配置による被ばく線量の測定 福山市民病院 下江 亘
7. 血管造影装置における骨盤部被ばく低減に関する基礎検討~付加フィルタによる低減効果について~
広島大学病院 木本 涼太
8. モンテカルロシミュレーションを用いた線量検証システムの開発 広島大学病院 日置 一成

【市民公開講座】

1. 「進化する乳がん画像検査」 東広島医療センター 新藤 陽子
2. 「乳がんの早期発見と治療」 広島市立広島市民病院 乳腺外科主任部長 大谷 彰一郎

第4回研修会

日時 平成29年2月11日 13:00～17:10

場所 福山市医師会館

1. 「相談者に寄り添う被ばく相談とは」 三次市立三次中央病院 放射線科 宮野音 努
2. 「最新の災害医療における診療放射線技師の役割」～できることからすべき事へ～
神戸赤十字病院 放射線科部放射線係長 中田 正明
3. 「Anaphylaxis Program」～ヨード造影剤の副作用に対応する～
富士製薬工業株式会社 医薬情報担当者 鈴木 友介
4. 「造影剤のリスクマネジメントについて」 第一三共株式会社 中国支店 近藤 豊

第23回消化管撮影研究会

日時 平成28年7月16日(土)

場所 福山市市民参画センター4F 会議室

1. 「前壁撮影ブラッシュアップ」 日本鋼管福山病院 石川 祐三
2. 「ガンの深さを推理してみよう！」 鳥取生協病院 小西 哲生
3. 「所見チェックと戒め技術評価」 広島県地域保健医療推進機構 中垣 健治

第24回消化管撮影研究会

日時 平成29年1月21日(土)

場所 広島大学病院 臨床管理棟大会議室

1. パネルディスカッション 圧迫撮影について
「圧迫撮影の概要」 広島県地域保健医療推進機構 中垣 健治
「検診における圧迫撮影」 福山市医師会健康支援センター 星田 洋征
「腹臥位圧迫撮影の手技と有用性」 鳥取生協病院 小西 哲生
「圧迫筒を使用した二重造影」 広島県環境保健協会 富士田亮介
2. 「スキルス胃癌について (LP型胃癌を中心に)」 広島県地域保健医療推進機構 廣段 達彦
3. 「症例報告：対策型検診で発見された食道表在癌の2症例」 日本鋼管福山病院 石川 祐三
4. 胃上部領域の撮影法
「検診領域での胃上部の撮影」 淳風会健康管理センター 大角 博久
「精密検査での胃上部の撮影」 広島大学病院 田村 隆行

第3回 放射線技師のためのエコー塾

日時 平成28年5月26日

場所 広島通信病院

「ハンズオン：見落としのない胆のう、総胆管の描出法」

広島通信病院 松原 進・吉島病院 石橋 太志・土谷総合病院 今田 直幸

第4回 放射線技師のためのエコー塾

日時 平成 28 年 8 月 18 日

場所 広島逡信病院

「ハンズオン：これで見える膵臓エコー」

広島逡信病院 松原 進・吉島病院 石橋 太志・土谷総合病院 今田 直幸

第 5 回 放射線技師のためのエコー塾

日時 平成 29 年 4 月 6 日

場所 広島逡信病院

「ハンズオン：腎・尿路系を診る」

広島逡信病院 松原 進・三村 明生吉島病院 石橋 太志

支部開催研修会（研修内容については支部活動報告に記載）

東部支部（尾三支部） 日時・場所 平成 28 年 7 月 10 日 尾道市立市民病院

呉支部 日時・場所 平成 28 年 9 月 3 日 中国労災病院

日時・場所 平成 29 年 2 月 25 日 呉医療センター

東広島支部 日時・場所 平成 28 年 11 月 4 日 本永病院

広島中央支部 日時・場所 平成 29 年 3 月 16 日 広島市民病院

北部支部 日時・場所 平成 28 年 4 月 15 日 市立三次中央病院

日時・場所 平成 28 年 7 月 8 日 庄原赤十字病院

日時・場所 平成 28 年 12 月 2 日 市立三次中央病院

南東安芸支部 日時・場所 平成 29 年 2 月 12 日 広島大学病院

公 3 放射線に関する情報を出版等により提供を行う

会誌発行 2 回

研修会案内・お知らせ 3 回

メールマガジン発行 13 回

II 収益事業

表彰事業 石井賞 該当者なし

槇殿賞 野中春輝（土谷総合病院）

奨励賞 宮野音 努（市立三次中央病院）

中上 康次（梶川病院）

永井 能規（福山市民病院）

立本 一貴（広島市民病院）

臼木 麗奈（広島大学病院）

相互互助事業

結婚祝い 11 件

出産祝い 14 件

お悔み 8件