

地域連携センター Newsletter

平成25年度活動報告

公益社団法人 日本診療放射線技師会 会長 中澤 靖夫（県民健康科学大学 評議員）



2012年、群馬県立県民健康科学大学は地域連携センターを設立され、大学が所有する知的財産や研究成果等を、県民の皆様をはじめ、広く教育機関、医療機関、医療従事者、行政等に対し還元することにより、県民福祉の向上に寄与することを目的として事業展開されています。看護学分野では、県内の教育施設や医療施設で看護教育に携わる方々を対象とした看護学教員養成課程の開講、看護職研究支援事業等に取り組み、診療放射線学分野では、放射線教育・研修事業としてMRI講習会、環境放射線出前講座、放射線治療技術研修、放射線測定評価事業等に取り組んでおられます。また、群馬県立4病院と群馬県立県民健康科学大学で、4病院共通課題及び各病院が抱える課題について、その解決に向けた具体的な連携事業を継続して、組織レベルで展開されている事は高く評価できるものです。

いま、我が国の医療提供体制は、超高齢社会の中で病院完結型医療から地域完結型医療へとシフトしています。どこに住んでいても、適切な医療・介護サービスが受けられる社会を構築するために、地域包括ケアシステムの整備が求められています。そのような中で、地域連携センターの役割は、指導者の育成と県民に対する医療教育の面で益々重要になるものと思います。群馬県民の福祉の向上と健康増進のために益々活躍されることを御祈念申し上げます。

地域連携センター事業（診療放射線部門）概念図

地域連携センター



高度に専門化された県立病院の診療放射線技師と連携し、地域の住民の方々や県内の診療放射線技師へ大学が持つ知の還元を行う事業。



- ・放射線教育・研修事業
- ・放射線測定評価事業
- ・県立病院連携事業
- ・看護学教員養成課程
- ・看護職研究支援事業
- ・教育普及事業

地域の診療放射線技師をはじめとする医療専門職者を対象に教育や研修を行う事業。



県内市町村からの依頼による放射線測定指導及び測定結果の評価や県内市町村空間線量測定及びデータのとりまとめ事業。



診療放射線部門の事業を担当する
上原地域連携副センター長

県立病院連携事業は、本学教員と県立4病院の診療放射線技師とが連携し、地域の住民の方々、あるいは地域の診療放射線技師の方々へ、専門的な知識を提供することにより、地域の医療レベルの向上や健康の増進に役立つことを目的として行っています。また、新たな知見を得るために、共同で研究を行っています。

放射線教育・研修事業は、地域の診療放射線技師を対象に診療放射線技術の更なるステップアップを目的として行われる事業です。「国際協力型がん臨床指導者養成拠点事業」によるセミナーを開催しています。平成24年度には高度な画像検査装置であるMRIを本学に設置しました。この装置を利用して地域のMRI専門技師の認定資格試験を受験される方を対象に実機を利用した講習会を開催しています。

放射線測定評価事業は、県内市町村からの依頼で環境放射線測定の技術指導や測定結果の評価などを行っています。

これらの3事業を通して診療放射線学部教員の持つ「知」を地域に還元することを積極的に行って参ります。

Message 診療放射線部門における地域連携センター事業の参加者の声

県立病院連携事業：県立小児医療センター 都丸健一 放射線課長



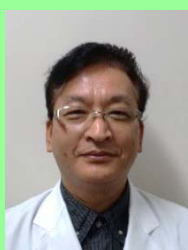
県民健康科学大学、小児医療センター技術部放射線課の連携事業第1回として11月30日に合同公開講座を開催しました。原発事故から放射線被ばくの関心が高まり、病院で受ける検査を心配される方も多いと思います。そこで放射線に関して日頃不安に感じている事や疑問点などを解消してもらえ、子ども連れでも気軽に聞ける敷居の低い講座を提供したいと考えました。放射線の簡単な基礎を大学の河原田教授、実際に当センターにて実施している一般撮影検査を佐々木主幹が担当しました。終了後のアンケートでは、非常に満足との声をいただき好評でした。私達も日頃の業務をもう一度再確認する

良い機会であり、今後の検査をより質の高い安全なものにしていくための動機付けとなりました。放射線検査はCT・RI等まだ多くのものがあります。来年以降も本講座を継続し、患者さんの御家族や放射線に関する不安をお持ちの方々に多くの情報を発信していきたいと考えています。



小児医療センターでの合同公開講座

放射線教育・研修事業：伊勢崎市民病院 診療放射線技師 高橋 雅彦氏



6月29日、30日と県民健康科学大学においてMRI講習会を受講させていただきました。MRI装置の精度管理に関する性能評価試験という内容で、磁気共鳴(MR)専門技術者認定試験における受験申請資格(4)の「装置の精度管理に関する性能評価試験項目」に沿ったもので、均一性、SNR、スライス厚、T1値、T2値の測定をそれぞれ講義、実機を使用した測定の実施、データ解析と細かく、また、解りやすく御指導いただきました。講師の長島先生をはじめ、皆さんとても気さくな方々で、冗談を交えながら和やかな雰囲気講習会は進められ、2日間が楽しく過ぎました。日々臨床に

追われ装置の性能等は業者任せとなっていた私にとって、講習会は非常に有意義なものとなりました。講習会を企画していただいた県民健康科学大学の諸先生方に感謝申し上げ、また、今後もぜひ御指導いただきたくお願い申し上げます。



本学で開催したMRI講習会

お知らせ

平成26年3月6日(木)午後7時から心臓血管センターにおきまして『IVRにおける被曝管理』と題して地域の診療放射線技師の方を対象とした本学と心臓血管センター合同による講座を開催する予定です。詳細は、大学HPに掲載いたします。皆様の御参加をお待ちしています。

発行：群馬県立県民健康科学大学地域連携センター 〒371-0052 群馬県前橋市上沖町323-1
TEL:027-235-1211 FAX:027-235-2501 URL:<http://www.gchs.ac.jp/>