

平成 2 6 年度病院医学教育研究助成成果報告書

報告年月日：平成 2 7 年 3 月 2 4 日

研究・研修課題名	PET認定技師の資格獲得
研究・研修組織名（所属）	診療放射線技師のスキルアップ(放射線部)
研究・研修責任者名（所属）	放射線部・宮井 将宏
共同研究・研修者名（所属）	

① 目 的

島根大学でも PET 導入が検討されている。「PET 認定技師の資格取得講習会」を受講し、認定試験を受ける。この研修は医療法施行規則に定める「陽電子断層撮影診療に関する所定の研修」に相当しており、PET 装置を扱う上で必要な法的規制、放射線防護、さらには読影補助等に必須の基礎知識と実際の取り扱いが解説される。

② 方 法

PET 認定技師の資格取得講習会の診療放射線技師コースを受講する。受講日は 4 月 26 日と 27 日で、最終日に認定試験が実施される。すべての講義に出席し、認定試験で一定の成績を修めることにより PET 認定技師の資格が与えられる。この PET 認定技師の資格は核医学専門技師認定試験を受講するために必須である。

③ 成 果

すべての講習に参加し、認定試験に合格し PET 認定資格を取得した。また今回の講習を受けたことで PET 検査（核医学検査）に関わる基礎、検査、法律、放射線防護などの知識を向上させることができ、放射線部の目標である安心、安全な検査を提供できる。

今回得られた資格と知識に、すでに所有している第一種放射線取扱主任者と第一種作業環境測定士の国家資格を加えることで病院・施設等の作業環境管理、更には PET 導入時の施設管理にも貢献できる。

*一般社団法人日本核医学会

P E T 研修セミナー修了証 受領済 【2014 年 4 月 27 日】