

## 2020年度 病院医学教育研究助成成果報告書

報告書提出年月日	2021年 2月 25日
研究・研修課題名	医学物理士認定試験の受験
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)	宮原善徳(放射線部)
研究・研修実施者名(所属)	松浦航介(放射線部)

成果区分	<input type="checkbox"/> 学会発表 <input type="checkbox"/> 論文掲載 <input checked="" type="checkbox"/> 資格取得 <input type="checkbox"/> 認定更新 <input checked="" type="checkbox"/> 試験合格 <input type="checkbox"/> 単位取得 <input type="checkbox"/> その他の成果( )
該当者名(所属)	松浦航介(放射線部)
学会名(会期・場所)、認定名等	2020年度医学物理士認定試験(2020.9.26・TKP ガーデンシティ PREMIUM 広島駅前)、医学物理士
演題名・認証交付元等	一般財団法人 医学物理士認定機構
取得日・認定期間等	2021.3.1~2026.3.31(認定期間)
診療報酬加算の有・無	<input checked="" type="checkbox"/> 加算有(外来放射線治療加算, 強度変調放射線治療加算等) <input type="checkbox"/> 加算無

**目的及び方法、成果の内容****① 目的**

医学物理士とは、放射線医学における物理的及び技術的課題の解決に先導的役割を担うもので、医学物理士認定機構が実施する医学物理士認定試験及び認定審査に合格した者をさす。これは、国際労働機関（ILO）の国際標準職業分類における Medical Physicist に相当し、放射線治療や放射線診断の分野で健康に寄与している。

本研修の目的は、医学物理士認定試験に合格し、所定の単位を修め、医学物理士として認定を受けることである。

**② 方法**

医学物理士認定機構が実施する試験に合格し、所定の単位（30単位）を修め、医学物理に関する業務を3年以上経験し、認定を得る。

**③ 成果**

2020年9月26日にTKP ガーデンシティ PREMIUM 広島駅前で行われた医学物理士認定試験を受験し、合格した。その後、所定の単位を修め、3年以上の業務経験を積み、2021年3月1日に認定を得た。これにより、放射線治療計画の最適化や検証、画像診断における画質の向上や被ばく線量の管理を行うことができる。