

生涯教育研修会報告書
学発番号 第 12-059 号

平成 25 年 3 月 9 日 報告
報告者 : 山口 統子
所属 : 三菱京都病院
連絡先 : 075-381-2111
主題: ペースメーカー心電図研修会
講師: 山田 宣幸
日時: 平成 25 年 2 月 28 日 (木) 18:30~20:00
場所: 京都保健衛生専門学校 視聴覚教室
講師所属: 三菱京都病院
分類: 生体検査 20 点
全体参加人数: 20 人
京臨技会員参加人数: 19 人
近臨技会員: 1 人
以下、講演内容など

生理研究班講習会「ペースメーカー心電図研修会」が京都保健衛生専門学校 1F 視聴覚教室にて行われた。今回は、平成 24 年 8 月に開催された認定心電検査技師資格更新指定講習会の「ペースメーカー心電図の基礎知識」と同内容の講座であった。

まず、「基本的なペースメーカーの作動モード」について説明があった。AAI、VVI、DDD、DDI、VDD など各モードについて解説され、初心者の方にもわかりやすかったと思う。次に「トラブルシューティング」として、基本的なペースメーシング不全、アンダーセンシング、オーバーセンシングから Fusion Beat、Pseudo fusion Beat などやや突っ込んだ内容に至るまでの解説であった。最後に「心電図とペースメーカー機能」として不応期(Refractory Period)を説明された。難しいテーマであったと思うが、問題を交えながらの解説で考えながら理解できたと思う。

また植え込みデバイスと携帯電話端末の影響に関する最新の指針や MRI 対応のペースメーカーに関するお話など、最近のトピックについてもふれることができた有意義な講義内容であったと思う。

(報告者 山口 統子)