

企画 1 (基礎) 「今からでも大丈夫!!MRI 入門 part2」

演者： 石心会川崎幸病院	中 孝文 先生
東海大学医学部附属病院	渋谷 周平 先生
横浜栄共済病院	高橋 光幸 先生

前回好評をばくした基礎シリーズの第 2 弾として、今回は脂肪抑制法をテーマとして取り上げました。①非周波数選択的脂肪抑制法、②周波数選択的脂肪抑制法、③位相差を利用した脂肪抑制法の分類とし 3 名の先生にご講演いただきました。

全てにおいて“いかにして脂肪を抑制できるか”という原理の部分について明瞭に話していただきました。初心者にとっては非常に理解し易く、また経験者にとっても知識の再確認ができる素晴らしい内容であったと思います。①では臨床使用上の S/N 対策のコツ、②では似て非なる Chess 法と SpecIR 法の違いと特徴、③では Dixon 法の歴史や、消せない脂肪の話、など興味深く聞かせていただきました。

今回も会場には 200 名程の皆様に来場していただき世話人の一人としても非常にうれしく思い、また基礎の大切さを感じることができました。

(文責：聖マリアンナ医科大学病院 馬野 清次)