

CT 画像技術学

【前期】金 4

笠井亮佑, 富永正英, 高尾正一郎, 大塚秀樹

ここで紹介された資料は**蔵本2階授業サポートナビコーナーにあります**ので、どうぞご利用ください。
(同じ本が3冊以上ある場合は★の場所にもありますので、そちらもご覧ください)

図書

授業のテーマをつかみ事前学習や復習を効率的に進めるために、これらの図書を読むことから始めましょう

- **CT 撮影技術学 改訂4版 (放射線技術学シリーズ) / 日本放射線技術学会【監修】山口 功 編, 市川 勝弘 編, 岩元 新一郎 編, 辻岡 勝美 編, 原田 耕平 編 オーム社 2023**

→ X線CT装置のハードウェアからソフトウェア, 基礎から臨床応用まで, 幅広くX線CT撮影のことが理解できる一冊です.

【492.43||Ho】

- **標準X線CT画像計測 改訂2版 /市川勝弘 村松積久共編 オーム社 2018**

→ X線CT画像の基礎を学んだ後には, それを解析・評価することへの興味が湧くはず. X線CT画像の解析と評価法を詳細に説明した一冊です.

【492.43||Hy】

- **X線CT撮影における標準化～GALACTIC～ 改訂2版/高木卓 日本放射線技術学会 2015**

→ 日本で飛躍的に述べてきたX線CT装置を使う検査において, その検査法(撮影法)を収束させる目的で下記の日本放射線技術学会がまとめた叢書です.

【492.4||Ho||27】

Web

授業のテーマに関連したデータベースやサイトです

- **日本放射線技術学会【<http://www.jsrt.or.jp/data/>】**

→ 学生会員として登録すると参考文献として挙げた論文を読むことができます. その他, 診療放射線技師として役に立つ情報が多数.

学生会員として登録することも勧めたい学会です.