

第 11 回 九州医用画像コミュニティ
超基本 Web 講座（全 9 回完結）

『デジタル画像の基礎から臨床までシームレスに学ぶ！—第 4 回—』のご案内

拝啓 立冬の候、皆様方におかれましては益々ご盛栄のことお慶び申し上げます。

新型コロナの流行により対面での学びが困難な状況が続いていますが、九州医用画像コミュニティでは、お家時間が長くなった今、基本的な事を 1 から学びなおしてみようと超基本講座（全 9 回完結）『デジタル画像の基礎から臨床までシームレスに学ぶ！』を Web にて開催することとなりました。

つきましては第 4 回目を下記のように開催しますのでご案内申し上げます。第 4 回では、安全・安心な医療提供を行うには、医用画像の知識だけでなく、画像表示を行うモニターについても学んでおくことが重要と考え、モニターの「構造や表示特性の基礎」、「表示される画像の画質を把握するために必要な知識」、「管理の知識や実運用」についてお伝えし、議論したいと考えています。

1 回あたりの開催時間は 2 時間程度と負担の少ないものとなっています。多数のご参加をお待ちしております。

特に、卒後 5 年以内の診療放射線技師の方には必見の内容となっています。

敬具

九州医用画像コミュニティ代表世話人
純真学園大学 村上 誠一

記

1. 開催日時： 令和 4 年 2 月 19 日（土曜日） 14:00～16:00
2. 開催方式： Web 開催 『webex』
3. 参加費： 会員 500 円 非会員 1000 円
4. 参加人数：100 名（先着順）
5. 申し込み期限： 令和 4 年 1 月 20 日～令和 4 年 2 月 13 日 23:50 まで
6. プログラム内容

『医用画像表示モニターの特性と管理について』

14:00～15:00 モニター（1）医用画像表示モニターにおけるカラー表示性について

九州大学病院 医療技術部 放射線部門 赤嶺 寛地 氏

15:00～16:00 モニター（2）医用画像表示モニターの管理(基礎知識と実運用について)

福岡大学病院 放射線部 島 秀彰 氏

全 9 回の内容は <http://community.jsrt-kyushu.org/gazo/> をご覧ください。

7. 申し込み方法：会員システム『RacNe(ラクネ)』にログインしてお申し込みください。非会員の方も参加可能です。はじめに、申込の手順 <http://www.jsrt.or.jp/data/seminar-entry/> およびオンラインセミナー利用規約 https://www.jsrt.or.jp/data/pdf/etc/kiyaku_seminar.pdf をご一読ください。
- ※ E-mail アドレスは、必ず連絡可能で添付文書が受取れるアドレスを正確にご登録ください。
 - ※ セミナー当日までの連絡は全てメールで行います。
 - ※ メールが届かない場合、迷惑メールフォルダに入っていないかご確認ください。
 - ※ 申込み後、自動返信メールが届かない場合は JSRT 事務局までお問い合わせください。
 - ※ セミナー参加費については、原則、返金いたしません予めご了承ください。
8. お支払方法：クレジットカードまたは Pay-easy (『RacNe(ラクネ)』をご参照ください)
9. 接続方法：ご登録のアドレスへ招待 URL をご案内させていただきます。
10. 全 9 回の内容は以下の通りです。

第 1 回	令和 3 年 12 月 4 日	14:00~16:00	画像形成 (1) -X 管球から被写体透過後まで-
			画像形成 (2) -検出器から画像形成まで-
第 2 回	令和 3 年 12 月 18 日	14:00~16:00	画像処理 (1) -画像処理の基本-
			画像処理 (2) -医用画像に利用されている画像処理-
第 3 回	令和 4 年 1 月 15 日	14:00~16:00	モニター (1)
第 4 回	令和 4 年 2 月 19 日	14:00~16:00	モニター (2)
第 5 回	令和 4 年 4 月予定		物理評価 (1) IEC の解説、入出力特性
第 6 回	令和 4 年 5 月予定		物理評価 (2) 解像特性、ノイズ特性
第 7 回	令和 4 年 6 月予定		視覚評価
第 8 回	令和 4 年 7 月予定		撮影条件 -線質-
第 9 回	令和 4 年 8 月予定		基本的な撮影技術