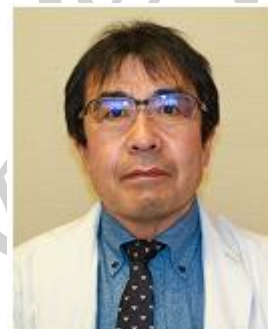


〒028-6193
岩手県二戸市堀野字大川原毛 38 番地 2
TEL 0195 (23) 2191
FAX 0195 (23) 2834
URL <http://www.ninohe-hp.net/>
編集発行
岩手県立二戸病院 図書広報委員会



病院長就任のご挨拶

病院長 小笠原 敏浩



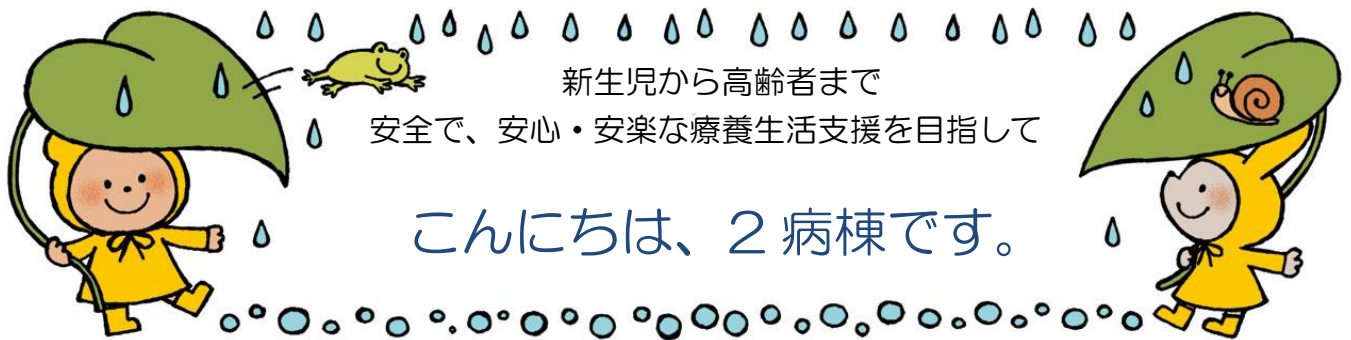
令和3年4月1日付けをもちまして大船渡病院より当院病院長に就任いたしました 小笠原 敏浩 でございます。どうぞよろしくお願い致します。

さて、全国の新型コロナウイルス新規感染者数は3月上旬以降も増加が続いており、新型コロナウイルスの全国的な感染拡大による「第4波」もまだ収束していません。皆様方におかれましてはより一層の感染対策をお願いします。

特に入院療養中の患者さんは、新型コロナウイルス感染症のような新興感染症に感染すると重症となりえます。それを予防するため、われわれ医療従事者と当院へ来院された外来患者さんや患者さんのご家族の徹底した感染対策が必要となります。どうか、ご自身の健康管理と院内感染対策にご理解ご協力をお願いします。

さて、今年度、県立二戸病院には4人の元気で明るい臨床研修医がやってきました。この地域で臨床研修することを選んでくれた4人の研修医を心ある立派な臨床医に育てなければなりません。私たちは地域で研修医を育むという認識しております。それが私たちの使命であると思っています。私たちの地域に愛着を感じて、将来この地域の医療を支える医師になってもらうように、地域住民の皆様方には、私たちと一緒に臨床研修医を温かく見守って頂きたいと思っております。

最後に県立二戸病院の基本理念に掲げるように、地域と連携して患者さん本位の医療を提供するため職員一丸となって努力しますので今後もどうぞよろしくお願い致します。



2病棟は、脳神経外科、泌尿器科、放射線科、小児科、産婦人科からなる60床の混合病棟です。看護スタッフは35名で大きく二つのチームに分かれて看護を行っています。緊急入院が多く非常に緊迫感のある病棟です。生まれてくる赤ちゃんからご高齢の方まで患者様の年齢層も幅広く、病棟の特徴とも言えます。私たちは、患者さんを取り巻く環境や患者さん自身の生活リズムを理解し、入院したときから退院後の生活を意識した支援ができるよう心がけています。また、分娩される方には、妊娠中より希望を確認し満足のお産ができるようお手伝いをしています。このコロナ禍で面会もできず心細さやご不便をおかけしておりますが、退院後の患者さんからのアンケートではたくさんのご意見を頂く一方、お褒めの言葉もたくさん頂き職員一同励みになっております。新生児からご高齢の患者様まで安心・安楽・安全な療養生活を提供できるようこれからもがんばっていきます。どうぞよろしくお願ひします。

2病棟看護師長 圓子真紀子



手術室部門

二戸病院手術室の概要

手術室スタッフは患者さんに安全安楽に手術を受けていただけることを目標にしております。

土・日曜日・祝日においても24時間、365日いつでも手術対応できるように待機しております。

年間手術件数	月平均	1日平均	手術室数	看護科職員数
約1450件	約120件	約6件	5部屋	14名

手術を受けられる患者さんが抱える不安の中に痛みに対する恐怖心があります。手術は基本的には痛みを無くしてから始まります。手術する部位や患者さんの状態、また患者さんの希望などにより麻酔方法が決定します。手術室で行われている麻酔法について簡単な言葉で説明します。

- ①全身麻酔・・・吸入、静脈麻酔薬を使用し眠った状態で、痛みや不安なく手術を受ける方法です。
- ②硬膜外麻酔・・・手術後の痛みを和らげるために脊椎からチューブを入れ鎮痛薬を投与します。
- ③脊椎(腰椎)麻酔・・・脊椎から針を刺し麻酔薬を注入し下半身の痛みをとり手術する方法です。
(帝王切開・泌尿器・下肢の手術が適応になります)
- ④静脈麻酔・・・点滴から麻酔薬を注入し、意識や全身の痛みを消失させて手術する方法です。
- ⑤伝達麻酔・・・末梢の神経に麻酔薬を注入し痛みの伝達路を遮断し痛みをとる麻酔法です。
(末梢神経ブロック) (指の骨・手首の骨など整形の手術に用いられています)
- ⑥局所麻酔・・・手術する部位に麻酔薬を注射し無痛状態にして手術する方法です。



『マスク等をつけて MRI 検査は受けられますか??』

放射線技術科

MRI 検査とは強力な磁力でできた筒の中に入り、磁力（電磁波）を利用して体の臓器や血管などを撮影する検査です。しかし、金属類を付けて MRI 検査をすると、人体または画像・機械に影響を及ぼす恐れがあります。お問い合わせがあった下記の三種類をつけたまま MRI 検査を受けられるかご説明いたします。

① マスク

コロナ禍の中、感染拡大を抑える目的でマスクを着用して検査することは適切な事です。しかしマスクの種類によっては、金属製の部品が使われているものや、金属のコーティングが施された素材で作られたマスクがあり、その様なマスクを着用したまま MRI 検査を受けると、顔面をやけどする恐れがあります。それはマスクに使われている、ノーズピースと呼ばれる鼻部分のワイヤーやナノ粒子（超微粒子）、銀や銅などの金属を含有する抗菌コーティングなどが、MRI から発生する電磁波の影響で発熱することがあるためです。

そのため、どの様な素材で出来ているかわからないマスクは外していただき、こちらで準備したマスクにかえて検査させていただきます。



② 増毛パウダー・白髪染めパウダー

増毛パウダーや白髪染めパウダーの製品の中には、酸化鉄が入っている製品があります。酸化鉄などの金属は、MRI から発生する電磁波の影響で発熱し、パウダー付着部のやけどや一部画像の欠損が起こる恐れがあります。

また、パウダーが MRI 装置内に飛び散ると、パウダーを取り除き、機械の調整等を行わなければいけなくなり、2～3日間検査出来なくなってしまいます。

そして製品がカモフラージュ用品であるため、現場では確認が難しく、自己申告に頼しかありません。そのため、検査日当日は付けてこないでください。付けてきた場合は洗い流して頂きます。



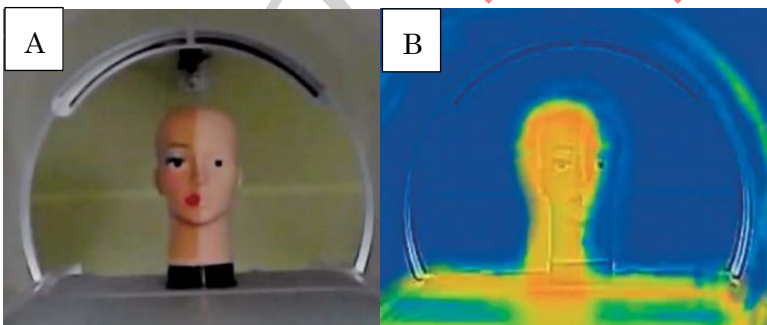
アートネイチャー・オンラインHP 引用

③ 化粧品

化粧品の中に酸化鉄が入っているものがあります。②同様に電磁波の影響で発熱し、化粧をした部位のやけどや一部画像の欠損が起こる恐れがあります。

検査前に化粧を見ただけでは安全な化粧品かどうか分からない為、化粧は落として検査をさせて頂いております。そのため、化粧をしないで来ていただくと助かります。

（なお、MRI 検査前室に化粧ルームは設けていません。）



A :化粧を右顔面のみに塗っている画像

B :MRI 検査中、化粧を塗っている右顔面の温度上昇（約3℃）がみられます

日磁医誌 第 40 巻 2 号（2020）【MRI における患者サービスと安全確保の境界】引用

その他、数多くの身に付けてはいけない装備・装着品がありますが、当院では基本的に、外せる物は外して検査をさせて頂いております。MRI 検査は詳細な画像を得られる有用な検査ではありますが、不要な金属類を身に付けて検査を行うと、大変危険です。安全な MRI 検査を行えるように、あらかじめご自身の装備・装着品の確認をお願いします。

二戸病院リハビリテーション技術科の紹介

今回は当院リハビリテーション技術科についてご紹介します。

当院のリハビリテーション室は正面玄関から入り一番奥にあります。普段はなかなかお見かけしないと思いますが、中は広く、様々な訓練器具が配置されており、隣接している中庭は四季折々の景色が眺められる場所となっています。

現在リハビリテーション技術科は理学療法士（PT）10名、作業療法士（OT）5名、言語聴覚士（ST）4名の計19名で365日対応のリハビリ業務を行っています。このうち呼吸療法を習熟し、呼吸管理を行う医療チームの構成要員となる3学会合同呼吸療法認定士が2名、糖尿病治療にもっとも大切な自己管理（療養）を患者に指導する医療スタッフである糖尿病療養指導士が1名在籍しております。業務内容としては入院・外来患者様へのリハビリテーション提供、二戸圏域の医療・介護従事者対象の講習会実施をはじめとした二戸地域広域支援活動を行っています。

リハビリテーションが理学療法士（PT）・作業療法士（OT）・言語聴覚士（ST）の3職種に分かれている事をご存じてない方も多いと思います。

それぞれ特色があり、

理学療法士は座る、立つ、歩く等基本的な運動機能の回復、

作業療法士は食事・トイレ・整容等日常生活活動や家事等の手段的日常生活活動の改善、

言語聴覚士は聴く・話す・読む・書く等のコミュニケーション能力、食べる・飲み込むなどの摂食嚥下機能、高次脳機能（注意力や記憶力など）の回復・改善を主に担当しており、それぞれの強みを活かしながら患者様のリハビリテーションを実施しております。

二戸圏域住民の皆様のお役に立てますようにスタッフ一同努力して参りますので今後ともよろしくお願いします。



二戸病院広報「ざしきわらし」第33号（令和3年6月8日発行）

〒028-6163 岩手県二戸市堀野字大川原毛 38 番地 2

TEL 0195 (23) 2191

FAX 0195 (23) 2834

URL [HTTP://www.ninohe-hp.net](http://www.ninohe-hp.net)

