

あれあい No.41



CONTENTS

- P 2、3 院内CVポート管理研修（CVポート穿刺ナース）の育成に取り組んでいます！
- P 4 「マンモグラフィ検診施設画像認定施設」の認定が更新されました
- P 5 認定資格を取得しスキルアップを目指しています - 臨床検査科 -
- P 6 職員募集
- P 7、8 外来診療のご案内

病院理念

国保水俣市立総合医療センターは、地域住民の皆様に「信頼され、期待され、選ばれる」病院となるために、以下のことに専念します。

- 患者中心の医療
- 地域との連携
- 安全で高度な医療
- 環境保全
- 健全経営

国保水俣市立総合医療センター

〒867-0041 熊本県水俣市天神町1丁目2番1号
ホームページ <https://minamata-hp.jp/>

QRコードからアクセスできます





院内CVポート管理研修(CVポート穿刺ナース)の育成に取り組んでいます!

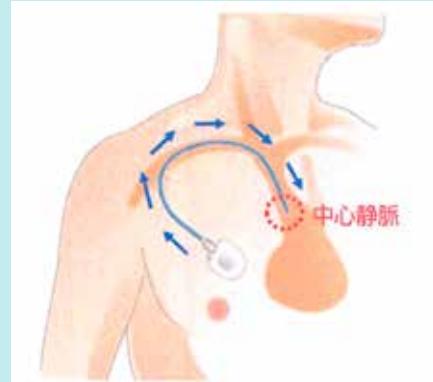
がん化学療法看護認定看護師 山口

当院で、がんの薬物療法を行っている患者さんの治療を支えるための取組、「CVポート穿刺(せんし)ナース」育成について紹介します。

現在、当院で、がん薬物療法を行っている患者さんは100名ほどで、そのうち30名ほどが「CVポート」という装置の埋め込みをしています。

近年は、入院期間の短縮化もあり、在宅、外来通院での抗がん薬治療が多くなっています。

また、さまざまなお薬が開発されています。しかしその薬は注射で投与しなければならない場合が多く、長期にわたる治療では腕の血管に針を刺すことが難しくなり、患者さんの苦痛となることがあります。その課題に対して考案されたのが「CVポート」です。



提供：株式会社メディコン

CVポートとは…

中心静脈(Central Vein)カテーテルの一種で、正式には「皮下埋め込み型ポート」と言われ、抗がん薬や経静脈栄養療法などを中心静脈から行うために使われます。

CVポートは、薬剤の注入口となる本体と薬剤の通り道であるカテーテル(やわらかい細い管)で構成されていて、本体とカテーテルすべてを皮下(主に、右または左の胸、あるいは上腕部)に埋め込みます。本体は100円硬貨くらいの大きさで、外から見てもほとんど目立ちません。本体につながるカテーテルは鎖骨の下の血管から入れて、その先端は心臓近くの太い血管(中心静脈)に置いておきます。

本体にはチャンバーやセプタムと呼ばれる薬の注入口があり、ここに専用の針を刺すと薬液がカテーテルを通じて、心臓近くの太い血管(中心静脈)に流れていく仕組みです。

CVポートの特徴

CVポートは、体内に埋め込むための小さな手術が必要です。日帰り手術も可能ですが、通常は1泊2日ほどの入院で行います。

CVポートには次のような利点があります。

- ・本体部分に針を刺すため、1回で確実に刺すことができます。長期にわたる治療で、腕の血管などに針を刺すことが難しくなった患者さんにとっても、負担の軽減につながります。
- ・お薬の種類によっては、長時間かけて注入しなければならないものもあり、入院が必要なことがあります。CVポートであれば自宅での治療がしやすくなります。
- ・薬剤の入り口とカテーテルとの接続部分が皮下にあるので、従来の中心静脈カテーテルに比べて感染リスクが少ないです。
- ・お薬を投与している時以外は体外に何もない状態で、外見もほとんど目立ちません。
- ・処置後当日からお風呂に入っても大丈夫です。



「CVポート穿刺ナース」とは？

ここからが本題です。

CVポートの本体にあるチャンバーやセプタムと呼ばれる薬の注入口に専用の針を刺す、または抜くという行為を「CVポート穿刺」といいます。

以前は、このCVポート穿刺を医師だけが行っていましたが、次のような問題が出てきました。

①医師に別の診療が入った時に、医師が来るまで待たなければいけないため治療の開始が遅れてしまう。

②患者さんが急に具合が悪くなるなどして予定外の受診をされた場合、CVポートを使ってお薬を投与したくても、医師がいないと使えない。

これらの問題を解決すべく、医師からCVポート穿刺の指導を受け、がん化学療法看護認定看護師と外来化学療法センターの看護師2名もCVポート穿刺をはじめました。

しかし、近年、CVポートを埋め込む患者さんが増えていることから、もっとCVポート穿刺ができる看護師「CVポート穿刺ナース」を増やすため、研修を開始しました。

CVポート穿刺ナースが増えると、①スムーズに治療が実施できる ②入院中や予定外受診の患者さんにもCVポートが使え、患者さんの満足度向上につながる、などが期待できます。

【研修プログラムの主な内容】

STEP 1 講義…院内の全看護師対象

STEP 2 練習用キットでの演習…STEP1を修了し、かつ一定の経験を有する看護師対象

STEP 3 実習（実際のCVポート穿刺の見学、介助、実技）…STEP2修了の看護師対象



① STEP 1 講義の様子



② STEP 2 演習の様子



③ STEP 3 ポート穿刺の様子

★ STEP 1～3まで修了し、実技なども合格した看護師には、CVポート穿刺ナース合格証と名札へのマークが授与されます。

これまでに、研修をすべてクリアし合格にたどり着いたスタッフを紹介します。



がん化学療法看護認定看護師と合格者スタッフ達

現在受講途中の方が 20 数名いますので更に、CV ポート穿刺ナースが増えていきます。医師から診療の手を止めることがなくなり、患者さんと向き合う時間が増えたという声や、患者さんから待ち時間がなく良かったというお声も頂いています。

今後も患者さんの満足度を上げ、患者さんの支援の向上に繋げていけたらと考えています。

「マンモグラフィ検診施設画像認定施設」の認定が更新されました！！

当院では令和2年から施設認定を取得しており、精度管理・技術維持に努めています。今年は、施設認定の更新年であり、マンモグラフィ検診精度管理中央機構（乳がん検診において診断精度を高めるために教育や評価を行っている機関）での厳しい審査の上、撮影装置の管理や当院でのマンモグラフィ画像（ポジショニング・画質）について、低被ばくかつ質の高いマンモグラフィ検査ができていると再度認定を受けることができました。

当院では認定資格を有した診療放射線技師の指導の下、全例女性スタッフが撮影を行っています。

また、撮影機器も最近注目されている『トモシンセシス』と呼ばれる撮影法を搭載した機器で撮影を行っています。『トモシンセシス』とはX線を少しずつ移動させながら撮影する方法です。画像は1mm厚で撮影しており、薄いスライスで画像を見ることができます。『トモシンセシス』を撮影することによって乳がんの有無がこれまで以上にはっきり確認できるようになりました。

当院では、この『トモシンセシス』を全症例で撮影しており、撮影後も認定資格を有した診療放射線技師が読影の補助を行っています。

年々、乳がんの罹患率は増加していますが、早期発見されれば完治の確率も高くなりますので40歳以上の方は2年に1回乳がん検診を受けていただくことをお勧めします。

みなさん、マンモグラフィ検診を受けましょう！



認定資格を取得しスキルアップを目指しています - 臨床検査科 -

私たち、臨床検査科には 21 名の技師（令和 6 年 4 月 1 日時点）が在籍しており、患者様に高品質な検査を提供するために、日々自己研鑽に努め、認定資格等の取得についても積極的に取り組んでいます。

昨年度は 12 名の技師が新たに 14 の認定資格を取得することができ、認定資格取得者の総数は 60 名まで増えました。この数字は技師達の情熱の証であり、高い質を追求する姿勢を反映しています。

臨床検査は、患者様が質の高い医療を受けられる為に必要不可欠な分野です。皆様は病院を受診したとき、健康診断を受けたときなどに血液検査や心電図検査などを受けられますが、その検査結果を見て、どう思いますか？異常があった・無かったを気にすると思いますが、おそらく多くの方は、検査結果はそもそも正しいものであり、結果の信頼性や正確性などは気にされないのでしょうか。このことは、私たち臨床検査技師が、日頃から臨床検査に対する信頼を多くの方々からいただいていることになります。

しかし、実はどの臨床検査技師がどの検査を行っても全く同じ検査結果が得られるという訳ではありません。検査結果の信頼性・正確性・病気の発見率・得られる情報の多さなど、技師一人一人の能力や技術、知識や経験、検査機器の性能・管理状態などによって変わってきます。その為に私たちは日々、自己研鑽に努めて、検査技術の向上や最新の知見の取得、検査機器の適切な保守管理を行っています。

臨床検査には血液や尿などの検査をはじめ、輸血検査、微生物検査、病理検査、生理検査、超音波検査など様々な専門分野が存在します。

私たち臨床検査科には、それぞれの分野で熊本県内の他施設の技師に対して、学術的な講義や検査技術の指導などができるレベルの技師も複数名在籍しています。

地域の方々が安心して、高品質な医療を受けられる環境を提供することを目標として、これからも患者様の為に、技術の向上と高品質な医療の提供に努め、地域医療のさらなる発展に向けて貢献していきます。



昨年度認定資格取得したスタッフ達

認定輸血検査技師	1 名	細胞検査士	5 名	国際細胞学会認定 細胞検査士	2 名
特定化学物質及び 四アルキル鉛等作業主任者	2 名	有機溶剤作業主任者	1 名	日本糖尿病療養指導士	2 名
熊本糖尿病療養指導士	3 名	二級臨床検査士 (微生物学)	1 名	熊本県肝疾患 コーディネーター	1 名
認定超音波検査士 (消化器領域)	4 名	認定超音波検査士 (体表臓器領域)	4 名	認定超音波検査士 (健診領域)	2 名
認定超音波検査士 (泌尿器領域)	3 名	認定超音波検査士 (循環器領域)	4 名	認定超音波検査士 (血管領域)	2 名
心電図検定 2 級	8 名	心電図検定 1 級	1 名	心不全療養指導士	2 名
精度管理責任者 育成講習会修了	1 名	認定臨床化学免疫化学 精度保証管理検査技師	2 名	医療技術部門管理 資格認定	1 名
医療情報技師	2 名	緊急臨床検査士	2 名	認定救急検査技師	1 名
医療安全管理者 (JMHA)	2 名	臨地実習指導者	1 名		

患者さんやご家族との対話を大切にしながら、
信頼と満足が得られる安心安全な看護を目指して—



看護師募集

令和6年度 第2回採用試験の募集要項は6月下旬に公表します



認定看護師等、ステップアップへの
資格支援制度



プリセプターシップ導入による、
マンツーマンの指導



院内保育所および病児保育室完備
出産後や育児中の勤務をサポート

申込期間

令和6年7月1日(月)～7月31日(水)

採用試験

[1次試験] 令和6年8月18日(日)

[2次試験] 令和6年9月中旬～下旬

初任給

211,000円～225,800円

※免許取得後に就業した経験年数がある場合は、換算して給料を決定します。

休日

年間 125日

※免許取得後に就業した経験年数がある場合は、換算して給料を決定します。

令和6年度第2回職員採用試験のご案内

一次試験日 令和6年8月18日(日)
募集職種等は、6月下旬に公表します。



詳しい採用情報はこちら

任期付職員募集

任期があること以外は正規職員と同様の勤務条件です。
給料は、職歴等の経験年数を考慮して決定します。

- 募集職種
- ・事務職（総務課）
 - ・管理栄養士（栄養科）
 - ・社会福祉士（地域医療支援センター）
 - ・看護師（病棟）

会計年度任用職員募集

時給990円～1,290円、その他待遇改善手当等あり。

- 募集職種
- ・管理栄養士（栄養科）
 - ・看護助手（病棟）
 - ・社会福祉士（地域医療支援センター）
 - ・医療クラーク（外来）
 - ・事務補助（外来・栄養科・事務部）
 - ・調理補助（栄養科）
 - ・看護師または准看護師（外来）
 - ・健診クラーク（健康管理センター）
 - ・食器洗浄、配膳（栄養科）

国保水俣市立総合医療センター外来診療のご案内

令和6年6月現在

午前診察 8:30 - 12:00 (受付 8:00 - 11:00)
午後診察 14:00 - 17:00 (受付 13:30 - 15:00)

初めて受診される方へ 受付は11時までとなります

科名	区分	内容	月	火	水	木	金
呼吸器内科	午前	診察	田代 康正	田代 康正	内藤 大貴	中嶋 誠也	田代 康正
			中嶋 誠也	内藤 大貴	非常勤医師	内藤 大貴	中嶋 誠也
	午後	検査	気管支内視鏡	—	気管支内視鏡	—	—
脳神経外科	午前	診察	鴻山 高士	手術	工藤 真励奈 鴻山 高士	工藤 真励奈 鴻山 高士	もの忘れ水頭症外来 工藤真励奈 鴻山 高士
			担当医			担当医	
脳神経内科	午前	診察	詹 翔叡	(再来) 井 建一郎	池袋 雄太	詹 翔叡	池袋 雄太
			(新患) 池袋 雄太	(新患) 植田 明彦(完全予約制) (10:00 ~ 14:00)	(新患) 詹 翔叡	(新患) 池袋 雄太	(新患) 詹 翔叡
MEG センター	午前	特殊検査 (脳磁計)			(予約) 中村 政明		
消化器内科	午前	診察	市川・古庄	(第1、3週) 市川 向坂	小森田・東	市川・小森田	向坂・古庄
		消化管透視検査	—	—	—	阿部 道雄	—
		消化管内視鏡検査	向坂・小森田	(第2、4、5週) 市川 小森田・古庄	向坂・古庄	向坂・古庄 吉成(熊大)	市川・小森田 担当医
		腹部超音波検査	—	—	市川	—	—
循環器内科	午後	検査	小森田・古庄	小森田・古庄	小森田・古庄	小森田・古庄	市川・向坂 小森田・古庄
			廣瀬 豊樹	廣瀬 豊樹	上村 智明	廣瀬 豊樹	廣瀬 豊樹
	午前	診察	中西 信博	中西 信博	非常勤医師	非常勤医師	上村 智明
心臓血管 外科	午後	診察(予約のみ)	—	(ペースメーカー外来) 担当医	—	—	廣瀬 豊樹
			—	—	—	—	(第2週) 非常勤医師
糖尿病・内分 泌センター 代謝内科	午前	診察	藤澤 和夫	古川 昇	古川 昇	矢野 雄久	古川 昇
			矢野 雄久	藤澤 和夫	藤澤 和夫	藤澤 和夫	矢野 雄久
			(新患)	矢野 雄久	(新患)	古川 昇	(新患)
	午後	診察(予約のみ)	藤澤 和夫	古川 昇	古川 昇	矢野 雄久	矢野 雄久
			矢野 雄久	藤澤 和夫	藤澤 和夫	藤澤 和夫	—
			—	矢野 雄久	—	古川 昇	—
小児科	午前	診察	黒澤 孝一	三渕 静香	黒澤 孝一	三渕 静香	黒澤 孝一
			非常勤医師	園田 ユカ(熊大)	非常勤医師	園田 ユカ(熊大)	河合 麻友
	午後	診察(予約のみ)	(喘息外来) 担当医	(予防接種) 担当医	(喘息外来) 担当医	(1ヶ月検診) 担当医	(第1週) 発達外来 (第3週) アレルギー外来

科名	区分	内容	月	火	水	木	金
外科	午前	診察	志垣 博信	坂本不出夫 (9:00~)	坂本 不出夫	長井 洋平	阿部 道雄
			堀之内 誠	志垣 博信	阿部 道雄	—	—
			長井 洋平	—	—	—	—
		オンライン診療	長井 洋平	長井 洋平	長井 洋平	長井 洋平	長井 洋平
		乳腺・内分泌	—	—	非常勤医師	—	—
整形外科	午前	診察	宮崎 信	中西 浩一朗	中西 浩一朗	宮崎 信	宮崎 信
			沼田 亨祐	沼田 亨祐	棚平 健	棚平 健	沼田 亨祐
			棚平 健	相馬 史朗	三浦 溪	相馬 史朗	三浦 溪
リハビリ テーション科	午前	診察	—	—	馬場 敦子 (毎月第1・3水曜日)	松瀬 博夫	—
皮膚科	午前	診察	谷川 広紀	谷川 広紀	水橋 覚	谷川 広紀	山下 淳二
			山下 淳二	水橋 覚	—	山下 淳二	水橋 覚
	午後	診察	—	—	手術	—	手術
泌尿器科	午前	診察	(新患) 三浦 太郎	(第1・3・5週) 東 俊之介 (第2・4週) 愛甲 泉	(新患) 愛甲 泉	(第1、3、5週) (新患) (11:00~14:30) 岩下 仁	(新患) 東 俊之介
			(再来) 東 俊之介	(再来) 三浦 太郎	(再来) 東 俊之介	(再来) 三浦 太郎	(再来) 愛甲 泉
	午後	診察	担当医予約・特殊検査、手術				
腎臓内科	午前	診察	—	—	—	(第2週) 深水 (第4週) 井上 (第1、3、5週) 板井	—
産婦人科	午前	診察	(新患) 宮村 伸一	(新患) 松井 幹夫	(新患) 宮村 伸一	(新患) 松井 幹夫	手術
			(再来・妊婦健診) 松井 幹夫	(再来・妊婦健診) 宮村 伸一	(再来・妊婦健診) 松井 幹夫	(再来・妊婦健診) 宮村 伸一	
			(人間ドック) 担当医	(人間ドック) 担当医	(人間ドック) 担当医	(人間ドック) 担当医	—
	午後	診察	—	—	—	(再来) 宮村 伸一	(再来) 宮村 伸一
眼科	午前	診察	非常勤医師	特殊再来	非常勤医師	特殊再来	非常勤医師
	午後	診察	特殊再来	特殊再来	手術	特殊再来	特殊再来
耳鼻咽喉科	午前	診察	—	非常勤医師	—	—	非常勤医師
	午後	診察	非常勤医師 (13:30~ 15:00)	—	—	—	—
放射線科	午前	診察	—	—	—	—	—
	午後	診察 (外来紹介 患者のみ)	楠 真一郎 近藤 匠	近藤 匠	近藤 匠	近藤 匠	近藤 匠
歯科口腔 外科	午前	診察 (初診受付 は午前のみ)	尾木 秀直	尾木 秀直	尾木 秀直	—	尾木 秀直
			劉 隣	劉 隣	劉 隣	—	劉 隣
	午後	診察 (再診及び入院 患者の初診のみ ※急患を除く)	尾木 秀直	—	尾木 秀直	尾木 秀直	尾木 秀直
			劉 隣	—	劉 隣	劉 隣	劉 隣