松江市立病院広報誌

秋

2025年10-12月 a u t u m n vol.30



[特集]

# 内部障害リハビリテーションの重要性と当院の取り組み



内部障害リハビリテーションの	
重要性と当院の取り組み P2	
肺がんの手術······ P4	
メディエーターチームについて ····· P6	

ヘルスケアキッチン	·· P7
ヘルスケアホームエクササイズ・・・・	·· P7
診療日程表	P8





#### 病院モットー

愛情 信賴 奉仕

# 内部障害リハビリテーションの 重要性と当院の取り組み



リハビリテーション部 主任理学療法士

## 黒崎 智之

循環認定理学療法士 脳卒中認定理学療法士 心臓リハビリテーション上級指導士 心不全療養指導士

#### ■ 内部障害リハビリテーションとは

骨折などに対する「運動器リハビリテーション」や脳卒中などに対する「脳血管疾患リハビリテーション」といった分野をご存知の方は多いでしょうが、内科的疾患に対する「内部障害リハビリテーション」は一般にはまだ十分に認知されてはいません。しかし、内部障害リハビリは、患者さんの生活の質を高め、再発や再入院の予防につながる非常に重要な分野です。

内部障害リハビリテーションとは、循環器疾患(例:心不全・心筋梗塞)、呼吸器疾患(例:慢性閉塞性肺疾患、間質性肺炎)、代謝性疾患(例:糖尿病)など、主に内臓機能の低下を伴う疾患に対して行うリハビリテーションを指します。

これらの疾患を有する患者さんは、体力 や活動性が低下しやすく、また病状の悪化 や再入院のリスクも高いため、医学的管理 のもとで適切な運動・生活指導を行うこと が極めて重要です。

#### ■ 当院における内部障害 リハビリテーション体制

当院のリハビリテーション部には、内部 障害リハビリテーション各分野における有 資格者が在籍しています。

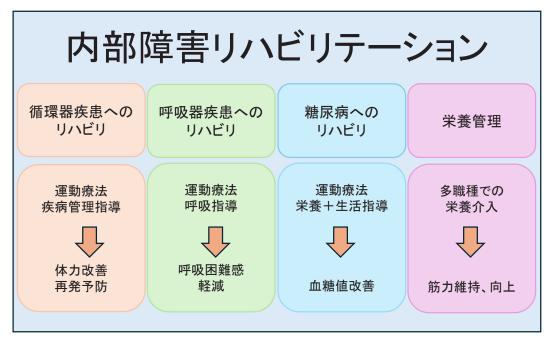
- ●循環器認定理学療法士: 2名
- ●心臓リハビリテーション指導士(上級指導士を含む):5名
- ●心不全療養指導士: 2名
- 3 学会\* 合同呼吸療法認定士:3名
- ●島根県糖尿病療養指導士:2名
- NST(栄養サポートチーム)専門療法士:1名

※ 3 学会=日本胸部外科学会、日本呼吸器学会、日本麻酔科学会

#### ■ 各疾患に対するリハビリの実際

#### 1. 循環器疾患へのリハビリテーション

心臓リハビリテーション指導士、循環器認定理学療法士および心不全療養指導士が中心となり、心不全や心筋梗塞後の患者さんに対し運動負荷試験等の評価、心機能に応じた段階的な運動療法を実施していま

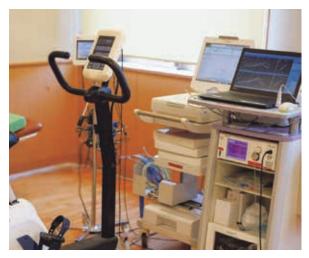


内部障害リハビリテーションの分野と効果

す。加えて、心筋梗塞や心不全の再発、再 入院予防のための指導や生活支援を入院中 から実施し、必要な方には退院後も継続的 に行っています。

#### 2. 呼吸器疾患へのリハビリテーション

3学会合同呼吸療法認定士が中心とな り、慢性閉塞性肺疾患(COPD) や肺炎な どの呼吸器疾患の患者さん、集中治療室で 人工呼吸管理が必要な患者さんに対して、 早期離床の支援、呼吸筋トレーニングや呼 吸法の指導を行い、呼吸困難感の軽減と身 体活動性の維持を図っています。



心機能に応じた運動療法を行うための 心肺運動負荷試験の機材

#### 3. 糖尿病へのリハビリテーション

島根県糖尿病療養指導士が中心となり、 糖尿病教育入院の患者さんの運動指導を 行っています。

運動習慣の定着による血糖コントロール の改善、筋力低下の予防、合併症の予防等 を目的に、個々の患者さんの病状や合併症 等を踏まえ指導しています。

#### 4. 栄養管理への関与:

#### NST専門療法士の役割

リハビリの進行において栄養状態が治療 効果を大きく左右しますが、リハビリを受 ける患者さんの中には、食欲不振や栄養障 害による筋力低下や体力低下のリスクを有 する方も少なくありません。当院のリハビ リテーション部にはNST専門療法士が在籍 しており、医師や管理栄養士、看護師等と 連携しながら、適切な栄養介入を実施して います。

#### | おわりに

内部障害リハビリテーションは、再発や 再入院の予防、自立した生活の維持、生活 の質の向上のために大変重要です。

当院では今後も、専門性を活かした質の 高い内部障害リハビリテーションの提供に 努めてまいります。



# ※ 肺がんの手術

### 昔と変わったこと、変わっていないこと

肺がんの手術は日本では1940年代にはじまり、以来肺がん治療の主要な一役を担っています。

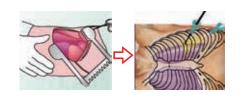
その間に肺がんについてさまざまな治療法が加わり、手術の方法、考え方も昔とは大分変わってきています。一方で基本は何も変わらないこともあります。

これら変わったこと、変わらないことについて概説します。

#### 変わったこと

#### アプローチ方法の低侵襲化

手術による体への負担を少なくする目的で、大きく胸を 切開し肋骨も切除する開胸手術から、カメラを用いて小さ い傷で行う胸腔鏡手術やロボットを操作して行うロボット 支援下手術への転換が進んでいます。



#### 肺の切除範囲の縮小化

肺の機能を残す目的で、早期の肺がんに対しては肺を大きく切除する肺葉切除から、肺をできるだけ温存する区域切除へと、肺の切除範囲が少なくなってきました。



#### 進行肺がん手術に対する薬物治療との組み合わせ

進行した肺がんに対しては、手術の前にがんを小さくする目的で、術前に投与する治療薬(免疫チェックポイント阻害剤)が保険適応となりました。加えて、手術の後にも投与することでがんの再発を抑える治療薬(分子標的治療薬、免疫チェックポイント阻害剤)が広く使われはじめています。



#### 変わっていないこと

#### 安全第一

肺がんの手術治療は安全性が全てにおいて優先されます。

ただし手術が安全に終わっても、手術後の合併症は 一定頻度で生じます。

これにあたっては、医療者・患者双方の協力で合併 症を乗り切ることがきわめて重要となります。









#### 説明と同意(インフォームドコンセント)

治療方針は患者さん、ご家族とよくよく話し合って決定し、最終的には患者さんの意思を優先することを基本とします。

肺がんの治療は手術だけでなく、有効な新規治療薬の登場や精巧な放射線装置の開発およ び照射方法の発達などにより、治療成績が今後さらに改善することが期待されます。

一方で肺がん手術というのは、患者さんにとって、ときに生命に関わることもある一大イ ベントです。

これに際しては手術に関わる医療スタッフが合同チームを結成し、万全な安全体制を敷い た上で手術を行っていくことが不可欠となります。

当院では肺がん治療に関わるこれらすべての医療スタッフが、治療を受けられる患者さん との信頼関係を保ちながら、安心感の持てる医療の実践を目指してまいります。



呼吸器外科科長 荒木 邦夫

呼吸器外科専門医 日本外科学会専門医・指導医 胸腔鏡安全技術認定

#### 令和7年度 松江市立病院がん市民公開講座

# 肺がんの治療とリハビリについて

 $\sim$ 肺がんを正しく知ろう、大切な人のために $\sim$ 

講演 1

肺がんの手術前後のリハビリ 講師リハビリテーション部 松浦 佑哉

講演 2

肺がんの手術治療 講師 呼吸器外科 科長 荒木 邦夫

参加費

無料

松江市立病院 がんセンター 3 階講堂 会場

日時 令和7年11月16日(日)13:30~

100名

(13:00受付開始)

お電話またはWEBからお申込みいただけます。

0852-60-8013

受付時間:平日8:30~17:15

WEBでのお申込はこちら



定員

# ※ メディエーターチームについて



入院時重症患者対応メディエーター 家族支援專門看護師 中井美喜子

#### ■ 入院時重症患者対応 メディエーターについて

当院では、急性心筋梗塞、脳卒中、外傷 など突然発症した病態により搬送される患 者さんが多く、ご家族は精神的に不安定で 医療者の説明による治療方針やその内容の 理解が困難な状況にあります。そして、 ご家族は患者さんのおかれた環境の突然の 変化に戸惑うとともに大きな不安と悲しみ に直面しています。入院時重症患者対応メ ディエーターは、このような状況におかれ たご家族に初期から寄り添い、時間や治療 に追われる医療者の間に入って、丁寧にそ の不安や疑問を受け止め医療者に繋いで解 決していくこと、関係者全員が十分に納得 のいく形で入院治療を継続できるように調 整することが求められています。

メディエーターの条件は、患者さんの治 療に直接かかわらない専任の担当者が、患 者さんの治療を行う医師・看護師等の多職 種とともに、患者さん及びそのご家族等に 対して、治療方針・内容の理解及び意向の 表明を支援することが条件となっており、 当院でも救急診療室・ICUに所属しない看 護師がメディエーターの役割を担っていま す。

#### ▮ 家族支援専門看護師が 入院時重症患者対応 メディエーターを担う意味

当院では、家族支援専門看護師がメディ エーターを担っています。専門的な知識と スキルをもった看護師が患者さん・ご家族 のサポートを行うことで、質の高いメディ エーションを保証しています。また、ICU 看護師との協働が院内の家族看護の質の向 上に繋がっています。



#### 活動について

入院時重症患者対応メディエーター、麻 酔科医師、ICU看護師長、ソーシャルワー カーからなる医療チームを構成し活動して います。

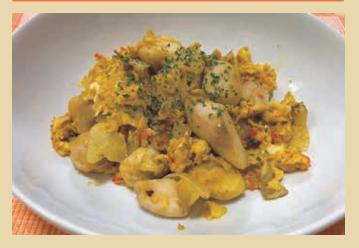
メディエーターは、朝のICUカンファレ ンスに参加し、入院中の患者さんの状態や ご家族の反応をスタッフとともに共有して います。早期の介入が必要と判断した患者 さん・ご家族へは面会時に声をかけ緊急入 院時の不安の軽減、治療の意思決定支援を 行っています。必要時には医師からの病状 説明に同席し、ご家族が十分な理解ができ るように支援しています。

毎月1回開催するメディエーターチーム カンファレンスでは、当該月に関わった患 者さん及びそのご家族に対する支援を取り 上げ、支援体制の評価・見直しを行うこと で更なる支援の充実を目指しています。当 院に緊急入院される患者さんのご家族が、 少しでも安心して患者さんの療養生活を見 守れるようにメディエーターチームが支援 していきますので、困ったことなどあれば いつでもお声がけください。



今回のヘルシーメニュー

# 里芋とまいたけのマヨたま焼き



食欲の秋にぴったりな里芋とまいたけを使った料理です。卵 を使うため、この1皿でタンパク質も摂ることができます。 マヨネーズでソテーすることで、普段の炒め物よりコクのあ る味わいに仕上がります!

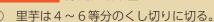
#### 材料(2人分)

〈栄養成分 (1人分)〉 エネルギー269kcal たんぱく質10.8g 食塩相当量1.0g

茹で里芋150 g	塩こしょう適量
まいたけ50 g	マヨネーズ大さじ2
玉ねぎ1/4個 (40g)	鶏ガラスープの素小さじ1/2
カニカマ······35 g	サラダ油小さじ1
卵2個	パセリお好みで

#### 作り方

〈レシピ考案〉 調理師 柳楽盛一



- まいたけは1.5cm程度のざく切りにし、玉ねぎは1.5cmの角 切りにする。
- カニカマは1.5cmの長さに切ってほぐしておく。
- ④ ボウルに卵を溶きほぐし、塩こしょうを加えて混ぜる。
- フライパンを温め、マヨネーズを大さじ2加え、少し溶けてき たら里芋を加え炒める。 里芋が少し色づく程度に炒め、塩・こしょうを軽くふる。
- まいたけ、玉ねぎ、カニカマを加え炒め、鶏ガラスープの素で 味を整える。
- ⑦ 野菜に火が通ったらサラダ油を鍋肌から加え、溶き卵を流し入
- 全体をかき混ぜ、卵が半熟状になったら、蓋をして1分焼く。
- ⑨ お好みでパセリをかけて完成!

里芋はイモ類の中でも食物繊維が豊富な食材です。里芋のぬめり 成分は水溶性の食物繊維であり、整腸作用があります。

管理栄養士 伊藤



# ホームエクササ

#### ■頚のストレッチ



手を反対の頭に置いてゆっくり息を 吐きながら軽く誘導して横に伸ばし 10秒程度保持してゆっくり戻りま す。次に反対側を行います。

前後も同様にゆっくりと手で誘導し ながら動かします。

#### ▶両膝抱えストレッチ



仰向けになり、息を吐きながら両膝 を胸に引き寄せるように曲げてい き、一番曲げたところで深呼吸しな がら10秒保持し、ゆっくりと下肢 を伸ばしながら戻します。

# 寝る前にかる~くストレッチを

皆さん、しっかり寝れていますか?朝疲れが残ってい ませんか。今回は疲れを明日に残さないよう、快眠を得 るために就寝前に行う軽いストレッチを紹介します。無 理のない範囲で行ってみてください。

#### 層回し



手を肩に置いてゆっくり息を吐きな がら、前方へ5回、後方へ5回を ゆっくり大きく行う。

#### ▶腰捻りストレッチ



両腕を横に伸ばし、両肩ができるだ け離れないようにしながら、片方の 膝を反対へ倒します。下肢が床につ いたらその姿勢を10秒保持。仰向け に戻り、同様に反対側も行います。

> 上田 正樹 リハビリテーション部 部長

令和7年度

#### 松江市立病院職員採用 随時募集中

正 規 職 員 「看護師・助産師」

会計年度任用職員「看護師」「看護補助者」



最新の募集情報は **回流回** 松江市立病院ホーム ページをご覧ください **ロ** ※最新の募集情報は



#### 健康保険証として マイナンバーカード

をご利用ください



マイナンバーカードへ保険証

# 診療日程表

会和7年10日現左

					令和7年10月現在
診 療 科	月	火	水	木	金
総合診療科	河野	芦田	小西	阿武	河野
痛風·高尿酸血症外来	久留	_	_	_	_
膠原病・リウマチ内科外来	_	_	_	一瀬	第1·3·5週 佐藤
禁 煙 外 来	_	_	_	_	春木
糖尿病・内分泌内科	矢野·多田(再)	佐々木	佐々木·多田(再)	多田	矢野·佐々木(再)
初診	岡田	大嶋	松田	太田·山口	中村
循環器內科 再診	_	太田·松田·山口	岡田	大嶋・中村	_
消化器内科	堀江·池田	金築・平井・河野	堀江·田中	村脇・平井	金築·池田
呼 吸 器 内 科	小西	初:第1·3·5週 龍河(再) 初:第2·4週 石川(再)	第1·3·5週 石川 第2·4週 龍河	小西·石川	龍河
脳 神 経 内 科	各医師交替	田中·高井(再)	鞁嶋(再) 高井・田中医師交替	高井	鞁嶋·田中(再)
小 児 科	辻·堀江(再)	松浦·黒澤(再)	辻·松浦(再)	堀江·辻(再)	黒澤·松浦(再)
放射線科	飴谷·森山	牧嶋・森山	飴谷·森山	牧嶋・森山	能谷·森山
精神神経科	木山(再)	板倉·朴	板倉·林	木山・伊藤(再)	板倉(再)
皮膚科	新石	新石	新石	新石	新石
消化器外科	各医師交替(再)	田部	梶谷	福本	前田
乳腺 · 内分泌外科	内田	内田	内田·須田	内田·松井(再)	内田
ゲ ノ ム 診 療 科	_	_	_	第1·3週 内田	_
呼 吸 器 外 科	_	荒木	松岡	荒木	_
心臓血管外科	_	原田	_	_	原田
脳 神 経 外 科	各医師交替 中川 (再)·阿武 (再)	辻·阿武 (再)	各医師交替 ~9:00	中川·瀧川(再)	瀧川 辻(再)・阿武(再)
整形外科	青木 <sub>利</sub> ・楠城(再)	近藤·青木 <sub>美</sub> (再)	楠城·近藤(再)	小野川 青木 <sub>利</sub> (再)· 近藤(再)	青木 <sub>美</sub> ·小野川(再)
形 成 外 科	松井	松井	松井	松井	松井(再)
初診	大石	田代	各医師交替	高橋	藤岡
産婦人科再診	高橋	入江	入江	大石	田代
妊婦健診	藤岡	高橋	各医師交替	田代	大石
泌 尿 器 科	三原·瀬島(再)	ШП	岩本·山口(再)	瀬島	山□ 第2·4·5週 岩本(再)
耳鼻いんこう科	榎本·小谷	榎本·小谷	榎本·小谷	榎本·小谷	榎本·小谷
眼科	板持·堅野	板持·堅野	堅野(再)	板持·堅野	堅野
麻酔科ペインクリニック科	足立	安部·小糠	倉敷·中右	足立	第1·3·5週 倉敷 第2·4週 中右
緩和ケア科	安部	安部·中右	_	午前 小糠 第1·3·5週 中右 第2·4週 安部	_
リハビリテーション科	福永	徳田	福永	徳田	第1·4·5週 馬庭 第2·3週 福永
初診   初診	大熊	成相	大賀	大熊	成相
图件U肚外件 再診	成相·大熊	成相·大熊	成相·大熊	成相・大熊	成相·大熊
口腔ケア外来	大賀	大賀	成相・大熊・大賀	大賀	大賀

(再): 再診のみの診療 ※診療日程は変更となる場合があります。