

「介護現場で役立つ医療連携ハンドブック」



①目的

高齢者施設等で働く介護従事者の方に対し、医療従事者の方とスムーズな連携を図ることができるよう、高齢者特有の疾患等に関する医療的な知識を習得いただくことを目的とした『介護現場で役立つ医療連携ハンドブック』を作成。

②配布先

県内高齢者施設、入所系介護サービス事業所、病院・診療所、地域包括支援センター、市町村 等

Fukuoka medical association 1

記載内容（目次）

第1章 高齢者医療の基本
高齢者医療のポイント

身体的特徴

フレイルに注意!

【フレイル】加齢によって心身の活力(運動機能や認知機能)が低下し、心身が虚弱になって周囲の手助けが必要な状態をいいます。

3つのフレイル

- 社会的フレイル：とじこもり、社会や家庭での役割減少
- 身体的フレイル：運動機能の低下や低栄養状態
- 精神的フレイル：うつや認知機能の低下など

フレイルの基準

- ①体重減少：意図しないで半年間に2～3kgの体重減少
- ②主観的疲労感：ここ2週間、わけもなく疲れたような感じがする
- ③歩行速度の低下 ④筋力(握力)の低下
- ⑤身体活動：軽い運動や体操、または定期的な運動を週に1回もしていない

2020年改定日本版CHS基準(J-Chs基準)

以上5項目のうち、当てはまるのが3項目以上でフレイル、1～2項目で前段階のフレイルと判断します。

フレイル予防の3本柱

- 社会参加：趣味・ボランティア・友達とのおしゃべりなど
- 運動：ウォーキングや軽い筋トレなど
- 栄養：バランスのよい食事と口腔機能の維持

「以前よりもじっとしている時間が増えた・好物を食べても残すようになった・歩く速度が遅くなった」などは危険信号かもしれません。

日々から利用者の生活スタイルを観察するようにしましょう。

10

第1章 高齢者医療の基本

第2章 介護シーン別 よくある症状とその対応

第3章 重大な疾患への対応

第4章 介護職員に求められる医療行為のサポート

第5章 主な医療行為の基礎知識

Fukuoka medical association 2

記載内容（例）①

第2章 介護シーン別 よくある症状とその対応

オムツ交換

水様性の下痢・軟便

使用薬剤・飲食物を確認
施設内での流行の有無

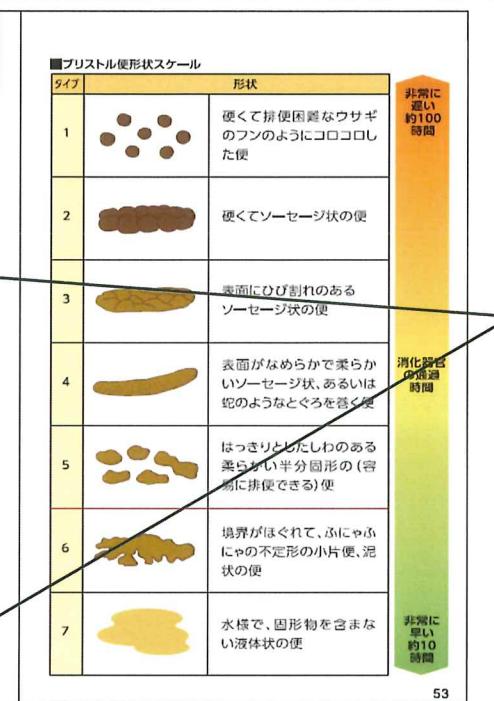
ココを報告!

- 使用薬剤を確認
 - … ② 下剤の過量投与、栄養剤の濃度が高い
- 飲食物を確認
 - … ③ 薬と飲み合わせが悪いものを飲食した
- 施設内で同様の症状が出ている利用者はいないか
 - … ④ 食中毒・感染性腸炎

高齢者は食物や水分の摂取不足・運動不足などで便秘になりやすく、下痢の使用により下痢や軟便になると多くの場合で、まずは薬剤を確認しましょう。また、利用者が薬と合わない飲食物を口にしている場合もあるので、室内に置かれている飲食物やゴミ箱の中を確認しましょう。（薬と飲食物の飲み合わせについては第1章36ページを参照）。

【食中毒・感染性腸炎】
細菌やウイルスなどが体内に侵入して起こります。下痢のほか、嘔吐・発熱・腹痛を生じ、血便が出ることもあります。施設内で下痢の症状が多く出た場合、集団感染のおそれもあるので調査が必要になります。各施設のガイドラインに従ってください。はげしい下痢によって脱水の危険も生じるため、水分補給を忘れないようにしましょう。

注 細菌やウイルスによる下痢の場合、下痢止めを投与すると細菌やウイルスが排出されず、かえって症状が長引くことがあります。はげしい下痢や、下痢が2日以上続く場合は医療者に相談しましょう。



医療従事者へ報告や相談する際のポイントや注意点を分かりやすく記載

記載内容（例）②

第2章 介護シーン別 よくある症状とその対応

日常生活から

嘔吐や吐き気

下痢・腹痛・発熱・頭痛・むくみの有無
施設内での流行の有無

ココを報告!

- 下痢・腹痛・発熱があるか … ② 食中毒・感染性胃腸炎
- 目まい・耳鳴りがあるか … ② メニエール病
- 右脇やみぞおちに痛み・発熱があるか … ② 急性胆のう炎
- 腹部膨満感・腹痛・便秘があるか … ② 腸閉塞
- 胃痛やみぞおちの痛みがあるか、食欲不振・貧血・体重減少・黒色便があるか … ② 胃がん・胃潰瘍・十二指腸潰瘍
- 頭痛・しびれ・マビ・ろれつが回らない・意識障害があるか … ② 脳血管障害
- 量尿は正常か（乏尿・無尿・多尿ではない）、むくみ・倦怠感があるか … ② 腎不全

嘔吐や下痢が見られた場合、まずは施設内で同じ症状の方がいるかを確認しましょう。食中毒や感染性胃腸炎（ノロウイルスなど）だった場合、感染防止策など迅速な対処が求められます。そのほか、脳血管障害などの重篤な疾患によって嘔吐をもよおすこともあります。ほかに出ている症状がないかを確認し、医療者に報告しましょう。

【脳梗塞の前兆】



視野の半分が見えなくなる
身体の片側がマヒしたりしびれる
めまいやふらつきが起こる
舌がもつれうまく話せない

【急性胆のう炎】
胆のうは肝臓と十二指腸をつなぐ管の途中にあり、肝臓でつくられた胆汁を溜めておく働きをしています。急性胆のう炎の原因の約9割は、胆のうの中の胆石が胆のうの出口に詰まることから発症します。そして胆のうが炎症を起こしてむくんで腫れ、炎症の進行と共に胆のうが壊死していきます。適切な治療を受ければ多くの場合治りますが、炎症が強いと腹膜炎や敗血症を合併し重篤になることがありますので、早期の治療が大切です。

【脳血管障害】
脳出血、脳梗塞、くも膜下出血などで脳内の血管に障害が生じると、吐き気をもよおします。頭痛やはげしい頭痛、しびれやマヒを伴う嘔吐は重症化している可能性もあり、大変危険です。すぐに医療者に連絡し、救急車を手配しましょう。

【腎不全】
腎不全になると腎機能の低下により体内の老廃物を尿中に排出できなくなったり血液中に有害な物質が増えたり、腎臓から水分を十分に排出できず体内に余分な水分がたまってむくんだり、尿の量が一時的に増えた後に減ります。腎不全が進んで尿毒症の状態になると、嘔吐や頭痛、息苦しさ、全身の倦怠感という症状が出てきます。腎不全で嘔吐の症状が出たら危険なサインです。

■尿毒症の症状例



[眼] 眼瞼浮腫、けいれん、不眠、頭痛
[口] むくみ、黄土色
[心臓] 心肥大、心不全
[腎臓] 食欲不振、吐き気
[血液] 尿素窒素・クレアチニン値上昇、貧血
[神経] 感覚異常

注 食中毒は「夏に多い」というイメージがありますが、実際に発生が最も多いのは9~10月です。朝鶏の寒暖差がはげしく体調を崩しがちで、体力や免疫力が低下している高齢者は特に注意が必要です。

各疾患の基本情報や注意点を記載

記載内容（例）③

第1章 高齢者医療の基本

異常を発見したら 医療者に報告すべき情報

診察までの間に以下のことを確認しておきましょう。

身体的情報

- 現れた症状：発熱・腫れや皮膚の状態・痛む場所・嘔吐・下痢など
- 現在抱えている病気・過去の病歴
- 服用中の薬や一時的に使用・服用した薬の名称と、その時間帯
- アレルギーの有無、バイタルサイン、ADLの状態

バイタルサイン（身体の状態を知るために基本的な指標）

【体温】微熱：37℃台、高熱：38～39℃、重症高体温：40℃台
平熱から1℃以上の上昇を発熱とする考え方もあります。

【血圧】高血圧：最高血圧値140mmHg/最低血圧値90mmHg以上
低血圧：最高血圧値100mmHg未満

【脈拍】正常：1分間に100以上
徐脈：1分間に60回未満

【呼吸数】1分あたり12～20回なら正常
低酸素血症：パルスオキシメーターでの計測値95%以下

環境情報

- 施設内で流行している感染症の有無 ●家族の病歴
- 飲食・飲酒・喫煙情報 ●家族関係
- 終末期の医療方針

報告する際は、「血圧が高い」ではなく、明確な数値で報告するようにしましょう。バイタルサインを報告したら、呼吸の際に異音がないか、普段から血圧が高めの人なのかどうか、また入浴介助の際に気づいた皮膚の異変など、介護職員だからこそ、気づくことを報告しましょう。

32

感染対策

感染対策の基礎知識

感染症とは

病原微生物が外部環境から人体に侵入することで生じます。病原微生物の大半は目で見えませんので、対策を講じるためには感染症に対する適切な知識を身につける必要があります。

病原微生物が体内に入り始めると感染が成立し発症しますが、感染してから発症するまでにはタイムラグがあり、潜伏期間と呼ばれます。

多くの感染症では発症後に感染が広がるため、マスクをつける・休ませる・隔離するなど発症者に注目した対策がとられます。

感染対策の基本

重要なのは、原因となる病原微生物を体の中に入れないように遮断することです。

①微生物自体を洗浄・消毒・滅菌し、直接死滅させる（テーブルや手すりなどの環境消毒）

②人体に入ってくる感染経路をブロックする（手指衛生など）

介護・福祉施設はADLが低下している利用者のケアなど身体接觸をする機会が多く、3倍を避けられない場面が数多く発生します。感染拡大が起こりやすい環境であることを認識し、対策を徹底しましょう。



33

Fukuoka medical association



5

掲載先

本ハンドブックは、福岡県医師会ホームページからダウンロードが可能です。



公益社団法人
福岡県医師会
FUKUOKA PREFECTURE MEDICAL ASSOCIATION

福岡県医師会診療情報ネットワーク
とびうめネット

福岡県医療機関情報案内
ふくおか医療情報ネット

サイト内検索 検索

○本会ホームページ掲載先

福岡県医師会ホームページ > 医師の皆様 > 介護保険対策 >
介護現場で役立つ医療連携ハンドブック

URL : https://www.fukuoka.med.or.jp/doctors/kaigo/_11643.html



Fukuoka medical association



6