

感染症及び食中毒の予防及びまん延の防止のための指針

介護老人保健施設 葵の園・桶川

I 総則

介護老人保健施設 葵の園・桶川(以下「当施設」という)は、入所者の使用する施設、食器その他の設備又は飲用に供する水について、衛生的な管理に努め、又は衛生上必要な措置を講ずるとともに、医薬品及び医療用具の管理を適正に行い、当施設において感染症が発生し、又はまん延しないように必要な措置を講ずるための体制を整備することを目的に、感染症及び食中毒の予防及びまん延の防止のための指針を定め、入所者の安全確保を図ることとする。

II 体制

(1)感染対策委員会の設置

1.目的

当施設内の感染症及び食中毒の予防及びまん延の防止のための対策を検討する「感染対策委員会」を設置する。

2.感染対策委員会の構成

感染対策委員会は、次に掲げる者で構成する(カッコ内は担当分野)。

- ①施設長(施設全体の管理責任者。委員長を務める)
- ②事務長(事務及び関係機関との連携)
- ③介護支援専門員(計画立案)
- ④医師(医療管理)
- ⑤看護師(医療・看護面の管理) ※感染対策担当者
- ⑥介護職員(日常的なケアの現場の管理)
- ⑦栄養士(食事・食品衛生面の管理)
- ⑧支援相談員(情報収集)
- ⑨その他施設長が必要と認める者(施設外の専門家等)

*感染対策担当者

施設長は看護職員の中から2名の専任の感染対策担当者を指名する。

感染対策担当者は、施設内の感染症及び食中毒の予防及びまん延の防止のための具体的な原案を作成し、感染対策委員会に提案する。

なお、感染対策担当者は看護業務との兼務を可とする。

3.感染対策委員会の業務

感染対策委員会は、委員長の召集により感染対策委員会を定例開催(3カ月に1回)のほか、必要に応じて開催し、「感染症及び食中毒の予防」と「感染症発生時の対応」のほか、次に掲げる事項について審議する。

- ①施設内感染対策の立案
- ②指針・マニュアル等の作成
- ③施設内感染対策に関する、職員への研修の企画及び実施
- ④新入所者の感染症の既往の把握
- ⑤入所者・職員の健康状態の把握
- ⑥感染症発生時の対応と報告
- ⑦各部署での感染対策実施状況の把握と評価

(2)職員研修の実施

当施設の職員に対し、感染対策の基礎的内容等の適切な知識を普及・啓発するとともに、衛生管理の徹底や衛生的なケアの励行を目的とした「感染症及び食中毒の予防及びまん延の防止のための研修」を感染対策委員会の企画により、以下の通り実施する。

1.新規採用者に対する研修

新規採用時に、感染対策の基礎に関する教育を行う。

2.全職員を対象とした定期的研修

全職員を対象に、別に感染対策委員会が作成する教材を用いた定期的な研修を年5回(2回以上)実施する。

3.委託業者を対象とした研修

調理、清掃等の業務を委託を受けて実施する者について、本指針の周知を目的とした講習会を実施する。

(3)その他

1.記録の保管

感染対策委員会の審議内容等、施設内における感染対策に関する諸記録は2年間保管する。

Ⅲ 平常時の衛生管理

(1) 施設内の衛生管理

環境の整備、排泄物の処理、血液・体液の処理等について、次の通り定める。

1. 環境の整備

施設内の環境の清潔を保つため、以下の事項について徹底する。

- ①整理整頓を心がけ、こまめに清掃を行うこと。
- ②清掃については、床の消毒はかならずしも必要としないが、1日1回湿式清掃し、乾燥させること。
- ③使用した雑巾やモップは、こまめに洗浄、乾燥すること。
- ④床に目視する血液、分泌物、排泄物などが付着しているときは、手袋を着用し、0.5%の次亜塩素酸ナトリウムで清拭後、湿式清掃して乾燥させること。
- ⑤トイレなど、入所者が触れた設備(ドアノブ、取手など)は、消毒用エタノールで清拭し、消毒を行うこと。
- ⑥浴槽のお湯の交換、浴槽の清掃・消毒などはこまめに行うこと。

2. 排泄物の処理

排泄物の処理については、以下の2点を徹底すること。

- ①入所者の排泄物・吐しゃ物を処理する際には、手袋やマスクをし、汚染場所及びその周囲を、0.5%の次亜塩素酸ナトリウムで清拭し、消毒すること。
- ②処理後は十分な手洗いや手指の消毒を行うこと。

3. 血液・体液の処理

職員への感染を防ぐため、入所者の血液など体液の取り扱いについては、以下の事項を徹底すること。

- ①血液等の汚染物が付着している場合は、手袋を着用してまず清拭除去した上で、適切な消毒液を用いて清拭消毒すること。なお、清拭消毒前に、まず汚染病原体量を極力減少させておくことが清拭消毒の効果を高めることになるので注意すること。
- ②化膿した患部に使ったガーゼなどは、他のごみと別のビニール袋に密封して、直接触れないように感染性廃棄物とし、分別処理をすること。
- ③手袋、帽子、ガウン、覆布(ドレープ)などは、当施設指定の使い捨て製品を使用し、使用後は、汚染処理室で専用のビニール袋や感染性廃棄物用容器に密封した後、焼却処理を行うこと。

(2) 日常のケアにかかる感染対策

1. 標準的な予防策

標準的な予防策(standard precautions)として、重要項目と徹底すべき具体的な

対策については、以下の通りとする。

《重要項目》

- 1.適切な手洗い
- 2.適切な防護用具の使用
 - ①手袋
 - ②マスク・アイプロテクション・フェイスシールド
 - ③ガウン
- 3.患者(利用者)ケアに使用した機材などの取扱い
 - ①鋭利な器具の取り扱い
 - ②廃棄物の取り扱い
 - ③周囲環境対策
- 4.血液媒介病原対策
- 5.患者(利用者)配置

《具体的な対策》

- ①血液・体液・分泌物・排泄物などに触れるとき
傷や創傷皮膚に触れるとき
⇒手袋を着用し、手袋を外したときには、石鹸と流水により手洗いをする
- ②血液・体液・分泌物・排泄物などに触れたとき
⇒手洗いをし、必ず手指消毒をすること
- ③血液・体液・分泌物・排泄物などが飛び散り、目、鼻、口を汚染する恐れのあるとき
⇒マスク、必要に応じて(感染対策担当者から指示があったときなど)ゴーグルやフェイスマスクを着用すること
- ④血液・体液・分泌物・排泄物などで、衣服が汚れる恐れがあるとき
⇒プラスチックエプロン・ガウンを着用すること
- ⑤針刺し事故防止のため
⇒注射針のリキャップはせず、感染性廃棄物専用容器へ廃棄すること

⑥感染性廃棄物の取り扱い

⇒バイオハザードマークに従い、分別・保管・運搬・処理を適切に行う

2.手洗いについて

①手洗い:汚れがあるときは、普通の石けんと流水で手指を洗浄すること

②手指消毒:感染している入所者や、感染しやすい状態にある入所者のケアをするときは、洗浄消毒薬、擦式消毒薬で洗うこと

*それぞれの具体的方法について、以下のとおりとする。

①流水による手洗い

排泄物等の汚染が考えられる場合には、流水による手洗いを行う。

手洗いの方法を別添(正しい手洗い)の通りとする。

《手洗いにおける注意事項》

- (1)まず手を流水で軽く洗う。
- (2)石けんを使用するときは、固形石けんではなく、液体石けんを使用する。
- (3)手を洗うときは、時計や指輪をはずす。
- (4)爪は短く切っておく。
- (5)手洗いが雑になりやすい部位は、注意して洗う。
- (6)使い捨てのペーパータオルを使用する。
- (7)水道栓の開閉は、手首、肘などで行う。
- (8)水道栓は洗った手で止めるのではなく、手を拭いたペーパータオルで止める。
- (9)手を完全に乾燥させること。

《禁止すべき手洗い方法》

- (1)ベースン法(浸漬法、溜まり水)
- (2)共同使用する布タオル

②手指消毒

手指消毒には下表のとおりの方法があるが、当施設では一ケア毎に、アルコール含有消毒薬を用いた擦式法を用いることとする。

消毒法	方法
洗浄法(スクラブ法)	消毒薬を約3ml手に取りよく泡立てながら洗浄する(30秒以上)。さらに流水で洗い、ペーパータオルでふき取る。

擦式法(ラビング法)	アルコール含有消毒薬を約3ml、手に取りよく擦り込み、(30秒以上)乾かす。
擦式法(ラビング方) ゲル・ジェルによるもの	アルコール含有のゲル・ジェル消毒薬を、約2ml 手に取り、よく擦り込み、(30秒以上)乾かす。
清拭法(ワイピング法)	アルコール含浸綿で拭き取る。

*ラビング法は、手が汚れているときには無効であり、石けんと流水で洗った後に行うこと。

3.食事介助の留意点

食事介助の際は、以下の事項を徹底すること。

- ①介護職員は必ず手洗いを行い、清潔な器具・清潔な食器で提供すること。
- ②排泄介助後の食事介助に関しては、食事介助前に十分な手洗いを行い、介護職員が食中毒病原体の媒介者とならないように、注意を払うこと。
- ③おしぼりは、使い捨てのものを使用すること。
- ④入所者が、吸飲みによる水分補給をする場合には、使用する都度、洗浄すること。

4.排泄介助(おむつ交換を含む)の留意点

便には多くの細菌など病原体が存在しているため、介護職員・看護職員が病原体の媒介者となるのを避けるため、以下の事項を徹底すること。

- ①おむつ交換は、必ず使い捨て手袋を着用して行うこと。
- ②使い捨て手袋は、1ケアごとに取り替える。また、手袋を外した際には手洗いを実施すること。
- ③おむつ交換の際は、入所者一人ごとに手洗いや手指消毒を行うこと。
- ④おむつの一斉交換は感染拡大の危険が高くなるので可能な限り避けること。

5.医療処置の留意点

医療処置を行う者は、以下の事項を徹底すること。

- ①喀痰吸引の際には、飛沫や接触による感染に注意し、チューブの取り扱いには使い捨て手袋を使用すること。
- ②チューブ類は感染のリスクが高いため、経管栄養の挿入や胃ろうの留置の際には、特に注意すること。
- ③膀胱留置カテーテルを使用している場合、尿を廃棄するときには使い捨て手袋を使用してカテーテルや尿パックを取り扱うこと。また、尿パックの高さに留意し、クリッピングをするなど、逆流させないようにすること。
- ④点滴や採血の際には、素手での実施は避け使い捨て手袋を着用して実施すること。

⑤採血後の注射針のリキャップはせず、そのまま針捨てボックスに入れること。

6. 日常の観察

- ①介護職員は、異常の兆候をできるだけ早く発見するために、入所者の体の動きや声の調子・大きさ、食欲などについて日常から注意して観察し、以下に掲げる入所者の健康状態の異常症状を発見したら、すぐに、看護職員や医師に知らせること。
- ②医師・看護職員は、栄養摂取や服薬、排泄状況なども含めて全体的なアセスメントをした上で、病気の状態を把握し、状況に応じた適切な対応をとること。

《注意すべき症状》

主な症状	要注意のサイン
発熱	・ぐったりしている、意識がはっきりしない、呼吸がおかしいなど 全身状態が悪い ・発熱以外に、嘔吐や下痢などの症状が激しい
嘔吐	・発熱、腹痛、下痢もあり、便に血が混じることもある。 ・発熱し、体に赤い発疹も出ている。 ・発熱し、意識がはっきりしていない。
下痢	・便に血が混じっている。 ・尿が少ない、口が渇いている。
咳、咽頭痛・鼻水	・熱があり、たんのからんだ咳がひどい。
発疹(皮膚の異常)	・牡蠣殻状の厚い鱗屑が、体幹、四肢の関節の外側、骨の突出した部分など、圧迫や摩擦が起こりやすいところに多く見られる。 非常に強いかゆみがある場合も、まったくかゆみを伴わない場合もある。

IV 感染症発生時の対応

(1) 感染症の発生状況の把握

感染症や食中毒が発生した場合や、それが疑われる状況が生じた場合には、以下の手順に従って報告すること。

1. 職員が入所者の健康管理上、感染症や、食中毒を疑ったときは、速やかに入所者と職員の症状の有無(発生した日時、階及び居室ごとにまとめる)について報告し、看護師長はその内容をまとめること。
2. 看護師長は、(1)について職員から報告を受けた場合、施設長の判断に基づき施設内の職員に必要な指示を行うとともに、4. (5)に該当する時はその受診状況と診断名、検査、治療の内容等について別に定める様式1 事故報告書によって福祉事務所及び地域保健所に報告するとともに、関係機関と連携をとること。

(2) 感染拡大の防止

職員は感染症若しくは食中毒が発生したとき、又はそれが疑われる状況が生じたときは、拡大を防止するため速やかに以下の事項に従って対応すること。

1. 介護職員

- ① 発生時は、手洗いや排泄物・嘔吐物の適切な処理を徹底し、職員を媒介して感染を拡大させることのないよう、特に注意を払うこと。
- ② 医師や看護婦の指示を仰ぎ、必要に応じて施設内の消毒を行うこと。
- ③ 医師や看護婦の指示に基づき、必要に応じて感染した入所者の隔離などを行うこと。
- ④ 別に定めるマニュアルに従い、個別の感染対策を実施すること。

2. 医師及び看護職員

- ① 感染症若しくは食中毒が発生したとき、又はそれが疑われる状況が生じたときは、被害を最小限とするために、職員の適切な指示を出し、速やかに対応すること。
- ② 感染症の病原体で汚染された機械・器具・環境の消毒・滅菌は、適切かつ迅速に行い、汚染拡散を防止すること。
- ③ 消毒薬は、対象病原体を考慮した適切な消毒薬を選択すること。

3. 施設長

協力病院や保健所に相談し、技術的な応援を依頼したり、指示をうけること。

(3)関係機関との連携

感染症若しくは食中毒が発生した場合は、以下の関係機関に報告して対応を相談し、指示を仰ぐなど、緊密に連携をとること。

- ①施設配置医師(嘱託医)、協力機関の医師
- ②保健所
- ③地域の中核病院の感染管理担当の医師や看護師

また、必要に応じて次のような情報提供も行うこと。

- ①職員への周知
- ②家族への情報提供と状況の説明

(4)医療処置

医師は、感染症若しくは食中毒の発生、又はそれが疑われる状況の発生について報告を受けた際には、感染者の重篤化を防ぐため、症状に応じた医療処置をすみやかに行うとともに、職員に対して必要な指示を出すこと。

また、診療後には、地域保健所への報告を行うこと。*(5)に記述

(5)行政への報告

1.市町村等の担当部局への報告

施設長は、次のような場合、別に定める様式1 事故報告書により、迅速に市町村等の担当部局に報告するとともに、地域保健所にも対応を相談すること。

《報告が必要な場合》

- ①同一の感染症や食中毒による、またはそれらが疑われる死亡者・重篤患者が、1週間以内に2名以上発生した場合
- ②同一の感染症や食中毒の患者、またはそれらが疑われる者が 10名以上又は全利用者の半数以上発生した場合*
- ③通常の発生動向を上回る感染症等の発生が疑われ、特に施設長が報告を必要と認めた場合

*同一の感染症などによる患者等が、ある時点において、10名以上又は全利用者の半数以上発生した場合であって、最初の患者等が発生してからの累積の人数ではないことに注意する。

《報告する内容》

- ①感染症又は食中毒が疑われる入所者の人数

- ②感染症又は食中毒が疑われる症状
- ③上記の入所者への対応や施設における対応状況等

2.地域保健所への届出

医師が、感染症法、結核予防法又は食品衛生法の届出基準に該当する患者またはその疑いのある者を診断した場合には、これらの報告に基づき地域保健所等への届出を行う必要がある。

V その他

(1)入所予定者の感染症について

当施設は、一定の場合を除き、入所予定者が感染症や既往であっても、原則としてそれを理由にサービス提供を拒否しないこととする。

(2)指針等の見直し

本指針及び感染症対策に関するマニュアル類等は感染対策委員会において定期的に見直し、必要に応じて改正するものとする。