院内感染対策指針

（無床診療所の例示）

【編注】これは例示です。各医療機関の実情に合う形で指針を策定してください。

第１条　院内感染対策に関する基本的な考え方

院内感染の防止に留意し、感染等発生の際にはその原因の速やかな特定、制圧、終息を図ることは、医療提供施設にとって重要である。院内感染防止対策を全従業員が把握し、指針に則った医療が提供できるよう、本指針を作成するものである。

第２条　院内感染管理体制

(1) 院長は、次に掲げる院内感染対策を行う。

①院内感染対策指針及びマニュアルの作成・見直し

②院内感染対策に関する資料の収集と職員への周知

③従業者研修の企画

④院内感染が発生した場合は、速やかに発生の原因を究明し、改善策を立案し、実施するために全職員への周知徹底を図る。

⑤患者の疑問、不安等の日常的な把握に関する事項

(2) 下記に掲げる者を診断したときは、「感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律」により、省令で定める事項を保健所長を通じて都道府県知事へ届出る。

①一類感染症の患者、二類感染症、三類感染症又は四類感染症の患者又は無症状病原体保有者、厚生労働省令で定める五類感染症又は新型インフルエンザ等感染症の患者及び新感染症にかかっていると疑われる者は、診断後、直ちに届け出る。

※厚生労働省令で定める五類感染症は、侵襲性髄膜炎菌感染症、麻疹を指す。

②厚生労働省令で定める五類感染症の患者（厚生労働省令で定める五類感染症の無症状病原体保有者を含む）は、診断後、７日以内に届け出る。

|  |
| --- |
| ※1「厚生労働省令で定める五類感染症」とは、下記を指す。  ①アメーバ赤痢　　　②ウイルス性肝炎（Ｅ型肝炎及びＡ型肝炎を除く）  ③カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症  ④急性脳炎（ウエストナイル脳炎、西部ウマ脳炎、ダニ媒介脳炎、東部ウマ脳炎、日本脳炎、ベネズエラウマ脳炎及びリフトバレー熱を除く）　　　⑤クリプトスポリジウム症  ⑥クロイツフェルト・ヤコブ病　　　⑦劇症型溶血性レンサ球菌感染症  ⑧後天性免疫不全症候群　　　⑨ジアルジア症　　　⑩侵襲性インフルエンザ菌感染症  ⑪侵襲性肺炎球菌感染症　　　⑫水痘（患者が入院を要すると認められるものに限る）  ⑬先天性風しん症候群　　　⑭梅毒　　　⑮播種性クリプトコックス症  ⑯破傷風　　　⑰バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症  ⑱バンコマイシン耐性腸球菌感染症  ⑲風しん　　　⑳薬剤耐性アシネトバクター感染症  ※2「厚生労働省令で定める五類感染症の無症状病原体保有者」とは下記を指す。  後天性免疫不全症候群　　　梅毒 |

第３条　従業者研修

(1) 院内感染防止対策の基本的考え方及びマニュアルについて従業者に周知徹底を図ることを目的に実施する。

(2) 従業者研修は、年２回開催する（外部研修でも可）。また、必要に応じて随時開催する。

(3) 研修の開催結果又は外部研修の参加実績を記録・保存する。

第４条　院内感染発生時の対応

(1) 院内感染発生時は、その状況及び患者への対応等を院長に報告する。

(2) 院長は、速やかに発生の原因を究明し、改善策を立案し、実施するために全職員への周知徹底を図る。

第５条　院内感染対策マニュアル

別紙、院内感染対策マニュアルに沿って、手洗いの徹底など感染対策に常に努める。

第６条　患者への情報提供と説明

①本指針は、患者又は家族が閲覧できるようにする。

②疾病の説明とともに、感染防止の基本についても説明して、理解を得た上で、協力を求める。

第７条　その他の医療機関内における院内感染対策の推進

①感染制御に関する質問は、日本感染症学会施設内感染対策相談窓口（厚生労働省委託事業）にFAX（03－3812-6180）で質問を行い、適切な助言を得る。また、これまでの質問と回答が同学会ホームページに掲載されているので、活用する。

http：//www．kansensho.or.jp/sisetunai/index.html

②その他、医療機関内における院内感染対策を推進する。

年　　　月　　　日

医療機関名

院　長　名

院内感染対策マニュアル

（無床診療所の例示）

下記は、厚生労働科学研究「安全１生の高い療養環境及び作業環境の確立に関する研究」（平成20年度総括研究報告書）の無床診療所施設内指針（マニュァル）2009－単純かつ効果的マニュアルの１例－（2013年度案2014年３月改訂）です。なお、2014年３月改訂前からの変更点を削除線と下線（追加）で示しました。

|  |
| --- |
| ここに示す例は、あくまでも１例であり、この１例を参照して、各施設に適した形で、単純かつ効果的でしかも実践しやすいマニュアルとして作成しなおすことが望ましい。 |

１．手指衛生

１－１．個々の患者のケアー前後に、石けんと流水による手洗いか、アルコール製剤による擦式消毒をおこなう。

１－２．使い捨て手袋を着用してケアーをする場合の前後も、石けんと流水による手洗いか、アルコール製剤による擦式消毒をおこなう。

１－３．目に見える汚れが付着している場合は必ず石鹸と流水による手洗いをおこなうが、そうでない場合は、擦式消毒でも良い。

１－４．手荒れ防止に関する配慮（皮膚保護剤の良質な手荒れの起きにくい石けん／擦式消毒薬使用、および、適切なスキンケアーの実施）

註１：手拭タオルはペーパータオルを使用するようにする。このことにより、手洗いの遵守率が向上し、診療所の質も評価される。経済的負担はこれに十分値すると考える。

註２：洗面器を使用した手指消毒（ベイスン法）は、交差汚染の危険性が大きい。

２．手袋

２－１．血液／体液には、直接触れないように作業することが原則である。血液／体液に触れる可能性の高い作業をおこなうときには、使い捨て（ディスポーザブル）手袋を着用する。

２－２．手袋を着用した安心感から、汚染した手袋でベッド、ドアノブなどに触れないよう注意する。

２－３．ディスポーザブル手袋は再使用せず、患者（処置）ごとの交換が原則である。やむをえずくり返し使用する場合には、そのつどのアルコール清拭が必要である。

３．個人防護具personal　protective　equipments（PPE）

３－１．患者と濃厚な接触をする場合、血液／体液が飛び散る可能性のある場合は、PPE（ガウンまたはエプロン、ゴーグル、フェイス・シールドなどの目の保護具、手袋、その他の防護具）を着用する。

４．医用器具・器材

４－１．滅菌物の保管は、汚染が起こらないよう注意する。汚染が認められたときは、廃棄、あるいは、再滅菌する。使用の際は、安全保存期間（有効期限）を厳守する。

４－２．滅菌済器具・器材を使用する際は、無菌野（滅菌したドレープ上など）で滅菌手袋着用の上で取り扱う。

４－３．非無菌野で、非滅菌物と滅菌物とを混ぜて使うことは意味が無い。

４－４．洗浄前消毒薬処理は洗浄の障害となるのでおこなわない（滅菌再生器材）。

５．リネン類

５－１．共用するリネン類（シーツ、ベッドパッドなど）は熱水消毒処理（熱水消毒80℃・10分間をして再使用する。

５－２，熱水消毒装置が無い場合は、0.05～0.1％（500～1,000ｍ・次亜塩素酸ナトリウムへ30分間浸漬処理後洗濯、あるいは、外注洗濯とする。

註３：血液の付着したリネンは、血液を洗い落としてから次亜塩素酸ナトリウム消毒すべきであるが、汚染の拡散に十分注意する。この意味においても、たとえ小型であれ、医療施設用熱水洗濯機を導入すべきである。

６．消化管感染症対策

６－１．糞便一経口の経路を遮断する観点から、手洗いや手指消毒が重要である。

６－２．糞便や吐物で汚染された箇所の消毒が必要である。

６－３．床面等に嘔吐した場合は、手袋、マスクを着用して、重ねたティッシュや不織布ガーゼで拭き取り、プラスチックバッグに密閉する。汚染箇所の消毒は、次亜塩素酸ナトリウムを用い、平滑な表面であれば、５％溶液の50倍希釈液（1,000ppm）を、カーペット等は10倍希釈液（5,000ppm）を用い、10分間接触させる。表面への影響については、消毒後に、設備担当者と相談する。蒸気クリーナー（温度上昇が不十分のものが多いので注意する）、または、蒸気アイロンで熱消毒（70℃・５分間、100℃・１分間）することも良い。

６－４．汚染箇所を、一般用掃除機（超高性能フィルターで濾過排気する病院清掃用掃除機以外のもの）で清掃することは、汚染を空気中に飛散させる原因となるので、おこなわない。

７．患者の技術的隔離

７－１．空気感染、飛沫感染する感染症では、患者にサージカルマスクを着用してもらう。

７－２．空気感染、飛沫感染する感染症で、隔離の必要がある場合には、移送関係者への感染防止（N95微粒子用マスク着用など）を実施して、適切な施設に紹介移送する。

７－３．接触感染する感染症で、入院を必要とする場合は、感染局所を安全な方法で被覆して適切な施設に紹介移送する。

８．感染症発生時の対応

８－１．個々の感染症例は、専門医に相談しつつ治療する。

８－２．感染症の治療に際しては、周辺への感染の拡大を防止しつつ、適切に実施する。

８－３．アウトブレイク（集団発生）あるいは異常発生が考えられるときは、地域保健所と連絡を密にして対応する。

９．抗菌薬投与時の注意

９－１．対象微生物と対象臓器の組織内濃度を考慮した適正量の投与をおこなう。分離微生物の薬剤感受性検査結果に基づく抗菌薬選択をおこなうことが望ましい。

９－２．細菌培養等の検査結果を得る前でも、必要な場合は、経験的治療empirictherapyをおこなわなければならない。

９－３．特別な例を除いて、１つの抗菌薬を長期間連続使用することは厳に慎まなければならない（数日程度が限界の目安）。

９－４メチシリン耐性黄色ブドウ球菌（MRSA）、バンコマイシン耐性腸球菌（VRE）、多剤耐性緑膿菌（MDRP）など特定の多剤耐性菌を保菌しているが、無症状の症例に対しては、抗菌薬の投与による除菌はおこなわない。

９－５地域における薬剤感受性サーベイランス（地域支援ネットワーク・厚労省JANISサーベイランス・医師会報告など）の結果を参照する。

10．予防接種

10－１．予防接種が可能な感染性疾患に対しては、接種率を高めることが最大の制御策である。

10－２．ワクチン接種によって感染が予防できる疾患（Ｂ型肝炎、麻疹、風疹、水痘、流行性耳下腺炎、インフルエンザ等）については、適切にワクチン接種をおこなう。

10－３．患者／医療従事者共に必要なワクチンの接種率を高める工夫をする。

11．医薬品の微生物汚染防止

11－１．血液製剤（ヒトエリスロポエチンも含む）や脂肪乳剤（鎮静薬であるプロポフォールも含む）の分割使用をおこなってはならない。

11－２．生理食塩液や５％ブドウ糖液などの注射剤の分割使用は、原則としておこなってはならない。もし分割使用するのであれば、共用は避けて、冷所保存で24時間までの使用にとどめる。

註４：生理食塩水などの分割使用は、細菌汚染のみならず、Ｂ型肝炎やＣ型肝炎などの原因にもなる。

註５：混注後の輸液の作り置きは、室温保存では６時間以内とする。

12．医療施設の環境整備

12－１．床、テーブルなどは汚染除去を目的とした除塵清掃が重要であり、湿式清掃をおこなう。また、日常的に消毒薬を使用する必要はない。

12－２．手が頻繁に触れる部位は、１日１回以上の水拭き清拭または消毒薬（両性界面漕性剤、第四級アンモニウム塩、アルコールなど）による清拭消毒を実施する。

註６：環境消毒のための消毒薬の噴霧、散布、燻蒸および紫外線照射、オゾン殺菌は、作業者や患者に対して有害であり、特殊な条件下以外では実施しない。

13．特殊な感染症の相談体制の確立

感染症の専門家のいない無床診療所においては、所轄の保健所並びに地域の中核医療施設一般社団法人日本環境感染学会認定教育施設などに対して、日ごろからコンタクトをとって、気軽に専門家と相談ができる体制を整えておく必要がある。

診療報酬上の連携を超えた、ネットワークが構築されることが望ましい。

以上