

# HACCP システム理論等を応用した高齢者福祉施設における感染症予防対策

南多摩保健医療圏 南多摩保健所・八王子保健所・町田保健所

実施年度	開始 平成17年度 終了(予定) 平成19年度
背景	<p>住民と接する第一線機関である保健所として、現場の実情に合わせた健康危機管理システムの構築が求められている。高齢者福祉施設は、利用者が何らかの障害や合併症を有することが多く、感染症に対するハイリスク集団である。しかし、感染症に関する研修等の機会や医療スタッフのマンパワーも少なく施設内の感染予防対策は十分とはいえない。また様々な疾患の集団感染事例が報告されているが、それらの経験は、各施設内に留まり施設間での情報交換の機会がないのが現状である。</p> <p>現在、食品管理で進められているHACCPシステム理論は「現状において起こりうる危害とその発生要因を分析することにより必要な管理を見つけ出す」という健康危機管理対策の特性をもつ。この理論システムを応用し、ハード面や運営方法が異なる高齢者福祉施設の現状に即した実行可能なオーダーメイドの感染症対策管理が行える施設内体制作りが急務である。</p>
目標	<p>高齢者福祉施設職員の感染症に対する意識向上を図り、自主的に実践できる感染症予防管理体制の確立をめざす。</p>
事業内容	<p>平成17年度 基礎知識と実態把握 ①感染症防止対策の基礎学習 ②HACCPシステム理論の学習 ③HACCPチームの結成 ④高齢者福祉施設内の拭き取りによる細菌汚染調査</p> <p>平成18年度 HACCPシステム理論からケア内容を見直す ①感染症を引き起こしやすいケアの作業図をビデオ撮影により作成する ②各ケアの作業工程図から危害分析および重要管理点を見つけ出す ③施設の状況に合わせた管理基準を設定する ④検証方法の設定と管理基準からはずれた時の措置を決定する</p> <p>平成19年度 日常の衛生管理と感染症発生時の衛生管理ができる ①各施設ごとのマニュアル作成</p>
評価	<p>平成17年度は、感染症対策の自主管理をめざす4施設と保健所4係により「HACCPトライチーム」を編成した。4施設の日常的衛生的管理の実態を客観的に把握するため、拭き取りによる細菌汚染調査を実施した結果、清潔区域の汚染が顕著であることが判明した。このことから施設内衛生管理体制の必要性や職員の感染症対策の意識が弱いことが認識された。「HACCPトライチーム」で、汚染の発生しやすい動線をさがし、重要管理点を見つけ出し、施設ごとの対応策を開始した。これらの対応策の検証として2回目の細菌汚染調査を実施した結果、若干の見直しが必要であることが明らかになったが、普段なにげなく行っている業務の重要性を再確認し、感染症対策を意識した気づきが出始めるようになった。</p>
問い合わせ先	<p>南多摩保健所 保健対策課 感染症対策係 電 話 042-371-7661 ファクシミリ 042-375-6697 E-mail S0000344@section.metro.tokyo.jp</p>

高齢者福祉施設内の拭き取りによる細菌汚染調査(第1回)

○:検査実施 網かけ:汚染が認められ、今後改善が必要とされた場所 ×:検査未実施

拭き取り場所	A施設		I施設		H施設		U施設	
	2F	○	3F	○	4F	○	4F	○
おむつ交換カート汚物入れBOX	2F	○	3F	○	4F	○	4F	○
おむつ交換カートの取っ手	2F	○	3F	○	4F	○	4F	○
おむつ交換カートの陰洗ボトル	2F	○	3F	○	5F	○	4F	○
おむつ交換カート汚物入れBOX	3F	○	1F	○	5F	○	2F	○
おむつ交換カートの陰洗ボトル	3F	○	1F	○	4F	○	2F	○
おむつ交換カートの軟膏容器		×	3F	○	4F	○		×
おむつ交換カートの清潔オムツ入れ物の蓋		×	1F	○		×		×
おむつ交換カートの便拭きおしぼりBOX		×	3F	○		×		×
清拭スタッフのウエストポーチ		×	3F	○		×		×
汚物室ドアの取っ手	2F	○	3F	○	4F	○	4F	○
汚物室ドアの取っ手		×		×	5F	○		×
擦式消毒剤(ポンプのヘッド又はボディ)	2F	○	3F	○	5F	○	4F	○
汚物入れバケツの蓋と把手	2F	○	3F	○	4F	○	4F	○
汚物入れバケツの把手		×		×	5F	○		×
洗濯槽(不潔用)	2F	○		×		×	4F	○
洗濯槽(清潔用)	2F	○	3F	○	1F	○	4F	○
スタッフルーム、冷蔵庫、把手	2F	○	3F	○	4F	○	5F	○
スタッフの手(おむつ交換中)	2F	○	3F	○	1F	○	4F	○
トイレカーテン	1F	○	3F	○	4F	○	3F	○
配膳車カート把手	1F	○	1F	○	1F	○	1F	○
配膳車カート台面	1F	○	1F	○	1F	○	1F	○
配膳車カート台面		×		×		×	1F	○
配膳車カート車輪	1F	○	1F	○	1F	○	1F	○
給食室出入り口把手	1F	○		×		×		×
食品用エレベーター中(床)		×	1F	○	1F	○	5F	○
スタッフトイレの把手	2F	○	3F	○	4F	○	5F	○
スタッフトイレの把手		×		×	5F	○		×
職員食堂流し内壁		×		×	1F	○		×
スタッフトイレの手洗い受け	3F	○	3F	○		×	5F	○
スタッフトイレの手洗い受け	3F	○	1F	○		×	4F	○
スタッフルームの手洗い	2F	○	3F	○	4F	○	5F	○
スタッフルームの手洗い	3F	○	1F	○	5F	○	4F	○
共用の電話機		×	3F	○		×	1F	○
利用者の手洗い(口腔ケア周辺)	2F	○	3F	○	4F	○	5F	○
お風呂場のカゴ		×	1F	○		×		×
お風呂場の作業台		×	1F	○		×		×
うがい用のコップ(ディケア用)	1F	○		×		×		×
共用のコップ(2F)		×		×		×		×
おしぼり保温器の把手	2F	○		×	4F	○	5F	○
エレベーターのボタン	2F	○		×		×		×
炊飯器把手	3F	○		×		×		×
乾燥機	2F	○		×		×		×
トイレ内予防衣掛け周辺		×		×	4F	○		×
製氷機把手		×	1F	○	1F	○	5F	○
風呂場のボデーソープ容器		×		×	1F	○		×
予防衣		×		×	4F	○		×
休憩室の冷蔵庫把手		×		×	4F	○		×
食堂の食事保温機内壁		×		×		×		×
口腔ケア用物品入れ	2F	○		×		×		×

高齢者福祉施設内の拭き取りによる細菌汚染調査(第2回)

○:検査実施 網かけ:汚染が認められ、今後改善が必要とされた場所 ×:検査未実施

拭き取り場所	A施設		I施設		H施設		U施設	
おむつ交換カートの取っ手(清拭後)	2F	○	3F	○	5F	○	4F	○
おむつ交換カートの軟膏容器(F)	2F	○		×		×		×
汚物入れバケツの把手(F)		×		×	5F	○	4F	○
汚物入れバケツの把手(F)		×		×	3F	○		×
おむつ交換カートのおしぼりBOX(F)	2F	○		×		×		×
スタッフルームの手洗い(F)洗浄前	2F	○	3F	○	5F	○	5F	○
スタッフルームの手洗い(F)洗浄後	2F	○	3F	○	5F	○	5F	○
スタッフルームの手洗い(F)洗浄前	3F	○	1F	○	3F	○	4F	○
スタッフルームの手洗い(F)洗浄後	3F	○	1F	○	3F	○	4F	○
スタッフルーム手洗い洗浄用スポンジ(F)		×	3F	○		×		×
スタッフルーム手洗い洗浄用スポンジ(F)		×	1F	○		×		×
冷蔵庫内棚(3F)スタッフルーム薬品保管		×	3F	○		×		×
利用者の手洗い(口腔ケア周辺)洗浄前(F)	2F	○	3F	○	5F	○	5F	○
利用者の手洗い(口腔ケア周辺)洗浄後(F)	2F	○	3F	○	5F	○	5F	○
口腔ケア用品入れ(歯ブラシ入れ)(F)		×		×	5F	○		×
汚物室ドアの取っ手(F)	2F	○		×		×		×
トイレカーテン(F)		×		×	5F	○		×
お風呂場床(要介護者用)(F)	2F	○		×		×		×
畳(利用者のくつろぎや来訪者用)(F)	3F	○		×	3F	○		×
車いすの取っ手(F)	2F	○	3F	○	5F	○	5F	○
ベットの柵(F)	2F	○	3F	○	5F	○	5F	○
スタッフの手指(出勤直後)(F)		×		×		×	2F	○
スタッフの手指(帰宅直前)(F)		×		×		×	2F	○
共用冷蔵庫の把手(ホール)(F)	3F	○		×		×		×
厨房スイングドア内側	1F	○		×		×		×
厨房スイングドア外側	1F	○		×		×		×
調理職員用食堂流し内壁(洗浄前)(F)		×		×	1F	○		×
調理職員用食堂流し内壁(洗浄後)(F)		×		×	1F	○		×
調理職員用手洗い内壁	1F	○		×	1F	○		×
調理職員用手洗い内壁(洗浄前)食事前の手洗いに使用		×		×		×	1F	○
調理職員用トイレ手洗い内壁(洗浄前)食事前の手洗いに使用		×	1F	○		×		×
エレベーター中(床)給食専用		×		○		○		×
配膳車カート把手		○		○		○		○
配膳車カート台面		○		○		○		○
食事用テーブル(使用前)(F)	1F	○	3F	○	3F	○	1F	○
食事用テーブル(使用后)(F)	3F	○	3F	○	3F	○	1F	○
食事用テーブル(使用前)(F)		×	1F	○		×		×
食事用テーブル(使用后)(F)		×	1F	○		×		×
配膳用トレイ(使用前)裏面		○		○		○		○
配膳用トレイ(使用前)裏面		○		○		○		○
配膳用トレイ(使用后)裏面		○	3F	○		○		○
配膳用トレイ(使用后)裏面		○	3F	○		×		○
配膳用トレイ(使用后)裏面		○	3F	○		×		○
配膳用トレイ調理員用(使用后)裏面		×		×		○		×
洗濯機・乾燥機の外側(F)不潔用	2F	○		×		×		×
口腔ケア用品入れ(コップトレイ)(F)		×		×	5F	○		×
汚物入れバケツの蓋(F)		×		×	3F	○		×