

Daily



極めて高い耐性を持つ微生物
C.ディフィシルを15秒で殺菌

Feature 1 有機物に対しての高い洗浄力

殺菌前には対象物を洗浄しなければなりません。Peracidoは界面活性剤を含有しているため、高い洗浄力で有機物を除去します。

Feature 2 過酸化水素を主成分とした殺菌

環境表面の素材を選ばず、芽胞形成菌をはじめとする様々な微生物やウイルスに効果があります。第四級アンモニウム塩では実現できなかったバイオフィルムに対しても有効性が認められています。

Feature 3 短い殺菌時間で芽胞形成菌を殺菌

タブレット数	水量	用途	濃度	芽胞形成菌	細菌	真菌
				C.ディフィシル	メチリシン耐性黄色ブドウ球菌	カンジタ アルビカンス
3	500 ml	感染症病室 アウトブレイク時	4000 ppm	15秒 >Log7	30秒 >Log7	60秒 >Log4
2		清潔区域	2000 ppm	300秒 >Log6	60秒 >Log7	300秒 >Log5

Feature 4 色が変わる活性システム

殺菌効果の他にも、溶液がいつ使用できるかを示す効果があります。変色反応は特許を取得しています。



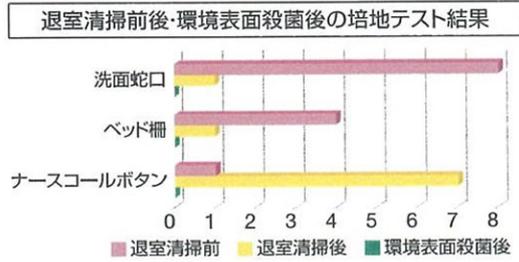
安全・安心な医療環境を維持する為に

Feature 1 部屋の中の環境表面に殺菌できないところはありません。

- 用手消毒や紫外線等が届きにくい狭い隅や物陰まで1回の噴霧で殺菌可能
- 10μm粒子(ドライミスト)を噴霧する為、部屋の隅々まで行き渡る
- C.ディフィシル(芽胞形成菌)や薬剤耐性菌への効果がEPAで承認済

Feature 2 誰が使っても、同じ殺菌効果が得られます。

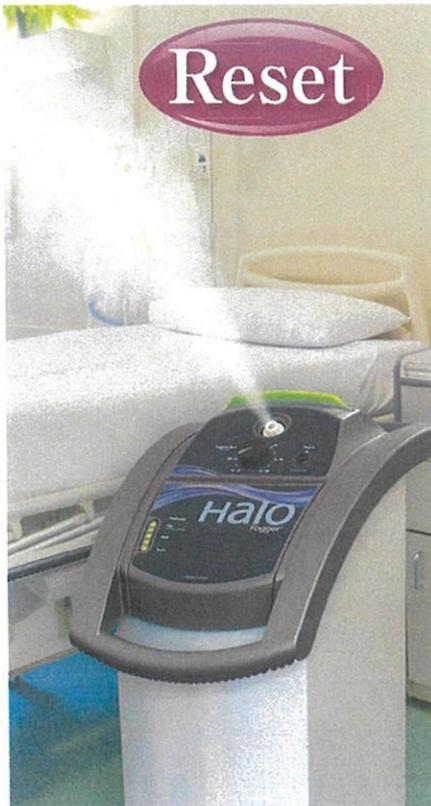
従来の人の手による清拭殺菌では、拭き漏れ・拭き忘れがあり、手の届かない細部への対応に課題が残りました。「ノータッチ法」の環境殺菌では、こうしたヒューマンエラーが起こる事はなく、部屋の至る所までの殺菌が可能です。



Feature 3 病院の様々な場所でご活用いただく事が可能です。

- 【病室】 感染症患者の退室後の殺菌
- 【器材庫】 使用後の医療機器をまとめて殺菌
- 【手術室】 定期的なりセット殺菌
- 【救急車】 感染症患者使用後の殺菌など

過酸化水素と硝酸銀の殺菌力により
芽胞形成菌の99.9999%殺滅を実現





環境表面殺菌にひとつの答え

芽胞菌・薬剤耐性菌をノータッチ法で殺滅

環境内での菌の生存期間

汚染された病室での感染の可能性

高頻度接触面だけの清掃・消毒だけでは微生物が環境表面に残り次の入院患者に伝播する可能性が高い。Cohen et al. ICHE. 2018; 39: 541-546

5~6倍

黄色ブドウ球菌
※MRSA含む

7日~
12ヵ月

~5ヵ月

C.ディフィシル
(芽胞)

腸球菌類
※VRE含む

5日~
46ヵ月

菌の生存期間

8時間~
2週間

ノロウイルス
(猫カリシウイルス)

アシネトバクター属

3日~
11ヵ月

6時間~
16ヵ月

緑膿菌

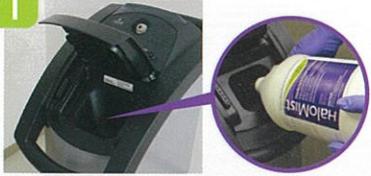
EASY



操作はかんたん。作動はワンタッチ。移動もらくらく。

ハロフォガーで使用するケミカルは希釈不要で、開封後に直ぐに使用できます。また、過酸化水素濃度5%の為、安全性も高く、使用後の部屋にも最短90分^{*2}で入室可能です。Halofogger本体には大きな車輪がついており、病院内であれば女性でも簡単に移動させることができます。

1



HaloMistを本体に入れる

2



噴射時間の設定

3

Startボタンを長押し
→ミスト噴射

*2: 容積50ml 噴霧10分間の場合

Disinfection method



Halofoggerは病院の様々な場所でご活用頂く事が可能です。

1日のタイム
スケジュール

12

病室

感染症患者の退室後



9

手術室

日中のOP終了後に
リセット殺菌

器材庫

使用後の医療器材を
まとめて殺菌

15

18

その他の活用

外来・診察室



ICU・NICU



透析室



救急車内



汚物処理室



病院以外の 導入例

クリニック・介護施設
ホテル・マンション
食品工場・研究施設
空港・航空機

- 日常・定期的な感染対策に
- 様々な方が利用した後のリセットに
- 高い清浄度を必要とする施設の維持管理に
- 海外からの菌の持ち込み対策に

peracide™

visibly better



3in1

洗浄 除菌 消臭

ペラサイド

医療現場の除菌洗浄にperacideという選択

消毒液に対する抵抗性の高い微生物であるC.ディフィシルを15秒で除菌

洗浄・除菌・消臭

3in1

peracideは医療現場に適した
3in1製剤です

医療現場に

peracide

を選択するべき理由

理由その1 洗浄力

有機物に対して
高い洗浄力

除菌前には対象物を洗浄しなければなりません。

peracideは界面活性剤を含有しているため、高い洗浄力で有機物を除去します。医療現場で求められる、血液汚れや接触面の皮脂汚れ、嘔吐物除去後などの多様な汚れに高い洗浄効果を発揮します。

理由その2 除菌力

過酢酸を
主成分とした除菌力

過酢酸の酸化効果を増幅させた除菌メカニズムは、環境表面の素材を選ばず、芽胞形成菌をはじめとする様々な微生物、バクテリア、真菌、ウイルスに効果があります。また、第四級アンモニウム塩では実現できなかった、バイオフィームに対しても有効性が認められています。

理由その3 消臭力

臭いの原因を分解
強力な消臭力

過酢酸を主成分とするperacideはその除菌効果により、臭いの原因菌を分解し、消臭する効果を併せ持っています。拭き上げた直後は酢酸臭がしますが、これはperacideの除菌成分であり、揮発後に臭いが残ることはありません。

