



**WeBe • clean<sup>®</sup>D**  
H E A L T H

***für eine keimfreie Umgebung...***

***die universellen  
ökologischen  
Keim-Vernichter...***

**Effektivität  
≥ 99,999%**



***nicht chemisch  
nicht toxisch  
effektiv***

***...für eine routinemäßige und gezielte  
Desinfektion im medizinischen Bereich***



# Häufig zu findenden Mikroorganismen im medizinischen Bereich

| Art von Mikroorganismen | Mikroorganismen                       | Überlebenszeitraum                        |
|-------------------------|---------------------------------------|---|
| Bakterien               | Escherichia coli                      | bis zu 16 Monaten                         |
|                         | Pseudomonas aeruginosa                | Trockene Oberflächen:<br>bis zu 5 Wochen  |
|                         |                                       | Feuchte Oberflächen:<br>bis zu 16 Monaten |
|                         | Staphylococcus aureus<br>(inkl. MRSA) | bis zu 7 Monaten                          |
| Mykobakterien           | Mycobacterium tuberculosis            | bis zu 4 Monaten                          |
| Bakteriensporen         | Clostridium difficile<br>(Sporen)     | bis zu 5 Monaten                          |
| Pilze                   | Candida albicans                      | bis zu 4 Monaten                          |
| Viren                   | Norovirus                             | bis zu 7 Tagen                            |
|                         | Hepatitis B-Virus (HBV)               | bis zu 7 Tagen                            |
|                         | Humanes Immundefizienz-virus (HIV)    | bis zu 7 Tagen                            |
|                         | Adenovirus                            | bis zu 5 Monaten                          |

Quelle: Kramer et al.: BMC Infectious Diseases 2006, 6:130, leicht modifiziert)

Die durch sie verursachten Infektionen machen einen Großteil aller in Krankenhäusern auftretenden Komplikationen aus; dadurch entstehen um durchschnittlich 4 Tage längere Krankenhausaufenthalte, was deutliche betriebswirtschaftliche Einbußen verursacht, besonders in Einrichtungen mit Abrechnung nach Fallpauschalen

## Maßnahmen:

Routinemäßige Flächen- und regelmäßige Händedesinfektion zur Einschränkung der Verbreitung von Krankheitserregern.

Gezielte Desinfektion bei erkennbarer Kontamination von Flächen (Blut, Eiter, Ausscheidungen, etc.), bei der Schlusdesinfektion von Zimmern mit infizierten Patienten sowie bei Ausbruchssituationen und beim Auftreten spezieller, z. B., multiresistenter oder hochinfektiöser Erreger (z. B. MRSA, ESBL, Noroviren, Rota-Viren, Clostridioides difficile).

Gesicherte Desinfektion durch Anwendung entsprechender  
**WeBe • clean D – Produkte**

**WeBe • clean D HEALTH LIGHT 200**

zur Desinfektion von Flächen in Bereichen mit geringem Infektionsrisiko (Flure, Wartezimmer, Anmeldebereich, Sozialräume...)

**WeBe • clean D HEALTH MEDIUM 800 und LIGHT 200**

zur Desinfektion von Bereichen mit möglichem Infektionsrisiko (Behandlungszimmer, Aufbereitungsräume, Labore, Ambulanz, Physikalische Therapie, Sanitärräume, Dialyse...)

**WeBe • clean D HEALTH FORTE 2000 und MEDIUM 800**

zur Desinfektion von Flächen in Bereichen mit besonderem Infektionsrisiko (OP-Abteilungen, Eingriffsräume, Einheiten in der Hämato-Onkologie...)

**WeBe • clean D HEALTH FORTE 2000**

zur Desinfektion von Flächen in Bereichen mit infizierten Patienten, wo die Gefahr einer Infektionsübertragung besteht (Isolierbereiche, Isolierpflege, Funktionsbereiche in denen o. g. Patienten behandelt werden)

**WeBe • clean D HEALTH LIGHT 200, MEDIUM 800, FORTE 2000**

zur Desinfektion von Flächen in Bereiche, in denen vor allem für das Personal ein Infektionsrisiko besteht (Mikrobiologische Laboratorien, Entsorgung, unreine Bereiche von Wäschereien, Funktionseinheiten, z. B. Zentrale Sterilgutversorgungsabteilung (ZSVA)...

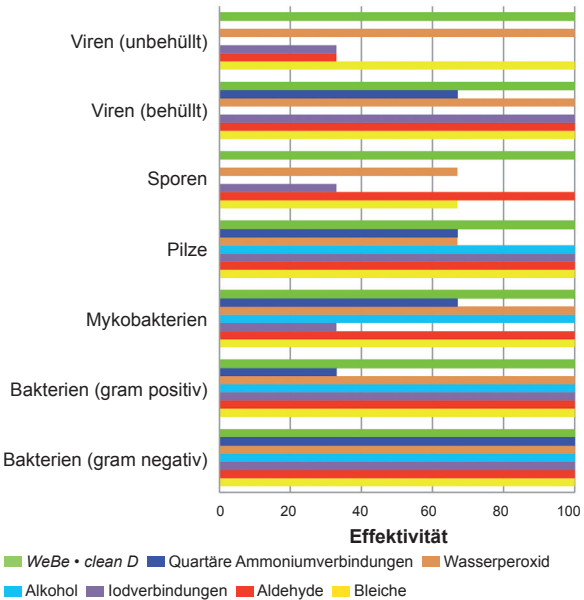
**WeBe • clean D HYGIENIC LIGHT PLUS 500**

zur hygienischen Händedesinfektion im Alltag

**WeBe • clean D HYGIENIC FORTE 5400**

zur hygienischen Händedesinfektion gemäß CEN EN 1500

Positionierung der *WeBe • clean D* - Produkte bezüglich ihrer Effektivität im Vergleich zu den auf der Grundlage anderer Stoffe hergestellten Desinfektionsmitteln der Wettbewerber



## ***WeBe • clean D HEALTH und HYGIENIC. . .***

die Desinfektionsmittel für den medizinischen Bereich:

- hoch effektiv bei vergleichsweise geringen Dosierungen ( 2 bis 3 ml pro Händedesinfektionsvorgang; 0,2 bis max. 0,4 Liter pro m<sup>2</sup> Fläche);
- breites Wirkungsspektrum ohne Bildung von Nebenprodukten;
- eliminieren alle Arten von Mikroorganismen zu  $\geq 99,999\%$ ;
- chemiefrei und hautfreundlich;
- ungefährlich sowie ungiftig für Mensch und Tier;
- vollständig biologisch abbaubar;
- leichte Handhabung und nicht brennbar;
- UV-geschützt und kühl gelagert, stabil bis zu 12 Monaten.

## WeBe • clean D - Produkte

- werden aus einer wässrigen Lösung mit natürlichen Salzen und regenerativer Energie umweltfreundlich gewonnen;
- kopieren beim Einsatz die natürlichen Abwehrmechanismen des menschlichen Immunsystems, um infektiöse Pathogene abzutöten;
- töten pathogene Mikroorganismen so effektiv wie kein Gas, keine industrielle Säure, kein Pestizid oder anderer chemischer Stoff;
- eliminieren alle Arten von Mikroorganismen ( $\geq 99,999\%$ ), auch jene, die sonst schwer abzutöten sind und hohe Resistenzen gegen chemische Angriffe haben, wie z. B., pathogene Keime, inkl. Methicillin-resistenter Staphylococcus aerus (MRSA) und Clostridoides difficile, Zellen wie Kryptosporadium und Giardia, Protozoen, Sporen wie Antrax und Legionella, Viren wie Ebola, Norovirus, HIV-1 und H1N1 (Schweinegrippe) sowie auch Influenza-A-Virus (Vogelgrippe) und Pilze, Listerien, etc.;
- lassen keine Resistenzbildung oder Mutationen zu;
- haben eine vergleichsweise hohe Ergiebigkeit und sind, aufgrund ihrer hohen Effektivität, somit verbrauchsärmer als herkömmliche Desinfektionsmittel;
- sind grundsätzlich auch für den Einsatz in Vliestuchspendern geeignet;

---

### **Desinfektion:**

Reduktion von Bakterien/Hefen/Pilzen um 99,999% und Viren um 99,99%.

### **Sterilisation:**

Vollständige Reduktion von Mikroorganismen um mindestens 99,9999% (1 unsteriles Objekt von 1 Million).

---



Technologie sowie Produktwirkung geprüft und registriert



*WeBe • clean* GmbH  
Stettiner Straße 22  
D-30916 Isernhagen  
Mobil +49 151 727 46 397  
[info@webe-clean.com](mailto:info@webe-clean.com)  
[www.webe-clean.com](http://www.webe-clean.com)

