

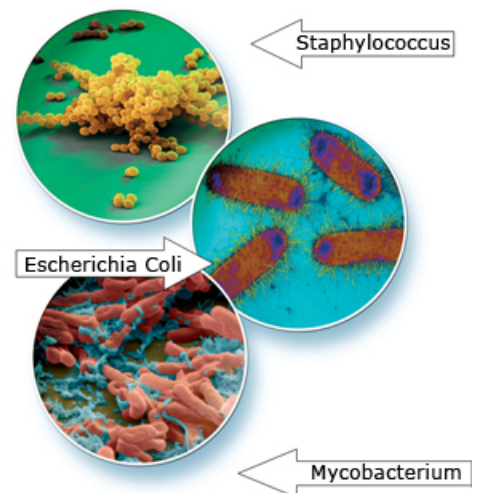


Düsseldorf, 15/08/2010

**Betreff: Wirksamkeit von Desinfektionsmitteln gegen genveränderte Bakterien (NDM-1)**

Sehr geehrte Damen und Herren,

aus aktuellem Anlass möchten wir Ihnen gerne folgende Informationen zum Thema NDM-1 genveränderten Bakterien zukommen lassen. NDM-1 steht für Neu Delhi Metallo-Beta-Lactamase. NDM-1 ist kein Bakterium, sondern eine Genveränderung, die bei verschiedenen Bakterienstämmen auftreten kann, zum Beispiel ist das Gen in den gram-negativen Enterobakterien *Escherichia coli* und *Klebsiella pneumoniae* nachgewiesen worden.



Nach Auskunft des Robert Koch-Instituts gibt es auch in Deutschland „erste, bisher einzelne Nachweise für NDM-1 bildende Bakterien“. Bakterien mit dieser Genveränderung sind nahezu gegen alle bekannten Antibiotikatyphen resistent. Wie bei den bereits bekannten antibiotikaresistenten Infektionserregern MRSA, ORSA, VRE, ESBL usw. sind Hygiene- und Desinfektionsmaßnahmen der einzig wirksame Infektionsschutz!

Die bakteriellen Erreger sind gegen Antibiotika **nicht** jedoch gegen Desinfektionsmittel resistent, somit sind alle Ecolab Healthcare Desinfektionsmittel mit den VAH gelisteten Konzentration und Einwirkzeiten voll wirksam. Die gemäß VAH wirksamen Anwenderkonzentrationen können den Etiketten und Produktdatenblättern entnommen werden.

Wichtigste Schutzmaßnahmen vor Infektionsübertragungen stellen nach wie vor fachgerecht durchgeführte Desinfektionsmaßnahmen dar bei denen eine gewissenhaft durchgeführte Händedesinfektion immer an erster Stelle steht!

Deutsche Bank AG, Düsseldorf  
 Konto 2 272 276 BLZ 300 700 10  
 IBAN: DE38 3007 0010 0227 2276 00  
 BIC: DEUTDE33

USt-ID-Nr. DE 814914835  
 Gesellschaft mit beschränkter Haftung Sitz: Düsseldorf  
 Handelsregister: AG Düsseldorf, HRB 28757  
 Vorsitzender des Aufsichtsrates: Ralf Ebel  
 Geschäftsführung: Alfred Stöhr, Ralph Gichtbrock



Mehr zum Thema gezielte Desinfektionsmaßnahmen erfahren Sie in der Ecolab aktuell Ausgabe „Verantwortungsvoller Umgang mit Infektionskrankheiten durch sinnvolle und gezielte Desinfektionsmaßnahmen“, download unter [www.ecolabhealthcare.de](http://www.ecolabhealthcare.de).

Wir hoffen Ihnen hiermit weitergeholfen zu haben und verbleiben

Mit freundlichen Grüßen  
Ecolab Deutschland GmbH  
i.V.

i.V.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "I. Horstmann".

I. Horstmann

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "A.-M. Sprünken".

A.-M. Sprünken