

Neue Hygienebroschüre bei NADICO Technologie

13.11.2012, 12:56 | Wissenschaft, Forschung, Bildung

Pressemitteilung von: *NADICO Technologie GmbH*



Pünktlich zum Start der MEDICA 2012 präsentiert die NADICO Technologie GmbH eine neue interaktive Hygienebroschüre. Schwerpunkt der Publikation ist die photokatalytische Selbstreinigung im Sinne einer perfekten Hygienisierung von Oberflächen aller Art im medizinischen Bereich, wobei natürlich auch die Wirkweise und die Möglichkeiten dieser innovativen Technologie anschaulich erläutert werden.

Nach Angaben der Deutschen Gesellschaft für Krankenhaushygiene infizieren sich allein in deutschen Krankenhäusern jedes Jahr bis zu eine Million Menschen mit gefährlichen Keimen. Die Anzahl der in Krankenhäusern zugezogener Infektionen liegt bei etwa 40.000 Fällen. (Das sind achtmal mehr als im Straßenverkehr.) Die Zahl der Patienten mit MRSA Infektion im Zusammenhang mit einer medizinischen Behandlung beträgt rund 14.000. (Grundlage: Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System)

In verschiedenen Krankenhäusern und selbst zwischen verschiedenen Stationen innerhalb desselben Krankenhauses variiert die Prävalenz von MRSA. Hier gilt insbesondere die insuffiziente Umsetzung prophylaktischer

Hygienemaßnahmen als Ursache für den starken Anstieg der MRSA-Besiedlung. Inzwischen ist bekannt, dass der Keim selbst auf sterilen Oberflächen noch viele Wochen überleben kann. Eine sterile Umgebung alleine ist also heute zur Bekämpfung multiresistenter Keime bei Weitem nicht mehr ausreichend.

Das sind beeindruckende Zahlen aber es gibt gute Lösungsansätze. Eine mit TitanProtect® beschichtete Oberfläche bekämpft das Problem multiresistenter Keime äußerst wirksam und zuverlässig, wobei die innovative Oberflächenbeschichtung ebenso simpel wie preiswert ist. Die Arbeitsweise des Produktes basiert auf dem Wirkprinzip der Photokatalyse. Die Beschichtung sorgt für eine antimikrobielle Oberfläche. Viren, Keime und Bakterien werden bei Kontakt nur durch die Kraft des Lichts wirksam zersetzt.

Die neue Hygienebroschüre steht ab sofort unter dem Link <http://www.nadico.de/pdf/PDFflash/hygiene.html> zum Download, online blättern oder ausdrucken zur Verfügung. Gedruckte Exemplare können bei NADICO angefordert werden.

Ergänzende Informationen unter: <http://www.nadico.de>

Langenfeld den 09.11.2012

Portrait

Die Nadico Technologie GmbH wurde 2002 in Langenfeld gegründet. Tätig im Bereich der Forschung, Entwicklung und Vertrieb in der Nanotechnologie

News-ID: 678257 • Views: 169 (Stand: 05.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/678257/Neue-Hygienebroschuere-bei-NADICO-Technologie.html>