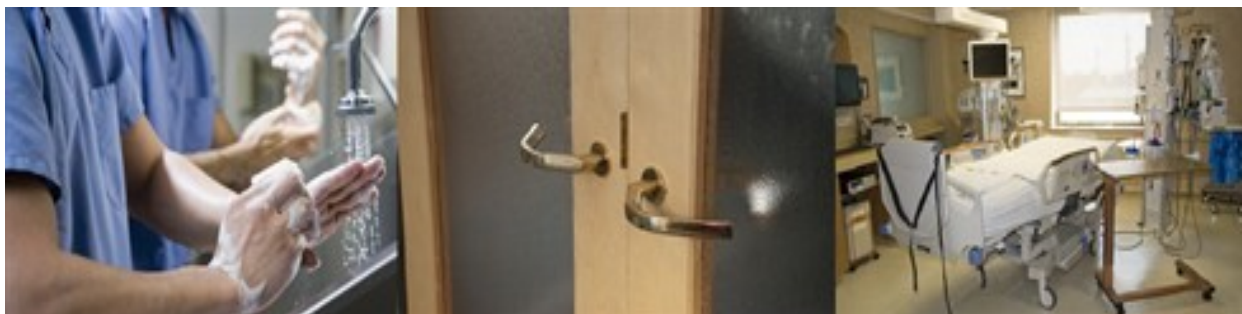




Антимикробни медни сплави – ново оръжие в борбата срещу Вътрешноболничните инфекции



Микробите, развиващи се по повърхностите, които ние ежедневно допирате, причиняват разнообразни инфекции. Въпреки всички агресивни кампании за лична хигиена и редовно миене на ръцете нивото на инфекциите остава високо и устойчивите на антибиотици организми се разпространяват в здравните заведения, училищата, домовете и обществения транспорт.

Последни проучвания доказват, че чрез подмяна на често допирани повърхности като дръжки на врати, парапети, бутони, плотове и др. с направени от антимикробни медни сплави, микробите могат да бъдат унищожени и това да доведе до намален прием на антибиотици. Медните повърхности са приложими навсякъде – от секторите за интензивно лечение и болничните отделения до училищата, домовете и обществените места.

Към днешна дата **51%** от пациентите в интензивните отделения по света имат инфекции.

80% от инфекциозните болести се предават чрез докосване.

Лабораторни изследвания правени в Европа и САЩ от 4 години насам категорично показват, че медните сплави убиват **99,9 %** от бактериите в рамките на два часа и продължават да унищожават повече от **99%** дори и след повторно замърсяване. Освен това употребата на антимикробни повърхности е довела до **40,4%** намаляване на риска от придобиване на инфекции.

Защо антимикробна мед?

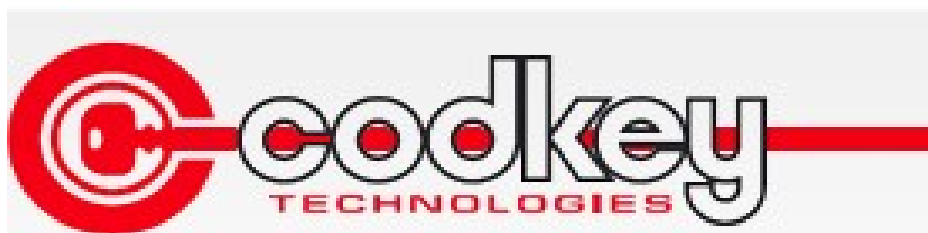
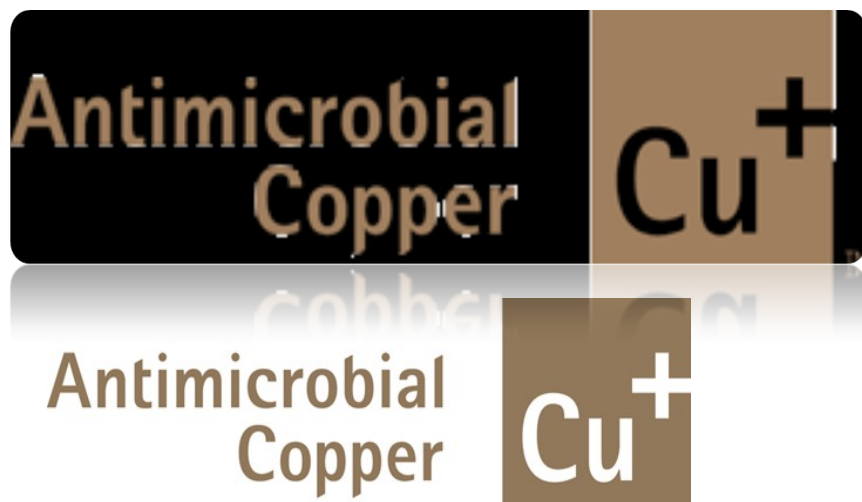
1. непрекъснато убива микроби - 24/7
2. Никога не се износва
3. Безопасна за употреба

Cu — бърза и широкоспектърна антимикробна ефективност срещу някои от най-

разпространените бактерии, гъбички и вируси:

- *Acinetobacter baumannii*
- Adenovirus
- *Aspergillus niger*
- *Candida albicans*
- *Campylobacter jejuni*
- *Clostridium difficile*
- *Enterobacter aerogenes*
- *Escherichia coli* O157:H7
- *Helicobacter pylori*
- Influenza A (H1N1)
- *Klebsiella pneumoniae*
- *Legionella pneumophila*
- *Listeria monocytogenes*
- MRSA (including E-MRSA)
- Poliovirus
- *Pseudomonas aeruginosa*
- *Salmonella enteritidis*
- *Staphylococcus aureus*
- *Tubercle bacillus*
- VRE





Гръб



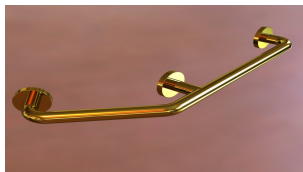
Болница Токуда София – 26.11.2012



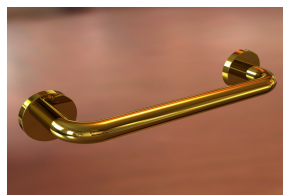
Стойка мед. станция



Рамки легло



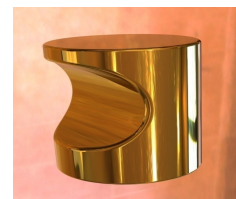
Перила за хващане



Дръжка статична



Дръжка за врата с розетка



Мебелна дръжка



Ръкохватка помпа



Количка пациент



Плот медицинска станция