

# Un asilo a Fukushima dotato di rame antibatterico

La città giapponese di Iwaky, capitale della Prefettura di Fukushima, si sta ricostruendo dopo disastroso maremoto e tsunami del marzo 2011; nel quadro di questa ricostruzione, due asili hanno rinnovato alcuni oggetti di arredamento, come quelli che vengono toccati frequentemente da diverse persone: rubinetti e corrimano. Come materiale è stato scelto il rame antibatterico, per proteggere la salute dei bambini che frequentano i due asili.

Con la tragedia dell'anno scorso c'è stato un immediato bisogno di riedificare o rimodernare innumerevoli strutture: si deve considerare che lo standard di vita si è abbassato e conseguentemente il controllo delle infezioni è diventato un'urgenza a livello sanitario.

Tenendo conto di ciò, l'asilo nido Kanaya e la scuola materna Ojima hanno installato corrimano, maniglie e piastre in rame antibatterico, che elimina in continuazione - 24 ore al giorno e tra i turni di pulizia - batteri, virus e funghi che si depositano sulla sua superficie.

I bambini hanno già cominciato a beneficiare delle nuove installazioni, inaugurate a metà marzo sotto i riflettori dei media; lo staff dei centri sottolinea l'importanza del controllo delle infezioni, soprattutto in questo contesto, per la salute dei bambini e delle loro famiglie in generale.

Il direttore dell'asilo Kanaya, Hideko Saito, ha detto a proposito: *"I nuovi corrimano e i rubinetti sono stati montati proprio all'inizio dell'arrivo dell'influenza di stagione. Una volta scoppiata, molti asili in città hanno dovuto chiudere, ma nel nostro, nessun bambino ha avuto l'influenza. Non so quale sia la scienza dietro a tutto questo, ma penso che qualcosa abbia a che fare con le nostre superfici in rame antibatterico."*

Per saperne di più, e conoscere altri case histories sul rame antibatterico, visita [www.antimicrobialcopper.org](http://www.antimicrobialcopper.org).

## **Approfondimenti e immagini:**

[www.antimicrobialcopper.com](http://www.antimicrobialcopper.com)

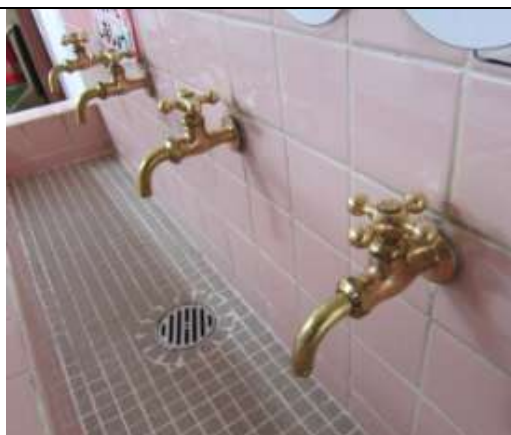
[Rame e salute - Proprieta antibatteriche \(da \[www.iir.it\]\(http://www.iir.it\)\)](#)

[Superfici antibatteriche in rame: le F.A.Q. \(pdf\)](#)

[Superfici di contatto antibatteriche in rame \(Wikipedia\)](#)



Corrimano in rame antibatterico



Rubinetti in rame antibatterico



Rubinetti in rame antibatterico in uso

Antimicrobial  
Copper 

Marchio dei prodotti "Antimicrobial Copper"

**Per ulteriori informazioni sul rame antibatterico o immagini ad alta definizione**

Marco Crespi - Istituto Italiano del Rame  
Via dei Missaglia 97 - 20142 Milano  
Tel. 02-89.30.13.30, fax 02-89.30.15.13  
e-mail: [marco.crespi@copperalliance.it](mailto:marco.crespi@copperalliance.it) , website: [www.iir.it](http://www.iir.it)