

Disinfezione Virale

WEBINAR 25 Giugno 2020 ore 14.30



PROGRAMMA

- 14.30 Sopravvivenza della carica virale negli ambienti indoor
Massimo Clementi
- 14.50 Le strategie di disinfezione negli ambienti sanitari alla luce delle Linee Guida ISS
Pietro Manzi
- 15.10 Chimica di base delle sostanze disinfettanti
Piergiorgio Valeri
- 15.30 La galenica nella produzione dei disinfettanti in era di Covid
Maria Antonietta Calzola
- 15.50 Re-ingegnerizzazione dei processi di disinfezione
Giuseppe Confessore
- 16.10 Disinfezione con tecnologia UV: dalle mascherine agli ambienti
Gabriele Messina
- 16.30 Lo sviluppo normativo sulla sicurezza nell'era post-Covid
Roberto Lombardi
- 16.50 La disinfezione virale negli impianti sportivi
Vincenzo Romano Spica
- 17.10 Domande dei partecipanti
- 18.00 Termine del Webinar



Disinfezione Virale

WEBINAR 25 Giugno 2020 ore 14.30



Negli ultimi anni le tecniche di disinfezione si sono arricchite di nuove metodologie, ma nel contempo sono emerse nuove forme di resistenza batterica, che hanno reso più difficile la lotta alle **infezioni ospedaliere**.

L'uso dei **moderni metodi di pulizia** garantisce un effetto certo e affidabile di riduzione della carica batterica, soltanto se è associato ad un progetto complessivo, che tenga conto dei fattori organizzativi, formativi e ambientali presenti nelle strutture socio-sanitarie.

L'uso indiscriminato dei disinfettanti può determinare **inquinamento ambientale** e un aumento ingiustificato dei costi, per questo motivo è necessario ed oggi obbligatorio utilizzare prodotti ecocompatibili.

L'applicazione delle nuove tecnologie in un'ottica multidisciplinare può costituire anche un **elemento di sviluppo economico**.

La tematica della disinfezione coinvolge oggi: aspetti microbiologici e farmacologici, capitolati tecnici e metodi di controllo, innovazione, sostenibilità ambientale e certificazione di qualità, progettazione e manutenzione delle strutture sanitarie, aspetti giuridico amministrativi, implementazione della **sicurezza nelle cure sanitarie**.

La **pandemia da coronavirus** ha messo in risalto l'impreparazione di molti operatori nell'affrontare un nemico invisibile, ma estremamente pericoloso, mentre numerose strutture socio-sanitarie chiedono chiarezza nelle tecniche e nelle metodologie per **ridurre il rischio di contagio**.

I **Dispositivi di Protezione Individuale** scarseggiano in relazione all'inversione del rapporto tra domanda ed offerta e si pone fortemente la necessità di **allungarne la durata** attraverso idonei metodi di disinfezione.

Molte di queste tematiche possono essere supportate da studi appropriati di **Health Technology Assessment**, che potranno rendere evidente e misurabile il rapporto costo-beneficio.

