

ACQUE E SICUREZZA MICROBIOLOGICA: EVOLUZIONE NORMATIVA ALLA LUCE DEL DECRETO SULLE ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO.



24 Maggio 2024



Hotel The Building
Roma



PROGRAMMA

FINALITÀ E OBIETTIVI

La qualità delle acque destinate al consumo umano è stata disciplinata, per oltre vent'anni, dal Decreto Legislativo n. 31 del 2 febbraio 2001, trasposizione della Direttiva 98/83/CE.

Il 16 dicembre 2020 il Parlamento europeo e il Consiglio dell'Unione Europea hanno adottato la Direttiva (UE) 2020/2184 per adeguare i principi della vecchia direttiva ai più recenti progressi scientifici e a seguito dell'iniziativa dei Cittadini Europei (ECI Right2Water) volta a garantire che l'acqua rimanga un servizio e un bene pubblico. La direttiva è entrata in vigore il 12 gennaio 2021 e gli Stati Membri hanno avuto due anni per recepirla nella legislazione nazionale.

Sulla base di indirizzi dell'Organizzazione Mondiale della Sanità, la Direttiva (UE) 2020/2184 ha stabilito criteri e requisiti che sono stati quindi trasposti in Italia nel Decreto Legislativo 23 febbraio 2023, n. 18 (D.Lgs. 18/23), entrato in vigore il 21 marzo 2023.

Il D.Lgs. 18/23, attraverso una visione olistica, stabilisce pertanto i requisiti di qualità delle acque a tutela della salute umana con un approccio basato sull'analisi del rischio sito-specifica estesa all'intera filiera idropotabile, dall'approvvigionamento fino all'utenza, considerando anche il rischio associato alle reti idriche all'interno di edifici prioritari così come dettagliato nel volume Rapporti ISTISAN 22/32 pubblicato dall'Istituto Superiore di Sanità.

Questo tipo di approccio, del tutto innovativo, costituisce il cuore della nuova normativa e assume una particolare importanza se si considerano i principi proposti dall'Organizzazione Mondiale della Sanità per i Piani di Sicurezza dell'Acqua (PSA).

Due importanti novità della direttiva europea, e del conseguente decreto nazionale, per la valutazione del rischio microbiologico, sono rappresentate da 1) inserimento del limite per il parametro *Legionella* negli impianti di distribuzione interni agli edifici prioritari (sono esclusi i condomini); 2) inserimento dei colifagi somatici come nuovo parametro per la valutazione dell'efficacia dei trattamenti rispetto a parametri simili, quali i virus con cui condividono molte caratteristiche.

Il Convegno intende fare il punto sullo stato dell'arte del controllo microbiologico delle acque destinate al consumo umano alla luce del D.Lgs. 18/23.

L'obiettivo principale del Convegno, attraverso lezioni frontali e la discussione in aula, è quello di aggiornare i Dirigenti ed i Tecnici dei Laboratori che eseguono analisi di tipo microbiologico sulle acque destinate al consumo umano, con particolare riferimento a:

- Esame degli elementi normativi in materia di controllo.
- Valutazione e gestione del rischio per la sicurezza dell'acqua nel ciclo integrato, nei sistemi di distribuzione interni degli edifici e nelle infezioni da *Legionella*.
- Aggiornamento sui requisiti e percorsi di accreditamento dei Laboratori preposti alle attività di prevenzione e di analisi.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

ACQUE E SICUREZZA MICROBIOLOGICA: EVOLUZIONE NORMATIVA ALLA LUCE DEL DECRETO SULLE ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

- 13.30-14.00 Registrazione partecipanti
- 14.00-14.30 Indirizzi applicativi del Decreto Legislativo 18/2023 sulle acque destinate al consumo umano
Lucia Bonadonna
- 14.30-15.00 Prevenzione e determinazione della *Legionella* nelle acque destinate al consumo umano
Marco Guida
- 15.00-15.30 Linee Guida per la valutazione e la gestione del rischio per la sicurezza dell'acqua nei sistemi di distribuzione interni degli edifici prioritari e non prioritari
Lucia Bonadonna
- 15.30-16.00 Coffe Break
- 16.00-16.30 Laboratorio Ambientale.
Organizzazione e competenze tecniche per le prove nella matrice acque destinate al consumo umano
Claudio Ottaviano
- 16.30-17.00 Accreditamento: UNI CEI EN ISO/IEC 17025
Aggiornamenti e valutazioni
Silvia Tramontin
- 17.00-17.30 Discussione

MODERATRICI

Lucia Bonadonna

Già, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Silvia Tramontin

Dipartimento Laboratori di Prova Accredia, Roma

RELATORI

Lucia Bonadonna

Già, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Marco Guida

Igiene Generale ed Applicata, Università degli Studi di Napoli Federico II, Napoli

Claudio Ottaviano

Laboratorio Microbiologia Virologia ed Ecotossicologia ACEA Elabori del Gruppo ACEA, Roma

Silvia Tramontin

Dipartimento Laboratori di Prova Accredia, Roma

INFORMAZIONI GENERALI

La partecipazione al convegno è gratuita e limitata ad un massimo di 200 partecipanti.

È possibile iscriversi tramite l'apposito link EVENTI posizionato nella homepage del sito

www.mzevents.it. Dopo aver selezionato l'evento di interesse, cliccare su ISCRIVITI ON-LINE. Le iscrizioni verranno automaticamente accettate in ordine di arrivo, sino ad esaurimento dei posti disponibili.

NON SONO PREVISTI UDITORI - per partecipare è necessaria l'iscrizione.

Le iscrizioni chiuderanno il 17 maggio 2024

PROVIDER ECM: MZ EVENTS 966

All'evento verranno attribuiti crediti ECM per le seguenti figure professionali: Biologo; Chimico; Medico Chirurgo: igiene, epidemiologia e sanità pubblica; igiene degli alimenti e della nutrizione; Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro; Tecnico sanitario laboratorio biomedico.

AREA OBIETTIVI FORMATIVI: Area obiettivi tecnico-professionali

OBIETTIVO FORMATIVO: Sicurezza e igiene ambientali (aria, acqua e suolo) e/o patologie correlate (26)

Ricordiamo che per avere diritto ai crediti formativi ECM è obbligatorio: frequentare il 90% delle ore di formazione, compilare il questionario di valutazione dell'evento, sostenere e superare la prova di apprendimento online. L'attestato di partecipazione sarà inviato tramite mail nei giorni successivi all'evento, mentre il certificato riportante i crediti ECM sarà scaricabile online se il test avrà esito positivo. L'attestato di partecipazione ECM non costituisce titolo abilitante per l'esercizio delle attività trattate.

SEDE

HOTEL THE BUILDING

via Montebello, 126

Roma

Con il contributo
non condizionante di



Biolife

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA
MZ Events srl
Via C. Farini, 81 - 20159 Milano
+39 340 4215225
0266802323 int. 923
federica.donzelli@mzevents.it
www.mzevents.it

