



Corso

Piscine ad uso natatorio: applicazione della nuova normativa con particolare riguardo agli aspetti igienico-sanitari e gestionali

13 - 14 Dicembre 2007

organizzato da

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ'

Dipartimento Ambiente e Connessa Prevenzione Primaria

N° ID Corso: 016C

Rilevanza per il SSN

Il corso, che sviluppa prevalentemente le tematiche associate ai rischi per la salute, alla sicurezza e al benessere dei fruitori degli impianti natatori, ha particolare rilievo in relazione alle procedure di applicazione dell'Accordo del 16 gennaio 2003 tra il Ministro della Salute, le regioni e le province autonome di Trento e di Bolzano sugli aspetti igienico-sanitari per la costruzione, la manutenzione e la vigilanza delle piscine ad uso natatorio. L'attuale normativa, sviluppata prevalentemente in funzione delle caratteristiche igienico-sanitarie delle acque e di aspetti microclimatici degli impianti, viene presentata nei vari aspetti per fornire una corretta interpretazione delle norme e per soddisfare le esigenze di formazione/informazione degli operatori addetti ai controlli igienico-sanitari e alla gestione degli impianti.

Obiettivi:

1. Conoscere gli aspetti innovativi e individuare i possibili elementi di criticità dell'Accordo del 2003 sugli aspetti igienico-sanitari delle piscine ad uso natatorio.
2. Operare con adeguata competenza, usare strumenti idonei per i controlli e conoscere i dispositivi tecnologici più adeguati per il mantenimento della qualità dell'acqua.
3. Recepire, anche in rapporto alla modifica dell'assetto delle competenze normative ed amministrative tra Stato e Regioni, l'applicazione della nuova normativa alla luce delle specifiche competenze che spettano alle regioni e alle autorità sanitarie locali.

Obiettivi specifici:

1. Considerare elementi di valutazione e gestione del rischio associato alla acque ricreative.
2. Applicare la normativa sui trattamenti, attrezzature e materiali relativi alle piscine.

Metodo didattico:

Il metodo didattico sarà basato sulla presentazione di relazioni specifiche dei docenti con dibattito e discussione con i partecipanti

GIOVEDÌ 13 DICEMBRE

9.00 Registrazione dei partecipanti
Saluto di benvenuto del Direttore del Dipartimento Ambiente e Connessa Prevenzione Primaria
L. Gramiccioni- ISS

1ª Sessione Plenaria: Principi generali

9.15 Introduzione al corso
L. Bonadonna, G. Donati - ISS

9.30 Aspetti igienico-sanitari delle acque di piscine
V. Romano-Spica - Istituto Universitario di Scienze Motorie, Roma.

10.15 Intervallo

10.30 Linee guida dell'Organizzazione Mondiale della Sanità
R. Colagrossi, C. Lucia - Ministero della Salute e ISS

2ª Sessione: Il rischio microbiologico

11.30 Rischi igienico-sanitari emergenti legati all'uso delle piscine e delle spa
L. Bonadonna - ISS

12.15 Il controllo del rischio microbiologico: qualità delle acque e delle superfici negli impianti natatori
R. Briancesco, S. Della Libera - ISS

13.15 Intervallo

14.15 Casi di meningite asettica da Echovirus 30 associati alla fruizione di una piscina
M. Muscillo, G. La Rosa, M. Pourshaban – ISS

3ª Sessione: Il rischio fisico e chimico

15.15 Epidemiologia dei rischi fisici
M. Torre, S. De Angelis - ISS

- 16.15 Il controllo del rischio chimico associato all'uso degli impianti natatori
E. Ferretti, G. Citti - ISS
- 17.15 L'uso di strumentazione portatile per la determinazione su campo per il controllo di cloro residuo, temperatura, pH, acido isocianurico.
M. Chirico - ISS
- 18.15 Presentazione di problemi/casi studio. Rischio microbiologico e chimico: aspetti sanitari e sanzionatori legati ai parametri di legge
L. Bonadonna, G. Donati

VENERDÌ 14 DICEMBRE

1° Sessione: Aspetti tecnici e di sicurezza degli impianti natatori

- 9.15 Dalla normativa alla qualità degli impianti sportivi
V. Scionti – CONI
- 10.15 I controlli analitici dei laboratori di ARPAV sulle acque di piscina. Possibili nuovi sviluppi
E. Aimo, F. Zanon - ARPAV
- 11.15 Intervallo
- 11.30 Gli impianti di trattamento dell'acqua. Principi e schemi generali. I sistemi di filtrazione
M. Colaiacomo – Federazione Italiana Nuoto
- 12.30 La filtrazione a diatomee applicata ai trattamenti dell'acqua in piscina
L. Coccagna – libero professionista
- 13.30 Intervallo
- 14.30 L'applicazione dell'autocontrollo da parte dei gestori e la conseguente vigilanza sanitaria
A. Dalla Riva - Azienda Ulss4 - Dipartimento di Prevenzione - Regione Veneto
- 15.30 Visita agli impianti natatori del Foro Italoico
M. Colaiacomo
- 16.00 Tavola rotonda: Criticità nell'applicazione della normativa
L. Bonadonna, G. Donati
- 16.30 Verifica dell'apprendimento
L. Bonadonna, G. Donati

Docenti

L. Bonadonna, R. Briancesco, M. Chirico, G. Citti, S. De Angelis, S. Della Libera, G. Donati, E. Ferretti, G. La Rosa, C. Lucia, M. Muscillo, M. Pourshaban - Dipartimento Ambiente e connessa Prevenzione Primaria, Istituto Superiore di Sanità, Roma.
M. Torre - Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e Promozione della Salute, Istituto Superiore di Sanità, Roma

E. Aimo, F. Zanon - ARPAV
L. Coccagna – libero professionista
R. Colagrossi - Dipartimento della Prevenzione, Ministero della Salute, Roma
M. Colaiacomo – Federazione Italiana Nuoto, Roma
A. Dalla Riva - Azienda Ulss4 - Dipartimento di Prevenzione - Regione Veneto
V. Romano-Spica - Istituto Universitario di Scienze Motorie (IUSM), Roma
V. Scionti –CONI, Roma
S. Stucchi – Università di Tor Vergata, Roma

DIRETTORI DEL CORSO

L. Bonadonna, G. Donati – Istituto Superiore di Sanità, Roma

N° telefono ISS 064990.2317 .2348
e-mail: lucybond@iss.it giancarlo.donati@iss.it

SEGRETERIA SCIENTIFICA

E. Ferretti, R. Briancesco

N° telefono ISS 064990.2553 .2390
N° fax ISS 064990.2348 .2390
e-mail: emanuele.ferretti@iss.it rossbria@iss.it

SEGRETERIA TECNICA

M. Chirico, S. De Angelis, C. Lucia, M. Semproni

N° telefono ISS 064990.6047 .6046
N° fax ISS 064990.2348 .3115
e-mail: m.chirico@iss.it

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Ufficio relazioni esterne
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299 - 00161 Roma
Tel. 0649904139
Fax n° 0649904134

INFORMAZIONI GENERALI

Sede: Aula Rossa – Largo Leopoldo Franchetti, Polo Natatorio del Foro Italico, Roma

Destinatari

Personale del Servizio Sanitario Nazionale o di altri enti di promozione e tutela della salute con mansioni/incarichi relativi alla formazione permanente in sanità pubblica.

Saranno ammessi un massimo di 30 partecipanti.

Quota di iscrizione €100+ IVA 20%

Modalità di iscrizione, pagamento e disdetta (vedi documento allegato: “Modalità di iscrizione al corso”)

Attestati

Al termine del Corso sarà rilasciato l'attestato di frequenza e, a procedure di accreditamento espletate, l'attestato con il numero dei crediti formativi ECM ai partecipanti dei profili professionali – Medici, Biologi, Chimici, Tecnici della Prevenzione - per i quali il corso è accreditato.

La chiusura del corso e la consegna dei relativi attestati non verrà anticipata per nessun motivo ed i partecipanti sono pregati di prenotare il proprio rientro di conseguenza.

Per ogni informazione attinente ai contenuti del corso si prega di contattare la Segreteria Scientifica:

E. Ferretti , R. Briancesco

N° telefono ISS 0649902553 e 0649902390

N° fax ISS 0649902348 e 0649902390

e-mail emanuele.ferretti@iss.it rossbria@iss.it

Per ogni informazione attinente agli aspetti organizzativi del corso si prega di contattare l'Ufficio Relazioni Esterne:

orario: Lun.- Ven. h. 08.30 – 16.30

tel. 0649902436

fax: 0649387073

posta elettronica: infocorsi@iss.it