



Corso

La normativa sulle piscine ad uso natatorio: rischi igienico-sanitari e aspetti gestionali.

28 – 29 maggio 2009

organizzato da

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ'

DAMPP- Reparto di Igiene delle Acque interne

N° ID Corso: 005C09

Rilevanza per il SSN: Il corso sviluppa prevalentemente le tematiche associate ai rischi per la salute, e gli aspetti relativi alla sicurezza e al benessere dei frequentatori degli impianti ad uso ricreativo, in particolare, delle piscine e delle spa. In relazione al recepimento dell'Accordo del 16 gennaio 2003 da parte delle Regioni e alla elaborazione dell'Accordo interregionale vengono anche presentate le criticità della normativa per quanto riguarda gli aspetti igienico-sanitari e le attività di sorveglianza e di vigilanza.

Obiettivi generali:

1. Conoscere gli aspetti applicativi 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 delle caratteristiche igienico-sanitarie e conoscere i dispositivi e i sistemi tecnologici più adeguati per il mantenimento della qualità dell'acqua.
3. Anche in rapporto alla modifica dell'assetto delle competenze normative ed amministrative tra Stato e Regioni, interpretare gli aspetti fondamentali per l'applicazione della nuova normativa alla luce delle specifiche competenze che spettano alle Regioni e alle autorità sanitarie locali.

Obiettivi specifici:

1. Conoscere gli strumenti per una corretta interpretazione del sistema normativo cogente.
2. Considerare elementi di analisi, valutazione e gestione del rischio associato alla contaminazione delle acque ad uso ricreativo.
3. Valutare l'applicazione della normativa da parte degli addetti alla gestione degli impianti sulla base delle procedure richieste dal piano di autocontrollo per 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 28 maggio

- 9.00 Registrazione dei partecipanti
Saluto di benvenuto del Direttore del Dipartimento Ambiente e Connessa Prevenzione Primaria
A. Di Domenico

1ª Sessione Plenaria: Principi generali

- 9.15 Introduzione al corso e aspetti rilevanti
L. Bonadonna, G. Donati - ISS
- 9.30 Aspetti igienico-sanitari delle acque di piscine
V. Romano-Spica - Università degli studi del Foro Italico, Roma.
- 10.15 Intervallo
- 10.30 Linee guida dell'Organizzazione Mondiale della Sanità
R. Colagrossi, C. Lucia - Ministero della Salute e ISS
- 11.30 La normativa nazionale e regionale
A. Verardo – Regione Liguria

2ª Sessione: Il rischio microbiologico

- 12.30 Rischi igienico-sanitari emergenti legati all'uso delle piscine e delle spa
L. Bonadonna - ISS
- 13.15 Intervallo
- 14.15 Qualità microbiologica delle acque e delle superfici negli impianti natatori
S. Della Libera, M. Semproni - ISS
- 15.00 La contaminazione virale negli impianti natatori
M. Pourshaban - ISS

3ª Sessione: Il rischio fisico e chimico

- 15.45 Epidemiologia dei rischi fisici
M. Torre, S. De Angelis - ISS
- 16.30 Il rischio chimico associato all'uso degli impianti natatori
E. Ferretti, G. Citti - ISS
- 17.15 Presentazione di problemi/casi studio. Rischio microbiologico e chimico: aspetti sanitari e sanzionatori legati ai parametri di legge
L. Bonadonna, G. Donati – ISS
- 18.00 Chiusura dei lavori

Venerdì 29 maggio 2009

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

- 9.15 Dalla normativa alla qualità degli impianti sportivi
V. Scionti – CONI
- 10.00 L'uso di strumentazione portatile per la determinazione su campo per il controllo di cloro residuo, temperatura, pH, acido isocianurico.
M. Chirico - ISS
- 10.45 Gli impianti di trattamento dell'acqua. Principi e schemi generali. I sistemi di filtrazione
M. Colaiacomo – Federazione Italiana Nuoto
- 11.30 Intervallo
- 11.45 L'applicazione dell'autocontrollo da parte dei gestori e la conseguente vigilanza sanitaria
A. Dalla Riva - Azienda Ulss4 - Dipartimento di Prevenzione - Regione Veneto
- 13.00 Intervallo
- 14.00 Visita e dimostrazione della funzionalità degli impianti tecnologici delle piscine del Foro Italico
M. Colaiacomo – Federazione Italiana Nuoto
- 15.30 Tavola rotonda: Criticità nell'applicazione della normativa
L. Bonadonna, G. Donati – ISS
- 16.15 Verifica dell'apprendimento

L. Bonadonna, G. Donati – ISS
18.00 Chiusura dei lavori

DOCENTI ED ESERCITATORI

L. Bonadonna, M. Chirico, G. Citti, S. De Angelis, S. Della Libera, G. Donati, E. Ferretti, C. Lucia, M. Pourshaban, M Semproni - 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

R. Colagrossi - Dipartimento della Prevenzione, Ministero LSPS - Settore Salute, Roma

M. Colaiacomo – Federazione Italiana Nuoto, Roma

A. Dalla Riva - Azienda ULSS 4 - Dipartimento di Prevenzione - Regione Veneto

A. Verardo – Regione Liguria

V. Romano-Spica - Istituto Universitario di Scienze Motorie (IUSM), Roma

V. Scionti – CONI, 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

N° telefono ISS 064990.2553

N° fax ISS 064990.3115

e-mail: emanuele.ferretti@iss.it

Segreteria Tecnica:

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

N° telefono ISS 064990.6047 / 6046

N° fax ISS 064990.3115

e-mail: mattea.chirico@iss.it

INFORMAZIONI GENERALI

Sede: Polo Natatorio del Foro Italico, Aula Rossa

Ingresso: P.zza Lauro De Bosis, 3 – Roma.

Destinatari e numero massimo di 30 partecipanti.

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%

Le spese di viaggio e soggiorno sono a carico del partecipante.

Modalità di iscrizione

La domanda, debitamente compilata online al seguente indirizzo: <http://www.iss.it/site/reg/> dovrà essere quindi stampata, firmata e inviata via fax alla Segreteria scientifica (n° Fax: 0649903115) entro il giorno 07/05/2009 (vale la data di invio in modalità elettronica). Il partecipante sarà informato sullo stato della propria domanda consultando il sistema di iscrizione online.

Almeno 10 giorni prima della data di inizio della manifestazione, il richiedente accettato a partecipare potrà effettuare online il pagamento della quota di iscrizione oppure tramite bonifico bancario inviando copia dell'ordine di bonifico alla Segreteria Scientifica (n° Fax: 0649903115).

Non saranno ammessi in aula partecipanti non in regola con la quota di iscrizione.

Si richiama l'attenzione sulle modalità di disdetta che vengono sottoscritte all'atto della compilazione della domanda di iscrizione.

Attestati

Al termine del Corso, ai partecipanti in regola con il pagamento della quota d'iscrizione e che avranno frequentato con regolarità il corso (almeno tre quarti del programma), sarà rilasciato l'attestato di frequenza (che include il numero di ore di formazione) e, a procedure di accreditamento espletate, l'attestato con il numero dei crediti formativi ECM ai partecipanti dei profili professionali per i quali il corso è accreditato. Ogni partecipante in regola con il pagamento riceverà apposita attestazione di ricevuta. 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.

Accreditamento ECM: Medici, Biologi, Chimici e Tecnici della Prevenzione

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

Per informazioni generali:

Ufficio Relazioni Esterne Corsi

Lun.-Ven. h. 08.30 – 16.30

tel. 0649904139