



**6° CORSO PROPEDEUTICO DI FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO IN RADIOPROTEZIONE MEDICA**  
**22 – 27 FEBBRAIO 2010 (47,5 ore complessive) Riservato ai Soci AIRM**

**PROGRAMMA**

**LUNEDÌ 22 FEBBRAIO**

8.00 – 8.30	<b>Registrazione dei Soci partecipanti</b>		
8.30 – 9.00	<b>Presentazione del Corso</b>		
9.00 – 10.00	1	<b>Le radiazioni ionizzanti - Radioattività naturale e artificiale - Irradiazione esterna e contaminazione radioattiva</b>	S. Sandri
10.00 – 11.00	2	<b>Grandezze e unità di misura</b>	G. Trenta
11.00 – 12.00	3	<b>Sorveglianza fisica della radioprotezione e valutazioni dosimetriche</b>	S. Sandri
12.00 – 13.00	4	<b>Contaminazione radioattiva: modelli biocinetici e dosimetria interna</b>	G. Trenta

14.30 – 15.30	5	<b>Radiobiologia 1: interazioni con la materia, effetti sulle macromolecole</b>	G. Campurra
15.30 - 16.30	6	<b>Radiobiologia 2: effetti sulle cellule e sui tessuti</b>	E. Strambi
16.30 – 17.30	7	<b>Radiobiologia 3: effetti sull'intero organismo: deterministici, stocastici</b>	E. Strambi
17.30 – 18.30	8	<b>La cancerogenesi da radiazioni ionizzanti</b>	R. Moccaldi

**MARTEDÌ 23 FEBBRAIO**

8.30 – 9.30	9	<b>Radioepidemiologia: aspetti metodologici e valutativi</b>	G. Galli - G. Trenta
9.30 – 10.30	10	<b>Impostazione di problemi pratici di radioepidemiologia</b>	G. Galli – G. Trenta
10.30 – 11.30	11	<b>Detrimento sanitario</b>	G. Trenta
11.30 – 13.00	12	<b>La valutazione della “Probabilità Causale”</b>	G. Trenta

14.30 – 15.30	13	<b>Concetti e definizioni nella normativa di radioprotezione</b>	A. Stanga
15.30 - 16.30	14	<b>Principi generali di radioprotezione: organismi, normativa</b>	R. Moccaldi
16.30 – 17.30	15	<b>Compiti e responsabilità del medico</b>	A. Stanga
17.30 – 18.30	16	<b>Visite mediche: tipologia, modalità, procedure</b>	G. Campurra

**MERCOLEDÌ 24 FEBBRAIO**

8.30 – 9.30	17	<b>Suscettibilità individuale</b>	R. Moccaldi
9.30 – 10.30	18	<b>Sistema emopoietico</b>	E. Strambi
10.30 – 11.30	19	<b>Esposizione in utero</b>	C. Grandi
11.30 – 12.15	20	<b>Aspetti neuro-comportamentali e disturbi mentali</b>	A. Stanga
12.15 – 13.00	21	<b>Esercitazione: casi clinici e giudizio di idoneità</b>	A. Stanga

14.30 – 15.30	22	<b>Apparato visivo</b>	A. Dickmann
15.30 - 16.30	23	<b>Cute e microcircolo</b>	A. Di Carlo
16.30 – 17.30	24	<b>Tiroide</b>	M . Virgili
17.30 – 18.30	25	<b>Polmone</b>	A. Stanga

**GIOVEDÌ 25 FEBBRAIO**

8.30 – 9.30	26	<b>Sindrome acuta da radiazioni</b>	R. Moccaldi
9.30 – 10.30	27	<b>Dosimetria biologica (citogenetica)</b>	D. Conti
10.30 – 11.30	28	<b>Irradiazioni localizzate</b>	E. Strambi
11.30 – 13.00	29	<b>Esercitazione su casi clinici</b>	E. Strambi

14.30 – 15.30	30	<b>Sorveglianza della contaminazione interna dei lavoratori</b>	C. Testa
15.30 - 16.30	31	<b>Gestione delle irradiazioni e contaminazioni esterne</b>	R. Moccaldi
16.30 – 17.30	32	<b>Le contaminazioni interne</b>	G. Campurra
17.30 – 18.30	33	<b>Trattamento delle contaminazioni interne</b>	G. Campurra

**VENERDÌ 26 FEBBRAIO**

8.30 – 9.30	34	<b>Sorveglianza medica eccezionale</b>	G. Campurra
9.30 – 10.30	35	<b>Incidenti nucleari</b>	G. Trenta
10.30 – 11.30	36	<b>Altre emergenze radiologiche</b>	G. Trenta
11.30 – 13.00	37	<b>Contromisure di sanità pubblica</b>	A. Muzzi

14.30 – 15.30	38	<b>Analisi dei rischi e programmazione degli accertamenti</b>	R. Moccaldi
15.30 - 16.30	39	<b>Gestione del Documento Sanitario Personale</b>	R. Moccaldi
16.30 – 17.30	40	<b>Malattie da RI: compiti del MA</b>	B. Persechino
17.30 – 18.30	41	<b>Esercitazione: diagnosi e denuncia di malattie professionali, casi pratici</b>	E. Strambi

**SABATO 27 FEBBRAIO**

8.30 – 9.30	42	<b>La Privacy</b>	A. Stanga
9.30 – 10.30	43	<b>Giudizio di idoneità: criteri</b>	E. Strambi
10.30 – 11.30	44	<b>Giudizio di idoneità: procedure, informazione del lavoratore</b>	G. Campurra
11.30 – 12.30	45	<b>La Vigilanza</b>	M. Franciosi
12.30 – 13.30	46	<b>Dialogo con i partecipanti (gli esperti rispondono)</b>	
13.30 – 14.30	<b>Questionari di apprendimento e valutazione finale</b>		

*Al V Corso (anno 2009) sono stati accordati 49 crediti ECM*

*AIRM è una Associazione scientifica, culturale e professionale, senza fini di lucro, che si propone di promuovere lo sviluppo delle conoscenze e di coordinare, sostenere e tutelare l'attività professionale nel campo della protezione sanitaria contro i rischi da radiazioni, con particolare riguardo ai compiti affidati dalla legge ai medici incaricati della radioprotezione.*

*AIRM si è costituita in Roma, in data 8 febbraio 1977, con atto del notaio Nazzareno Dobici, serie 1313, vol.464.*

*Sede attuale: via degli Archinto,4 (00163) Roma. Codice Fiscale: 80457430587.*