

# PROGRAMMA PRELIMINARE

Lunedì 13.04.15 - Ore 08.30 - 17.30

**Radioprotezione, Innovazione e difesa della salute**

Introduzione **(M. Salvatore)**

Principi di fisica delle radiazioni **(R. Liuzzi)**

La radioprotezione del lavoratore: le norme di sicurezza **(F. Campanella)**

- break -

Le nuove tecnologie della diagnostica per immagini **(S. Maurea)**

Tecniche e LDR. Fattori che influenzano la dose in TCMS **(L. Camera)**

Aspetti di sicurezza nell'uso delle nuove tecnologie **(M. Quarantelli)**

- break -

Discussione e aspetti pratici

Lunedì 20.04.15 - Ore 08.15 - 17.30

**Radiobiologia e Radiopatologia**

Aspetti dottrinali e applicativi della radioprotezione in Radiobiologia, Radiopatologia e Radioterapia **(A. Soricelli, R. Pacelli)**

Principi e pratica di radioprotezione in prestazioni a maggior rischio: gravidanza, radiologia pediatrica, radiologia interventistica **(A. Tolino, L. Carbone, G.F. Vallone, F. Briganti, E. Tedeschi, R. Pennarola)**

- break -

Il rischio oncogeno **(M. Manno)**

- break -

Discussione e aspetti pratici

Lunedì 27.04.15 - Ore 08.15 - 17.30

**Medicina nucleare, radioprotezione e ambiente**

La Medicina Nucleare e le sue applicazioni **(A. Cuocolo, M. Klain)**

Radioprotezione e uso di radionuclidi e radiofarmaci **(C. Corato)**

Valutazione ambientale in radioprotezione **(E. Roca)**

Il radon negli ambienti di vita e di lavoro **(M. Pugliese)**

- break -

Radiocontaminazione degli alimenti **(A. Brunetti)**

Rischio radon e aspetti medici di radioprotezione **(R. Pennarola)**

Fondo elettromagnetico naturale e norme di protezione **(A. Russo)**

- break -

Discussione e aspetti pratici

Lunedì 04.05.15 - Ore 08.15 - 17.30

**Aspetti di deontologia ed etica**

Medicina legale e radioprotezione **(C. Buccelli, M. Niola)**

Direzione Sanitaria e Organi di vigilanza **(G. D'Onofrio)**

Protezionistica e dosimetria. La Nuova Direttiva Europea di radioprotezione **(F. Malgieri)**

Cone Beam Ct e pratiche radiologiche richiedenti particolare attenzione **(A. De Pasquale)**

Protezionistica delle radiazioni non ionizzanti **(R. Massa)**

- break -

INAIL e tutela dei lavoratori **(R. Ucciero)**

Sicurezza del lavoro e radioprotezione **(R. Pennarola)**

Normativa di radioprotezione **(A. Galdi)**

- break -

Discussione e aspetti pratici

Lunedì 11.05.15 - Ore 08.15 - 17.30

**Sorveglianza sanitaria**

La protezione del paziente **(G. Punzo)**

Sensibilité individuelle aux effets des rayonnements ionisants **(D. Gambini)**

Protocollo di radioprotezione, laboratorio e indagini strumentali; applicazioni informatiche **(R. Pennarola, F. Isgrò, E. Pennarola, L. Monti)**

- break -

Apparato visivo **(G. Cennamo, A. Del Prete)**

La tiroide **(M. Virgili)**

Principi di fisica e tecnologia degli ultrasuoni nella radioprotezione **(M. Mancini)**

Aspetti operativi di gestione del rischio radiologico **(S. De Rosa)**

- break -

Discussione e aspetti pratici

Lunedì 18.05.15 - Ore 08.15 - 17.30

**Orientamenti internazionali ed emergenze nucleari**

Evoluzione storica e proiezioni a lungo termine degli effetti **(G. Trenta)**

Le raccomandazioni ICRP **(R. Moccaldi)**

Piani di emergenza e incidenti nucleari **(G. De Luca)**

Criteri e strategie di comunicazione ed informazione **(A. Stanga)**

- break -

Strutture regionali di riferimento nelle emergenze **(R. Pennarola)**

Discussione e aspetti pratici

- break -

Test valutativi

