



Assistenti di studio medico
Anno 2022

Corso ASM

Valido per l'aggiornamento in
RADIOPROTEZIONE di 4 UD

(riferimento Art. 172-1-a)

sabato, 22 ottobre 2022

Sala Aragonite di Manno: ore 08:30

Programma:

Moderatore: Gianni Giacomini, consulente OMCT per la RP

08:30 - 09:15 **L'obbligo di aggiornarsi in radioprotezione quinquennale**
Gianni Giacomini, Perito di radioprotezione MP4

09:15 -10:00 **Dose assorbita, dose equivalente, dose efficace; basso e alto LET**
Francesco Mascaro, Perito di radioprotezione MP4

10:00 - 10:30 **PAUSA**

10:30 – 11:15 **Livelli diagnostici di riferimento nella radiologia proiettiva esempi per RX; Esposimetro automatico, dosimetro**
Francesco Mascaro, Perito di radioprotezione MP4

11:15 – 12:00 **Esempio pratico sulla Rx del torace, colonna lombare, ginocchi e, bacino; Anatomia radiologica, Strumenti pratici per limitare il rischio radiologico**
Francesco Mascaro, Perito di radioprotezione MP4

12:00 – 12:20 **UFSP: Domande e risposte frequenti in RP in uno studio medico**
Gianni Giacomini, Perito di radioprotezione MP4

12:20 – 12:30 **Discussione e Conclusioni**

Il presente attestato vale

4 unità didattiche di aggiornamento in radioprotezione

(riferimento Art. 172-1-a, dell'Ordinanza sulla radioprotezione)

INTRODUZIONE

La conferenza rappresenta l'occasione per "mettersi in regola" e aggiornarsi in RP (8h in 5 anni), visto che formalmente il 31 dicembre 2022 scade la prima finestra temporale 2018-2023.

Verranno toccati i temi importanti sull'aggiornamento e formazione in RP, del rischio biologico quando facciamo una radiografia, l'impostazione ottimale dei parametri d'esposizione, e l'influenza della diaframmatura con casi concreti e pratici.

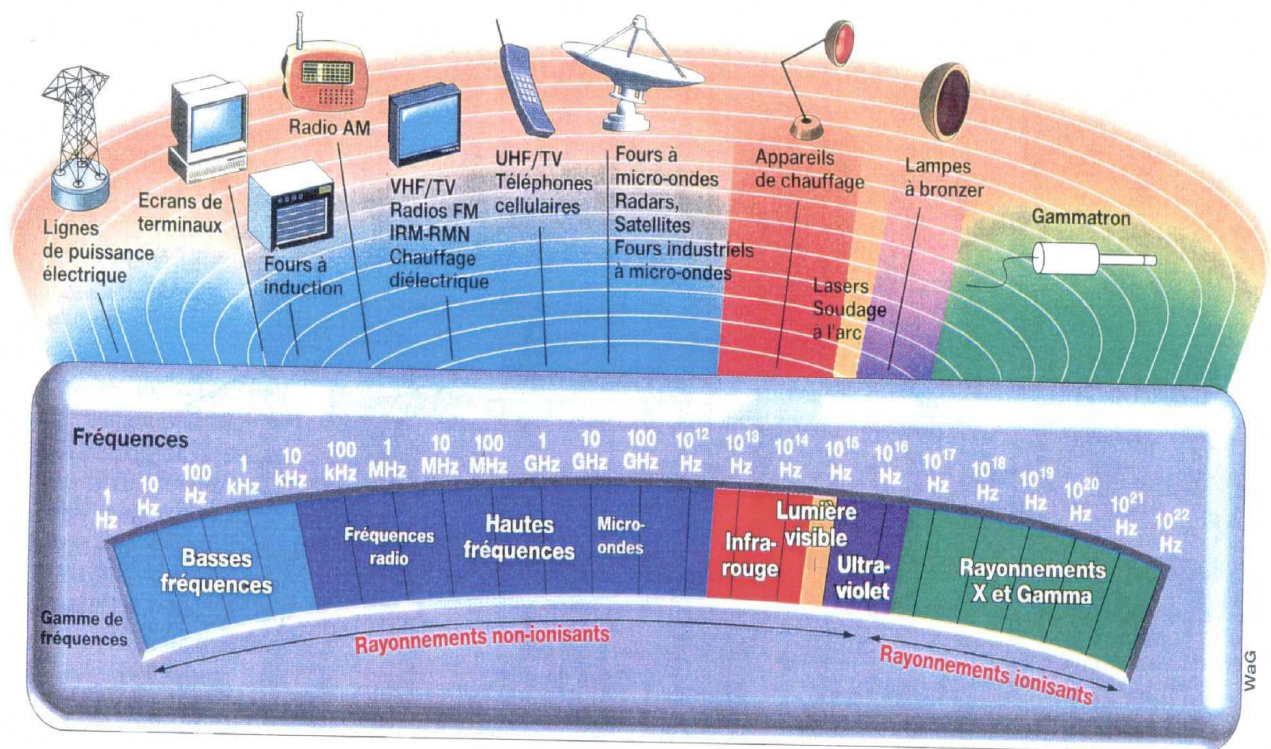
Avremo l'occasione di chinarci sulle questioni che sorgono in uno studio medico riguardanti la formazione in radioprotezione del personale relative competenze e attività permesse

È obiettivo del percorso di formazione cercare la giusta sintesi tra le ordinanze e le evidenze scientifiche, tra efficacia e calcolo dei rischi e qualità dell'immagine radiologica

[.Aggiornamento in Radioprotezione](#)

Gianni Giacomini

Docente I15 e perito di radioprotezione MP4



Spettro elettromagnetico