

Demonizzazione e accettazione acritica dell'IMPIEGO e dell'ESPOSIZIONE alle RADIAZIONI sono entrambi atteggiamenti da evitare

COSA SONO la Mammografia Digitale, la TC, la Risonanza Magnetica, la PET, la Radioterapia, la Gammaknife?

COS'È il Gas Radioattivo Radon che rappresenta la seconda causa dopo il fumo di tumore al polmone?

CHE TIPO di Laser, di Radiofrequenza, di Ultrasuoni si utilizzano in Oculistica, Dermatologia, Chirurgia Estetica, Fisiatria ed altro?

QUALI CONTROLLI si effettuano su tutte le apparecchiature e sulla radiazione naturale?

QUAL È l'impatto degli Ultravioletti naturali e artificiali e del rumore sulla nostra salute e sul nostro stato psico-fisico?

La risposta completa di due specialisti trattata in modo chiaro e comprensibile

Questo libro è stato scritto con un **linguaggio scientifico** ma allo stesso tempo **non da iniziati**.

Gli **esperti** potranno ritrovare una **visione aggiornata e complessiva del problema** talvolta posta in secondo piano dalla superspecializzazione e i **non esperti**, ugualmente coinvolti, troveranno una **rassegna comprensibile** che permetterà loro di navigare nel mare delle radiazioni **in sicurezza**.



Giuseppe Scielzo. Fisico Medico, ha diretto i Servizi di Fisica Sanitaria degli Ospedali Galliera di Genova, dell'Ospedale San Giovanni Battista di Torino (Molinette), dell'ASO Mauriziano e dell'Istituto per la Ricerca e la Cura del Cancro di Torino. La sua attività è dedicata all'impiego avanzato delle radiazioni ionizzanti e non ionizzanti.



Filippo Grillo Ruggieri. Medico Radioterapista, ha diretto la Radioterapia dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ancona, dirige la Radioterapia degli Ospedali Galliera di Genova. I suoi interessi riguardano gli aspetti medici e clinici connessi all'impiego delle radiazioni.

VOLUME DESTINATO A TUTTI, MA IN PARTICOLARE A:

- Operatori della Sanità (ospedali, Centri di dermatologia estetica, Centri di medicina preventiva e Centri di medicina sportiva)
- Operatori dei Centri benessere
- Personale operante in ambiti con possibile esposizione al radon (banche, scuole, palestre e locali sotterranei in genere)
- Responsabili della Sicurezza sul lavoro
- Dirigenti pubblici e privati sensibili al problema

SOMMARIO

Radiazioni ionizzanti, non ionizzanti, naturali ed artificiali
Radon
Radiologia
Radioterapia
Medicina Nucleare
Radiofrequenze e Microonde
Suoni, Rumore
Ultrasuoni
Laser
Ultravioletti

PER OGNI VOCE

- Cosa è
- Di cosa si occupa
- Alcune applicazioni/apparecchiature
- Controllo
- Sintesi



ESCE A MARZO 2009

Formato: 15x21 - Pag. 256
a colori - Brossura
Prezzo di copertina: 20,00 Euro (i.i.)

ISBN: 978-88-8163-573-3