

Metodo per la dosimetria individuale

Francesco Rossi, Linhsia Noferini

Servizio di Dosimetria Personale, Fisica Sanitaria AOU Careggi, Largo G.A. Brambilla, 3 - 50134 Firenze

rossif@aou-careggi.toscana.it

Abstract

L'attività di Servizio di Dosimetria Individuale è legata all'accreditamento come Laboratorio di Prova, quindi ai sensi della norma ISO 17025. Questo è fortemente presente in Europa e anche in Italia, per quanto il Decreto sul riconoscimento dei Servizi di Dosimetria non sia mai uscito, la legge cita esplicitamente l'accreditamento.

Accreditarsi richiede però di specificare con grande chiarezza il metodo con il quale si effettua la prova. Da questo punto di vista Accredia, l'ente che fornisce l'accreditamento, ha stabilito che la norma CEI 62387, precedentemente indicata da tutti i servizi di dosimetria come norma di riferimento, non può più essere usata. Ciò ha richiesto, da parte di tutti i servizi di dosimetria italiani accreditati o in procinto di accreditarsi, la definizione di un metodo interno.

Il presente lavoro, oltre a ripercorrere le tappe del cambio del metodo, si propone di descrivere le principali problematiche che il nostro Servizio ha incontrato nella ridefinizione del metodo, nonché i punti di forza e di debolezza.