

Vademecum del rispetto della normativa per le installazioni adibite ad attività a scopo non medico con sorgenti radiogene e materie radioattive soggette al N.O. di cat. B

FASE OPERATIVA	Adempimento	Soggetto	Tempistica	Enti coinvolti	NOTE	
apertura attività comportanti la detenzione e l'impiego di fonti radiogene e materie radioattive a scopo non medico soggette a N.O. Rientra in questa categoria l'impiego di sorgenti per scopi industriali e di ricerca scientifica, nonché l'impiego di sorgenti di radiazioni mobili	nomina dell'Esperto Qualificato (E.Q.) (art. 61 e 77 c.1 - D.Lgs. 230/95 e s.m.i.)	Esercente	Prima dell'allestimento della struttura			
	comunicazione nomina E.Q. Incaricato della Sorveglianza Fisica (art. 77, c. 2 D.Lgs. 230/95 e s.m.i.)	Esercente	all'atto della nomina	I.P.L.	si allega l'accettazione dell'incarico da parte dell'E.Q.	
	esecuzione progetto preventivo- valutazioni e verifiche di S.F. - rilascio Benestare (art. 79 D.Lgs. 230/95 e s.m.i.)	E.Q.	prima, durante e al termine dell'allestimento della struttura			La stesura della Relazione Tecnica di radioprotezione contiene, fra l'altro, la classificazione delle aree e dei lavoratori esposti
	Valutazioni preventive della distribuzione spaziale e temporale delle materie radioattive disperse o rilasciate, nonché delle esposizioni potenziali relative ai lavoratori e ai gruppi di riferimento della popolazione nei possibili casi di emergenza radiologica (art. 115-ter D.Lgs. 230/95 e s.m.i.)	E.Q.	prima dell'allestimento della struttura			da allegare alla Relazione Tecnica e a tutta la documentazione prodotta
	nomina del Medico Autorizzato (M.A.) incaricato della Sorveglianza medica (art. 83 D.Lgs. 230/95 e s.m.i.)	Esercente	durante l'allestimento			in seguito alla classificazione dei lavoratori esposti da parte dell'E.Q.
	Richiesta di N.O. alla detenzione ed impiego di sorgenti radiogene e sostanze radioattive (art. 27/29 D.Lgs. 230/95 e s.m.i.)	Esercente	dopo aver completato l'allestimento della struttura ed adempiuto ai punti precedenti	La domanda di N.O deve essere inoltrata dal richiedente all'Amministrazione procedente (PREFETTURA di competenza) secondo le determinazioni di cui all'All. IX p.to 4. del D.L. 241/00.	Rientrano in tale obbligo di legge le installazioni ove, secondo i disposti dall'art. 4 c. 4 del D.Lgs. 257/01, sono impiegate: 1) macchine radiogene con caratteristiche costruttive tali che l'energia massima delle particelle accelerate sia superiore a 200 KeV (es. radiografia industriale); 2) sorgenti di radiazioni con produzione media nel tempo di neutroni su tutto l'angolo solido superiore a 10 ⁴ al secondo; 3) materie radioattive con attività e concentrazioni superiori ai valori indicati nella tabella IX-1 dell'All. IX del D.Lgs. 241/00.	
	richiesta di N.O. per una sorgente radioattiva sigillata ad alta attività (art. 2 c. 1a del D.Lgs. 52/07) a norma dell'art. 3 del D.Lgs. 52/07.	Esercente	dopo aver completato l'allestimento della struttura ed adempiuto ai punti precedenti	la domanda di N.O deve essere inoltrata dal richiedente all'Amministrazione procedente (A.S.P.)	Ogni pratica concernente tali sorgenti e' comunque soggetta ai provvedimenti autorizzativi di cui agli articoli 4 e 5 della legge n. 1860 del 1962, all'articolo 21, comma 1, e agli articoli da 27 a 31 del citato D.Lgs. n. 230/95,	

FASE OPERATIVA	Adempimento	Soggetto	Tempistica	Enti coinvolti	NOTE
messa in funzione della struttura - avvio dell'impiego	istituzione registro di radioprotezione (All. XI p.to 4 D.Lgs. 241/00)	E.Q.	prima dell'impiego		Compito dell'E.Q. per conto dell'Esercente (art. 81 D.Lgs. 230/95 e s.m.i.)
	programmi di formazione ed informazione del personale (art. 61 c. 3 D.Lgs. 230/95 e s.m.i.)	Esercente - E.Q.	prima dell'impiego		
	emanazione ed esposizione delle norme operative di sicurezza (art. 61 c. 3 D.Lgs. 230/95 e s.m.i.)	Esercente su indic. dell' E.Q.	prima dell'impiego		
	denuncia presso INAIL per assicurazione infortuni sul lavoro connessi all'uso delle r.i.	Esercente			
nel corso dell'esercizio della pratica	verifiche periodiche di radioprotezione (art. 79 D.Lgs. 230/95 e s.m.i.)	E.Q.	ogni 1 o 2 anni		frequenza e modalità delle visite indicata dall'E.Q.
MODIFICHE O VARIAZIONI	Adempimento	Soggetto	Tempistica	Enti coinvolti	NOTE
cessazione della detenzione delle sorgenti	secondo le condizioni fissate al punto 5.4 e segu. dell'All. IX del D.Lgs. 241/00	Esercente	all'atto della chiusura dell'attività	Amministrazione procedente: PREFETTURA	come nel caso di impiego a scopo medico
modifica dell'ubicazione delle sorgenti	Inoltare nuova richiesta di N.O. secondo le procedure sopra esposte	Esercente			
variazioni delle sorgenti e/o modifica dei carichi di lavoro					
trasferimento dell'attività ad altra sede					
modifica delle procedure operative					
modifica della destinazione d'uso degli ambienti adiacenti	provvedere a far effettuare le valutazioni preventive all'E.Q. e nel caso richiedere nuovamente il N.O.	Esercente	prima degli avvenimenti		
cambio della ragione sociale	comunicazione di variazione	Esercente	all'atto degli avvenimenti	VV.FF. - A.S.P.- I.P.L. - A.P.A.Cal. ed ove di competenza C.P. e U.S.M.	