

Allegato B

DOCUMENTAZIONE DA ALLEGARE ALLA COMUNICAZIONE DI AVVENUTA INSTALLAZIONE

LA DIREZIONE DIRITTI DI CITTADINANZA E COESIONE SOCIALE

La Comunicazione di Avvenuta Installazione di impianto a Risonanza Magnetica (settoriale o total-body) deve avere obbligatoriamente i seguenti contenuti di minima:

- a) relazione tecnica di garanzia del rispetto degli standard di sicurezza;
- b) indicazione delle caratteristiche tecniche del tomografo RM,
- c) lettera di accettazione e di conferimento dell'incarico ai responsabili per la sicurezza, MRR ed ER, corredata dal loro curriculum vitae;
- d) planimetria aggiornata, in scala, del presidio (o del piano ove giace il tomografo), con scala planimetrica indicata e che rappresenti il sito RM, le aree di rischio e le destinazioni d'uso di tutti i locali e di tutte le aree esterne al sito RM ed asservite al tomografo;
- e) la planimetria in scala 1:50 o 1:100 del sito RM, aggiornata e che rappresenti tutti i locali asserviti al tomografo sia in modalità esclusiva che condivisa;
- f) per il campo magnetico statico disperso, la mappa delle linee isomagnetiche teoriche a campo contenuto (in scala, che rappresenti la sagoma del tomografo ed il campo magnetico statico disperso nei tre piani cartesiani) ed i valori sperimentali riscontrati nei punti critici, identificati dalla medesima mappa, ed in essa riportati;
- g) per l'impianto di ventilazione/condizionamento in sala RM, un documento tecnico ove si riporti: il numero orario di ricambi d'aria in condizioni normali e, limitatamente ai magneti a superconduttore, anche in condizioni di emergenza, calcolato sulla base di misure sperimentali delle portate rilevate sui singoli diffusori; lo stato barico di contorno ai due regimi di funzionamento dell'impianto; lo schema del layout delle bocchette di distribuzione dell'aria in sala RM; la dichiarazione di conformità alla regola dell'arte dell'impianto in questione;
- h) per il sistema di monitoraggio dell'ossigeno in sala RM (solo per i tomografi a superconduttore), il certificato di taratura della cella ossigeno, che attesti una taratura conforme alla norma di buona tecnica CEI EN 50104, e che sia corredata dai certificati di analisi del contenuto gassoso delle bombole utilizzate per la medesima taratura;
- i) per l'impianto di espulsione del gas criogeno: lo schema del percorso del tubo di perquench all'interno del presidio (rappresentazione in scala e nei tre piani cartesiani), le specifiche tecniche rilasciate dal costruttore del tomografo, il calcolo della perdita di carico lungo il tubo di quench (ovvero la verifica del suo corretto dimensionamento, comunque rispettoso delle sue specifiche tecniche), la dichiarazione di conformità alla regola dell'arte di cui al d.m. 37/2008 e s.m.i.;

- j) per il regolamento di sicurezza, la definizione delle aree di rischio, le modalità di sorveglianza fisica e medica, le procedure d'emergenza, le procedure d'accesso, le procedure gestionali, e i protocolli comportamentali per i lavoratori autorizzati (a vario titolo), i pazienti, gli accompagnatori, gli eventuali volontari;
- k) il questionario anamnestico preliminare all'esecuzione dell'esame RM;
- l) il percorso del dewar;
- m) i controlli di qualità e di accettazione riportando per i parametri: i valori di riferimento, le tolleranze, i risultati trovati, la data di esecuzione del controllo ed il giudizio sui parametri espressi dal MRR ed ER ciascuno secondo la propria competenza;
- n) la scheda tecnica descrittiva ed il rapporto di collaudo della gabbia di Faraday, comprensivo della tabella dei valori sperimentali di attenuazione delle radiofrequenze che devono risultare compatibili con il corretto funzionamento del tomografo RM;
- o) il benessere all'uso del tomografo RM, firmato da ER e MRR, ciascuno secondo la propria competenza.