



Verifiche e Collaudi per Locali ad Uso Medico

Le verifiche degli impianti elettrici nei locali ad uso medico sono fondamentali per garantire la sicurezza dei pazienti e del personale sanitario. La normativa italiana, in particolare la norma CEI 64-8/7, il DPR 462/01 e l'art. 86 del D.Lgs. 81/08, specificano i requisiti per la progettazione, installazione e verifica di questi impianti. Tesi Project offre una soluzione completa per le verifiche iniziali e le manutenzioni periodiche necessarie, nel rispetto della normativa di riferimento.

AT

TESI
PROJECT

Classificazione dei Locali ad Uso Medico Medico

Gruppo 0

Locali nei quali si utilizzano apparecchi elettromedicali con parti applicate.

Gruppo 1

Locali nei quali le parti applicate degli elettromedicali sono connesse al paziente in modo non invasivo o invasivo ma non nella zona cardiaca.

Gruppo 2

Locali nei quali le parti applicate coinvolgono la zona cardiaca.

Verifiche Obbligatorie

1

Verifiche Iniziali

Effettuate al termine dell'installazione o dopo modifiche significative.

2

Verifiche Periodiche

Eseguite a scadenze regolari per mantenere la sicurezza dell'impianto.

3

Verifiche Straordinarie

Svolte in caso di eventi che possano aver compromesso l'impianto.



TESI
PROJECT

Tipologie di Verifiche

Verifiche di Messa a Terra e Scariche Atmosferiche

Effettuate ogni 2 anni secondo la normativa CEI 0-0-14 e DPR 462/2001.

Manutenzione Ordinaria e Straordinaria

Eseguite in conformità alle norme CEI 0-10 e non rientranti nei casi precedenti.

Strumentazione Utilizzata

Tester di isolamento, termocamere, analizzatori di di impedenza per garantire la garantire la sicurezza dell'impianto.

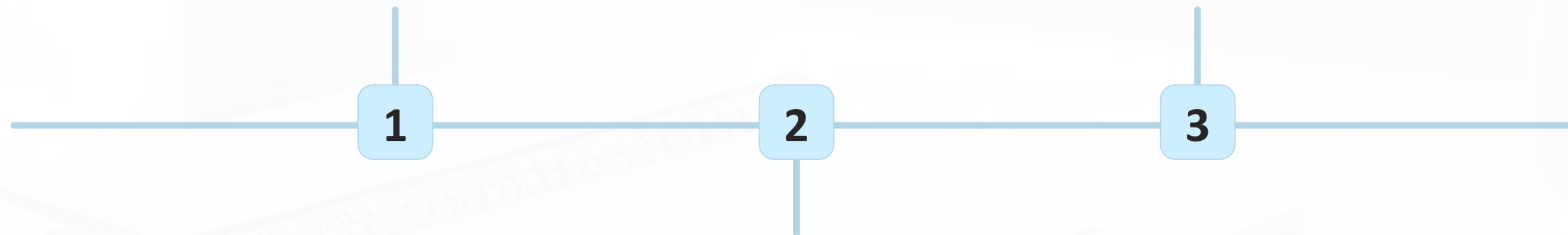
Documentazione Obbligatoria

Registro delle Verifiche

Verbale che attesta l'esito dei controlli, da tenere a disposizione dell'autorità di vigilanza.

Responsabilità del Datore di Lavoro

Il datore di lavoro è tenuto a sottoporre gli impianti elettrici a verifica periodica.



Conformità Normativa

Le verifiche ai sensi dell'art. 86 del d.lgs. 81/08 81/08 non sostituiscono quelle previste dal d.p.r. d.p.r. 462/01.

Normativa di Riferimento



Norma CEI 64-8/6 e 64-8/7 64-8/7

Specifica le caratteristiche tecniche degli impianti elettrici elettrici nei locali ad uso medico. medico.



DPR 462/2001

Disciplina la verifica e la manutenzione degli impianti elettrici.



Art. 86 D.Lgs. 81/08

Prevede l'obbligo per il datore di datore di lavoro di sottoporre gli impianti elettrici a verifica periodica.

Responsabilità e Competenze

1

Progettazione

Rispetto degli standard di sicurezza e normativa vigente.

2

Installazione

Esecuzione a regola d'arte e in conformità al progetto.

3

Verifiche e Manutenzione

Eseguite da personale competente e qualificato.



TESI
PROJECT

Vantaggi delle Verifiche

1

Sicurezza per Pazienti e Personale

Le verifiche garantiscono il corretto funzionamento degli impianti elettrici, tutelando la salute di tutti gli occupanti.

2

Conformità Normativa

Il rispetto delle norme vigenti evita sanzioni e assicura l'idoneità degli ambienti.

3

Prevenzione di Guasti e Incidenti

Le manutenzioni periodiche permettono di identificare e risolvere problemi prima che prima che diventino critici.

4

Riduzione dei Costi di Manutenzione

Il controllo periodico mantiene l'impianto in efficienza, questo comporta un abbattimento dei costi riguardanti la manutenzione.



TESI
PROJECT



Leader di Mercato in Emilia Romagna

Siamo orgogliosi di essere leader di mercato in Emilia Romagna nel settore delle verifiche periodiche degli impianti elettrici per locali ad uso medico.

Principali Clienti:

- Presidi territoriali provincia di Bologna
- Presidi territoriali provincia di Ferrara
- Az. USL Romagna Presidi di Cesena
- Az. USL Romagna Presidi di Forlì
- Az. USL Romagna Presidi di Modena
- Az. USL Romagna Presidi di Imola
- Ospedale Maggiore di Bologna
- Ospedale Bellaria di Bologna
- IOR Rizzoli di Bologna
- Altre strutture private

TESI
P R O J E C T