



..le nostre tecnologie per le strutture sanitarie

Apparecchiature elettromedicali

Per le sale operatorie di ospedali e cliniche e per tutti gli ambienti in cui vengono svolte attività di cura e di analisi mediche, EDIL TECNOLOGICA studia, progetta e pone in opera servizi di manutenzione di primo livello atti a garantire il controllo ed il buon funzionamento sia degli impianti tecnologici che delle apparecchiature elettromedicali.

Tali attività di manutenzione vengono svolte in conformità alle normative vigenti e con periodicità dettata da appositi programmi elaborati in sede di progetto.

EDIL TECNOLOGICA supporta e controlla il buon fine sulle attività di manutenzione, di secondo livello, svolte dalle case madri sulle proprie apparecchiature elettromedicali

EDIL TECNOLOGICA realizza inoltre i seguenti impianti a servizio delle attività ospedaliere utilizzando materiali e strumentazioni provvisti di certificazione delle case costruttrici:

- Sistemi di radioprotezione per l'inserimento e utilizzo di apparecchiature RX.
- Impianti elettrici per blocchi operatori a norme CEI 64.8, protetti contro i pericoli di esplosione.
- Impianti di erogazione, gestione ed evacuazione gas medicali, anestetici ed ad aria compressa
- Per zona preparazione paziente e zona risveglio: impianti per il vuoto, impianti per aria compressa bassa pressione, impianti per ossigeno, impianti per protossido, sistemi di evacuazione gas anestetici.
- Impianti aria compressa bassa pressione per locali sterilizzazione.
- Impiantistica per sala operatoria con sistemi di evacuazione: sistemi per il vuoto, impianti aria compressa alta pressione, impianti per aria compressa a bassa pressione, impianti per ossigeno, impianti per protossido, impianti per CO2. Linee separate di alimentazione, con intercettazione singola: a) per gli stativi pensili b) per alimentazione delle prese d'emergenza.
- Impianti U.T.A. per sala operatoria, con batterie di zona per il mantenimento di corrette condizioni termoigrometriche.
- Sistemi di segnalazione della presenza di eventuali rischi.
- Sistemi di alimentazione in continuità delle apparecchiature elettromedicali.
- Allestimenti chiavi in mano di sale operatorie – sala preparazione – sala risveglio.

