

Diagnostica avanzata al servizio del territorio

Casa di cura privata "Prof. E. Montanari", la più antica dell'Emilia Romagna

La Casa di Cura "Prof. E. Montanari", fondata nel 1913 dal giovane chirurgo Ernesto Montanari, si trova a Morciano di Romagna in provincia di Rimini. E' attualmente la più antica Casa di cura dell'Emilia - Romagna e da sempre svolge la funzione di Ospedale Civile. La struttura dispone di 60 posti letto autorizzati e accreditati con il Sistema Sanitario Nazionale, suddivisi in due Unità Operative:

la u.o. di Medicina, costituita da letti di Medicina Generale e Lungodegenza; la u.o. di Chirurgia comprende letti di Chirurgia Generale, Oculistica, Ortopedia, Otorinolaringoiatria, Urologia e Day Surgery Multidisciplinare. L'intera struttura è interamente climatizzata e le camere di degenza sono a 1 o 2 letti, con servizi indipendenti. Sul sito www.casadicuramontanari.it oltre alla Carta dei Servizi, si trovano mappe scaricabili che mostrano la strada migliore per raggiungerla, copie dei consensi informati ed informazioni sugli esami

eseguibili.

È inoltre possibile prenotare le indagini ambulatoriali via internet e porre domande agli specialisti attraverso il servizio "Il Medico risponde" per avere chiarimenti via mail sulle specifiche patologie e sui trattamenti.

La Casa di Cura è associata all'Aiop (Associazione Ospe-

dità Privata), la qualità dei servizi è certificata dal **Cermet**. L'ultimo ampliamento strutturale ha portato ad un completo rinnovamento dei locali, innescando anche una rapida evoluzione tecnologica che ha portato alla recente acquisizione di ulteriori importanti apparecchiature quali la Tac e la Risonanza Magnetica aperta. Il servizio di Diagnostica per immagini diretto dalla Dr.ssa Lia Montanari è uno dei punti di forza della struttura.

L'apparecchiatura radiologica è completamente digitalizzata. Oltre a tutti gli esami di radiologia tradizionale si possono eseguire mammografie, ortopantomografie ed esami di Mineralometria ossea computerizzata (Moc).

I numerosi ecografi presenti in struttura permettono di ese-

guire tutti i tipi di ecografie, internistiche ortopediche, urologiche, rettili, cardiologiche, vascolari, e così via.

La Tac è un esame diagnostico che, impiegando una complessa apparecchiatura a raggi X, consente di ricostruire al computer "sezioni" della regione corporea indagata.

Per rendere meglio analizzabile le strutture anatomiche in esame, può essere utilizzato del mezzo di contrasto.

La Tac presente nell'Istituto è una macchina ad alta affidabilità ad acquisizione Multislice che permette di eseguire esami di tutti i segmenti

corporei in pochi secondi. L'apparecchio è dotato di funzioni di riduzione della dose radiogena e permette ricostruzioni multiplanari 2D e 3D a colori, è dotato di programmi di navigazione endoscopica completamente automatizzati, di un programma per l'analisi vascolare con riconoscimento delle placche calcifiche e la valutazione di stenosi mediante mappe colorate.

In campo odontoiatrico, la Tac esegue esami Dentascan che permettono lo studio delle arcate dentarie con acquisizione

a strato sottile, ricostruzioni paracoronal, panoramiche dentali, visioni parasagittali 3D, ricostruzioni 3D spaziale dei canali mandibolari, fly trough con navigazione virtuale, 3D di superficie per chirurgia ricostruttiva maxillo-facciale dopo traumi cranici.

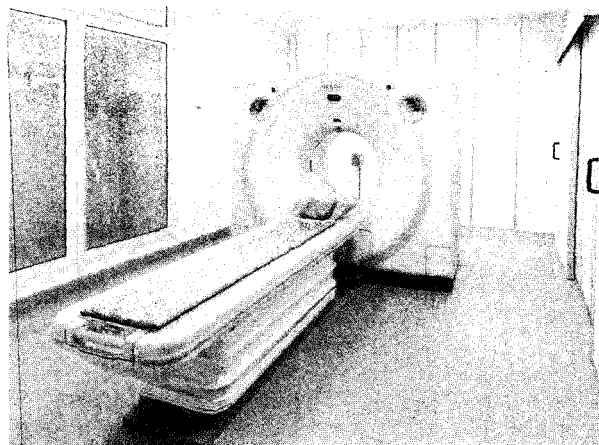
Software 3D per l'implantologia con possibilità di simulazione dell'inserimento di perni dentali.

La Risonanza Magnetica utilizza onde radio e campi magnetici, pertanto non presenta rischio di radiazioni X.

L'apparecchiatura presente presso la Casa di Cura è un sistema ad architettura Open.

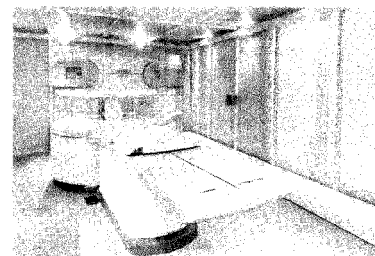
La struttura completamente aperta del magnete riduce al minimo la sensazione claustrofobica e le sue elevate performance la rendono idonea a qualsiasi tipologia di studio Rm.

Entrambe le macchine presentano una elevatissima qualità delle immagini che si associa ad una notevole accuratezza diagnostica. I referti sono corredati da cd con la registrazione dell'esame e da immagini, in formato digitale.



Tac Multistrato Eclos 8 - Hitachi

L'ultimo ampliamento strutturale ha portato ad un completo rinnovamento dei locali, innescando anche una rapida evoluzione tecnologica che ha portato alla recente acquisizione di ulteriori importanti apparecchiature quali la TAC e la Risonanza Magnetica aperta



Risonanza Magnetica Aperto - Hitachi 0.4T