



**DIAGNOSTICA PER IMMAGINI  
ALLA ASL FOGGIA  
TECNOLOGIE D'AVANGUARDIA**

**Cerignola e San Severo  
eccellenze regionali**

Ospedali dotati di TAC a 128 strati  
e Risonanza Magnetica 1,5 T

Per informazioni:

San Severo - Ospedale "Masselli Mascia"  
viale Il Giugno - tel. 0882.200552-0882. 200638

Cerignola - Ospedale "Tatarella"  
via Trinitapoli - tel. 0885.419947

La **Risonanza Magnetica 1,5 Tesla** è utile per qualsiasi distretto corporeo (muscolo scheletrico, vascolare, addominale, neuro) e tipologia di studio. Fornisce applicazioni avanzate per l'**oncologia** e la **cardiologia**. In ambito oncologico, uno dei campi di maggiore interesse è la diagnosi delle patologie della mammella che presenta elevati valori predittivi, sia di primo che di secondo livello. Grande novità è la **visual therapy**: un sistema di pannelli retroilluminati raffiguranti scenari naturali che, insieme alla rotazione di fasci luminosi di diverso colore, rilassa e tranquillizza. L'esame può essere effettuato, inoltre, ascoltando musica (nel caso di bambini, favole e racconti), da una cuffia collegata ad un impianto stereo.



La **Tac a 128 strati** consente esami veloci e di assoluta affidabilità; è in grado di acquisire simultaneamente più strati corporei (128) in frazioni di secondo ed è dotata di un software innovativo che permette di affrontare qualsiasi tipo di esame in pochi secondi. Caratteristica principale è la presenza di un dispositivo che consente di **abbattere la dose di radiazione dell'80%** rispetto alle Tac tradizionali e che adatta, in modo automatico, l'emissione della radiazione alle caratteristiche fisiche di ogni paziente ed allo specifico distretto corporeo in esame, assicurando la migliore qualità con la minore invasività. Mentre una Tac tradizionale richiede dodici mesi per smaltire radiazioni e mezzo di contrasto, con la Multistrato ne bastano due. La Tac, inoltre, ha un protocollo dedicato per lo studio del cuore e delle **arterie coronariche** che consente un'analisi completa della morfologia e della funzionalità cardiaca **senza necessità di ricovero**.

