



## PER INFORMAZIONI E PRENOTAZIONI

dal lunedì al venerdì dalle 10.00 alle 19.00

il sabato dalle 10.00 alle 12.00

- \* Presentarsi allo sportello
- \* Telefonare al n° 0332 172 00 20
- \* Inviare una richiesta di prenotazione a [prenotazioni@fondazionegaetanopieraborghi.it](mailto:prenotazioni@fondazionegaetanopieraborghi.it)



### NUMERI DI TELEFONO UTILI

PRENOTAZIONE E ACCETTAZIONE

POLIAMBULATORIO 0332 172 00 20

CENTRALINO 0332 971 333

[poliambulatorio@fondazionegaetanopieraborghi.it](mailto:poliambulatorio@fondazionegaetanopieraborghi.it)

[www.fondazionegaetanopieraborghi.it](http://www.fondazionegaetanopieraborghi.it)

**Resp. Diagnostica per Immagini**

**Dr Tiziano Frattini**

**Direttore Sanitario Dr Roberto Gianì**

Medico Chirurgo

Specialista in Geriatria e Gerontologia



# Fondazione Gaetano e Piera Borghi

## CASA DI CURA

Sistema Sanitario  Regione  
Lombardia



La Casa di Cura

Fondazione Gaetano e Piera Borghi  
presenta la

## NUOVA TOMOGRAFIA COMPUTERIZZATA 128 STRATI

ELEVATO POTERE DI RISOLUZIONE SPAZIALE  
SISTEMI ADATTIVI DI RIDUZIONE DELLA DOSE

SISTEMI SOFTWARE  
DI RIDUZIONE DEGLI ARTEFATTI

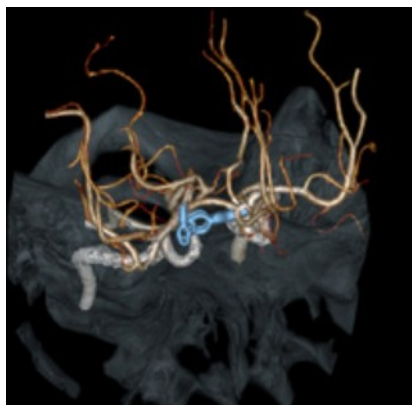
Il centro propone un servizio ambulatoriale e di diagnostica per immagini di primissima qualità, comprendente le attività di poliambulatorio, diagnostica per immagini e laboratorio di analisi.

Dotato di tecnologia avanzata, consente di unificare le attività di tipo clinico, curativo e di prevenzione da parte di specialisti di chiaro livello, in regime di libera professione.

La gamma delle specialità ambulatoriali è la più ampia possibile, e la presenza di una Sala Operatoria permette l'esercizio della chirurgia nei limiti dell'organizzazione consentita.

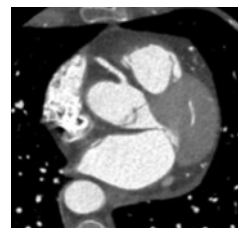
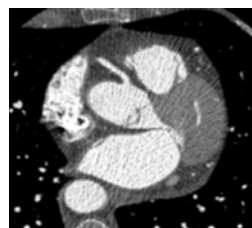
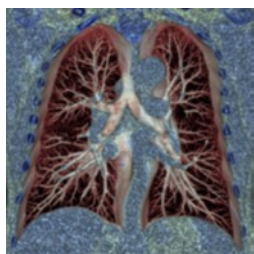
### RISOLUZIONE SPAZIALE DI 0,28 MM

consente lo studio dettagliato di strutture anatomiche molto piccole e combinato con sistemi di sincronizzazione consente di valutare in dettaglio strutture come le arterie coronariche.



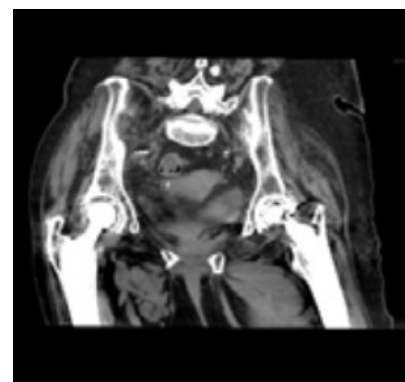
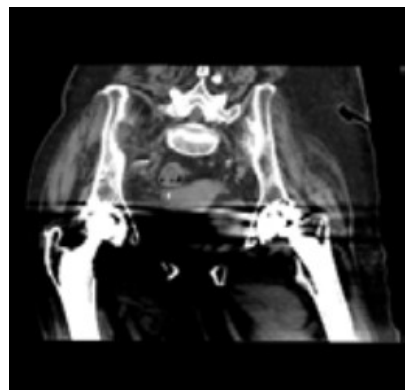
### SISTEMI DI RIDUZIONE DELLA DOSE (ASIR-V)

permette di ottenere immagini diagnostiche con una **riduzione della dose fino al 70%**, consentendo di utilizzare l'apparecchiatura con fini di screening, per esempio della patologia polmonare con dose di esposizione ridotta, ed ottenere una migliore definizione di strutture con basso contrasto.



### RIDUZIONE DEGLI ARTEFATTI SMART MAR

permettono di ottenere immagini diagnostiche anche in presenza di impianti protesici (dentali/ ortopedia)



### LA NUOVA APPARECCHIATURA CONSENTE L'ESECUZIONE DI NUOVE PRESTAZIONI, TRA CUI LA TAC AL CUORE



Esame applicato in ambito cardiologico per lo **studio non invasivo** delle arterie coronarie, ad elevato valore prognostico, raccomandato per la **prevenzione di coronaropatie**, in primis l'**infarto del miocardio**.

L'esame **consente di ricostruire l'anatomia (anche tridimensionale) di atri e ventricoli e la distribuzione dei vasi cardiaci**. Riesce a individuare in dettaglio eventuali restringimenti delle coronarie, placche aterosclerotiche o anche aneurismi. Può essere utile anche per valutare la posizione corretta di stent applicati con un'angioplastica e lo stato del flusso sanguigno, e ancora usata per misurare il "calcium score", la presenza di calcio nelle coronarie, indicativa di aterosclerosi.

E' indicata in pazienti con multipli fattori di rischio anche asintomatici ed alterazioni sospette dell'elettrocardiogramma, e in tutti quei casi in cui i risultati di altri test (ecocardiografia, prova da sforzo, scintigrafia) siano incerti.

La TAC è inoltre utile nella valutazione post-operatoria di pazienti già trattati con interventi di rivascularizzazione miocardica, o candidati ad interventi cardiocirurgici, per patologie relative alle valvole cardiache o dell'aorta.