

TELECARDIOLOGIA per il 118 NELLA REGIONE PUGLIA

Report Dati dall'11 Ottobre 2004 al 31 Dicembre 2014



REGIONE PUGLIA



TELECARDIOLOGIA per il 118 NELLA REGIONE PUGLIA

Un modello innovativo di partnership pubblico-privato per una gestione più efficiente della sanità



REGIONE PUGLIA



REGIONE PUGLIA - ASSESSORATO ALLE POLITICHE DELLA SALUTE

Dottor Donato Pentassuglia, Assessore Regionale alle Politiche della Salute

REGIONE PUGLIA - DIREZIONE GENERALE DI AREA

Dottor Vincenzo Pomo, Direttore dell' Area delle Politiche della Salute e delle Pari Opportunità

A.Re.S. PUGLIA

Dottor Francesco Bux, Direttore Generale AReS Puglia

Dr.ssa Francesca Avolio, Area Qualità Accreditamento e Formazione

CONSULENTI SCIENTIFICI

Dottor Natale Daniele Brunetti, Ricercatore e Docente presso l'Università di Foggia e Vicecoordinatore del gruppo di studio SIC Telecardiologia

Dottor Pasquale Caldarola, Direttore Struttura Complessa di Cardiologia Ospedale San Paolo Bari

Prof. Matteo Di Biase, Ordinario di Cardiologia e Direttore della Scuola di Specializzazione di Cardiologia dell'Università di Foggia e Presidente SIC

ELABORAZIONE DEI DATI SCIENTIFICI

Prof.ssa Cinzia Germinario, Direttore Osservatorio Epidemiologico Regione Puglia

RESPONSABILI OPERATIVI

Dottor Antonio Dibello, Coordinatore 118 Asl BA

Dottor Gaetano Dipietro, Direttore Centrale 118 Bari

Dottor Massimo Leone, Direttore Centrale 118 Brindisi

Dottor Antonio Contillo, Direttore Centrale 118 Foggia

Dottor Maurizio Scardia, Direttore Centrale 118 Lecce

Dottor Mario Balzanelli, Direttore Centrale 118 Taranto

Dr.ssa Giulia Dellegrottaglie, Coordinatore Centrale Operativa di Telecardiologia Cardio On Line Europe

Aggiornamento DICEMBRE 2014

299 Utenti Serviti nella Regione Puglia



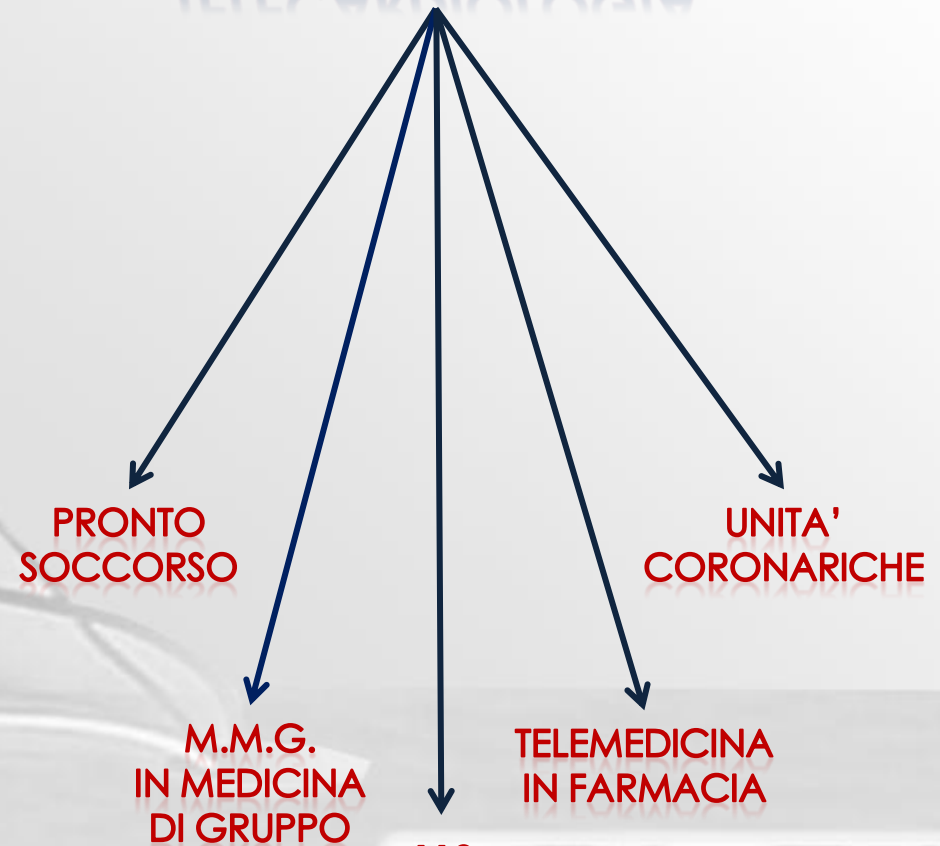
Web Heartline Receiving System Net

Sistema di visualizzazione DATI in tempo reale tramite internet
a disposizione di tutti i soggetti autorizzati all'accesso al servizio

www.cardioonlineeurope.com



TELECARDIOLOGIA



118

Aerotel
Medical Systems

2006 FROST & SULLIVAN
Patient Monitoring
Company of the Year Award

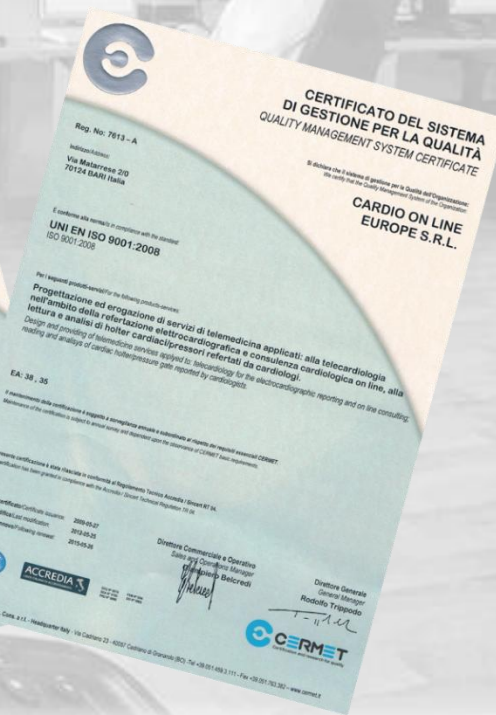
Considerata l'importanza del servizio erogato e la sensibilità dei dati contenuti nei database di **Cardio On Line Europe**, la qualità dei processi e la sicurezza delle informazioni sono oggetto di quotidiane verifiche.

Cardio On Line Europe è attualmente l'unica azienda in Italia ad aver ottenuto la **Certificazione per il Sistema di Gestione Integrato nel Settore della Telecardiologia per la Qualità e la Sicurezza delle Informazioni** secondo le norme:

- **UNI EN ISO 9001:2008 - Certificato del Sistema di Gestione per la Qualità;**
- **UNI CEI ISO/IEC 27001:2006 - Certificato del Sistema di Gestione per la Sicurezza delle Informazioni;**

per i seguenti prodotti-servizi:

“Progettazione ed Erogazione di Servizi di Telemedicina applicati: alla Telecardiologia nell'ambito della Refertazione Elettrocardiografica e Consulenza Cardiologica On Line, alla lettura e analisi di Holter Cardiaci/Pressori refertati da Cardiologi”



Schema del Servizio

Il servizio consente di eseguire un controllo elettrocardiografico per via telematica mediante l'utilizzo combinato di:

1. Un Cardiotelefono a 12 derivazioni standard mod. **CardioVox P12** o **CardioLink**, in dotazione agli Utenti del Servizio.



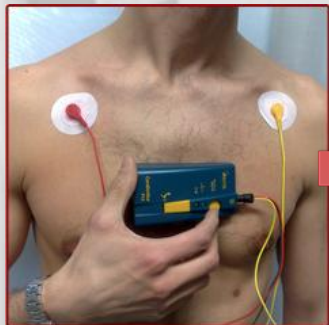
2. Un Telefono, fisso o mobile.



3. Una **Centrale di Telecardiologia**, presidiata da una equipe di Cardiologi, operativi 24 ore su 24, 365 gg/anno, pronti in ogni momento a ricevere e refertare in tempo reale un ECG a 12 derivazioni standard.



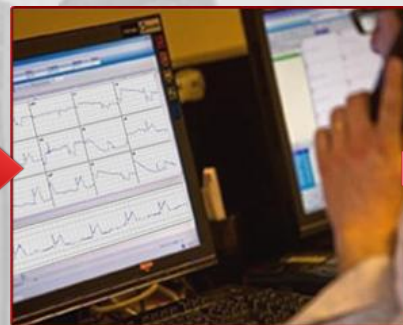
4. L'Operatore, tramite il **CardioVox P12** o **CardioLink**, registra l'ECG al Paziente in 15 secondi.



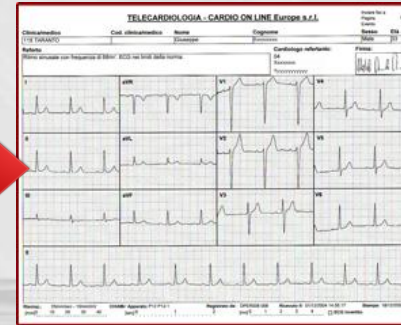
5. L'Operatore, in 50 sec, trasmette via telefono l'ECG alla Centrale di Telecardiologia **Cardio On Line Europe**.



6. Il Cardiologo di Centrale riceve, analizza e referta il tracciato **fornendo in tempo reale un consulto specialistico** telefonico sia al Medico dell'Ambulanza che al Medico di Centrale 118.



7. L'ECG refertato, a validità medico legale, viene spedito via Fax (*max 3 minuti*) alla Centrale del 118 e reso immediatamente disponibile su Internet mediante accesso ad **HRS-NET** su www.cardionlineurope.com.



TELECARDIOLOGIA per il 118 NELLA REGIONE PUGLIA

Attività dall'11 Ottobre 2004 al 31 Dicembre 2014

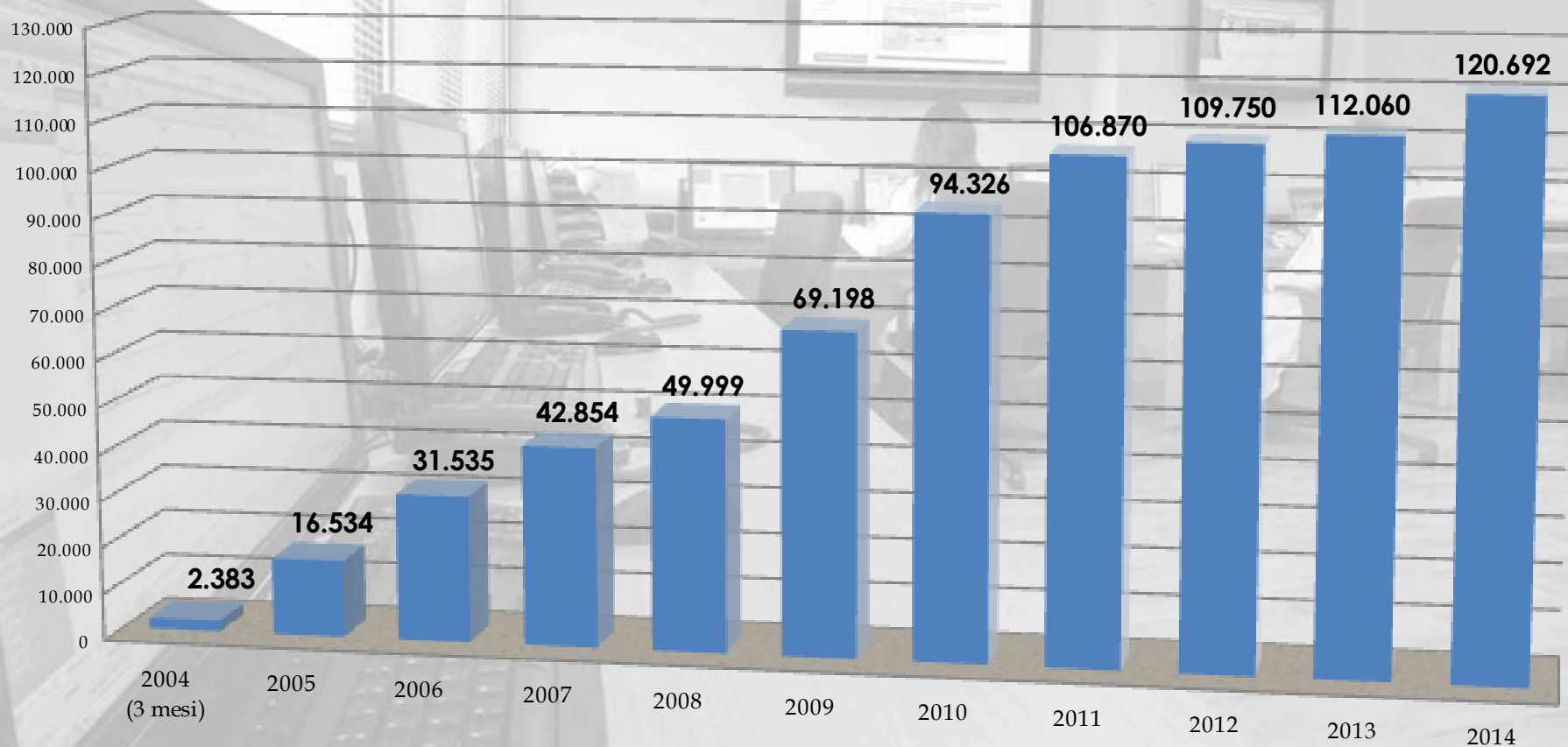
ECG refertati nel mese di Dicembre 2014: **11.319**



TELECARDIOLOGIA per il 118 NELLA REGIONE PUGLIA

Raffronto n. ECG refertati annualmente

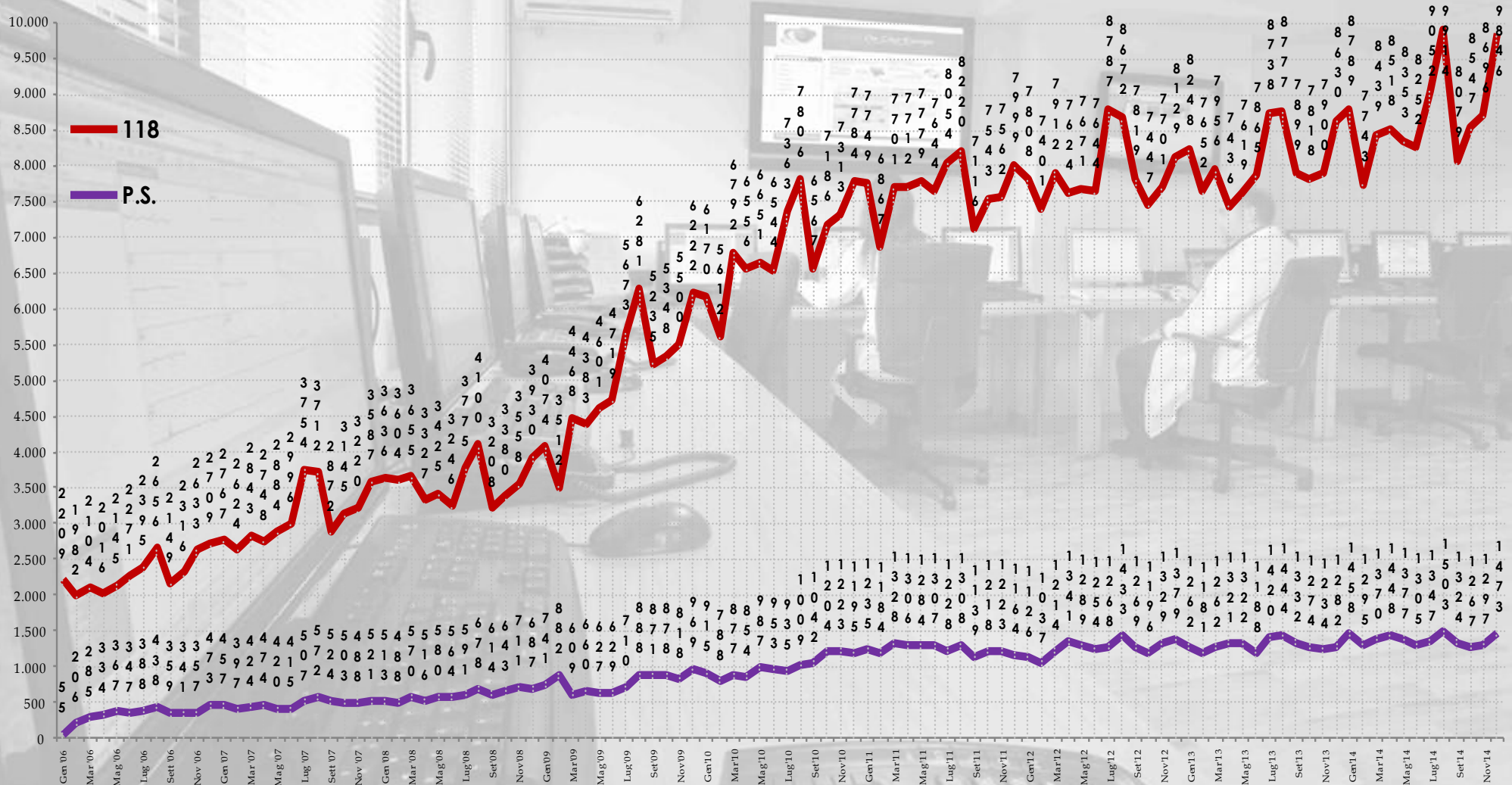
756.201 ECG TOTALI



TELECARDIOLOGIA per il 118 NELLA REGIONE PUGLIA

Attività posti di P.S. dal 01 Gennaio 2006 al 31 Dicembre 2014

100.116 ECG REFERTATI



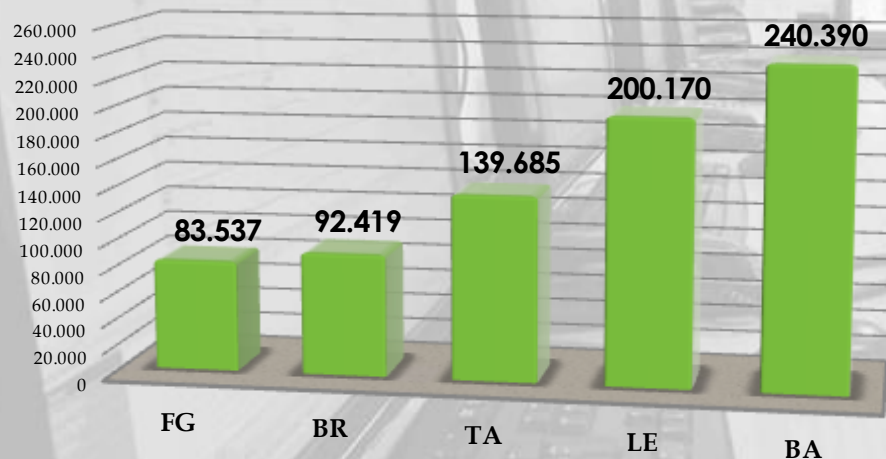
TELECARDIOLOGIA per il 118 NELLA REGIONE PUGLIA

Attività dall'11 Ottobre 2004 al 31 Dicembre 2014

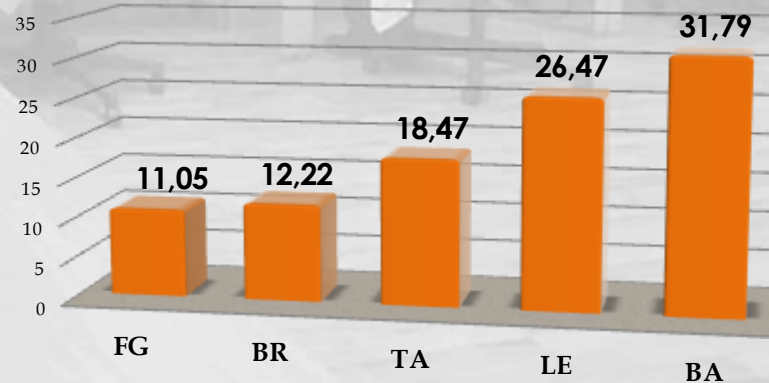
756.201 ECG REFERTATI

Suddivisione per Province

Valori assoluti



Valori percentuali

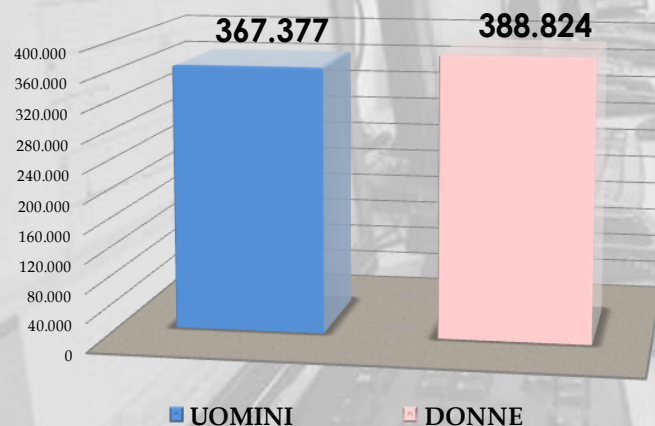


TELECARDIOLOGIA per il 118 NELLA REGIONE PUGLIA

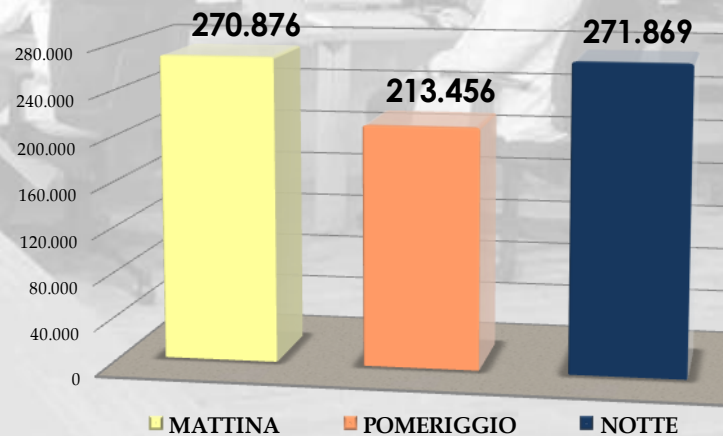
Attività dall'11 Ottobre 2004 al 31 Dicembre 2014

756.201 ECG REFERTATI

Suddivisione per Sesso



Suddivisione per Fascia Oraria



TELECARDIOLOGIA per il 118 NELLA REGIONE PUGLIA

Attività dall'11 Ottobre 2004 al 31 Dicembre 2014

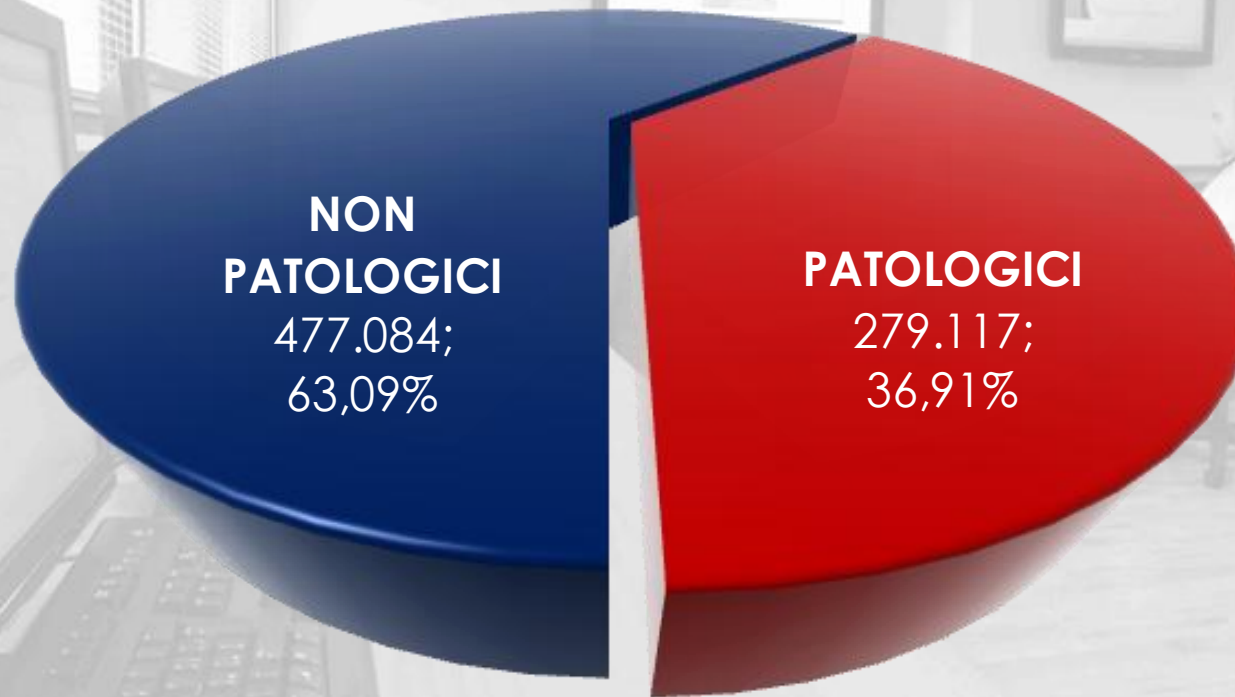
DISTRIBUZIONE CHIAMATE / ETA'



TELECARDIOLOGIA per il 118 NELLA REGIONE PUGLIA

Attività dall'11 Ottobre 2004 al 31 Dicembre 2014

756.201 ECG REFERTATI

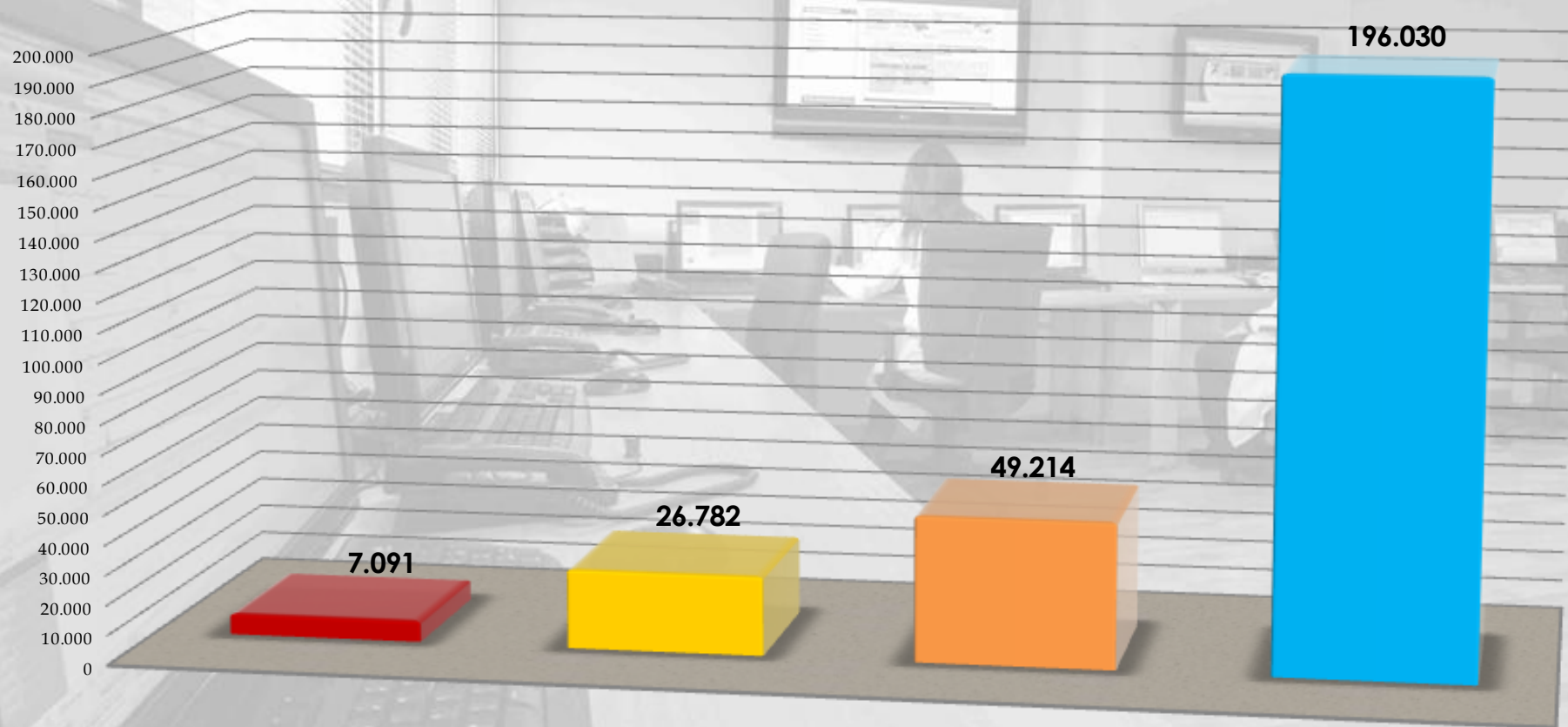


TELECARDIOLOGIA per il 118 NELLA REGIONE PUGLIA

Attività dall'11 Ottobre 2004 al 31 Dicembre 2014

279.117 ECG PATOLOGICI

Distribuzione Patologie



■ Stemi per PTCA

■ Sindromi Coronariche Acute

■ Aritmie Importanti

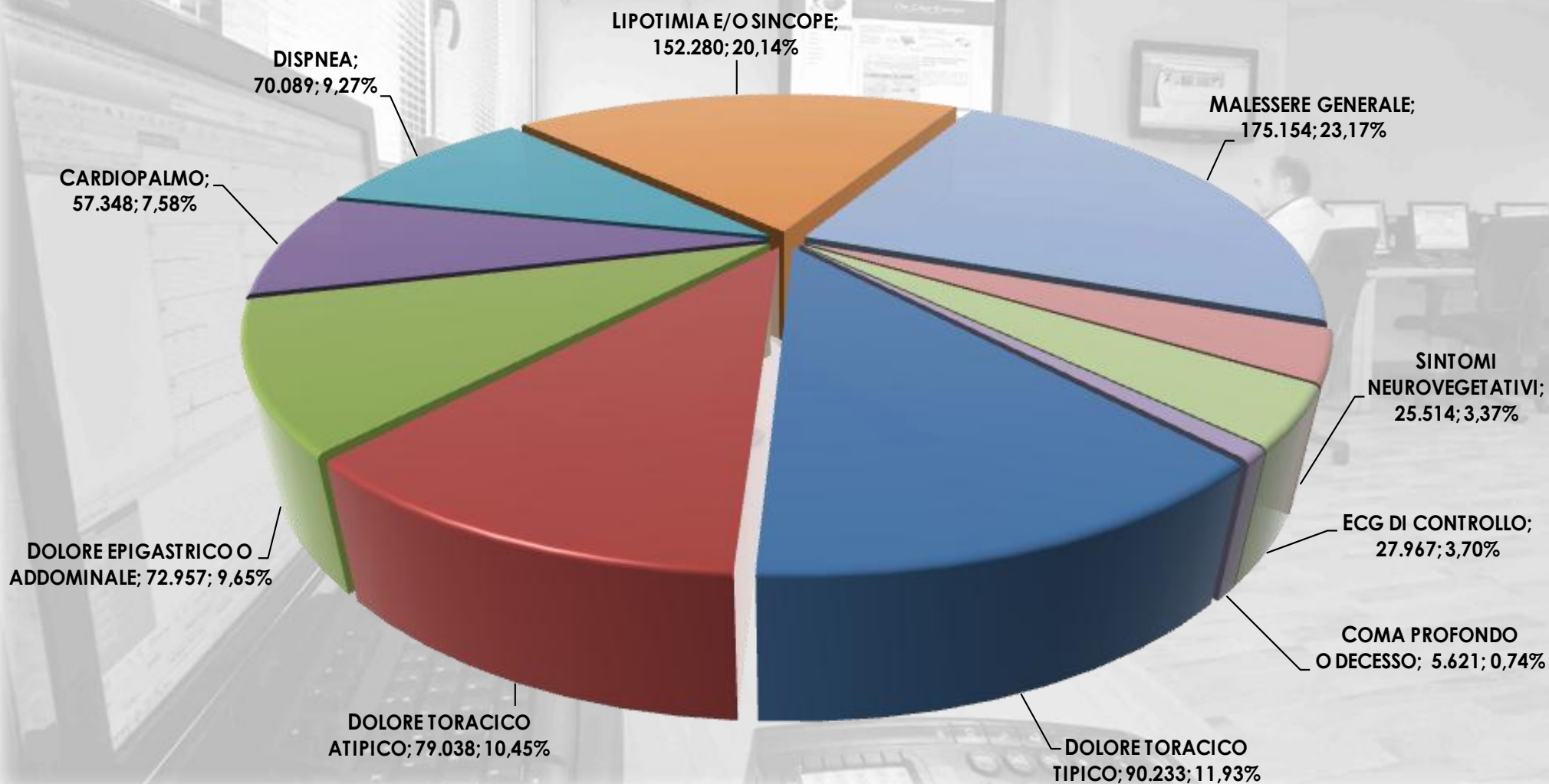
■ Patologie Minori

TELECARDIOLOGIA per il 118 NELLA REGIONE PUGLIA

Attività dall'11 Ottobre 2004 al 31 Dicembre 2014

756.201 ECG REFERTATI

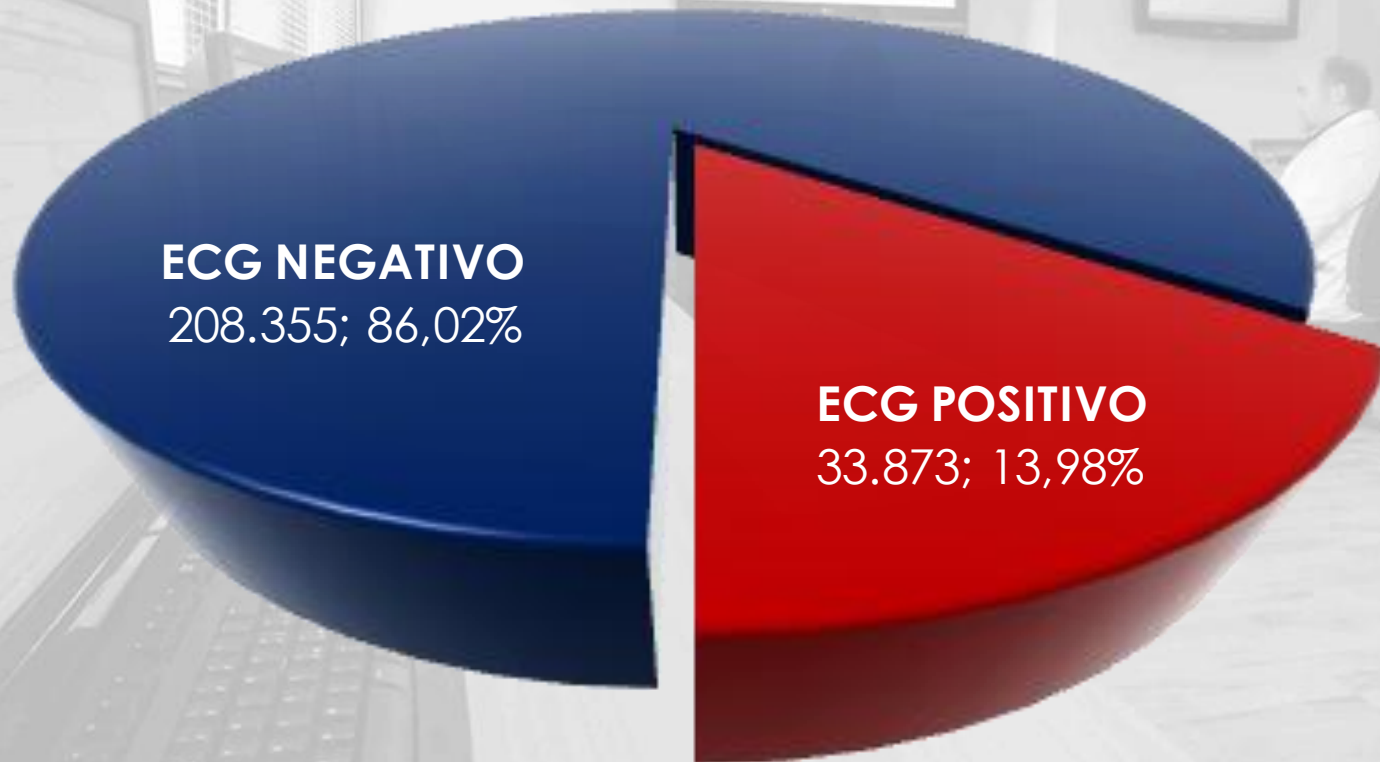
Sintomi riferiti al momento della chiamata



TELECARDIOLOGIA per il 118 NELLA REGIONE PUGLIA

Attività dall'11 Ottobre 2004 al 31 Dicembre 2014

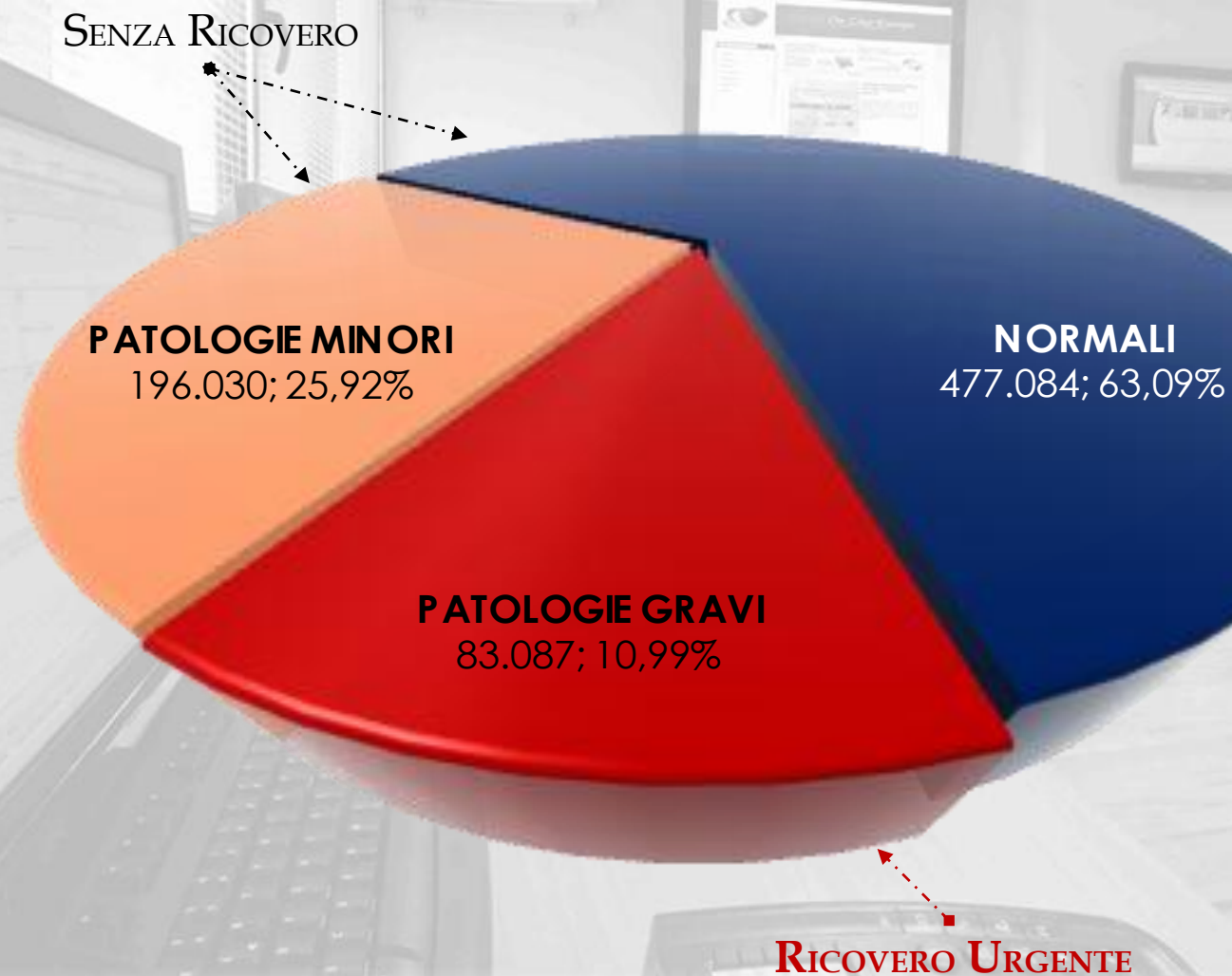
*Su 242.228 pazienti con dolore toracico o epigastrico
33.873 ECG sono positivi per Ischemia o IMA*



TELECARDIOLOGIA per il 118 NELLA REGIONE PUGLIA

Attività dall'11 Ottobre 2004 al 31 Dicembre 2014

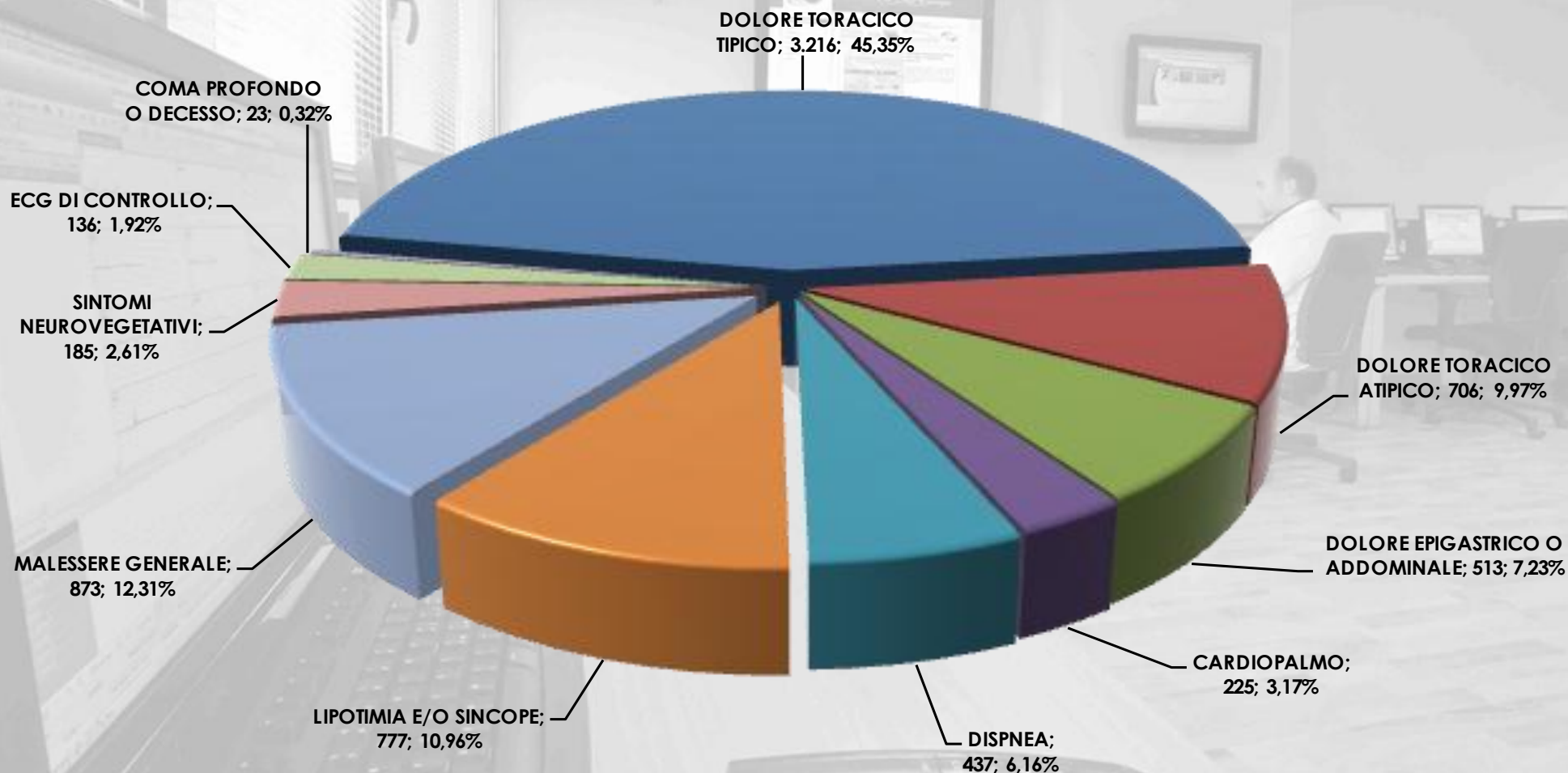
756.201 ECG REFERTATI



TELECARDIOLOGIA per il 118 NELLA REGIONE PUGLIA

Attività dall'11 Ottobre 2004 al 31 Dicembre 2014

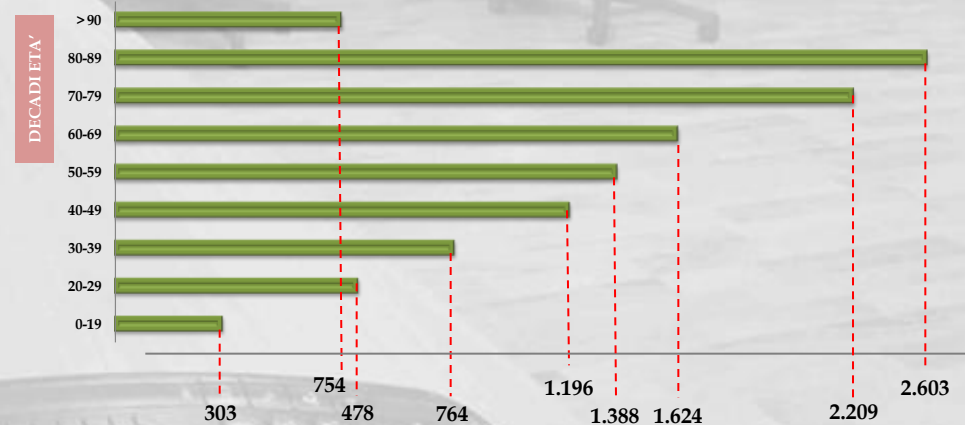
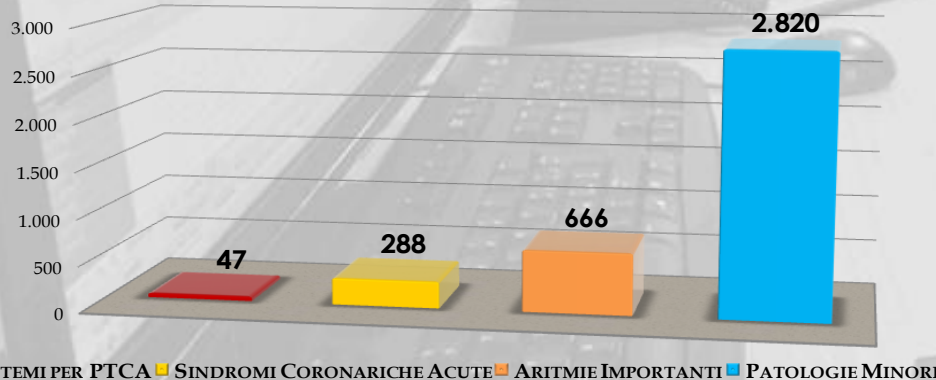
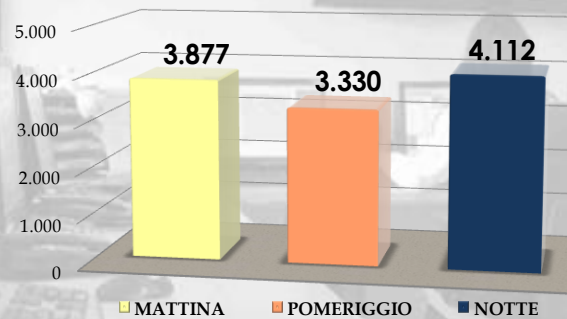
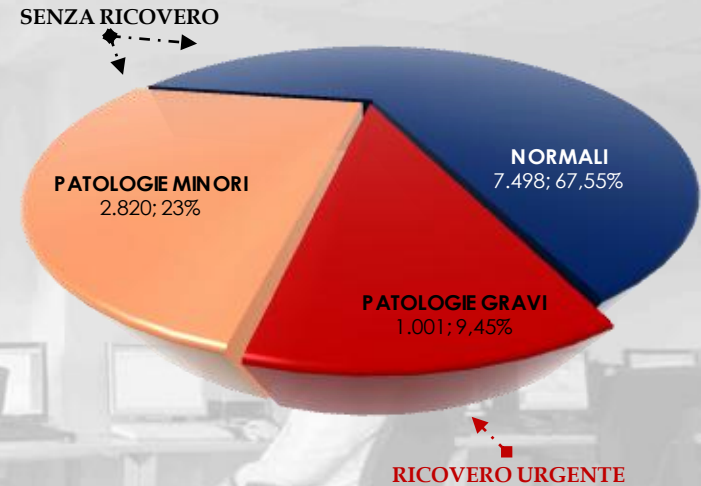
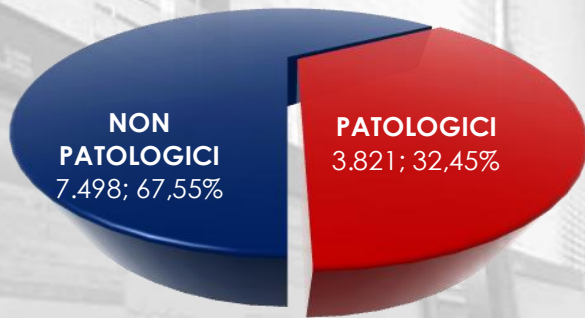
Motivo della chiamata in 7.091 IMA



TELECARDIOLOGIA per il 118 NELLA REGIONE PUGLIA

Sintesi delle attività del mese di Dicembre 2014

11.319 ECG REFERTATI



NUMERO CHIAMATE

TELECARDIOLOGIA per il 118 NELLA REGIONE PUGLIA



LA TELECARDIOLOGIA PUGLIESE, UNA BEST PRACTICE ANCHE IN EUROPA

www.telemedicine-momentum.eu/telecardiology-it/