TeleCardiologia



La salute intorno a Te



Telbios

Chi è Telbios?



Telbios è una società di servizi e soluzioni innovative per la cura della persona e dal **2001** si occupa di **Telemedicina**





Con oltre 15 anni di esperienza nella progettazione e realizzazione di programmi e servizi nel campo della *TeleCardiologia* e della *TeleAssistenza*



Telbios è certificata ISO 13485 per la progettazione e lo sviluppo di software medicali



Ad oggi sono stati gestiti oltre 200.000 ECG

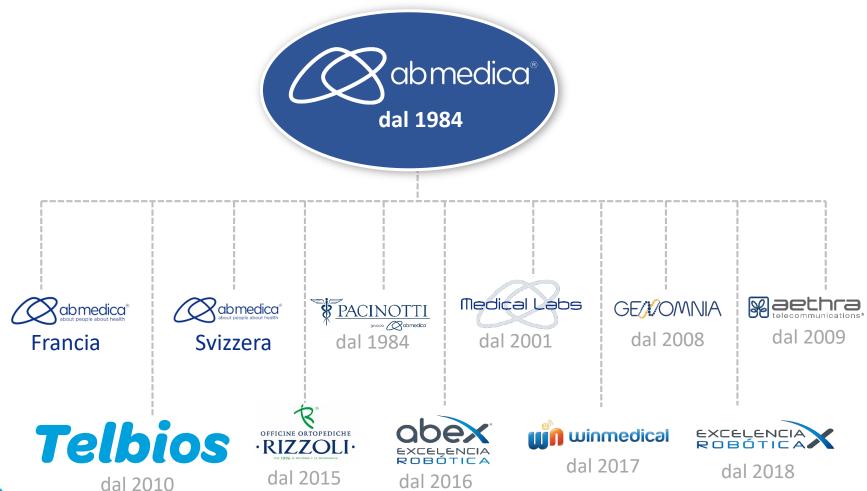


Chi è Telbios?





Dal 2010 è parte del gruppo ab medica



Il servizio di TeleCardiologia: esami diagnostici

Il servizio di **TeleCardiologia** utilizza registratori/trasmettitori elettrocardiografi in grado di registrare e successivamente trasmettere in modalità digitale e telefonica (fissa e mobile) al *Centro Servizi Telbios*, gli elettrocardiogrammi



- ECG 12 derivazioni a riposo
- **ECG** monoderivazione a riposo
- → Holter Cardiaco a 24 ore
- → Holter Pressorio a 24 ore

Modalità di refertazione:

ECG: ONLINE	entro 15 minuti dalla ricezione dell'ECG, con possibilità di colloquio con lo specialista
ECG: OFFLINE	entro 24 ore dalla ricezione dell'ECG
ECG PEDIATRICI (fino a 14 anni)	entro 24 ore dalla ricezione dell'ECG
HOLTER ECG e HOLTER PRESSORI	entro 48 ore dalla ricezione dell'holter







Il servizio di TeleCardiologia: kit e utilizzo

- Per utilizzo presso RSA, farmacie, studi medici:
 - Dispositivo completo di cavi 10 fili IEC spina
 - Tablet 3G e wi-fi con app TouchECG



- Per utilizzo domiciliare:
 - **Elettrocardiografo monoderivazione**



Il servizio di TeleCardiologia: a cosa serve?



- iricevere una **second opinion cardiologica** quando il personale medico necessita di ulteriori conferme cliniche
- prevenire rischi cardiovascolari nei pazienti fragili
- verificare l'eventuale prolungamento dell'intervallo QT nei pazienti sotto terapia neurolettica
-) il monitoraggio domiciliare del ritmo cardiaco, su indicazione del proprio medico curante
- per la medicina del lavoro
- per la medicina dello sport

il servizio di TeleCardiologia è attivo:







Il servizio di TeleCardiologia: come funziona?



Il paziente viene preparato per l'esame e viene avviata la registrazione.

L'ECG monoderivazione può essere registrato dal paziente in autonomia 1
Paziente

Cardiologo

4

Paziente/
Operatore

Trasmissione ECG/ Holter

Il tracciato viene trasmesso al Centro Servizi Telbios

Refertazione Cardiologo

Il Cardiologo referta l'esame nei tempi concordati e lo trasmette al paziente Operatore CST

Verifica qualità della registrazione

Il Centro Servizi Telbios verifica la qualità e refertabilità del tracciato



Il Centro Servizi Telbios si avvale di:



Operatori specializzati per la ricezione, la validazione dell'ECG e per il supporto tecnico necessario al buon utilizzo del **Kit di TeleCardiologia**





Team di Cardiologi per la refertazione dei tracciati



Team di Cardiologi Pediatrici per la refertazione di ECG di pazienti fino a 14 anni



il Centro Servizi Telbios è attivo:







Te

Telbios

Centro Servizi Telbios

Numero Verde 800 30 36 36

telecare@telbios.com



Telbios s.r.l.

Via Olgettina, 60 20132 Milano www.telbios.com