



## Direzione Professioni Sanitarie e Sociali

## Istruzione Operativa

## "Registrazione elettrocardiogramma"

## INDICE

1.	SCOPO .....	2
2.	CAMPO DI APPLICAZIONE.....	2
3.	TERMINOLOGIA .....	2
4.	RESPONSABILITÀ.....	2
5.	DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA' .....	2
6.	RIFERIMENTI .....	3
7.	ALLEGATI.....	4

## STATO DELLE REVISIONI

Rev.	Data	Modifica	Redazione	Verifica contenuto e conformità norma UNI EN ISO 9001:2008	Approvazione
02	24/03/2015	Adeguament o HPG 23	RD RD S. Rovaris	RQ RD M. Daminelli	RQ RD M. Daminelli
03	15/07/2020	Verifica riferimenti bibliografici	RD RD L. Tomasoni <i>L. Tomasoni</i>	Verifica conformità alla Norma UNI EN ISO 9001:2015 e di congruenza al SQ Aziendale RQ RD M. Daminelli <i>M. Daminelli</i>	DirDPSS S. Cesa <i>S. Cesa</i>

## UOC Direzione Professioni Sanitarie e Sociali

COD. IODPSS10 "Registrazione elettrocardiogramma" Data: 15/07/2020 Rev. 03

ASST Papa Giovanni XXIII - Piazza OMS, 1 - 24127 Bergamo - Tel. 035.2675111 - [www.asst-pg23.it](http://www.asst-pg23.it)



## 1. SCOPO

Lo scopo di questa IO è descrivere la sequenza delle attività atte a garantire la corretta esecuzione dell'ECG. **Eventuali specificità devono essere definite in procedure specifiche delle singole UOC e UOS.**

## 2. CAMPO DI APPLICAZIONE

La presente IO si applica in tutte le Unità Assistenziali dell'Azienda Socio Sanitaria Territoriale Papa Giovanni XXIII in cui operano gli OSS.

## 3. TERMINOLOGIA

CI	Coordinatore Infermieristico
Inf	Infermiere
OST	Ostetrica
IO	Istruzione Operativa
OSS	Operatore Socio Sanitario
ECG	Elettrocardiogramma
RD	Responsabile Dipartimento
UOC	Unità <b>Operativa</b> Complessa

## 4. RESPONSABILITÀ

**Inf è responsabile della registrazione dell'ECG, l'OSS agisce in collaborazione.**

Il CI è responsabile della verifica della corretta applicazione della presente IO.

## 5. DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ

Operatori coinvolti	OSS
Materiale occorrente	Elettrocardiografo Elettrodi monouso Carta millimetrata per elettrocardiografo
Preparazione dell'operatore	<b>Igiene delle mani</b>
Preparazione dell'ambiente	<b>Favorire la privacy</b>
Preparazione della persona assistita	<b>Identificare la persona assistita</b> Informare e rassicurare la persona assistita che l'esame non comporta alcun rischio ed è assolutamente indolore Far posizionare la persona assistita in posizione supina e invitarla a rilassarsi eventualmente anche facendo chiudere gli occhi Scoprire le zone dove verranno applicati gli elettrodi secondo lo schema allegato (vedi All1IODPSS10)

### UOC Direzione Professioni Sanitarie e Sociali

COD. IODPSS10 "Registrazione elettrocardiogramma" Data: 15/07/2020 Rev. 03

ASST Papa Giovanni XXIII - Piazza OMS, 1 - 24127 Bergamo - Tel. 035.2675111 - [www.asst-pg23.it](http://www.asst-pg23.it)



Sequenza degli atti	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posizionare gli elettrodi secondo lo schema allegato (vedi All11ODPSS10). Se necessario, in caso di torace villosa, procedere con tricotomia dell'area</li> <li>- Iniziare la registrazione del tracciato secondo le indicazioni dell'elettrocardiografo in uso nella struttura ( in rete o non in rete)</li> <li>- Secondo le indicazioni dell'Infermiere, in caso di elettrocardiografo in rete selezionare il codice numerico atto ad identificare se si tratta di ECG di "routine" – "sollecito"- "urgente" o scrivere manualmente sul tracciato se l'elettrocardiografo non è in rete</li> <li>- Verificare la segnalazione automatica di artefatti ed eventualmente intervenire facendo assumere una posizione più comoda o favorendo un miglior rilassamento, quindi ripetere la registrazione dell' ECG</li> <li>- Procedere all'invio del tracciato elettrocardiografico secondo procedura in uso (wi-fi / infrarossi/ cartaceo)</li> <li>- Aiutare la persona assistita a rivestirsi, se necessario</li> <li>- Registrare l'avvenuta esecuzione sulla documentazione sanitaria</li> <li>- Recupero del referto elettrocardiografico c/o la stampante di rete dedicata oppure ritirare il referto cartaceo se elettrocardiografo non è in rete ,secondo procedure interne alla struttura</li> </ul>
Riordino del materiale	<p>Eliminare il materiale monouso nei contenitori per rifiuti ospedalieri Lavare con acqua e detergente o passare con alcool etilico denaturato 70% i fili che collegano l'elettrocardiografo agli elettrodi monouso</p>

## 6. RIFERIMENTI

- DGR Regione Lombardia 06 Luglio 2001
- DM 739/ 94 DM 739/94 Regolamento concernente l'individuazione della figura e del relativo profilo professionale dell'infermiere
- Delibera della Giunta Regionale Lombardia n.VII/5428 DL 6 Luglio 2001-individuazione della figura e del profilo dell'OSS.
- Codice Deontologico delle Professioni Infermieristiche-Federazione Nazionale degli Ordini delle Professioni Infermieristiche-FNOPI Aprile 2019
- P. Casson, A.Cavicchioli, M. Morelli, A.Pomes, F. Zanella. "Manuale per l'Operatore Socio Sanitario. Principi e tecniche".Casa Editrice Ambrosiana, Milano, Dicembre 2001
- M. Vanzetta, F. Vallicella. "L'Operatore Socio Sanitario, manuale per la formazione" settima edizione. Casa Editrice Mc Graw Hill, settembre 2018

### UOC Direzione Professioni Sanitarie e Sociali

COD. IODPSS10 "Registrazione elettrocardiogramma" Data: 15/07/2020 Rev. 03

ASST Papa Giovanni XXIII – Piazza OMS, 1 – 24127 Bergamo – Tel. 035.2675111 – [www.asst-pg23.it](http://www.asst-pg23.it)



- IODiPSI08 Prevenzione delle infezioni in ambito ospedaliero
- All1IODiPSI08 L'igiene delle mani
- IO02PSP01PG23MQ7 Come Lavarsi le Mani
- IO03PSP01PG23MQ7 Come frizionare le mani con soluzione alcolica
- PspDPSDMP04 La corretta identificazione del paziente

## 7. ALLEGATI

- All.01IODPSS10 Schema per il posizionamento degli elettrodi per effettuazione elettrocardiogramma