

**U.O.C. CARDIOLOGIA UTIC EMODINAMICA**

**Presidio ospedaliero "Sant'Anna e SS Madonna della Neve"**  
**Boscotrecase**

Direttore U.O.C. Dr. A. Varricchio  
email: [a.varricchio@aslnapoli3sud.it](mailto:a.varricchio@aslnapoli3sud.it)



# **Unità Operativa Complessa Cardiologia Utic Emodinamica**

## **Direttore: Dr. Varricchio Attilio**

### **DIRIGENTI MEDICI**

Dott. De Angelis Elena

Dott.ssa Lucca Pasqualina

Dott. Macrì Michele

Dott. Niglio Tullio

Dott.ssa Scalise Martina

Dott.ssa Silvestri Tania Concetta

### **INDICE**

COME RAGGIUNGERCI E CONTATTARCI

PRESENTAZIONE DEL SERVIZIO

PROCEDURE EROGATE

ORARIO ACCESSO PARENTI DEGENTI

MODALITA' DI ACCESSO AI SERVIZI

MODALITA' DI EROGAZIONE DELLE PRESTAZIONI AMBULATORIALI

ACCESSO DEI PAZIENTI IN REPARTO DI DEGENZA CARDIOLOGIA O UTIC

INFORMAZIONI SULLE PRESTAZIONI E CONSENSO INFORMATO

TUTELA PRIVACY

### **UBICAZIONE E COME RAGGIUNGERCI**

#### **Presidio Ospedaliero "Sant'Anna e SS Madonna della Neve"**

Via Lenze - 80042 Boscotrecase (NA)

E mail: [pobosc.card@aslnapoli3sud.it](mailto:pobosc.card@aslnapoli3sud.it)

Tel: 081/535292919 – 081/5352912

**Il PIANO: Cardiologia e Terapia Intensiva Cardiologica**

**Cardiologia Interventistica  
Emodinamica  
Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione**

**PIANO TERRA: Ambulatori e Sezioni di Diagnostica non invasiva** (Ecocardiografia, Elettrocardiografia, Elettrofisiologia)

**PRESENTAZIONE**

La Struttura Complessa di Cardiologia Utic Emodinamica del PO di Boscotrecase è un'organizzazione funzionale di servizi dedicati alla malattia Cardiovascolare.

La nostra Mission è rivolta alla prevenzione, diagnosi precoce, trattamento efficace, adeguata assistenza ed adeguato follow – up delle malattie cardiache acute e croniche.

La Struttura Complessa Cardiologia dell'Azienda Sanitaria Napoli 3 Sud presso l'Ospedale Sant'Anna e SS Madonna della Neve di **Boscotrecase**, è Centro di Riferimento per le Cardiomiopatie, lo Scompenso Cardiaco e la Cardiologia Invasiva con servizio di Coronarografia ( Rete IMA) ed Elettrofisiologia.

**PROCEDURE EROGATE:**

**- PROCEDURE DI EMODINAMICA:**

La Sezione di Emodinamica Diagnostica ed Interventistica, prevalentemente dedicata ai Pazienti ricoverati presso la Struttura Complessa di Cardiologia

Per le procedure vengono utilizzati sia l'approccio radiale (oltre 80% procedure) che quello femorale.

**Le principali procedure invasive diagnostiche ed interventistiche effettuate sono: - Coronarografia - Angioplastica coronarica - Disostruzione di occlusioni coronariche croniche (CTO) - Angioplastica complessa con supporto meccanico ventricolare - Angiografia dei tronchi sovraortici - Angioplastica carotidea – Angiografia Arti Inferiori – Angioplastica arti inferiori.**

**- PROCEDURE DI ELETTROSTIMOLAZIONE:**

Impianti e sostituzioni di pacemaker (PM)

Impianti e sostituzioni di Defibrillatori Impiantabili (ICD)

Impianti e sostituzioni di dispositivi per la Resincronizzazione Cardiaca (CRT) Studi Elettrofisiologici

Impianto di dispositivo per il monitoraggio continuo dell'elettrocardiogramma (Loop Recorder)

Procedure di Elettrofisiologia Diagnostica ed Interventistica: Cardioversioni Elettriche

**ORARI DI VISITA DEI PARENTI DEGENTI** Lunedì - Domenica Ore 13.30 - 14.30

Eventuali permessi, in altre fasce orarie, potranno essere concordati con il Direttore e la Coordinatrice della struttura, tenendo conto che, questo è un reparto d'urgenza, dove vengono trattate Persone con patologie gravi e acute, che necessitano di riposo ed interventi tempestivi, pertanto le chiediamo di rispettare le regole fondamentali:

- visitare il suo caro massimo 1 persona alla volta
- lasciare il reparto e accomodarsi in sala d'attesa, ogni qualvolta le verrà richiesto
- il colloquio con i medici è possibile durante l'orario di visita

## ACCESSO AI SERVIZI

**I pazienti ricoverati accedono al reparto tramite trasferimento da PS o in regime di Day Hospital.** In quest'area è gestito il percorso assistenziale dei pazienti affetti da patologie cardiache acute. L'UO è articolata in due diverse strutture funzionali:

- **UTIC** (Unità di Terapia Intensiva Cardiologica).

È dotata di 6 posti letto con il monitoraggio continuo del ritmo cardiaco, dell'elettrocardiogramma a 12 derivazioni, dei parametri vitali e della ossimetria periferica con possibilità di assistenza respiratoria non invasiva (NIV). L'attività medica ed infermieristica è organizzata nelle 24 ore.

Qui vengono gestiti i pazienti con patologie cardiovascolari acute e di maggior gravità: sindromi coronariche acute, scompenso cardiaco acuto ed in fase avanzata, aritmie cardiache ventricolari minacciose per la vita, blocchi cardiaci con indicazione ad impianto di PMK, embolia polmonare. La durata del ricovero è mediamente di 2-3 giorni e dipende dal tempo necessario alla stabilizzazione del quadro clinico e prevede un passaggio in degenza. Tutta l'attività clinica è regolata da protocolli, procedure e linee guida rapidamente consultabili e costantemente aggiornati.

- **Degenza ordinaria/Day Hospital.**

Dispone di 6 posti letto articolati in tre camere da 2 posti letto, tutti con possibilità di monitoraggio del ritmo cardiaco attraverso telemetria a 12 derivazione che consente anche una elaborazione di ECG Holter.. L'attività medica ed infermieristica è organizzata nelle 24 ore.

Qui vengono gestiti i pazienti affetti da patologie cardiache acute con relativa stabilità clinica e minor profilo di rischio che non necessitano di ricovero UTIC, pazienti provenienti dall'UTIC una volta superata la fase critica, pazienti acuti sottoposti a procedure di rivascolarizzazione miocardica (chirurgica e percutanea) presso altra sede (centri Hub) che necessitano di completamento della degenza.

La degenza media è di 5-7 giorni.

All'attività di degenza è legato il **laboratorio di elettrofisiologia**, collocato all'interno del reparto, che si occupa dell'impianto di PMK mono e bicamerale, PMK biventricolare, defibrillatori, loop recorder, cardioversione elettrica.

Ogni paziente ha il diritto alla confidenzialità delle informazioni di carattere personale, incluse quelle che riguardano il suo stato di salute e le possibili procedure diagnostiche e/o terapeutiche a cui deve essere sottoposto, così come al diritto alla protezione della sua privacy durante l'esecuzione di esami diagnostici, visite specialistiche e trattamenti medici, inoltre ha il diritto ad avere informazioni esaurienti, in tempi congrui, sulla sua diagnosi, terapia e prognosi, soprattutto nel caso di interventi rischiosi che richiedono il suo esplicito consenso. L'utente ha diritto ad esprimere o negare il proprio consenso alle terapie proposte.

Durante la permanenza in Ospedale gli viene richiesto un consenso generale ed uno specifico, come previsto dalla normativa vigente, per le procedure di carattere invasivo e/o più complesse.

In assenza della sottoscrizione del consenso informato, il medico non può intraprendere alcuna attività di diagnosi e cura, tranne nei casi previsti dalla legge e per le situazioni di necessità ed urgenza, in cui l'utente si trovi in imminente pericolo di vita

## INFORMAZIONE E DOCUMENTAZIONE SANITARIA

I medici e gli operatori sanitari garantiscono un'informazione chiara, semplice, essenziale, completa e comprensibile al paziente

che, ha il diritto di visionare la sua cartella clinica e di richiederne copia.

La Cartella Clinica chiara, leggibile e completa di tutte le informazioni riguardanti diagnosi, trattamenti ed interventi eseguiti. Il paziente ha il diritto a ricevere una lettera di dimissione alla fine del ricovero.

Ad ogni paziente è consentito interrompere la cura in qualsiasi fase del processo clinico-assistenziale o rifiutare un determinato trattamento. I sanitari hanno l'obbligo di informare il paziente sulle possibili conseguenze di questo comportamento.

## EROGAZIONE PRESTAZIONI AMBULATORIALI

Sono la sede ideale per la definizione dello stato di salute, per la prevenzione e cura delle malattie cardiovascolari, per il follow-up della persona con cardiopatia che necessita controlli nel tempo. Si accede alle attività ambulatoriali per gli utenti esterni con ricetta medica e prenotazioni tramite CUP mentre per gli utenti interni si accede tramite prenotazioni ad un mese effettuate direttamente dal reparto alla dimissione del paziente.

Accedono in ambulatorio sia utenti esterni che utenti ricoverati nei vari reparti o presenti in PS

Le prestazioni erogate in ambulatorio sono:

- Visita cardiologica
- Elettrocardiogramma
- Ecocardiografia transtoracica basale, transesofagea e da stress
- Controllo tecnico di PMK e altro device
- Studio elettrofisiologico
- Visite di consulenza per i pazienti ricoverati in altri reparti

L'attività è articolata in vari ambulatori in modo da poter rispondere alle diverse e numerose problematiche delle patologie cardiovascolari. In particolare:

## PRESTAZIONI AMBULATORIALI DI I LIVELLO

Prevedono l'esecuzione solo dopo una prima valutazione cardiologica basale e per specifiche indicazioni cliniche. Sono considerati di II livello:

- ♥ ecocardiogramma transesofageo e da stress farmacologico
- ♥ studio elettrofisiologico

## AMBULATORIO INTERNO

Riservato ai pazienti dimessi, controllo cardiologico a 30 giorni in garanzia della continuità assistenziale

## AMBULATORIO DI ARITMOLOGIA

si rivolge a pazienti portatori di PMK, defibrillatore impiantabile o di altro device. I medici ed infermieri che vi operano possiedono specifiche competenze e conoscenze dei dispositivi e programmatori impiegati. Ad ogni controllo viene programmata e indicata al paziente la data per la visita successiva

## ACCESSO DEI PAZIENTI ALLA DEGENZA

I pazienti possono accedere al reparto di Cardiologia e **U t i c** nei seguenti modi:

- **Ricovero in urgenza**

Avviene direttamente dal Dipartimento di Urgenza Emergenza, da altri Servizi/Reparti dello stesso Ospedale

- **Ricovero ordinario programmato**

Previsto per procedure invasive come l'impianto di PMK o altri device in condizioni senza caratteristiche di indifferibilità. E' proposto da un medico interno o altrimenti esterno e viene accettato dal medico della struttura che predispone l'inserimento in lista di attesa gestita dal coordinatore. Viene effettuato in degenza, generalmente il pomeriggio antecedente la data della procedura.

- **Day Hospital**

Ricovero ordinario con degenza diurna previsto per le procedure di cardioversione elettrica e di sostituzione in elezione del PMK o altro *device*. Il ricovero avviene alle ore 7.30. il paziente deve essere digiuno per consentire l'esecuzione degli accertamenti previsti.

## INFORMAZIONI E CONSENSO INFORMATO

L'utente ha il diritto di **essere informato** in modo completo sugli accertamenti diagnostici e terapeutici a cui è sottoposto, **esprimere o negare il proprio consenso** alle terapie proposte o alle procedure, **ritirare il consenso** in ogni momento.

L'utente che accede ai nostri servizi viene informato con il colloquio in maniera chiara, semplice ed esaustiva sulle

modalità di esecuzione degli esami e/o dei trattamenti a cui verrà sottoposta, nonché sulle possibili alternative e complicanze.

Il consenso è richiesto per

- Formazione del fascicolo sanitario personale
- Procedure diagnostiche e terapeutiche invasive o provocative.
- Sperimentazioni cliniche

Il consenso prevede più fasi e si avvale di materiale informativo scritto (note informative) periodicamente aggiornato, che viene consegnato al paziente. Il quale potrà richiedere ogni ulteriore chiarimento.

Sono disponibili note informative per:

- Coronarografia ed eventuale angioplastica
- Impianto di PMK e altri device
- Sostituzione di PMK o altri device
- Cardioversione elettrica in elezione
- Cardioversione elettrica in elezione in terapia con nuovi anticoagulanti orali (NAO)
- Ecocardiografia transesofagea e da stress farmacologico
- Studio elettrofisiologico

Per l'acquisizione del consenso viene utilizzato il modulo di consenso aziendale, come previsto dalla norma vigente.

## TUTELA E PRIVACY

La riservatezza sui dati personali è garantita dalle norme contenute nel codice per la privacy. L'Azienda ASL NAPOLI 3 SUD, in quanto titolare del trattamento dei dati, si impegna a garantire le misure idonee per una loro corretta applicazione.

Anche nella Struttura Complessa di Cardiologia il trattamento dei dati personali, con particolare attenzione ai dati sensibili ed alle informazioni sull'identità personale, viene svolto nel rispetto dei diritti, della dignità e delle libertà fondamentali di ogni individuo ed è improntato a principi di correttezza, liceità, legittimità, indispensabilità, pertinenza e non eccedenza rispetto agli scopi per i quali sono raccolti i dati stessi.

Viene sempre acquisito il consenso al trattamento dei dati personali, atto diverso dal consenso all'accettazione della prestazione sanitaria.











