

Unità Operativa di Cardiologia

#### NORME DI PREPARAZIONE

# **ECOCARDIOGRAFIA COLORDOPPLER TRANSESOFAGEA**

IL PAZIENTE È INVITATO AD ATTENERSI SCRUPOLOSAMENTE ALLE NORME RIPORTATE

IL GIORNO DELL'ESAME, RIPORTARE COMPILATO IL CONSENSO INFORMATO.

#### E' INDISPENSABILE:

- 1. ESSERE A DIGIUNO ASSOLUTO
- 2. PORTARE TUTTA LA DOCUMENTAZIONE CARDIOLOGICA PRECEDENTE
- 3. ESSERE ACCOMPAGNATO DA PERSONA IN GRADO DI GUIDARE
- 4. IN CASO DI ASSUNZIONE DI FARMACI E/O TERAPIE, SI CHIEDE DI ATTENERSI A QUANTO SUGGERITO DAL MEDICO SPECIALISTA OVVERO DI RIVOLGERSI AL PROPRIO MEDICO DI BASE PER EVENTUALI NECESSITA' DI SOSPENSIONE E/O MODIFICA.
- 5. PER L'ESECUZIONE DELL'ECOCARDIOGRAFIA DOPO PROVA FISICA O FARMACOLOGICA (ECOSTRESS), RIMANERE ALL'INTERNO DELL'OSPEDALE PER 1 ORA DOPO IL TERMINE DELL'ESAME



## UNITA' OPERATIVA di CARDIOLOGIA

Responsabile: Dr. Angelo Anzuini

# CONSENSO INFORMATO ECOGRAFIA TRANSESOFAGEA

Io sottoscritto/a

in caso di assenza di etichetta identificativa paziente compilare i dati sottostanti	
	GENERALITÀ PAZIENTE
Cognome e Nome	(apporre l'etichetta identificativa)
Nato/a il j	
dichiaro di	
	r 000
essere stata/o informata/o in modo chiaro ed a me comprensibile dal Dr./D	1.55d
✓ della diagnosi formulata alla conclusione della visita e/o degli esam	ne/i diagnostici a cui sono stato sottoposto:
inserire la diagnosi	
✓ della necessità di sottopormi a:	
inserire intervento chirurgico/procedura	
✓ delle patologie concomitanti che costituiscono un rischio individua	ale specifico tale da influenzare il rischio di
complicanze:	
indicare le patologie	
□ NULLA DA SEGNALARE	

✓ delle alternative terapeutiche all'intervento chirurgico/procedura proposto

Il presente modulo viene consegnato al paziente in previsione dell'intervento chirurgico / procedura, a completamento di quanto già espresso verbalmente, per informarLo dei rischi e dei benefici connessi all'operazione prevista ed ottenere il Suo consenso informato. Tale atto, indispensabile e previsto dalla legge, viene richiesto a tutela del malato e non al fine di sollevare il medico dalle responsabilità professionali. Si prega di leggere per esteso il documento prima di firmarlo, rivolgendosi al medico dell'Unità Operativa / Servizio per ogni eventuale chiarimento.

Dopo aver letto queste notizie e dopo averne parlato con il medico responsabile delle sue cure o con il medico che eseguirà l'intervento necessario, il paziente sottoscriverà questo consenso al trattamento proposto od opporrà un suo rifiuto. In quest'ultima spiacevole condizione nulla cambierà nei rapporti tra il paziente ed i medici del reparto che continueranno ad impegnarsi per fornire il miglior trattamento possibile anche senza quello proposto, ritenuto assolutamente necessario. Deve essere chiaro che la mancata esecuzione della procedura terapeutica proposta, implicherà l'aumentato rischio di mortalità o una rilevante riduzione dei risultati terapeutici.

## **INFORMATIVA**

# 1. CHE COS'È L'ECOGRAFIA TRANSESOFAGEA?

L'ecocardiogramma transesofageo consiste nell'introduzione nell'esofago di una sonda che consente di ispezionare il cuore con una migliore definizione e qualità dell'esame, previa somministrazione di anestetico locale in cavo orale.

Si può verificare la necessità di somministrare un blando sedativo endovena nel caso in cui non si dovesse tollerare l'esame.

La sonda transesofagea permette di vedere, attraverso la parete dell'esofago, le camere cardiache, i grossi vasi polmonari e l'aorta, le valvole cardiache native e proteiche, con un dettaglio significativamente migliore rispetto all'approccio transtoracico.

Durante l'esame sarà registrato continuativamente l'elettrocardiogramma.

Questo esame viene effettuato solo in determinate circostanze, quando cioè l'ecocardiogramma transtoracico non è sufficiente a garantire un'adeguata qualità di immagine.

## 2. QUALI DISTURBI POSSONO VERIFICARSI DURANTE L'ESECUZIONE DELL'ESAME?

I disturbi che eventualmente potranno insorgere durante l'indagine sono: irritazione faringea, ipersalivazione, senso di vomito, formicolio, senso di mancamento, dispnea, nausea.

Non appena dovessero manifestarsi dei sintomi, è necessario avvertire tempestivamente il personale medico e infermieristico.

#### 3. QUALI SONO LE EVENTUALI COMPLICANZE?

Anche se prescritto e condotto secondo arte e secondo le più moderne conoscenze mediche, in letteratura (J Am Soc Echocardiogr; 15:1396-400) vengono riportate le seguenti complicanze:

- ipertensione transitoria (0,09%),
- ipotensione transitoria (0,05%),
- desaturazione (0,03%),
- ipotensione severa (0,002%),
- vomito (0,005%),
- aritmie (blocco atrioventricolare, extrasistolia ventricolare, fibrillazione striale 0,003%)
- sanguinamenti minori, depressione respiratoria e, in casi eccezionali la perforazione dell'esofago.

Occorre informare i medici del Laboratorio di Ecocardiografia Doppler della eventuale presenza di malattie dell'esofago o del fegato (pregressi interventi chirurgici, diverticoli esofagei, varici esofagee, acalasia esofagea) per evitare complicanze potenzialmente letali.

## 4. QUALI SONO LE CONSEGUENZE DELLA NON ESECUZIONE DELL'ESAME?

La non esecuzione dell'indagine potrebbe implicare: un'incompletezza nell'iter diagnostico, una carente formulazione della diagnosi finale, l'inizio o la prosecuzione della terapia in termini empirici, ovvero la limitata possibilità di stabilire una corretta terapia, con tutto ciò che ne deriva in termini di prognosi.

#### 5. COSA FARE DOPO L'ESAME?

Dopo l'esame non si devono ingerire cibi solidi e bevande per almeno 2 ore e, nelle 12 ore successive, non occorre sottoporsi ad attività impegnative (ad es. guidare l'auto, utilizzare mezzi meccanici potenzialmente pericolosi, ecc..).

Sono state inoltre fornite informazioni relativamente a:

- apparecchiature necessarie ed il personale addestrato per fronteggiare qualsiasi emergenza od urgenza saranno prontamente disponibili
- eventuali alternative diagnostiche.

# **CONSENSO INFORMATO**

	Io sot	toscritto/a			
	nza di etichetta identificativa pa	ziente			
CC	ompilare i dati sottostanti		GENERALITÀ	PA7IFNTF	
			OLIVERALITA	I AZILINIL	
Cognome e Nome			(apporre l'etichett	a identificativa)	
	il				
	dic	hiaro di			
aver letto e compreso l'informativa specifica, parte integrante di questo consenso					
essere stato adeguatamente informato sul mio stato di salute, sulle modalità di esecuzione terapeutiche dell'intervento chirurgico/procedura propostami, sulle finalità diagnostiche/terapeutiche dell'intervento chirurgico/procedura stessa, sulle complicanze più frequenti, sui rischi e sui benefici del trattamento, sulle alternative di cura e sulle eventuali conseguenze da rifiuto del trattamento stesso, sulla necessità, qualora si verificasse, di ricorrere a emotrasfusioni					
essere stato informato su	ıll'equipe che esegue l'interve	nto chirurgico /pro	ocedura proposti		
essere stato adeguatame proposto/procedura risult	ente informato sulle patologie a essere aumentato	concomitanti per	le quali il rischio speci	fico dell'intervento	
avere compreso e discuss	so con il medico le informazio	ni che mi sono st	ate fornite		
essere a conoscenza di p	oter revocare il consenso in q	ualsiasi momento			
di autorizzare i sanitari, ove durante l'intervento chirurgico/procedura se ne ravvisasse la necessità, a modificare il programma chirurgico prospettatomi e preventivamente concordato					
aver riferito al medico la	mia storia clinica e tutte le te	rapie convenziona	li e alternative che sto a	ssumendo	
	e quindi in pien	a consapevolez	za		
	ACCETTO		□ RIFIUTO		
di SOTTOPORMI presso CODESTA STRUTTURA ad INTERVENTO CHIRURGICO/PROCEDURA sopraindicato					
Informazione data al paziente tramite INTERPRETE e/o in presenza di TESTIMONE					
Nome e Cognome dell'INTERPRETE  Nome e Cognome del TESTIMONE					
2 23g			J		
	<del></del>				
Fi	irma		Firma		
INCAPACITA' D'INTENDERE e DI VOLERE					
	INCAPACITA D'INT			LECALE	
г	⊐ SÌ	Non	ne e Cognome del TUTORE	ELEGALE	
□ 31			Firma		
PAZIENTE MINORE  *il consenso del paziente minore deve essere sottoscritto da entrambi i genitori					
	Firma padre	Firma Tutore		jiudice tutelare	
Firma madre					

cons\_CAR\_009 rev 4
Data revisione: 01.10.2014

Timbro e Firma Medico X