

Determinazione Dirigenziale del Responsabile della S.S.D. Formazione

N. 2134

del 30.12.2022

Oggetto: Aggiornamento obbligatorio, Dirigente Medico, Dott. Daniele Cocco  
PDTD/2022/2230

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire da 30.12.2022 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione

S.S.D. Affari Generali Ufficio Delibere

---

La presente Determinazione Dirigenziale prevede un impegno di spesa a carico dell'ARNAS G. Brotzu  
SI  NO

---

Il Responsabile della S.S.D. Formazione

**Visto** il D. LGS. n. 502/92 e successive modificazioni ed integrazioni;

**Vista** la Legge Regionale n. 24 del 11/09/2020 – Riforma del Sistema Sanitario Regionale e riorganizzazione sistematica delle norme in materia. Abrogazione della Legge Regionale n. 10 del 2006, della Legge Regionale n. 23 del 2014 e della Legge Regionale n. 17 del 2016 e di ulteriori norme di settore;

**Visto** il D. LGS. 50/2016;

**Vista** la Deliberazione n. 1811 del 07/08/2019, con la quale il Commissario Straordinario ha conferito delega al Responsabile della S.S.D. Formazione alla predisposizione delle Determinazioni Dirigenziali;

**Vista** la comunicazione NP/2022/9836 del 22/12/2022, con la quale il Responsabile della S.S.D. Consulenza e Valutazione Cardiologica ha fatto richiesta di comando obbligatorio per aggiornamento in favore del Dott. Daniele Cocco;

**Visto** il parere favorevole del Direttore del Dipartimento Cardio-Vascolare;

**Ritenuto** di dover autorizzare la partecipazione del Dott. Daniele Cocco all'evento formativo dal titolo: "PCR Imaging Valves – Madrid 2023", che si terrà a Madrid dal 10/03/2023 al 11/03/2023, per un importo complessivo presunto di € 1.300,00 (milletrecento/00 euro) come da documentazione agli atti di questa S.S.D.;

**Considerato** che tale spesa ricadrà sul Fondo Dirigenza Medica per l'aggiornamento obbligatorio - Dipartimento Cardio-Vascolare - Fondi di Struttura 2022, del quale risulta verificata la copertura finanziaria, e che la liquidazione dei costi sostenuti dovrà essere effettuata previa trasmissione ai competenti Uffici, a cura del dipendente, di una relazione sull'aggiornamento, dell'attestato di partecipazione all'evento formativo e della documentazione giustificativa;

segue Determinazione n. 2134 del 30.12.2022

#### DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa, di:

1. Autorizzare la partecipazione del Dott. Daniele Cocco all'evento formativo dal titolo: "PCR Imaging Valves – Madrid 2023", che si terrà a Madrid dal 10/03/2023 al 11/03/2023;
2. Autorizzare il Dott. Daniele Cocco, per motivi organizzativi, alla partenza il giorno precedente e al rientro quello successivo rispetto alle date di svolgimento dell'evento formativo sopra riportato;
3. Dare atto che l'importo complessivo presunto di € 1.300,00 (milletrecento/00 euro) ricadrà sul Fondo Dirigenza Medica per l'aggiornamento obbligatorio - Dipartimento Cardio-Vascolare - Fondi di Struttura 2022, del quale risulta verificata la copertura finanziaria;
4. Disporre che la liquidazione dei costi sostenuti dovrà essere effettuata previa trasmissione ai competenti Uffici, a cura del dipendente, di una relazione sull'aggiornamento, dell'attestato di partecipazione all'evento formativo e della documentazione giustificativa;
5. Trasmettere la presente Determinazione al Direttore della S.C. Gestione Sviluppo Risorse Umane.

Il Responsabile della S.S.D. Formazione  
Dott.ssa Carla Ghiani

Estensore

Prot. N° NP/2022/9836

del 22.12.2022

Emissione 28/01/2018

Richiesta di Aggiornamento Obbligatorio

MO-DG-FOR-017.6

Revisione 12/04/2022

Fuori sede

Pagina 1 di 4

LA DOMANDA DEVE ESSERE COMPILATA IN OGNI SUA PARTE E PRESENTATA DAL RICHIEDENTE ALMENO 15 GIORNI PRIMA DELLA DATA D'INIZIO DELL'ATTIVITA' FORMATIVA

N. protocollo \_\_\_\_\_

**1. Si richiede di autorizzare il dipendente**

Dott.ssa/Dott.  Sig.ra/Sig.

Nome e Cognome

DANIELE COCCO

Struttura di appartenenza

SSD CON SUCCENSA e VALUTAZIONE CARDIOLOGICA

Dipartimento

CARDIOVASCOLARE

Telefono /cellulare

e-mail daniele.cocco@aob.it

Qualifica

DIRIGENTE MEDICO

Area contrattuale:

Comparto

Dirigenza Sanitaria

Dirigenza Medica

Dirigenza Tecnica – Amministrativa – Profes.

Contratto  a tempo determinato  a tempo indeterminato

Data (gg/mm/aaaa) 22/12/2022

Nome e cognome del partecipante per assenso

Firma (leggibile) Daniele Cocco

**2. Parere del sovraordinato gerarchico per il personale del comparto**

Parere di congruità e compatibilità alle esigenze di servizio:

Favorevole

Non favorevole

Motivazione del parere: \_\_\_\_\_

Firma e Timbro (leggibile)

Del Coordinatore per il comparto sanità \_\_\_\_\_

Fondo:

fondo di struttura

fondo strategico Aziendale (vedi punto 5)

fondo vincolato (specificare denominazione del fondo e allegare resoconto fondiario del settore economico) \_\_\_\_\_

Data (gg/mm/aaaa): 22/12/2022

Firma e Timbro (leggibile)

Il Direttore di Struttura

Firma e Timbro (leggibile)

Il Direttore di Dipartimento

**ARNAS G. BROTZU**  
DIPARTIMENTO CARDIOVASCOLARE

**ARNAS G. BROTZU**  
DIPARTIMENTO CARDIOVASCOLARE

Dr. Emiliano Pilleri



Emissione 28/01/2018  
 Revisione 12/04/2022

Richiesta di Aggiornamento Obbligatorio  
 Fuori sede

MO-DG-FOR-017.6  
 Pagina 2 di 4

**3. Dati dell'attività formativa**

Titolo: PCR IMAGING VAWES MADRID 2023

Sede: MADRID

Data:	da (gg/mm/aaaa) <u>10/3/2023</u>	a (gg/mm/aaaa) <u>11/3/2023</u>	Durata dell'attività formativa in ore: N. <u>12.45</u>
Tipologia evento			
Corso	<u>corso teorico/pratico</u>	Congresso	Convegno
		Seminario	frequenza in altra struttura
Organizzatore: <u>PCR</u>			

Se organizzatore esterno, indicare il C.F./P.IVA/n. provider \_\_\_\_\_

Attività ECM?  Sì |  No      Se sì, indicare il numero di crediti ECM assegnati: \_\_\_\_\_

Allega\* il programma e le notizie sui contenuti e gli scopi formativi:  Sì |  No

\*Diversamente NON SARÀ POSSIBILE AUTORIZZARE E RIMBORSARE L'AGGIORNAMENTO INDIVIDUALE.

**4. Preventivo di spesa**

Ipotesi di spesa totale:

<ul style="list-style-type: none"> <li>Se prevista Iscrizione il dipendente deve informare la segreteria scientifica che la quota deve essere esente IVA:           <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Anticipata dal dipendente (la fattura deve essere intestata al dipendente)</li> <li><input type="checkbox"/> A carico e fatturata direttamente all'AOb compilare il campo 7. Esenzione IVA</li> <li><input type="checkbox"/> Non prevista</li> </ul> </li> </ul>	€ 447,00
• Vitto:	€ 100,00
• Pernottamento:	€ 350,00
• Viaggio:	€ 350,00
<ul style="list-style-type: none"> <li>*Partenza giorno prima <input checked="" type="checkbox"/></li> <li>*Rientro giorno dopo <input checked="" type="checkbox"/></li> </ul>	
• Altre spese:	€ 53,00 (TRASPORTI)
<b>Totale spesa presunta</b>	<b>€ 1300,00</b>

\*il dipendente chiede sotto la propria responsabilità di essere autorizzato, per motivi legati ai trasporti, alla partenza il giorno prima e/o al rientro il giorno dopo l'evento.

Emissione 28/01/2018  
Revisione 12/04/2022

Richiesta di Aggiornamento Obbligatorio  
Fuori sede

MO-DG-FOR-017.6  
Pagina 3 di 4

**ATTENZIONE:** non potranno essere rimborsate spese sostenute senza la consegna delle pezze giustificative in originale

**5. Parere del Responsabile della Direzione Aziendale**

(Utilizzare questo campo solo Se richiesto utilizzo del Fondo Strategico Aziendale)

Favorevole

Non favorevole

Motivazione del parere:

---

---

---

Firma e Timbro (leggibile)

Il Direttore Generale (o suo delegato)

Luogo: \_\_\_\_\_

Data (gg/mm/aaaa): \_\_\_\_\_

**6. Parere del Responsabile SSD Formazione**

Verifica e Parere di fattibilità per competenze dell'Ufficio:

Favorevole

Non favorevole

Motivazione del parere:


---

---

---

Data 28.12.22

Firma e Timbro (leggibile)  
Il Direttore SSD Formazione

  
AO Brotzu - Cagliari  
SSD FORMAZIONE  
Resp. Dott. ssa Carla Ghiani

Emissione 28/01/2018  
Revisione 12/04/2022

Richiesta di Aggiornamento Obbligatorio  
Fuori sede

MO-DG-FOR-017.6  
Pagina 4 di 4

**7. Esenzione IVA**

*(Da inviare alla Segreteria Organizzativa a cura del dipendente)*

Alla Segreteria Organizzativa

Oggetto: Partecipazione al corso di aggiornamento obbligatorio

Del dipendente \_\_\_\_\_

Si comunica che il dipendente di questa Azienda Ospedaliera Brotzu

\_\_\_\_\_ è stata/o autorizzata/o a partecipare in regime di aggiornamento obbligatorio alla frequenza del:

Corso  corso teorico/pratico  Congresso  Convegno  Seminario  frequenza in altra struttura

Titolo: \_\_\_\_\_

Sede: \_\_\_\_\_

Data: da (gg/mm/aaaa) \_\_\_\_\_ a (gg/mm/aaaa) \_\_\_\_\_

Si chiede pertanto che la fatturazione (fattura non quietanzata) della quota d'iscrizione sia intestata all'Azienda di Rilievo Nazionale ed Alta Specializzazione G. Brotzu, P.le Ricchi 1, 09134 Cagliari – P. IVA 02315520920 e sia emessa senza l'imposta sul valore aggiunto in base al DPR 633/72 e alla L. 537/93 art. 14 comma 10.

Codice univoco FIEFE2

Data 28.12.2022

Firma e Timbro (leggibile)

Il Direttore SSD Formazione \_\_\_\_\_

 AO Brotzu - Cagliari  
**SSD FORMAZIONE**  
Resp.: Dott. ssa Carla Ghiani



10-11 March 2023



# Programme

*Madrid Time (UTC+1)*

Valid as of 22 December 2022

[www.pcrimagingvalves.com](http://www.pcrimagingvalves.com)

Designations used by companies to distinguish their products are often claimed as trademarks. All brand names and product names used in this programme are trade names, service marks, trademarks or registered trademarks of their respective owners.

11:00 - 11:30



MAIN ARENA

Tutorial

**Contemporary imaging trends in aortic stenosis - How to diagnose***Episode 1 - Aortic valve disease: what you need to know***Chairpersons: E. Donal (pending confirmation), J.L. Zamorano**

- > Introduction and session objectives
- > Role of LV strain and myocardial work imaging  
*N. Ajmone Marsan*
- > Role of 3D echocardiography  
*T. López Fernández*
- > Role of exercise echocardiography  
*B. Rana (pending confirmation)*
- > Role of CMR and cardiac CT  
*R Hinojar*
- > Q&A

11:30 - 12:00



MAIN ARENA

Tutorial

**Imaging before and after TAVI - How to treat***Episode 1 - Aortic valve disease: what you need to know***Chairpersons: L. Badano, M. Garbi**

- > Introduction and session objectives
- > Multi-modality imaging for patient selection  
*V. Delgado*
- > Aortic annulus quantification  
*E. Donal (pending confirmation)*
- > Paravalvular leak evaluation and management  
*R. Hahn*
- > Q&A

12:00 - 12:30



MAIN ARENA

Case-based Discussion

**Where are we going? The symptomatic patient with moderate aortic stenosis***Episode 1 - Aortic valve disease: what you need to know***Chairpersons: R. Hahn, A. Sannino (pending confirmation)**

- > Introduction and session objectives
- > Risk stratification and outcomes  
*F. Maisano (pending confirmation)*
- > Reclassification of aortic stenosis severity  
*M.A. Clavel*
- > LV systolic and diastolic dysfunction  
*A. González*
- > Infiltrative myocardial disease  
*M. Garbi*
- > Q&A
- > Conclusion of episode 1

14:00 - 15:00



MAIN ARENA

Tutorial

**Diagnosis of disease type and of disease severity***Episode 2 - Mitral valve disease: new hopes***Chairperson: V. Delgado**

- > Introduction and session objectives
- > Imaging-based diagnosis of mitral regurgitation type  
*D. Muraru (pending confirmation)*
- > Diagnosis of mitral regurgitation severity
- > Imaging-based diagnosis of mitral stenosis type  
*E. Ferrer-Sistach (pending confirmation)*
- > Q&A

15:00 - 16:00



MAIN ARENA

Tutorial

**Transcatheter mitral valve intervention: procedural considerations***Episode 2 - Mitral valve disease: new hopes***Chairpersons: E. Ho (pending confirmation), J.L. Zamorano**

- > Introduction and session objectives
- > Imaging guidance for mitral regurgitation intervention  
*M. Sitges*
- > Patient selection and device choice for mitral stenosis intervention  
*D. Arzamendi (pending confirmation)*
- > Imaging guidance for mitral stenosis intervention  
*N. Wunderlich (pending confirmation)*
- > Q&A

16:00 - 17:00



MAIN ARENA

Tutorial

**Transcatheter mitral valve intervention: outcomes***Episode 2 - Mitral valve disease: new hopes***Chairpersons: M.A. Clavel, R. Estevez-Loureiro**

- > Introduction and session objectives
- > Pre-procedural imaging to predict post-procedural outcome  
*N. Ajmone Marsan*
- > Post-TEER assessment of regurgitation and stenosis severity
- > Post-procedural imaging to assess TMVI outcome  
*V. Delgado*
- > Imaging endpoints for transcatheter MV intervention trials  
*M. Garbi*
- > Q&A
- > Conclusion of episode 2



10:15 - 11:15



MAIN ARENA

Tutorial

### Diagnosis and classification of tricuspid regurgitation

*Episode 3 - Tricuspid valve disease: what you need to know today and tomorrow*

**Chairpersons: L Galian-Gay, R. Von Bardeleben (pending confirmation)**

- > Introduction and session objectives
- > Anatomy and challenges for treating TR  
*R. Hahn*
- > The underdiagnosed, under-managed and undertreated TR patient  
*J. Hausleiter*
- > New classification system. Finding consensus for quantifying TR. Lessons from Trials  
*J.L. Zamorano*
- > Assessing right heart size and function: an essential part of the TR work-up  
*R Hinojar*
- > Q&A

11:15 - 12:15



MAIN ARENA

Tutorial

### Transcatheter tricuspid valve interventions: procedural considerations

*Episode 3 - Tricuspid valve disease: what you need to know today and tomorrow*

**Chairperson: Vilacosta (pending confirmation)**

- > Introduction and session objectives
- > Imaging before and during transcatheter therapies  
*D. Muraru (pending confirmation)*
- > The role of right heart catheterisation in patients with TR  
*J. Hausleiter*
- > Pre-procedural screening in patient selection and device choice  
*E. Ho (pending confirmation)*
- > Overcoming the challenges of intra-procedural imaging for tricuspid valve interventions  
*B. Rana (pending confirmation)*
- > Q&A

12:15 - 13:15



MAIN ARENA

Tutorial

### Transcatheter tricuspid valve interventions: outcomes

*Episode 3 - Tricuspid valve disease: what you need to know today and tomorrow*

**Chairperson: C. Fernández-Golfín**

- > Introduction and session objectives
- > How to assess post-tricuspid device function  
*E. Donal (pending confirmation)*
- > Imaging to predict outcomes following TTVI  
*A. Sannino (pending confirmation)*
- > Imaging endpoints for TR trials: TVARC  
*R. Hahn*
- > Review of current EACVI guidelines and a look into the future
- > Q&A
- > Conclusion of episode 3

14:45 - 15:30



MAIN ARENA

Tutorial

### Multiple VHD: a diagnostic and clinical challenge

*Episode 4 - Combined lesions: the job is not done*

**Chairpersons: D. Arzamendi (pending confirmation), M. Sitges**

- > Introduction and session objectives
- > Aortic regurgitation and mitral regurgitation: from diagnosis to intervention  
*R. Estevez-Loureiro*
- > Tricuspid regurgitation and left-sided VHD: the conundrum of when to treat  
*R. Von Bardeleben (pending confirmation)*
- > Q&A

15:30 - 16:15



MAIN ARENA

Tutorial

### Mixed VHD: how to manage?

*Episode 4 - Combined lesions: the job is not done*

**Chairpersons: Bermejo (pending confirmation), B. Rana (pending confirmation)**

- > Introduction and session objectives
- > Aortic stenosis and aortic regurgitation: diagnostic challenges  
*C. Fernández-Golfín*
- > Aortic stenosis and aortic regurgitation: how to select patients for surgical or transcatheter interventions  
*B. Prendergast (pending confirmation)*
- > Aortic valve disease concomitant to aortic pathology: which comes first in the decision-making?  
*L Galian-Gay*
- > Q&A

16:15 - 17:00



MAIN ARENA

Tutorial

## Endocarditis: what can we suggest for the upcoming ESC guidelines?

*Episode 4 - Combined lesions: the job is not done*

**Chairpersons: D. Muraru (pending confirmation), San Roman (pending confirmation)**

- › Introduction and session objectives
- › Do transcatheter interventions have a role in treating post-endocarditis valve dysfunction? How to select patients
- › Q&A
- › Conclusion of episode 4 and concluding remarks