

## DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

Deliberazione n.ro	Data di Adozione
0002565	22/12/2023

OGGETTO: Convenzione tra l'Ente Ecclesiastico Ospedale Generale Regionale "F. Miulli" e l'ASL Bari – U.O.C. di Cardiologia – UTIC del P.O. S. Paolo, per prestazioni di aritmologia. Approvazione.

### PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE N.RO 20230003092 DEL 20/12/2023

COMPOSTA COMPLESSIVAMENTE DA 6 (sei) PAGINE

DI 1 (uno) ALLEGATI SOGGETTI A PUBBLICAZIONE PER UN TOTALE DI 10 (dieci) PAGINE

DI 0 (zero) ALLEGATI NON SOGGETTI A PUBBLICAZIONE PER UN TOTALE DI 0 (zero) PAGINE

DI 1 (uno) DOCUMENTI ISTRUTTORI NON ALLEGATI PER UN TOTALE DI 3 (tre) PAGINE


Con la sottoscrizione in calce, i Direttori dichiarano di non versare in alcuna situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, ex art. 6-bis, l. 241/90, artt. 6, 7 e 13, c. 3, D.P.R. 62/2013, vigente codice di comportamento aziendale e art. 1, c. 9, lett. e), l. 190/2012 – quest'ultimo come recepito, a livello aziendale nella sezione Anticorruzione e Trasparenza del PIAO – tale da pregiudicare l'esercizio imparziale di funzioni e compiti attribuiti, in relazione al procedimento indicato in oggetto, così come di non trovarsi in alcuna delle condizioni di incompatibilità di cui all'art. 35-bis, D.L.gs. 165/2001.

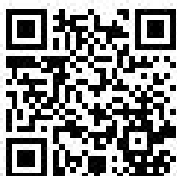
Parere del Direttore Amministrativo	Parere del Direttore Sanitario
 Firmato Digitalmente il 20/12/2023 15:56 Luigi FRUSCIO	 Firmato Digitalmente il 21/12/2023 10:07 Luigi ROSSI

Il Segretario	Il Direttore Generale
 Firmato Digitalmente il 22/12/2023 13:21 Raffaele IORIO	 Firmato Digitalmente il 22/12/2023 13:12 Antonio SANGUEDOLCE

### ATTESTAZIONE DI AVVENUTA PUBBLICAZIONE

Si attesta che il presente provvedimento viene pubblicato all'Albo pretorio *on-line* della ASL BA, ai sensi dell'art. 32, c. 1, l. 69/2009, per la durata di 30 giorni naturali, decorrenti dal **22/12/2023**

Unità Operativa Affari Generali  
L'Addetto alla Pubblicazione  
 Firmato Digitalmente il 22/12/2023 13:23  
Raffaele IORIO



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente è conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.

Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.

<b>OGGETTO:</b>	Convenzione tra l'Ente Ecclesiastico Ospedale Generale Regionale "F. Miulli" e l'ASL Bari – U.O.C. di Cardiologia – UTIC del P.O. S. Paolo, per prestazioni di aritmologia. Approvazione.
-----------------	---

## IL DIRETTORE GENERALE1

Vista la Delibera del Direttore Generale n. 239 del 16.02.2022, con l'assistenza del Segretario, sulla base della istruttoria e della proposta formulata dal Dirigente Responsabile U.O.S. Affari Generali, Dott. Raffaele Iorio, che ne attesta la regolarità formale del procedimento ed il rispetto della legalità, considera e determina quanto segue.

### **PREMESSO** che:

- Le aritmie cardiache sono patologie che possono manifestarsi in maniera parossistica, recidivante o cronica, con un forte impatto sulla qualità della vita e sulla sopravvivenza di chi ne soffre;
- la fibrillazione atriale rappresenta l'aritmia di più comune riscontro nella pratica clinica, caratterizzata da un elevatissimo consumo di risorse economiche a carico del Servizio Sanitario Nazionale (SSN);
- la prevalenza della sola fibrillazione atriale nella popolazione generale è riportata intorno al 2%, sino al 10-15% nella popolazione anziana: si stima che in regione Puglia vi siano circa 100.000 soggetti affetti da questa patologia;
- la FA costituisce un importante fattore di rischio per l'ictus cerebrale aumentandone l'incidenza di circa 3 volte;
- in Italia si stima che il consumo di risorse annuale associato alla gestione di tale patologia cardiaca è pari a circa 3.500 Euro per paziente;
- il burden economico annuale per la gestione della FA in regione Puglia si aggira intorno ai 254 milioni di Euro. Tale valore è sicuramente sottostimato se si considera il potenziale impatto sul consumo di risorse che si ottiene in caso di ictus;
- meno noto è l'impatto economico delle altre aritmie sopraventricolari e ventricolari. In base ai dati epidemiologici si suppone, tuttavia, che queste determinano lo stesso impegno economico della fibrillazione atriale;
- l'ablazione transcateretere è una terapia invasiva in grado di curare definitivamente la maggior parte delle aritmie, inclusa la fibrillazione atriale;
- il ricorso ritardato all'ablazione favorisce la cronicizzazione della malattia e può determinare gravi complicanze quali lo scompenso cardiaco, invalidità o la morte aritmica improvvisa;
- in Puglia sono sottoposti ad ablazione meno del 10% dei pazienti con indicazione certa alla metodica.
- il ridotto numero di procedure è dovuto alla mancanza di un sufficiente numero di centri ad alta specializzazione in grado di trattare le patologie aritmiche in maniera invasiva;
- il DRG 518, che codifica le procedure di ablazione, rappresenta uno tra i 20 DRG con più alto tasso di mobilità passiva nella regione Puglia, con un costo di oltre 2.000.000 di Euro;

### **DATO ATTO** altresì, che:

- con comunicazione a mezzo mail del 20/09/2023 (acquisita la prot. ASL BA n. 77404/2023), il Direttore della U.O.C. di Cardiologia – UTIC del P.O. S. Paolo ha manifestato l'interesse a convenzionarsi con l'Ente Ecclesiastico Ospedale Generale Regionale "F. Miulli", al fine di regolamentare un percorso di formazione nell'ablazione transcateretere dei pazienti affetti da aritmie

presso l'U.O.C. dallo stesso diretta, al fine di avvalersi delle prestazioni degli specialisti cardiologi esperti in aritmologia (aritmologi) operanti presso la U.O.C. di Cardiologia del Miulli, finalizzate allo sviluppo delle competenze necessarie per la gestione delle aritmie e delle emergenze aritmiche mediante trattamento con ablazione transcatetere, secondo il *"Progetto di formazione di figure professionali specializzate nel trattamento mediante ablazione transcatetere dei pazienti affetti da aritmie"*, trasmesso altresì nella medesima istanza;

- sulla base della richiesta suddetta, con comunicazione a mezzo mail del 12/10/2023 (acquisita al prot. ASL BA n. 127224/2023), la ASL BA ha chiesto l'accensione di una convenzione con l'Ente Ecclesiastico Ospedale Generale Regionale "F. Miulli", per prestazioni di aritmologia secondo quanto sopra descritto, allegando la bozza di convenzione condivisa dalla Direzione Generale di questa Azienda;
- con successiva comunicazione a mezzo pec del 5/12/2023 (acquisita al prot. ASL BA n. 152060/2023), l'Ente Ecclesiastico Ospedale Generale Regionale "F. Miulli" con nota Protocollo Generale 2023/14077, ha comunicato la propria disponibilità alla richiesta di convenzionamento in oggetto, trasmettendo il testo convenzionale debitamente sottoscritto, unitamente al *"Progetto di formazione di figure professionali specializzate nel trattamento mediante ablazione transcatetere dei pazienti affetti da aritmie"*, allegato sub A) al presente provvedimento per costituirne parte integrante e sostanziale, ai fini della successiva sottoscrizione da parte del Direttore Generale;
- con annotazione a margine della nota prot. ASL BA n. 152060/2023, la Direzione Strategica ASL BA ha espresso parere favorevole al testo convenzionale da sottoscrivere;

**RILEVATO** che:

- si individua la Cardiologia dell'Osp. San Paolo della ASL Bari quale centro pilota per avviare il trattamento ablativo in virtù della favorevole posizione geografica, della presenza di personale dotato di competenze aritmologiche, idoneo e motivato ad iniziare un percorso di formazione nell'ablazione delle aritmie, dell'elevato grado di organizzazione del reparto di Cardiologia dell'Ospedale San Paolo, in possesso anche di certificazione ISO 9001-2015;
- il progetto ha previsto uno specifico programma di training teorico e pratico di medici cardiologi ed infermieri adeguatamente selezionati per sviluppare le competenze necessarie per la gestione delle aritmie e delle emergenze aritmiche mediante trattamento con ablazione transcatetere;
- si è individuata l'U.O.C. di Aritmologia dell'Ospedale «F. Miulli» di Acquaviva delle Fonti quale centro di formazione per l'ablazione transcatetere delle aritmie dati i suoi elevati volumi di attività annuali e le capacità di trattare ogni tipo di aritmia, anche usufruendo di sistemi di assistenza al circolo quali l'ECMO, con un team dedicato esclusivamente all'aritmologia;
- il suddetto centro si è particolarmente distinto a livello internazionale nell'ablazione delle aritmie. Ha pubblicato lavori scientifici su prestigiose riviste internazionali, ha partecipato a numerosi protocolli di studio internazionali, anche americani sotto egida FDA, risultando tra i centri con maggior numero di pazienti arruolati e riportando i migliori risultati in termini di efficacia e sicurezza;

**PRECISATO** che:

- il Miulli si impegna a mettere a disposizione dell'Azienda le prestazioni professionali di un proprio Dirigente Medico cardiologo-aritmologo, al fine di espletare un percorso di formazione nell'ablazione transcatetere dei pazienti affetti da aritmie presso la U.O.C. Cardiologia – UTIC del P.O. S. Paolo, con la possibilità che lo stesso medico, oltre a svolgere l'attività didattica ordinaria, possa direttamente operare in determinati interventi caratterizzati da alta complessità, anche nel ruolo attivo di operatore nell'ambito di alcune procedure, a tal fine, si indicano gli atti che potrebbero essere eseguiti direttamente dal citato medico: accesso vascolare complesso, posizionamento degli elettrocateri, localizzazione del focus aritmico o della via anomala ad elevato rischio di

complicanze, puntura transettale, accesso epicardico, erogazione di radiofrequenza, chiusura dell'accesso vascolare, pericardiocentesi; le prestazioni saranno svolte presso le Sale di Elettrofisiologia del P.O. S. Paolo in n. 1 accesso settimanale di 5 ore concordato con il Direttore della U.O.C. Cardiologia – UTIC del P.O. S. Paolo e comunicato dallo stesso alla Direzione Amministrativa/Medica di Presidio e alla Direzione Amministrativa/Medica del Miulli;

- l'Azienda si impegna a fornire al professionista incaricato la strumentazione idonea allo svolgimento delle attività oggetto della convenzione. Lo specialista di che trattasi, da parte sua, si impegna a garantire il diligente espletamento delle prestazioni sanitarie richieste nei tempi e con le modalità di volta in volta concordate, in anticipo, con il Direttore della U.O.C. di Cardiologia – UTIC del P.O. S. Paolo, sotto la cui vigilanza renderanno le prestazioni richieste;
- l'ASL BA garantisce luoghi di lavoro idonei alla vigente normativa in materia di salute e sicurezza e in relazione all'attività oggetto della convenzione;
- il medico incaricato della formazione si avvarrà della propria copertura assicurativa per la responsabilità derivante dalle prestazioni effettuate e che la stessa ASL BA rinuncia ad esercitare eventuali diritti di rivalsa, anche in via surrogatoria, nei confronti del Miulli;
- la Direzione Amministrativa del P.O. S. Paolo, in raccordo con il Direttore della U.O.C. di Cardiologia del P.O. S. Paolo, provvede alla determinazione dirigenziale ai fini del pagamento per il Dirigente Medico che effettuerà le prestazioni oggetto della convenzione, secondo quanto specificato dall'art. 2 del predetto atto;
- le parti, ai fini del trattamento dei dati personali relativi al presente accordo, garantiscono il rispetto del D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e s.m.i.;
- la presente convenzione ha validità di mesi 12 (dodici) a decorrere dalla data di sottoscrizione del presente atto e non è ammesso il rinnovo tacito;

**RITENUTO**, pertanto, di:

- aderire all'accordo convenzionale per prestazioni di aritmologia con l'Ente Ecclesiastico Ospedale Generale Regionale "F. Miulli", con validità di mesi 12 (dodici) a decorrere dalla data di sottoscrizione del presente atto e non è ammesso il rinnovo tacito;
- approvare, a tal fine, lo schema di accordo convenzionale, unitamente al "*Progetto di formazione di figure professionali specializzate nel trattamento mediante ablazione transcatetere dei pazienti affetti da aritmie*" che viene allegato sub A) al presente provvedimento di cui costituisce parte integrante e sostanziale, ai fini della successiva sottoscrizione da parte del Direttore Generale.

Acquisito il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario, reso ai sensi dell'art. 3, d. lgs. 502/1992.

Per le motivazioni esposte in premessa, che qui si intendono completamente acquisite e che formano parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

#### **DELIBERA**

- 1) di aderire all'accordo convenzionale unitamente al "*Progetto di formazione di figure professionali specializzate nel trattamento mediante ablazione transcatetere dei pazienti affetti da aritmie*" per prestazioni di aritmologia con l'Ente Ecclesiastico Ospedale Generale Regionale "F. Miulli", con validità di mesi 12 (dodici) a decorrere dalla data di sottoscrizione del presente atto e non è ammesso il rinnovo tacito;

- 2) di approvare, a tal fine, lo schema di accordo convenzionale, unitamente al *“Progetto di formazione di figure professionali specializzate nel trattamento mediante ablazione transcatetere dei pazienti affetti da aritmie”* che viene allegato sub A) al presente provvedimento di cui costituisce parte integrante e sostanziale, ai fini della successiva sottoscrizione da parte del Direttore Generale;
- 3) di stabilire che la ASL BA dovrà corrispondere al Miulli, come compenso ad accesso per il Dirigente Medico che effettuerà le prestazioni, l'importo orario di Euro 100,00 al lordo delle ritenute di legge e di IRAP, se dovute. *“L'ammontare del compenso ad accesso sarà versato dall'Azienda al Miulli che provvederà ad accreditare quanto spettante al medico che avrà eseguito le prestazioni ed il pagamento si perfezionerà ad emissione della fattura da parte dello stesso Ospedale, previa acquisizione della rendicontazione circa il numero e la regolarità degli accessi, prodotta dal Direttore della U.O.C. di Cardiologia – UTIC del P.O. S. Paolo, verificata e vidimata dalla Direzione Amministrativa/Medica del P.O. S. Paolo.; il pagamento sarà formalizzato dalla Direzione Amministrativa del P.O. S. Paolo con apposita determinazione dirigenziale (la stessa dovrà provvedere all'ordine informatico su piattaforma NSO). La ASL BA sarà inoltre tenuta a corrispondere al Miulli, insieme alle somme dovute per le tariffe, anche una quota forfetaria per costi amministrativi pari al 5% del compenso pattuito. Il Miulli dovrà emettere regolare fattura, a seguito di ordine tramite piattaforma NSO, ed il pagamento dovrà essere assicurato dall'Azienda entro 30 (trenta) giorni dal ricevimento della fattura stessa. Il costo delle prestazioni è corrisposto dalla A.S.L. BA al Miulli - ai sensi dell'art.117 del CCNL 2016-2018 dell'Area della Dirigenza Medica - che lo attribuirà ai professionisti che li avranno effettuati”* (ex art. 2 *“Compensi per l'attività*);
- 4) di dare atto che la stipula della convenzione suddetta stabilisce che il medico incaricato della formazione si avvarrà della propria copertura assicurativa per la responsabilità derivante dalle prestazioni effettuate e che la stessa ASL BA rinuncia ad esercitare eventuali diritti di rivalsa, anche in via surrogatoria, nei confronti del Miulli;
- 5) di notificare a cura della U.O.S. Affari Generali il presente provvedimento, unitamente alla convenzione e al *“Progetto di formazione di figure professionali specializzate nel trattamento mediante ablazione transcatetere dei pazienti affetti da aritmie”* sottoscritta dal Direttore Generale, all'Ente Ecclesiastico Ospedale Generale Regionale *“F. Miulli”*, al Direttore del Dipartimento di Cardiologia/Direttore della U.O.C. di Cardiologia – UTIC del P.O. S. Paolo e alla Direzione Amministrativa/Medica del P.O. S. Paolo per le conseguenti attività di competenza, secondo quanto specificato in convenzione;
- 6) di dare atto che si provvederà alla pubblicazione del presente provvedimento nella Sezione Amministrazione Trasparente/Provvedimenti, ai sensi dell'art. 23, D.lgs. 33/2013;
- 7) di dare atto che tutti i firmatari del presente atto attestano di non versare in alcuna situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, ex art. 6-bis, l. 241/90, artt. 6, 7 e 13, c. 3, D.P.R. 62/20213, ai sensi del vigente codice di comportamento aziendale e art. 1, c. 9, lett. e), l. 190/2012 - quest'ultimo come recepito, a livello aziendale, dalla Sezione Anticorruzione e Trasparenza del vigente PIAO - tale da pregiudicare l'esercizio imparziale di funzioni e compiti attribuiti, in relazione al procedimento indicato in oggetto, così come di non trovarsi in alcuna delle condizioni di incompatibilità di cui all'art. 35-bis, d.lgs. 165/2001.

**CONVENZIONE INTERAZIENDALE**  
tra  
**Ospedale "F. Miulli" di Acquaviva delle Fonti**  
e  
**Azienda Sanitaria Locale della provincia di Bari**  
per  
**PRESTAZIONI di ARITMOLOGIA**

**L'Azienda Sanitaria Locale della Provincia di Bari** (C.F. e Partita I.V.A. 06534340721) nel prosieguo del presente atto denominato semplicemente "Azienda", nella persona del Direttore Generale e legale rappresentante Dott. Antonio Sanguedolce, domiciliato per la carica presso la sede dell'Azienda in Bari, al Lungomare Starita n. 6

e

**l'Ente Ecclesiastico Ospedale Generale Regionale "F.Miulli"**, con sede in Acquaviva delle Fonti (BA) strada provinciale Acquaviva- Santeramo, Km. 4,100, iscritto al n. 427 del Registro delle Persone Giuridiche presso la Prefettura di Bari - codice fiscale/P.IVA 00574290722, in persona del Delegato, Mons. Domenico Laddaga e del Direttore Sanitario, Dott. Vitangelo Dattoli, pienamente legittimati, nelle rispettive qualità, a rappresentare l'Ente predetto.

Nel seguito del presente atto denominate anche singolarmente "Parte" o congiuntamente "Parti".

Premesso:

- che l'Azienda, sulla base della richiesta del Direttore del Dipartimento di Cardiologia del P.O. S. Paolo, al fine di espletare un percorso di formazione nell'ablazione transcateretere dei pazienti affetti da aritmie presso la U.O.C. di Cardiologia – UTIC del P.O. S. Paolo, ha chiesto all'Amministrazione del Miulli di poter stipulare una convenzione per avvalersi delle prestazioni degli specialisti cardiologi esperti in aritmologia (aritmologi) operanti presso la UOC di Cardiologia del Miulli, finalizzate allo sviluppo delle competenze necessarie per la gestione delle aritmie e delle emergenze aritmiche mediante trattamento con ablazione transcateretere;
- che il Miulli ha dichiarato la propria disponibilità alla stipula della convenzione;
- che la presente convenzione viene stipulata ai sensi dell'art. 117 del C.C.N.L. Area Sanità sottoscritto in data 19.12.2019;

si conviene quanto segue:

## ART. 1

## (Oggetto dell'incarico)

Il Miulli si impegna a mettere a disposizione dell'Azienda le prestazioni professionali di un proprio Dirigente Medico cardiologo-aritmologo, al fine di espletare un percorso di formazione nell'ablazione transcateretere dei pazienti affetti da aritmie presso la U.O.C. Cardiologia – UTIC del P.O. S. Paolo, come meglio dettagliato nel "Progetto di formazione di figure professionali specializzate nel trattamento mediante ablazione transcateretere dei pazienti affetti da aritmie" allegato alla presente convenzione, con la possibilità che lo stesso dirigente medico-aritmologo, oltre che svolgere l'attività didattica ordinaria, possa direttamente operare in determinati interventi caratterizzati da alta complessità anche nel ruolo attivo di operatore nell'ambito di alcune procedure.

A tal fine, si indicano gli atti che potrebbero essere eseguiti direttamente dal citato medico: accesso vascolare complesso, posizionamento degli elettrocatereteri, localizzazione del focus aritmico o della via anomala ad elevato rischio di complicanze, puntura transettale, accesso epicardico, erogazione di radiofrequenza, chiusura dell'accesso vascolare, pericardiocentesi.

Le prestazioni saranno svolte presso le Sale di Elettrofisiologia del P.O. S. Paolo in n. 1 accesso settimanale di 5 ore concordato con il Direttore della U.O.C. Cardiologia – UTIC del P.O. S. Paolo e comunicato dallo stesso alla Direzione Amministrativa/Medica di Presidio e alla Direzione Amministrativa/Medica del Miulli.

All'uopo l'Azienda si impegna a fornire al professionista incaricato la strumentazione idonea allo svolgimento delle attività oggetto della convenzione. Lo specialista di che trattasi, da parte sua, si impegna a garantire il diligente espletamento delle prestazioni sanitarie richieste nei tempi e con le modalità di volta in volta concordate, in anticipo, con il Direttore della U.O.C. di Cardiologia – UTIC del P.O. S. Paolo, sotto la cui vigilanza renderà le prestazioni richieste.

## ART. 2

## (Compensi per l'attività)

L'A.S.L. BA dovrà corrispondere al Miulli, come compenso ad accesso, per il Dirigente Medico che effettuerà le prestazioni sopra enumerate, l'importo orario di € 100,00, al lordo delle ritenute di legge e di IRAP, se dovute.

L'ammontare del compenso ad accesso sarà versato dall'Azienda al Miulli, che provvederà ad accreditare quanto spettante al medico che avrà eseguito le prestazioni ed il pagamento si perfezionerà ad emissione della fattura da parte dello stesso Ospedale, previa acquisizione della rendicontazione circa il numero e la regolarità degli accessi, prodotta dal direttore della U.O.C. di Cardiologia – UTIC del P.O. S. Paolo, verificata e validata dalla Direzione Amministrativa/Medica del P.O.; il pagamento sarà formalizzato dalla Direzione Amministrativa del P.O. S. Paolo con apposita determinazione dirigenziale.

La A.S.L. BA sarà inoltre tenuta a corrispondere all'Ospedale Miulli, insieme alle somme dovute per le tariffe sopra specificate, anche una quota forfetaria per costi amministrativi pari al 5% del compenso pattuito.

Il Miulli dovrà emettere regolare fattura, a seguito di ordine tramite piattaforma NSO, ed il pagamento dovrà essere assicurato dall'Azienda entro 30 (trenta) giorni dal ricevimento della fattura stessa.

Il costo delle prestazioni è corrisposto dalla A.S.L. BA al Miulli - ai sensi dell'art.117 del CCNL 2016-2018 dell'Area della Dirigenza Medica - che lo attribuirà ai professionisti che li avranno effettuati.

#### ART. 3

##### (Modalità di svolgimento)

Ciascuna delle prestazioni sarà resa al di fuori dell'orario di servizio, in fascia oraria da concordare, per un numero di 4 accessi al mese (un accesso settimanale), da parte del personale individuato e nominato dal Direttore della U.O.C. di Cardiologia del Miulli, e si svolgeranno sotto il coordinamento del Direttore della U.O.C. di Cardiologia – UTIC del P.O. S. Paolo.

È demandata al Miulli la vigilanza affinché le prestazioni siano rese nel rispetto della normativa vigente sui dovuti riposi e, comunque, non oltre il limite previsto dalla vigente normativa per la salvaguardia dell'integrità psico-fisica del lavoratore.

#### ART. 4

##### (Raccordo dell'attività professionale)

Il professionista incaricato è tenuto a concordare la propria attività professionale con il Direttore della UOC di Cardiologia del PO San Paolo, al fine di assicurare il puntuale espletamento delle prestazioni in oggetto, secondo la tempistica e le modalità prescritte.

La programmazione e le modalità di effettuazione delle attività oggetto della presente convenzione saranno stabilite di volta in volta dalle parti e, precisamente dalla Direttore della U.O.C. di Cardiologia del PO San Paolo, d'intesa con il Direttore della U.O.C. di Cardiologia del Miulli e del professionista incaricato.

#### ART. 5

##### (Responsabilità professionale)

Nell'ambito dell'attività oggetto della presente convenzione, il personale autorizzato avrà la piena responsabilità professionale nei confronti dei pazienti e del S.S.N.; agirà secondo scienza e coscienza, nell'ambito delle norme legislative e regolamentari in vigore, avuto riguardo alle modalità di esecuzione della prestazione e di quant'altro necessario, in tempi e con modalità che saranno dallo stesso ritenuti più opportuni in relazione alle esigenze assistenziali dei pazienti, al fine istituzionale ed alle necessità organizzative e tecniche dell'Azienda.

## ART. 6

## (Assicurazione)

L'Azienda garantisce la piena conformità delle strutture, degli spazi, degli impianti, delle apparecchiature e di quant'altro necessario all'espletamento dell'attività oggetto della presente convenzione, in forma diretta avendo la stessa Azienda adottato la modalità dell'autogestione assicurativa, nonché la copertura assicurativa per gli eventuali danni derivanti a terzi nella conduzione dei fabbricati nei quali si svolge la prestazione nonché per l'utilizzo degli impianti e delle attrezzature.

Il medico incaricato della formazione si avvarrà della propria copertura assicurativa per la responsabilità derivante dalle prestazioni effettuate in virtù della presente convenzione.

L'Azienda rinuncia ad esercitare eventuali diritti di rivalsa, anche in via surrogatoria, nei confronti dell'Ente Miulli.

## ART. 7

## (Durata dell'incarico)

Il presente incarico ha la durata di mesi 12 (dodici) a decorre dalla data di sottoscrizione della presente Convenzione e non è rinnovabile tacitamente; in ogni caso la durata è determinata dalle effettive esigenze della struttura richiedente, anche nel corso del presente rapporto convenzionale, ai fini della richiesta delle prestazioni.

## ART. 8

## (Risoluzione anticipata e Recesso)

Le parti possono recedere dal presente accordo, dando alla controparte un preavviso di 15 (quindici) giorni. In caso di risoluzione della presente convenzione è fatta salva, per la tutela dei pazienti, l'effettuazione delle attività in essere già programmate e il diritto della parte che le ha svolte a pretendere il corrispettivo.

Nel caso di sopravvenienza, alla stipula della presente convenzione, di disposizioni normative, regolamentari e/o amministrative, queste ultime disposte anche da parte di Autorità gerarchicamente superiori, l'Azienda con preavviso di 15 giorni ha facoltà di recedere dal rapporto negoziale di convenzione senza pretesa alcuna da parte del Miulli, ovvero, del dirigente medico incaricato per l'espletamento delle prestazioni per la anticipata cessazione del rapporto negoziale, fatta salva la corresponsione relativa agli accessi già effettuati.

## ART. 9

## (Trattamento dei dati personali)

Le parti, al fine del trattamento dei dati personali relativi al presente accordo, garantiscono il rispetto del D.Lgs. 30 giugno 2003, n.196 (Codice in materia di protezione dei dati personali), come modificato dal D.lgs. 10 agosto 2018, n. 101, recante disposizioni per l'adeguamento dell'ordinamento nazionale al Regolamento UE n.2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio

europeo, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE.

ART. 10

(Codice Etico e D. Lgs. 231/01)

L'Ente Miulli dà atto di aver adottato un proprio Modello di Gestione, Organizzazione e Controllo del rischio reato, ai sensi del D.Lgs. 231/2001, in materia di responsabilità amministrativa degli enti dipendente da reato e il proprio Codice Etico liberamente consultabili online sul seguente sito internet: [www.miulli.it](http://www.miulli.it)

La violazione dei citati documenti costituisce inadempimento grave e causa di risoluzione di diritto della presente convenzione.

Con la sottoscrizione della presente convenzione, la ASL BA dichiara di aver preso visione del Modello 231 e del Codice Etico e di accettarne integralmente i contenuti.

Il mancato rispetto di tale obbligo sarà considerato un inadempimento rilevante e darà diritto all'Ente di risolvere anticipatamente la presente convenzione ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1456 del C.C.

ART. 11

(Foro Competente)

Per qualunque controversia riguardante l'interpretazione e/o l'esecuzione della presente convenzione, è competente il Foro di Bari. Le parti, di comune accordo, eleggono domicilio presso la sede delle rispettive aziende.

Art. 12

(Registrazione)

La presente convenzione è soggetta a registrazione solo in caso d'uso secondo quanto previsto dagli artt. 5 e 39 e 57 del D.P.R. n. 131 del 26 aprile 1986. Le spese eventuali di registrazione sono a carico dell'ente richiedente.

ART. 13

(Norma di rinvio)

Per quanto non espressamente previsto dal presente contratto, le parti fanno espressamente rinvio alle disposizioni di legge, regolamentari e contrattuali vigenti in materia.

Redatto in duplice esemplare, letto, accettato e sottoscritto.

**IL DIRETTORE GENERALE  
ASL BA  
Dott. Antonio Sanguedolce**

---

Direttore Sanitario

Dott. Vitangelo Dattoli



Il Delegato

**Mons. Domenico Laddaga  
Ospedale "F. Miulli" di Acquaviva delle Fonti**



**Allegati:**

- 1) Progetto di formazione di figure professionali specializzate nel trattamento mediante ablazione transcatetere dei pazienti affetti da aritmie.

## Progetto di formazione di figure professionali specializzate nel trattamento mediante ablazione transcateretere dei pazienti affetti da aritmie

### Background progettuale:

- Le aritmie cardiache sono patologie che possono manifestarsi in maniera parossistica, recidivante o cronica, con un forte impatto sulla qualità della vita e sulla sopravvivenza di chi ne soffre.
- La fibrillazione atriale rappresenta l'aritmia di più comune riscontro nella pratica clinica, caratterizzata da un elevatissimo consumo di risorse economiche a carico del Servizio Sanitario Nazionale (SSN).
- La prevalenza della sola fibrillazione atriale nella popolazione generale è riportata intorno al 2%, sino al 10-15% nella popolazione anziana; si stima che in regione Puglia vi siano circa 100.000 soggetti affetti da questa patologia.
- La FA costituisce un importante fattore di rischio per l'ictus cerebrale aumentandone l'incidenza di circa 3 volte.
- In Italia si stima che il consumo di risorse annuale associato alla gestione di tale patologia cardiaca è pari a circa 3.500 Euro per paziente.
- Il burden economico annuale per la gestione della FA in regione Puglia si aggira intorno ai 254 milioni di Euro. Tale valore è sicuramente sottostimato se si considera il potenziale impatto sul consumo di risorse che si ottiene in caso di ictus.
- Meno noto è l'impatto economico delle altre aritmie sopraventricolari e ventricolari. In base ai dati epidemiologici si suppone, tuttavia, che queste determinano lo stesso impegno economico della fibrillazione atriale.
- L'ablazione transcateretere è una terapia invasiva in grado di curare definitivamente la maggior parte delle aritmie, inclusa la fibrillazione atriale.
- L'ablazione transcateretere nelle linee guida è indicata nel trattamento della maggior parte delle aritmie con alto grado di raccomandazione (I o IIA) ed alti livelli di evidenza (A o B).
- Il ricorso ritardato all'ablazione favorisce la cronicizzazione della malattia e può determinare gravi complicanze quali lo scompenso cardiaco, invalidità o la morte aritmica improvvisa.
- In Puglia sono sottoposti ad ablazione meno del 10% dei pazienti con indicazione certa alla metodica.

- Il ridotto numero di procedure è dovuto alla mancanza di un sufficiente numero di centri ad alta specializzazione in grado di trattare le patologie aritmiche in maniera invasiva.
- Il DRG 518, che codifica le procedure di ablazione, rappresenta uno tra i 20 DRG con più alto tasso di mobilità passiva nella regione Puglia, con un costo di oltre 2.000.000 di Euro.

### **Obiettivi del progetto:**

- Offrire ai cittadini della ASL Bari affetti da patologie aritmiche una maggiore fruibilità dell'ablazione transcateretere al fine di ridurre la cronicità e le complicanze.
- Ridurre i tempi di attesa per l'esecuzione dell'ablazione transcateretere delle aritmie.
- Ridurre nel medio e lungo periodo i costi secondari alle patologie aritmiche in Regione Puglia attraverso una riduzione della spesa farmaceutica e dei ricoveri ospedalieri.
- Ridurre la mobilità passiva per interventi sulle aritmie, favorendo, invece, la mobilità attiva verso centri aritmologici pugliesi.
- Creare nella ASL Bari una rete idonea ad intervenire sulle aritmie e ad affrontare le emergenze aritmiche, mediante un progetto di formazione di specifiche figure professionali.
- Migliorare la qualità di vita e la prognosi dei cittadini affetti da patologie aritmiche.

### **Caratteristiche del progetto:**

- **Si individua la Cardiologia dell'Osp. San Paolo della ASL Bari quale centro pilota per avviare il trattamento ablativo** in virtù della favorevole posizione geografica, della presenza di personale dotato di competenze aritmologiche, idoneo e motivato ad iniziare un percorso di formazione nell'ablazione delle aritmie, dell'elevato grado di organizzazione del reparto di Cardiologia dell'Ospedale San Paolo, in possesso anche di certificazione ISO 9001-2015.
- Il progetto ha previsto uno specifico programma di training teorico e pratico di medici cardiologi ed infermieri adeguatamente selezionati per sviluppare le competenze necessarie per la gestione delle aritmie e delle emergenze aritmiche mediante trattamento con ablazione transcateretere.
- **Si è individuata la UOC di Aritmologia dell'Ospedale «F. Miulli» di Acquaviva delle Fonti quale centro di formazione per l'ablazione transcateretere delle aritmie** dati i suoi elevati volumi di attività annuali e le capacità di trattare ogni tipo di aritmia, anche usufruendo di sistemi di assistenza al circolo quali l'ECMO, con un team dedicato esclusivamente all'aritmologia.
- Il suddetto centro si è particolarmente distinto a livello internazionale nell'ablazione delle aritmie. Ha pubblicato lavori scientifici su prestigiose riviste internazionali, ha partecipato a numerosi protocolli di

studio internazionali, anche americani sotto egida FDA, risultando tra i centri con maggior numero di pazienti arruolati e riportando i migliori risultati in termini di efficacia e sicurezza.

### Dettagli progettuali:

- I cardiologi e gli infermieri scelti dal Direttore del Dipartimento Cardiovascolare della ASL Bari hanno frequentato per 3 mesi la l'UOSD di Aritmologia dell'Ospedale «F. Miulli»
- Si è proceduto all'acquisizione mediante gara del materiale necessario per la realizzazione delle procedure ablativo
- E' stato chiesto alle ditte aggiudicatario del predetto materiale di rendere disponibile in comodato d'uso le apparecchiature necessarie per la terapia ablativo ( ablatore, sistema di mappaggio) e di fornire la consulenza, in qualità di tutor, del Dott. Massimo Grimaldi, direttore della UOC di Cardiologia dell'Osp Miulli o di altro personale da lui stesso individuato, esperto in aritmologia



**PROFILI CONTABILI**

RILEVANTE, a valere su:  NON rilevante

**ONERI DI PUBBLICAZIONE OBBLIGATORIA EX D. LGS. 33/2013:**

SOGGETTA a pubblicazione  NON soggetta a pubblicazione

Sottosezione di Primo Livello	Sottosezione di Secondo Livello	Riferimento Normativo
Provvedimenti	Provvedimenti organi indirizzo politico	Art. 23, c. 1, d.lgs. n. 33/2013 /Art. 1, co. 16 della l. n. 190/2012

**ONERI DI RISERVATEZZA:**



CONTIENE dati personali da NON pubblicare  NON contiene dati personali

**DESTINATARI NOTIFICA/TRASMISSIONE**

*PROPOSTA N.RO 20230003092 APPROVATA CON DELIBERAZIONE N.RO 20230002565 DEL 22/12/2023*

*Con la sottoscrizione in calce al presente provvedimento, i firmatari di cui sopra, ciascuno in relazione al proprio ruolo come indicato e per quanto di rispettiva competenza, attestano che il procedimento istruttorio è stato espletato nel rispetto della normativa regionale e nazionale applicabile e che il provvedimento predisposto è conforme alle risultanze istruttorie agli atti d'ufficio.*

*I medesimi soggetti dichiarano, inoltre, di non versare in alcuna situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, ex art. 6-bis, l. 241/90, artt. 6, 7 e 13, c. 3, D.P.R. 62/2013, vigente codice di comportamento aziendale e art. 1, c. 9, lett. e), l. 190/2012 – quest'ultimo come recepito, a livello aziendale, della vigente sezione Anticorruzione e Trasparenza del PIAO – tale da pregiudicare l'esercizio imparziale di funzioni e compiti attribuiti, in relazione al procedimento indicato in oggetto, così come di non trovarsi in alcuna delle condizioni di incompatibilità di cui all'art. 35-bis, D.L.gs. 165/2001.*

RUOLO	NOME E COGNOME	FIRMA
Responsabile del Procedimento ai sensi della L. 241/1990	Paciello Margherita	 Firmato digitalmente il 20/12/2023 09:47
Responsabile U.O.S. Affari Generali	Iorio Raffaele	 Firmato digitalmente il 20/12/2023 10:32