



REGIONE SICILIANA
Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione
"GARIBALDI"
Catania

DELIBERAZIONE N. 898 del

08 SET. 2025

Oggetto: Convenzione tra l'ARNAS "Garibaldi" e il "S.I.C.U.R.A." S.R.L. – per i servizi di medicina trasfusionale e la fornitura di emocomponenti per uso trasfusionale.

Proposta n. 135 del 08/09/2025

STRUTTURA PROPONENTE

U.O.C. Affari Generali

L'Istruttore

Dott.ssa Martina Bucolo

Il Dirigente Responsabile della U.O.C.

Dott.ssa Maria Luisa Grasso

Registrazione Contabile

Budget	Anno	Conto	Importo	Aut.
--------	------	-------	---------	------

NULLA OSTA, in quanto conforme alle norme di contabilità

Il Dirigente Responsabile
Settore Economico Finanziario e Patrimoniale
(dott. Giovanni Luca Roccella)

Nei locali della sede legale dell'Azienda, Piazza S. Maria di Gesù n. 5, Catania,

il Direttore Generale, Dott. Giuseppe Giammanco,

nominato con Decreto Presidenziale n.321/Serv 1°/S.G./2024

con l'assistenza del Segretario, **~~Dott.ssa Irene Anna Grasso~~** ha adottato la seguente deliberazione

Il Dirigente Responsabile della U.O.C. Affari Generali

Visti:

- L'art. 15, I comma della Ln. 241/1990 secondo cui *“le amministrazioni pubbliche possono sempre concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune*
- La Legge 21 ottobre 2005, n. 219, recante “Nuova Disciplina delle attività trasfusionali e della produzione nazionale degli emoderivati”;
- D.L. N. 261/2007 *“Revisione del decreto legislativo 19/08/2005 n. 191, recante attuazione della direttiva 2002/98/CE”* stabilisce norme di qualità e di sicurezza per la raccolta il controllo, la lavorazione, la conservazione e la distribuzione del sangue umano e dei suoi componenti”;
- D.G.R.V. 546 del 26/04/2016 di recepimento dell'Accordo Stato Regioni n. 168/CSR del 20/10/2005 concernente *“Indicazioni in merito al prezzo unitario di cessione, tra aziende sanitarie e tra Regioni e Province autonome, delle unità di sangue, dei suoi componenti e dei farmaci plasmaderivati prodotti in convenzione, nonché azioni di incentivazione dell'interscambio tra le aziende sanitarie all'interno della Regione e tra le Regioni”*, in attuazione degli articoli 12, comma 4 e 14, comma 3 della legge 21/10/2005 n. 219;
- D.P.C.M. 12/06/2017 *“Approvazione dei Nuovi Livelli Essenziali di Assistenza”*;
- L'Accordo Stato Regioni del 25.05.2017, ai sensi dell'art. 6, comma 1, lett. A) della L. n. 219/2005 concernente *“Schema tipo di convenzione tra le strutture pubbliche provviste di servizi trasfusionali e quelle pubbliche e private accreditate e non, prive di servizio trasfusionale, per la fornitura di sangue e dei suoi prodotti e di prestazioni di medicina trasfusionali”*;
- Il Decreto dell'Assessorato della Salute della Regione Siciliana n. 896/2018 di recepimento dell'Accordo Stato – Regioni, ai sensi dell'art.6 comma 1 lett. A) della L. n. 219/2005;

Atteso che:

- con nota prot. gen. n. 12308 del 11/06/2025 il “S.I.C.U.R.A. S.R.L.” ha trasmesso a questa Azienda la richiesta di convenzione per i servizi di medicina trasfusionale e per la fornitura di emocomponenti ad uso trasfusionale;

- con nota prot. n. 3104 del 01/07/2025 il Settore Affari Generali ha chiesto al Direttore della U.O.C. di Medicina Trasfusionale di esprimere parere sulla richiesta di convenzione formulata dalla "S.I.C.U.R.A. S.R.L.";

Acquisiti:

- il parere favorevole del Direttore della U.O.C. di Medicina Trasfusionale con nota prot. n. 3901/AA.GG. del 01/09/2025;
- il parere favorevole del Direttore Sanitario Aziendale con nota prot. n. /AA.GG. del 05/09/2025;
- il "Rapporto di Verifica Ispettiva" eseguito presso la struttura "S.I.C.U.R.A." in data 08.09.2025 e trasmesso con nota prot. n. 4004/AA.GG. del 08/09/2025 eseguito dal GDV del SIMT dell'ARNAS;
- la nota prot. n. 4005/AA.GG. del 08/09/2025 con la qual il Legale Rappresentante della "S.I.C.U.R.A" S.R.L. ha condiviso la bozza di convenzione e i relativi allegati;

Ritenuto:

per quanto sin qui esposto potersi autorizzare il rinnovo dell'accordo convenzionale di che trattasi, con sottoscrizione dello stesso con firma digitale del Legale Rappresentante di questa Azienda:

Attestata la legittimità formale e sostanziale dell'odierna proposta e la sua conformità alla normativa disciplinante la materia trattata, ivi compreso il rispetto della disciplina di cui alla L. 190/2012;

PROPONE

Per le motivazioni descritte in narrativa, che qui si intendono integralmente riportate e trascritte di:

Autorizzare, la stipula della Convenzione tra l'ARNAS Garibaldi di Catania e la "S.I.C.U.R.A. S.R.L.", per l'erogazione dei servizi di medicina trasfusionale e la fornitura di emocomponenti per uso trasfusionale, alle condizioni economiche così come previste dall'art. 8 della Convenzione che qui si intende stipulare;

Procedere alla sottoscrizione, con firma digitale del Legale Rappresentante della Convenzione, che si allega al presente atto costituendone parte integrante e sostanziale;

Trasmettere copia della presente deliberazione, unitamente alla convenzione firmata digitalmente, ai Direttori della U.O.C. di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale e al Settore Economico-Finanziario;

Munire la presente della clausola immediata esecutività.

Allegati: parte integrante *schema di convenzione*.

Il Dirigente Responsabile dell'U.O.C. Affari Generali

(Dott.ssa Maria Luisa Grasso)



IL DIRETTORE GENERALE

Preso atto della proposta di deliberazione, che qui si intende riportata e trascritta, quale parte integrante sostanziale del presente provvedimento;

Preso Atto della attestazione di legittimità e di conformità alla normativa disciplinante la materia espressa dal dirigente che propone la presente deliberazione;

Sentito il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

DELIBERA

di approvare la superiore proposta per come formulata dal Direttore dell'U.O.C. Affari generali e, pertanto,

Autorizzare, la stipula della Convenzione tra l'ARNAS Garibaldi di Catania e la "S.I.C.U.R.A. S.R.L.", per l'erogazione dei servizi di medicina trasfusionale e la fornitura di emocomponenti per uso trasfusionale, alle condizioni economiche così come previste dall'art. 8 della Convenzione che qui si intende stipulare;

Procedere alla sottoscrizione, con firma digitale del Legale Rappresentante della Convenzione, che si allega al presente atto costituendone parte integrante e sostanziale;

Trasmettere copia della presente deliberazione, unitamente alla convenzione firmata digitalmente, ai Direttori della U.O.C. di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale e al Settore Economico-Finanziario;

Munire la presente della clausola immediata esecutività.

Allegati: parte integrante *schema di convenzione*.

Il Direttore Amministrativo

(Dott. Carmelo Fabio Antonio Ferrara)

Il Direttore Sanitario

(Dott. Mauro Sapienza)

Il Direttore Generale

(Dott. Giuseppe Giammanco)

Il Segretario

(Dott.ssa Irene Anna Grasso)

Copia della presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo dell'Azienda il giorno _____ e ritirata il giorno _____
L'addetto alla pubblicazione _____

Si attesta che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo della Azienda dal _____ al _____ - ai sensi dell'art. 65 L.R. n. 25/93, così come sostituito dall'art. 53 L.R. n. 30/93 - e contro la stessa non è stata prodotta opposizione.

Catania _____

Il Direttore Amministrativo

Inviata all'Assessorato Regionale della Salute il _____ Prot. n. _____

Notificata al Collegio Sindacale il _____ Prot. n. _____

La presente deliberazione è esecutiva:

- ☒ immediatamente
- ☐ perché sono decorsi 10 giorni dalla data di pubblicazione
- ☐ a seguito del controllo preventivo effettuato dall'Assessorato Regionale per la Sanità:
 - a. nota di approvazione prot. n. _____ del _____
 - b. per decorrenza del termine

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE

CONVENZIONE

TRA

L'Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione "ARNAS Garibaldi" sita a Piazza Santa Maria del Gesù n.5 Catania, nella persona del Direttore Generale, Dott. Giuseppe Giammanco, sede del Servizio Trasfusionale, di qui innanzi "Azienda fornitrice"

E

"S.I.C.U.R.A S.R.L." nella persona del Legale Rappresentante, Dott. Ranno Christian Marco Massimo, priva di Servizio Trasfusionale, dotata di frigoemoteca automatizzata, di qui innanzi "Struttura sanitaria ricevente"

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:

ARTICOLO 1

(Oggetto)

1. Oggetto della convenzione è la fornitura di emocomponenti per uso trasfusionale.
2. Il Direttore sanitario della Struttura sanitaria ricevente è responsabile delle attività trasfusionali e nomina, tra i medici operanti nella struttura, il referente per lo svolgimento delle attività di cui alla presente convenzione. Il referente della Struttura sanitaria ricevente partecipa al Comitato del buon uso del sangue dell'azienda fornitrice.

ARTICOLO 2

(Obblighi delle parti)

1. L'Azienda fornitrice rende disponibile la normativa vigente di riferimento e i relativi aggiornamenti e si impegna a:
 - a. garantire la disponibilità delle attività trasfusionali 24 su 24 ore, sette giorni su sette;
 - b. definire tipologie di prodotti e prestazioni e modalità di erogazione degli stessi come risultano dal repertorio allegato alla presente convenzione;
 - c. fornire, in applicazione della normativa vigente, le procedure relative a:
 1. richiesta di emocomponenti, ivi compresa la richiesta urgente e urgentissima;
 2. richiesta di prestazioni di medicina trasfusionale (esami immunoematologici)
 3. modalità di assegnazione e consegna degli emocomponenti;
 4. modalità di restituzione degli emocomponenti non utilizzati;
 5. confezionamento e trasporto di sangue, di emocomponenti e dei campioni di sangue che necessitano di trasporto a temperatura controllata;
 6. garanzia della sicurezza della trasfusione con particolare riferimento a prelievi per indagini pretrasfusionali, richiesta, assegnazione, consegna, trasporto e tracciabilità degli emocomponenti;
 7. conservazione degli emocomponenti;
 8. gestione delle tecnologie strumentali ed informatiche.
2. La Struttura sanitaria ricevente, preso atto della normativa vigente di riferimento e dei relativi aggiornamenti, si impegna a:

- a. riconoscere l'esclusività della fornitura;
- b. non porre a carico in alcun modo al paziente, né direttamente né indirettamente, il costo degli emocomponenti ad uso trasfusionale, degli emocomponenti ad uso non trasfusionale. Tali costi sono da addebitarsi all'azienda sanitaria di residenza del paziente nei casi di convezioni stipulate tra le Aziende sanitarie sedi di Servizi Trasfusionali e strutture private non accreditate.
- c. comunicare all'Azienda fornitrice il nominativo del medico referente delle attività trasfusionali in convenzione;
- d. restituire i prodotti non utilizzati secondo le modalità e i tempi indicati dal Servizio Trasfusionale di riferimento di cui al comma 1, lettera c), punto 4;
- e. garantire la tracciabilità dei prodotti ricevuti;
- f. garantire l'osservanza delle procedure per la sicurezza trasfusionale previste dalle vigenti disposizioni;
- g. far pervenire sistematicamente al Servizio Trasfusionale la dichiarazione di avvenuta trasfusione/applicazione e la notifica di reazioni ed eventi avversi, secondo le indicazioni fornite dal medesimo.

ARTICOLO 3

(Fornitura di emocomponenti ad uso trasfusionale e attività correlate)

1. La fornitura di emocomponenti ad uso trasfusionale prevede quanto segue:

b) Consulenza di medicina trasfusionale

La richiesta di emocomponenti ad uso trasfusionale deve essere preceduta da una consulenza di medicina trasfusionale fornita dal Servizio Trasfusionale dell'Azienda fornitrice secondo modalità condivise.

c) Sicurezza della trasfusione

La Struttura sanitaria ricevente applica le procedure per garantire la sicurezza del paziente candidato alla trasfusione fornite dal Servizio Trasfusionale e condivise nell'ambito del Comitato ospedaliero di buon uso del sangue.

d) Prelievi ematici per indagini immunoematologiche e pretrasfusionali

La raccolta e l'invio dei prelievi ematici avvengono in conformità alla normativa vigente e secondo le disposizioni fornite dal Servizio Trasfusionale dell'Azienda fornitrice.

e) Richiesta trasfusionale

La richiesta trasfusionale avviene in conformità alla normativa vigente, secondo le modalità di compilazione e trasmissione del modulo di richiesta forniti dal Servizio Trasfusionale dell'Azienda fornitrice.

f) Indagini pretrasfusionali

Il Servizio Trasfusionale dell'Azienda fornitrice garantisce l'esecuzione delle indagini pretrasfusionali in conformità alla normativa vigente

g) Assegnazione e consegna

Il Servizio Trasfusionale dell'Azienda fornitrice, conformemente alla normativa vigente, stabilisce e fornisce i criteri di assegnazione e le modalità di consegna degli emocomponenti.

h) Modalità di confezionamento e trasporto

Il Servizio Trasfusionale dell'Azienda fornitrice, conformemente alla normativa vigente, definisce le modalità di confezionamento e di trasporto.

Il trasporto deve avvenire in condizioni che consentano di mantenere l'integrità e le caratteristiche biologiche dei prodotti.

Le procedure di trasporto devono essere convalidate e periodicamente riconvalidate in conformità alla normativa vigente da parte del responsabile del trasporto.

i) Modalità di conservazione

Il Servizio Trasfusionale dell'Azienda fornitrice definisce le modalità di conservazione dei prodotti presso la Struttura sanitaria ricevente, al fine di garantire il mantenimento delle caratteristiche biologiche e funzionali degli stessi, in conformità alla normativa vigente.

j) Avvenuta trasfusione

Il Servizio Trasfusionale dell'Azienda fornitrice definisce le modalità con cui la Struttura sanitaria ricevente deve dare sistematica comunicazione dell'avvenuta trasfusione.

k) Gestione delle unità non utilizzate

Il Servizio Trasfusionale dell'Azienda fornitrice definisce le modalità di gestione e i tempi di restituzione delle unità non utilizzate, in conformità alla normativa vigente.

l) Gestione delle reazioni ed eventi avversi

Il Servizio Trasfusionale dell'Azienda fornitrice definisce le modalità con cui la Struttura sanitaria ricevente notifica le eventuali reazioni ed eventi avversi secondo la normativa vigente.

m) Gestione delle unità autologhe

1. Il paziente candidato al predeposito viene inviato dalla Struttura sanitaria ricevente al Servizio trasfusionale dell'Azienda fornitrice per la verifica dell'applicabilità di un programma di predeposito per autotrasfusione sulla base delle indicazioni e controindicazioni previste dalle vigenti disposizioni.
2. Qualora il paziente debba effettuare il predeposito presso un Servizio Trasfusionale di una Azienda sanitaria diversa da quella fornitrice, ferma restando la verifica di cui al punto 1, devono essere definite le modalità operative riguardanti le procedure di prelievo, trasporto e consegna al Servizio trasfusionale dell'Azienda fornitrice.

ARTICOLO 4

(Emodiluizione e recupero peri-operatorio)

Le attività inerenti alla emodiluizione pre-operatoria e al recupero intra e peri-operatorio avvengono in conformità alla normativa vigente.

ARTICOLO 5

(Fornitura di prestazioni di medicina trasfusionale)

1. Le prestazioni di medicina trasfusionale e le modalità di erogazione delle stesse da parte dell'Azienda fornitrice sono specificamente declinate tra le parti e allegate alla presente convenzione.

ARTICOLO 6

(Informativa e consenso al trattamento dei dati personali e consenso informato)

Per l'informativa, il consenso al trattamento dei dati personali e il consenso informato alla trasfusione e all'applicazione degli emocomponenti ad uso non trasfusionale si seguono le indicazioni previste dalla normativa vigente in materia trasfusionale.

ARTICOLO 7

(Tracciabilità)

1. La Struttura sanitaria ricevente garantisce la tracciabilità secondo le modalità, anche informatiche, previste dalla normativa vigente.
2. Qualora siano adottate le modalità informatiche, le stesse rispondono ai requisiti minimi di funzionalità e di sicurezza previste dalle vigenti disposizioni

ARTICOLO 8 (Rapporti economici)

1. Per i prodotti (emocomponenti ad uso trasfusionale e ad uso non trasfusionale) si applicano le tariffe previste dalla vigente normativa nazionale in materia.
2. Per le prestazioni specialistiche oggetto della presente convenzione si applicano le tariffe previste dalla vigente normativa nazionale in materia.
3. I costi di trasporto sono a carico della Struttura sanitaria ricevente.
4. I pagamenti a favore delle Aziende fornitrici sono effettuati entro i limiti stabiliti dal Decreto legislativo del 9 ottobre 2002, n. 231 e successive modificazioni e integrazioni.

ARTICOLO 9 (Durata)

1. La presente convenzione ha validità di tre anni dalla sottoscrizione. Sei mesi prima del termine della scadenza, le parti ne definiscono il rinnovo, sulla base della programmazione regionale.
2. Il recesso è esercitato secondo la normativa vigente.
3. Copia della presente convenzione viene trasmessa alla Struttura Regionale di Coordinamento per le attività trasfusionali.

ARTICOLO 10 (Foro competente)

1. Per tutte le eventuali controversie sull'interpretazione ed esercitazione della presente convenzione sarà competente in via esclusiva il Foro di Catania.

.....li.....

Per l'Azienda fornitrice

Per la Struttura sanitaria ricevente

ALLEGATI

- Repertorio di prestazioni e prodotti erogati dall'Azienda fornitrice e relative modalità di erogazione degli stessi
- Tariffe di cessione

Allegato 1: Repertorio di prestazioni e prodotti erogati dall'ARNAS e relative modalità di erogazione degli stessi

Emocomponenti

Il SIMT produce e mette a disposizione i seguenti emocomponenti:

- OCTAPLAS 200 CC Plasma di grado farmaceutico
- Concentrato eritrocitario leucodepleto mediante filtrazione in linea
- Plasma fresco da scomposizione del S.I. congelato per uso clinico
- Plasma fresco da scomposizione del S.I. congelato entro 24 ore dal prelievo per frazionamento industriale
- Plasma da aferesi
- Plasma da prelievo multicomponente
- Concentrato piastrinico da pool di buffy coat prodotto con metodica manuale
- Concentrato piastrinico da pool di buffy coat prodotto con metodica automatizzata
- Concentrato piastrinico da aferesi leucodepleto in linea
- Concentrato piastrinico da aferesi multicomponente leucodepleto in linea
- Procedura di autotrasfusione mediante predeposito e per singola unità
- Concentrato piastrinico per uso non trasfusionale ottenuto da prelievo venoso periferico mediante dispositivo medico dedicato - autologo
- Concentrato piastrinico per uso non trasfusionale ottenuto da aferesi allogenico
- Collirio da siero autologo
- Concentrato piastrinico per uso non trasfusionale ottenuto da sangue intero allogenico

Lavorazioni:

- Cessione di concentrati eritrocitari di gruppo O Rh negativo per scorte di emergenza
- Lavaggio cellule manuale (emazie, concentrati piastrinici)
- Inattivazione virale del plasma (da S.I. o aferesi) o piastrine (da pool di bc o aferesi)
- Irradiazione
- Procedura completa congelamento/scongelo cellule (eritrociti o piastrine)

Le caratteristiche dei singoli emocomponenti sono dettagliate nel D.M. 02/11/2015 e ss.mm.ii., che il SIMT si impegna a fornire alla CC.

Prestazioni

L'ARNAS garantisce l'esecuzione delle seguenti prestazioni

99.71	Plasmaferesi terapeutica	€ 438,99
99.73	Eritroaferesi terapeutica	€ 373,40
90.49.2	Identificazione anticorpi irregolari	€ 9,35
90.49.3	Test di Coombs indiretto	€ 8,35
90.58.2	Test di Coombs diretto	€ 16,15
90.63.2	Fattore eritrocitario non Rh	€ 12,80
90.64.4	Fenotipo Rh	€ 12,80

90.65.3	Gruppo sanguigno	€ 9,45
90.65.4	Gruppo sanguigno (controllo)	€ 5,16
90.73.2	Prove di compatibilità	€ 8,35
90654/90493	Type and screen	€ 13,53
8901IE	Appropriatezza trasfusionale	€ 17,90

Modalità di erogazione

1. Assegnazione di sangue ed emocomponenti

Il SIMT s’impegna a fornire agli assistiti della CC gli emocomponenti, omologhi e autologhi, di qualità conforme ai requisiti di legge (D.M. 02/11/2015 e ss.mm.ii.). Su richiesta motivata da parte del medico richiedente di CC o in base alla consulenza di Medicina Trasfusionale dei medici del SIMT, gli emocomponenti possono essere distribuiti previa lavorazione aggiuntiva (irradiazione, inattivazione, lavaggio). Il personale della CC si impegna ad adottare le modalità operative e l’osservazione delle procedure per la sicurezza trasfusionale, compresa la modulistica, ed a seguire le indicazioni trasfusionali del SIMT che si impegna ad inviarle ad ogni nuova revisione al Direttore Sanitario della CC. Il SIMT rende disponibile almeno 1 unità di emazie concentrate di gruppo O Rh negativo o positivo per le emergenze, da conservarsi presso la frigoemoteca della CC. A questo proposito la CC si impegna a dotarsi e a mantenere in piena efficienza una frigoemoteca dedicata in via esclusiva alla conservazione delle unità di sangue e di emocomponenti eritrocitari. La scelta della frigoemoteca va effettuata sulla base di specifiche tecniche fornite dal SIMT. La responsabilità della gestione della frigoemoteca è affidata al direttore sanitario della CC ed al referente trasfusionale designato.

2. Test immunoematologici e pre-trasfusionali ed altri esami di laboratorio

Il SIMT si impegna ad eseguire sui campioni di sangue prelevati a cura del personale sanitario della CC ai propri assistiti i test immunoematologici e pre-trasfusionali.

3. Consulenza di medicina trasfusionale

Prima di ogni richiesta trasfusionale va attivata la consulenza di Medicina Trasfusionale. Essa può essere eseguita ordinariamente per via telefonica, con chiamata da parte del medico della CC al medico del SIMT.

4. Richieste trasfusionali

Le richieste trasfusionali devono essere redatte dal medico su apposito modulo fornito dal SIMT, compilato in ogni sua parte e devono essere conformi alle norme in vigore. La CC si impegna ad adottare il sistema di sicurezza trasfusionale dell’ARNAS in uso.

5. Modalità di assegnazione e restituzione

Il SIMT mette a disposizione della CC il proprio servizio 24 ore su 24 nella propria sede. Le unità non utilizzate dovranno essere rese tempestivamente al SIMT accompagnate dalla modulistica di restituzione da esso fornita.

6. Modalità di trasporto

Il trasporto degli emocomponenti e dei campioni di sangue dei pazienti, sarà a carico ed effettuato dal personale della CC in contenitori a temperatura controllata sulla base di specifiche tecniche fornite dal SIMT.

Allegato 2: Tariffe di cessione

Sangue, emocomponenti e farmaci emoderivati.

Le tariffe sono definite dall'Accordo Stato-Regione recepito con D.A. 397 del 23.05.2022