



DETERMINAZIONE N. 262 -

del

02 FEB. 2015

Atti n. 546/2010 all. 30

**CONVENZIONE PER IL FUNZIONAMENTO DEL CENTRO INTERREGIONALE DI RIFERIMENTO NITp, PER LE ATTIVITA' DI INDIVIDUAZIONE DEI SOGGETTI IDONEI A RICEVERE IL TRAPIANTO DI ORGANI E DELLE RELATIVE PRESTAZIONI DI LABORATORIO**

Il Direttore Generale

**RICHIAMATA** la determinazione n. 1459 del 15.06.2010, con la quale si formalizzava il rinnovo, per il periodo 1.01.2010 - 31.12.2013, della convenzione con l'Azienda Ospedaliera Universitaria Santa Maria della Misericordia di Udine, quale sede del Centro Regionale Trapianti per il Friuli Venezia Giulia, per le attività di individuazione dei soggetti idonei a ricevere il trapianto di organi e delle relative prestazioni di laboratorio, svolte, in qualità di Centro Interregionale di Riferimento (CIR), presso il Dipartimento di Medicina Rigenerativa della Fondazione, ai sensi della L. 91/1999;

**PREMESSO CHE:**

- anteriormente alla scadenza della convenzione sono intercorsi contatti con i funzionari della A.O.U. Santa Maria della Misericordia di Udine per definire un diverso percorso relativamente alla gestione dei costi e alla ripartizione degli stessi all'interno del NITp;
- questa Fondazione, con nota dell' 13.01.2014, in atti 546/2010, all. 22, ha trasmesso alla A.O.U. Santa Maria della Misericordia nuovo testo di convenzione per la sottoscrizione;
- il nuovo testo di convenzione è stato autorizzato soltanto lo scorso dicembre, con decreto del Direttore Generale della A.O.U. Santa Maria della Misericordia n. 1012 del 19.12.2014;
- la convenzione ha durata annuale, dall' 1.01.2014 ed è scaduta il 31.12.2014;

**ATTESO CHE:**

La convenzione, relativa al periodo 1.01.2014 - 31.12.2014, prevede che:

- La Fondazione svolga le funzioni di CIR (Centro Interregionale di Riferimento) per Regione Veneto, Regione Friuli Venezia Giulia, Regione Liguria, Regione Marche e Provincia Autonoma di Trento, le cui amministrazioni hanno scelto un modello collaborativo che prevede l'affidamento alla Fondazione di alcune funzioni di CRT e del servizio di tipizzazione tissutale, in base all'evenienza di una maggiore efficacia nell'utilizzo degli organi disponibili e di una maggiore efficienza attraverso la centralizzazione del servizio;
- La Fondazione svolga funzioni di coordinamento sia di tipo standard che di tipo speciale e funzioni di laboratorio di Immunogenetica dei Trapianti, sia di tipo standard che di tipo speciale, a seconda che si tratti di prestazioni chieste da tutti i membri, ossia richieste solo da alcuni membri, come previsto in particolare agli all.ti A, B, C e D acquisiti agli atti 546/2010 all. 29;
- L'A.O.U. Santa Maria della Misericordia, quale Centro Regionale Trapianti, possa chiedere servizi aggiuntivi, oltre a quelli previsti negli allegati A, B, C e D al testo di convenzione;
- il corrispettivo complessivo delle funzioni oggetto del servizio sia pari al rimborso dei costi sostenuti dalla Fondazione, secondo la classificazione in "standard" e "speciali";
- le prestazioni standard vengano calcolate applicando al corrispettivo complessivo la proporzione del relativo numero di abitanti;

IRCCS di natura pubblica



FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA  
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

Pag. 2

DETERMINAZIONE N. 2624

del

02 FEB. 2015

Atti n. 546/2010 all. 30

- per le prestazioni "speciali" il corrispettivo sia stabilito sulla base dei volumi effettivamente richiesti;
- per il periodo 1.01.2014 – 31.12.2014, l'importo calcolato su base previsionale, sia pari ad € 198.000,00;
- le prestazioni aggiuntive vengano fatturate a parte;
- il corrispettivo previsionale sia fatturato alla A.O.U. Santa Maria della Misericordia su base semestrale;
- entro il 30 settembre di ogni anno la Fondazione trasmetta alla A.O.U. Santa Maria della Misericordia il rendiconto presuntivo dell'anno di riferimento ed entro il 31.03 di ogni anno venga elaborato il rendiconto consuntivo relativo all'anno precedente.

CON il parere favorevole del Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo

DETERMINA

1. di formalizzare, ora per allora, per le motivazioni sopra esposte, il rinnovo per il periodo 1.01.2014 – 31.12.2014, della convenzione con la A.O.U. Santa Maria della Misericordia di Udine, quale centro Regionale Trapianti, per le attività di individuazione dei soggetti idonei a ricevere il trapianto di organi e delle relative prestazioni di laboratorio, svolte, in qualità di Centro Interregionale di Riferimento (CIR), presso l'U.O.C. Coordinamento Trapianti, ai sensi della L. 91/1999, con le modalità in premessa nel dettaglio specificate e secondo quanto riportato nel testo sottoscritto elettronicamente e unito in copia alla presente determinazione, che qui si approva;
2. di ascrivere al C.E. n. 770110 dei bilanci dei competenti esercizi l'importo relativo al rimborso da parte della A.O.U. Santa Maria della Misericordia di Udine dei costi sostenuti dalla Fondazione per l'attività svolta ai sensi del testo di convenzione acquisito agli atti 546/2010 all. 29, stimato per l'anno 2014 in € 198.000,00, erogato a seguito di rendicontazione e documentazione degli oneri sostenuti, dando atto che l'importo fatturato per detta attività viene interamente introitato dalla Fondazione in quanto remunerativo dei costi sostenuti.

IL DIRETTORE GENERALE

(Dr. Luigi Macchi)

IL DIRETTORE SANITARIO

(Dr.ssa Anna Pavan)

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

(Dott. Osvaldo Basilico)

Procedimento presso Settore Libera Professione  
Responsabile del procedimento dott.ssa Graziella Ventura  
Pratica tratta da dott.ssa Monica Carraro

REGISTRATA NEL TUTTO NEI REGISTRI DELLE DETERMINAZIONI  
IN DATA 02 FEB. 2015 (LN) 262

IRCCS di natura pubblica

Sistema Sanitario



Regione  
Lombardia



**CONVENZIONE**

**PER IL FUNZIONAMENTO DEL CENTRO INTERREGIONALE DI RIFERIMENTO  
NITp, PER LE ATTIVITÀ DI INDIVIDUAZIONE DEI SOGGETTI IDONEI A  
RICEVERE IL TRAPIANTO DI ORGANI E L'ESECUZIONE DELLE RELATIVE  
PRESTAZIONI DI LABORATORIO**

**TRA**

**AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA**

**"SANTA MARIA DELLA MISERICORDIA" DI UDINE**

con sede legale a Udine, in Piazzale Santa Maria della Misericordia" n. 15  
C.F./P.I.V.A. 02445630300, nella persona del Commissario Straordinario,  
Dott. Mauro Delendi, nato a Udine il 22.07.1955, nominato dal Presidente della  
Regione FVG n. 0258/Pres. del 24.12.2014, giusta DGR FVG n. 2545 del  
18.12.2014, domiciliato per la carica presso la sede legale dell'Azienda, in qualità di  
sede del Centro Regionale Trapianti (di seguito indicato per brevità anche "CRT"),  
di seguito denominata per brevità anche "AOU"

**E**

**FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO**

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico di natura pubblica con sede legale  
in Milano, via Francesco Sforza 28, P.IVA/C.F. 04724150968, rappresentata dal  
Direttore Generale, Dott. Luigi Macchi, domiciliato per la carica presso la sede legale  
della Fondazione

*di seguito denominata per brevità anche "IRCSS" o "Fondazione"*

*-collettivamente denominate anche "Parti"-*

**Premesso che**



- La Regione Friuli Venezia Giulia, con DGR n. 594, in data 28 marzo 2014, ha delegato l'Azienda Ospedaliero-Universitaria "S. Maria della Misericordia" di Udine, sede del Centro Regionale Trapianti, alla stipula o rinnovo delle convenzioni con strutture extra-regionali delle quali è necessario avvalersi per l'espletamento delle attività di trapianto di organi, tessuti e cellule di tutte le aziende Sanitarie ed Ospedaliere della Regione;

- Con l'Accordo del 13 ottobre 2011, la Conferenza Permanente per i Rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano, ha confermato il modello organizzativo della Rete Nazionale per i Trapianti, già individuato nella legge 1° Aprile 1999 n. 91, fondato su quattro livelli di coordinamento (nazionale, interregionale, regionale e locale) e ne ha precisato i profili organizzativi e tecnico professionali, tra cui:

i. CIR – Centri Interregionali per i Trapianti: strutture operative che agiscono su mandato del Centro Nazionale Trapianti per i programmi di carattere nazionale e che possono essere delegati dalle Regioni che lo compongono per programmi di trapianti ben definiti e per compiti ben precisi

ii. CRT - Centri Regionali per i Trapianti: strutture operative che svolgono funzioni di: a) pianificazione, monitoraggio, qualità-sicurezza-accreditamento, verifica e valutazione, formazione, rapporti istituzionali; b) coordinamento h 24 delle strutture coinvolte nell'intero processo del trapianto, gestione del rischio clinico in tempo reale, amministrazione del centro informativo regionale trapianti.

- La Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico (Policlinico) è stata individuata dalla Giunta regionale lombarda quale Centro di Riferimento





Regionale per l'attività di prelievo e trapianto di organi e tessuti (Legge Regione

Lombardia n. 23 del 2 maggio 1974, Legge Regione Lombardia n. 33 del 30

dicembre 2009).

- Il Policlinico svolge storicamente, a partire dal 1989, le funzioni di CIR per la

Regione Lombardia, la Regione Veneto, la Regione Friuli Venezia Giulia, la Regione

Liguria, la Regione Marche e la Provincia Autonoma di Trento.

- I membri del CIR hanno scelto storicamente di creare un modello innovativo che

prevede l'affidamento al Policlinico anche di alcune funzioni di CRT e del servizio di

tipizzazione tissutale, in base all'evidenza di una maggiore efficacia nell'utilizzo degli

organi disponibili e di una maggiore efficienza attraverso la centralizzazione del

servizio.

- Con decreto del Direttore generale dell'AOU n. 1012 del 19.12.2014 è stata

autorizzata la sottoscrizione della presente convenzione, per le esigenze del CRT

FVG.

**Tutto ciò premesso e visto**

**SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE**

#### **ART. 1 – PREMESSE**

Le premesse fanno parte integrante della presente convenzione.

#### **ART. 2 – OGGETTO**

**2.1** Il Policlinico svolge funzioni di Coordinamento sia di tipo Standard, ossia

richieste da tutti i membri, che di tipo Speciale, ossia richieste da alcuni membri e

funzioni di Laboratorio di Immunogenetica dei Trapianti, che eroga prestazioni sia di

tipo Standard, ossia richieste da tutti i membri, che di tipo Speciale, ossia richieste

solo da alcuni membri.



Tutte le attività dedotte nella presente convenzione si intendono prestate a favore del  
Centro Regionale Trapianti.

**2.2** Il servizio include anche la copertura RCT relativamente ai soli eventi avversi  
direttamente imputabili al servizio svolto dal Policlinico.

**2.3** È prevista la possibilità che la Regione Friuli Venezia Giulia, per il tramite del  
Centro Regionale Trapianti, avente sede presso l'AOU, possa richiedere al Policlinico  
servizi aggiuntivi non presenti negli allegati.

### ART. 3 – CORRISPETTIVO

**3.1.** Il valore del corrispettivo complessivo delle funzioni oggetto del servizio è pari  
al solo rimborso dei costi sostenuti dal Policlinico, classificati per tipologia Standard e  
Speciale.

**3.2.** Il corrispettivo per ciascun membro è calcolato applicando al corrispettivo  
complessivo la proporzione del relativo numero di abitanti per quanto riguarda le  
prestazioni Standard, mentre per quanto riguarda le prestazioni Speciali è stabilito in  
base ai volumi effettivamente richiesti.

**3.3.** Gli eventuali servizi aggiuntivi richiesti dalla Regione Friuli Venezia Giulia e  
non previsti dalla presente Convenzione saranno oggetto di un preventivo di costo da  
sottoporsi per accettazione al CRT della Regione Friuli Venezia Giulia quale  
condizione necessaria per l'erogazione degli stessi.

**3.4.** Sulla base del rendiconto preconsuntivo ultimo disponibile, di cui all'art. 2,  
computato con i metodi di calcolo e attribuzione sopra descritti, esclusi gli eventuali  
servizi aggiuntivi, è definito il corrispettivo previsionale, che la Regione Friuli Venezia  
Giulia, per il tramite del CRT, riconoscerà al Policlinico annualmente e che per l'anno

2014 viene stimato pari ad € 198.000,00 (centonovantottomila//euro).



3.5. La variabilità del corrispettivo previsionale è dipendente dalla variabilità dei costi di produzione e dei volumi di prestazioni richiesti.

3.6. Eventuali differenze, in positivo o in negativo, tra rendiconto preconsuntivo e rendiconto consuntivo saranno fatturate nell'anno successivo.

#### ART. 4 – PAGAMENTI

4.1. Il corrispettivo previsionale di cui all'art. 3, è da liquidarsi semestralmente nella misura di 6/12 a seguito di fatturazione del Policlinico.

4.2. Il pagamento della fattura deve avere luogo entro 60 giorni dal ricevimento della fattura stessa.

4.3. Entro il 30 settembre di ogni anno, il Policlinico si impegna ad inviare al CRT della Regione Friuli Venezia Giulia il rendiconto preconsuntivo dell'anno corrente, al fine di dare comunicazione delle possibili variazioni del corrispettivo previsionale.

4.4. Entro il 31 marzo di ogni anno, il Policlinico elabora il rendiconto consuntivo definitivo dell'anno precedente, suddiviso per Allegati A, B, C, D.

#### ART. 5 – DURATA

La presente convenzione ha decorrenza dal 1° Gennaio 2014 fino al 31 Dicembre 2014 (durata complessiva di 1 anno) e per l'anno 2015 si procederà a rinegoziazione dei contenuti.

#### ART. 6 – REFERENTI

6.1 La Regione Friuli Venezia Giulia individua quale proprio referente

##### Per Aspetti clinici ed organizzativi:

Dott. Roberto Peressutti – Direttore Centro Regionale Trapianti

Tel. +039 0432 559522 Cell. +39 3204205376

e-mail: peressutti.roberto@crt.sanita.fvg.it



**Per Aspetti amministrativi:**

Elda Cameranesi - Direttore S.O.C. Affari Generali

Tel: +39 0432 554376 Fax 0432 554933

e-mail: cameranesi.elda@aoud.sanita.fvg.it

6.2 Qualunque richiesta di servizio aggiuntivo dovrà essere autorizzata dal Referente Regionale.

**ART. 7 - RECESSO**

7.1 Le Parti si riservano la possibilità di recedere dalla presente convenzione con un preavviso minimo di 6 mesi.

7.2 La comunicazione della volontà di recedere dalla convenzione deve avvenire con lettera raccomandata RR inviata alla sede legale dell'altra Parte.

7.3 I 6 mesi di preavviso iniziano a decorrere dalla data di invio della lettera raccomandata RR all'altra Parte, di cui fa fede il timbro postale.

**ART. 8 - RINNOVO**

La presente convenzione può essere rinnovata solo su accordo espresso delle parti, almeno 6 mesi prima della scadenza; è esclusa ogni forma di tacito rinnovo della stessa allo scadere della sua durata.

**ART. 9 - RISERVATEZZA**

Le parti dichiarano inoltre, per gli effetti di cui alla normativa in materia di privacy di cui al D.Lgs. n. 196/2003 e s.m.i., che i titolari del trattamento dei dati sono i legali rappresentanti/procuratori come sopra evidenziati, e che il trattamento dei dati avverrà, per quanto attiene l'AOU, tramite i Direttori delle strutture direttamente interessate alle attività di cui al presente contratto, delegati dal Direttore Generale in





virtù dell'atto di nomina a Responsabile del Trattamento, in conformità con le prescrizioni contenute, e comunque in conformità ai principi di pertinenza, proporzionalità, non eccedenza, ed esclusivamente ai fini dell'attuazione della presente convenzione.

La Fondazione si impegna a mantenere e si rende garante che il personale da esso destinato alle attività dedotte in convenzione manterrà, nei confronti di qualsiasi persona non autorizzata, il segreto per quanto attiene tutte le informazioni, le tecniche e tecnologie, i documenti dei quali esso verrà a conoscenza nell'ambito del presente accordo, e a non farne nessun altro uso al di fuori di quelli dedotti nel presente atto.

#### ART. 10 - RISPETTO NORMATIVA ANTI-FRODE E ANTI-CORRUZIONE

La Fondazione dichiara di proibire ogni forma di corruzione attiva e passiva al suo interno e di improntare le sue politiche aziendali ad elevati standard etici, nel rispetto della normativa vigente Anti-Corruzione (ed i relativi strumenti previsti), e per quanto attiene ai rapporti con l'AOU, si impegna, tramite il proprio personale/chiunque agisca per conto della società, a non porre in essere comportamenti corruttivi, volti ad influenzare atti ufficiali (o un'omissione) o qualsiasi decisione dei dipendenti dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria, al fine di ottenere, assicurarsi o mantenere un business o un ingiusto vantaggio in relazione alle attività d'impresa.

L'AOU, che considera i principi di correttezza, efficienza, trasparenza, pubblicità, imparzialità ed integrità, come valori primari ed irrinunciabili in tutte le proprie attività, dichiara di aver introdotto un programma aziendale finalizzato a prevenire la corruzione in ogni sua forma ed espressione, applicando i più rigorosi criteri di correttezza ed appropriatezza in tutte le proprie transazioni e collaborazioni con chicchessia, formalizzato tra le altre anche nel "Codice di comportamento dei



dipendenti" (di cui al Decreto del Direttore generale n. 35 dd. 30.01.2014, disponibile all'indirizzo internet <http://www.ospedaleudine.it/azienda/trasparenza> alla sezione "Amministrazione trasparente"), di cui si attesta la presa visione, lettura, comprensione ed accettazione con la sottoscrizione della presente convenzione, nonché la diffusione dei contenuti ai soggetti coinvolti a qualsiasi titolo nella gestione e attuazione del presente atto.

#### ART. 11- CONTROVERSIE E FORO COMPETENTE

Il Foro Competente in via esclusiva a giudicare tutte le controversie sorte tra le parti contraenti che dovessero sorgere in merito all'interpretazione, applicazione e/o esecuzione e la risoluzione della presente convenzione, che non dovessero risultare componibili bonariamente, è quello di Milano.

#### ART. 12 - RINVIO

Per tutto quanto non previsto e disciplinato nella presente convenzione, dovrà farsi riferimento alla disciplina generale sui contratti di cui agli artt. 1323 e ss del Codice Civile, nonché alle disposizioni di legge vigenti nell'ordinamento giuridico italiano in materia, anche riferibili a regolamenti/direttive dell'Unione Europea.

#### ART. 13 - CLAUSOLE FISCALI E REGISTRAZIONE.

La presente convenzione, stipulata nella forma della scrittura privata, è soggetta ad imposta di bollo fin dall'origine ai sensi dell'art. 2 comma 1 del D.P.R. n. 642/1972 nella misura prevista dalla relativa Tariffa parte I, articolo 2, come allegata al D.M. 20 agosto 1992, in quanto le prestazioni sono assoggettabili ad IVA, con onere a carico dell'AOU, assolto in modo virtuale ex art. 15 del D.P.R. n. 642/1972 - autorizzazione dell'Agenzia delle Entrate Direzione Provinciale di Udine n.83295/2006 del 01.08.2006.



La presente convenzione è altresì soggetta a registrazione solo in caso d'uso ai sensi dell'art. 5 comma 2 del D.P.R. n. 131/1986, a cura e spese della parte che intende avvalersene.

\*\*\*

La presente convenzione, unitamente agli allegati tecnici A, B, C e D, viene letta, approvata e sottoscritta digitalmente ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e dell'art. 15, comma 2 bis della L.241/1990, aggiunto dal D.L. n. 179/2012, in duplice originale informatico.

AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA

FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA

"S. MARIA DELLA MISERICORDIA"

OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

DI UDINE

DI MILANO

f.to digitalmente

f.to digitalmente

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

IL DIRETTORE GENERALE

DOTT. MAURO DELENDI

DOTT. LUIGI MACCHI



ALLEGATO A

"FUNZIONE DI COORDINAMENTO STANDARD: TIPO DI PRESTAZIONI"

ORGANI DA CADAVERE

ALLA CONVENZIONE PER IL FUNZIONAMENTO DEL CENTRO  
INTERREGIONALE DI RIFERIMENTO NITp. PER LE ATTIVITÀ DI  
INDIVIDUAZIONE DEI SOGGETTI IDONEI A RICEVERE IL TRAPIANTO DI  
ORGANI E L'ESECUZIONE DELLE RELATIVE PRESTAZIONI DI LABORATORIO

TRA

AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA

"SANTA MARIA DELLA MISERICORDIA" DI UDINE

E

LA FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

1. Lista d'attesa:

- a) coordina le attività di raccolta e di trasmissione dei dati relativi alle persone in  
attesa di trapianto nel rispetto dei criteri stabiliti dal Centro Nazionale  
Trapianti
- b) assicura il controllo sull'esecuzione dei test immunologici dei nuovi pazienti  
da inserire in lista e la relativa valutazione dei risultati
- c) assicura il controllo sull'esecuzione periodica dei test immunologici standard  
dei pazienti e la relativa valutazione dei risultati
- d) ri-valutazione periodica standard dei pazienti in lista

2. Coordinamento del processo di trapianto e gestione del rischio clinico:



- a) coordina le attività di prelievo e i rapporti tra i reparti di rianimazione e le strutture per i trapianti, in collaborazione con i coordinatori locali e regionali dei prelievi
- b) assicura il controllo sull'esecuzione dei test immunologici necessari e valuta:
- c) l'idoneità del donatore
- d) la compatibilità immunologica
- e) assegna gli organi in applicazione dei criteri stabiliti dal Centro Nazionale, in base alle priorità risultanti dalle liste delle persone in attesa di trapianto
- f) si interfaccia con i CRT e i gestori dei servizi di trasporto per quanto riguarda il trasporto dei campioni biologici, delle équipe sanitarie e degli organi
- g) gestisce il follow-up della donazione e gli eventi avversi interfacciandosi con i nodi della Rete Nazionale Trapianti

### 3. Programmi di carattere nazionale:

coordina l'attività relativa ai programmi di:

- a) trapianto di organi in riceventi pediatrici
- b) trapianto di organi in regime di urgenza
- c) trapianto di organi in regime di anticipi
- d) restituzioni di organi ceduti per questi particolari programmi
- e) segnalazione dei trapianti da donatore vivente
- f) scambio di organi con organizzazioni estere (Porta Europea)

### 4. Dati di Attività:

produce rapporti, rendicontazioni periodiche e statistiche sull'attività di prelievo e



trapianto

**Aggiornamento permanente:**

coordina lo svolgimento dei Gruppi di Lavoro finalizzati alla verifica delle policy e al  
miglioramento del CIR.

\*\*\*

Il presente allegato viene letto, approvato e sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e dell'art. 15, comma 2 bis della L.241/1990, aggiunto dal  
D.L. n. 179/2012, dai rappresentanti legali delle Parti.

AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA

FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA

"S. MARIA DELLA MISERICORDIA"

OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

DI UDINE

DI MILANO

f.to digitalmente

f.to digitalmente

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

IL DIRETTORE GENERALE

DOTT. MAURO DELENDI

DOTT. LUIGI MACCHI



ALLEGATO B

"FUNZIONE DI COORDINAMENTO SPECIALI: TIPO DI PRESTAZIONI"

ALLA CONVENZIONE PER IL FUNZIONAMENTO DEL CENTRO  
INTERREGIONALE DI RIFERIMENTO NITp, PER LE ATTIVITÀ DI  
INDIVIDUAZIONE DEI SOGGETTI IDONEI A RICEVERE IL TRAPIANTO DI  
ORGANI E L'ESECUZIONE DELLE RELATIVE PRESTAZIONI DI LABORATORIO

TRA

AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA "SANTA MARIA DELLA

MISERICORDIA" DI UDINE

E

FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

\*\*\*

ORGANI DA VIVENTE

riceve le richieste di valutazione dai Centri di Trapianto

registra i dati relativi a donatore e ricevente

registra e rendiconta i trapianti effettuati e il risultato degli stessi

gestisce il follow-up della donazione e gli eventi avversi interfacciandosi con i nodi

della Rete Nazionale Trapianti

\*\*\*

Il presente allegato viene letto, approvato e sottoscritto digitalmente ai sensi

dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e dell'art. 15, comma 2 bis della L.241/1990, aggiunto dal

D.L. n. 179/2012, dai rappresentanti legali delle Parti.



AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA	FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA
"S. MARIA DELLA MISERICORDIA"	OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO
DI UDINE	DI MILANO
<i>f.to digitalmente</i>	<i>f.to digitalmente</i>
IL COMMISSARIO STRAORDINARIO	IL DIRETTORE GENERALE
DOTT. MAURO DELENDI	DOTT. LUIGI MACCHI





ALLEGATO C

"PRESTAZIONI DI LABORATORIO STANDARD: TIPO DI ESAMI"

ALLA CONVENZIONE PER IL FUNZIONAMENTO DEL CENTRO  
INTERREGIONALE DI RIFERIMENTO NITp. PER LE ATTIVITÀ DI  
INDIVIDUAZIONE DEI SOGGETTI IDONEI A RICEVERE IL TRAPIANTO DI  
ORGANI E L'ESECUZIONE DELLE RELATIVE PRESTAZIONI DI LABORATORIO

TRA

AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA

"SANTA MARIA DELLA MISERICORDIA" DI UDINE

E

LA FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO,

\*\*\*

Le seguenti prestazioni, salvo diversa specificazione, sono garantite nei giorni feriali  
dalle 8.00 alle 21.00

**ORGANI DA CADAVERE**

**1. Nuovi Pazienti:**

determinazione di gruppo ABO

ricerca anticorpi anti-HLA ed eventuale tipizzazione HLA (A/B/DR)

conservazione dei campioni

**2. Pazienti in lista:**

a. ricerca periodica anticorpi anti-HLA ed eventuale identificazione degli stessi

b. aggiornamento dell'archivio campioni e conservazione degli stessi

**3. Idoneità donatori e compatibilità ricevente (garantite 24 ore su 24 e in**



urgenza):

- a. determinazione di gruppo ABO
- b. tipizzazione HLA (A/B/DR/DQ)
- c. valutazione di compatibilità pre-trapianto dei riceventi selezionati
- d. determinazione dei marcatori virali
- e. conservazione e accesso ai campioni biologici per la gestione degli eventi

avversi

\*\*\*

Il presente allegato viene letto, approvato e sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e dell'art. 15, comma 2 bis della L. 241/1990, aggiunto dal D.L. n. 179/2012, dai rappresentanti legali delle Parti.

AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA

FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA

"S. MARIA DELLA MISERICORDIA"

OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

DI UDINE

DI MILANO

f.to digitalmente

f.to digitalmente

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

IL DIRETTORE GENERALE

DOTT. MAURO DELENDI

DOTT. LUIGI MACCHI



**ALLEGATO D**

**"PRESTAZIONI DI LABORATORIO SPECIALI: TIPO DI ESAMI**

ALLA CONVENZIONE PER IL FUNZIONAMENTO DEL CENTRO  
INTERREGIONALE DI RIFERIMENTO NITp. PER LE ATTIVITÀ DI  
INDIVIDUAZIONE DEI SOGGETTI IDONEI A RICEVERE IL TRAPIANTO DI  
ORGANI E L'ESECUZIONE DELLE RELATIVE PRESTAZIONI DI LABORATORIO

TRA

AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA

"SANTA MARIA DELLA MISERICORDIA" DI UDINE

E

LA FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

\*\*\*

Le seguenti prestazioni, salvo diversa specificazione, sono garantite nei giorni feriali  
dalle 8.00 alle 21.00.

**ORGANI DA CADAVERE**

**1. Pazienti:**

- a. tipizzazione HLA (A/B/DR) dei pazienti in lista o trapiantati
- b. monitoraggio immunologico in paziente trapiantato
- c. monitoraggio immunologico in regime di urgenza in paziente trapiantato
- d. valutazione del chimerismo in paziente trapiantato
- e. monitoraggio immunologico in paziente in lista in protocollo di  
desensibilizzazione

**2. Donatori:**



a. esecuzione degli esami biomolecolari (HBV-DNA; HCV-RNA; HIV-RNA)

(garantito in urgenza)

b. test West Nile Virus

c. test per lo screening della malattia di CHAGAS

#### ORGANI DA VIVENTE

##### 1. Donatori e Pazienti

a. valutazione immunologica del donatore e del ricevente

b. determinazione di gruppo ABO

c. tipizzazione HLA (A/B/DR/DQ)

d. prova di compatibilità maggiore - minore

e. ricerca anticorpi anti HLA ed eventuale identificazione degli stessi

f. conservazione dei campioni

\*\*\*

Il presente allegato viene letto, approvato e sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e dell'art. 15, comma 2 bis della L.241/1990, aggiunto dal  
D.L. n. 179/2012, dai rappresentanti legali delle Parti.

AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA

FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA

"S. MARIA DELLA MISERICORDIA"

OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

DI UDINE

DI MILANO

f.to digitalmente

f.to digitalmente

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

IL DIRETTORE GENERALE

DOTT. MAURO DELENDI

DOTT. LUIGI MACCHI