

Determinazione del Direttore Generale n. **298** del **15 FEB. 2017** Pag. 1  
Atti n. 1642/2015 all.14

avente come oggetto: "PROGETTO DI RICERCA AFFERENTE AL BANDO RFGR 2013, DAL TITOLO:  
"OPTIMIZATION OF EXTRACORPOREAL CARBON DIOXIDE REMOVAL THROUGH BLOOD  
ACIDIFICATION: DEVELOPMENT OF NEW TECHNOLOGIES" CODICE RICERCA GR-2013-02356711 P.I.  
DR. ALBERTO ZANELLA – RECEPIMENTO PROGETTO E ACCETTAZIONE CONTRIBUTO"

#### ATTESTAZIONE REGOLARITA' ISTRUTTORIA E LEGITTIMITA' DEL PROVVEDIMENTO

##### 1. Breve esposizione del contenuto della determinazione

Recepimento del progetto di cui all'oggetto e accettazione del relativo finanziamento.

##### Estremi relativi ai principali documenti e/o normative citate

- Nota del 30.11.2015 del Dr. Alberto Zanella (all 2 in atti 1642/2015);
- Comunicazione inviata in data 09.05.2016 dal Ministero della Salute a Regione Lombardia (All. 5 in atti 1642/2015)
- Convenzione N.11/GR-2013-02356711 fra il Ministero della Salute la Regione Lombardia e il Principal Investigator (P.I.) Dr. Alberto Zanella , (All. 6 in atti 1642/2015) ;
- Convenzione tra Regione Lombardia DG. Welfare Destinatario Istituzionale del finanziamento e la Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico (All. 12 in atti 1642/2015) siglata in data 23.01.2017;

##### 2. Attestazione contabile

La presente determina non comporta oneri

Pratica gestita da Anna Oddera

Responsabile del procedimento

Direzione Scientifica

Prof. Silvano Bosari





Determinazione del Direttore Generale n. 298 del 15 FEB. 2017 Pag. 2  
Atti n. 1642/2015 all.14

### ATTESTAZIONE COPERTURA ECONOMICA/PATRIMONIALE

Il costo complessivo di € \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_ sarà imputato nel BPE così come segue:

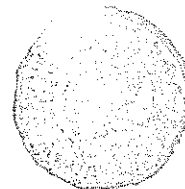
BILANCIO	N. CONTO E DESCRIZIONE	N. IMPEGNO	PROGETTO	IMPORTO 2017	IMPORTO 2018	IMPORTO 2019	TOTALI
SAN							
Totale							
RIC							
Totale							
TOTALE							

NON VI SONO ONERI A CARICO DEL BPE 2017 (ACCETTAZIONE)  
Milano, 02/02/2017

Il Direttore della UOC Economico-Finanziaria

(Dott. Roberto Alberti)





29 8

15 FEB. 2017

Pag. 3

Determinazione del Direttore Generale n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_, Atti n. 1642/2015 all.14

**OGGETTO: "PROGETTO DI RICERCA AFFERENTE AL BANDO RFGR 2013, DAL TITOLO: "OPTIMIZATION OF EXTRACORPOREAL CARBON DIOXIDE REMOVAL THROUGH BLOOD ACIDIFICATION: DEVELOPMENT OF NEW TECHNOLOGIES" CODICE RICERCA GR-2013-02356711 P.I. DR. ALBERTO ZANELLA – RECEPIMENTO PROGETTO E ACCETTAZIONE CONTRIBUTO.**

#### IL DIRETTORE GENERALE

su proposta del DIRETTORE della DIREZIONE SCIENTIFICA

**PREMESSO** che il Dr. Alberto Zanella è risultato vincitore del Bando di Ricerca Finalizzata Giovani Ricercatori 2013 con il progetto di ricerca dal titolo: "Optimization of extracorporeal carbon dioxide removal through blood acidification: development of new technologies" codice ricerca gr-2013-02356711, che prevede un importo complessivo del finanziamento ministeriale di € 315.762,00.= presentato tramite il Destinatario Istituzionale (D.I.) Regione Lombardia, dall'A.O. San Gerardo di Monza presso la quale il Dr. Alberto Zanella ha effettuato la libera professione fino a marzo 2014;

**VISTA** la Nota del 30.11.2015 con la quale il Dr. Alberto Zanella richiede formale spostamento della ricerca dalla A.O. San Gerardo alla Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, a seguito del suo trasferimento nel team del Prof. Pesenti presso la nostra Fondazione (all. 2 in atti 1642/2015);

**VISTO** il parere favorevole a riguardo espresso con Nota dell'11.12.2015 dal Direttore Generale dell'A.O. San Gerardo (all. 3 in atti 1642/2015);

**VISTA** la Nota di assenso all'accoglimento della ricerca da parte della Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico firmata dal Direttore Scientifico e dal Direttore Generale in data 15.12.2015 (all. 3 bis in atti 1642/2015);

**VISTA** la Comunicazione inviata in data 09.05.2016 dal Ministero della Salute a Regione Lombardia, Destinatario Istituzionale del progetto, con la quale si prende atto del cambio di luogo della ricerca in oggetto che si svolgerà presso la Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, anziché presso l'ASST Monza (ex A.O. San Gerardo) (All. 5 in atti 1642/2015);

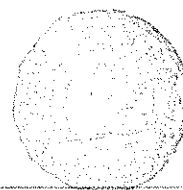
**VISTA** la Convenzione N.11/GR-2013-02356711 che il Ministero della Salute ha stipulato per regolare i rapporti di collaborazione con Regione Lombardia e il Principal Investigator (P.I.) Dr. Alberto Zanella, (All. 6 in atti 1642/2015);

**PRESO ATTO** che è stato indicato il giorno 24.10.2016 quale data di inizio attività del progetto di durata 36 mesi che scadrà - salvo proroghe, il giorno 23.10.2019;

**RICHIAMATO** il Decreto n. 14026 del 29.12.2016 di Regione Lombardia che approva la Convenzione suddetta fra il Ministero, Regione Lombardia (D.I.) e il Principal Investigator (P.I.) Dr. Alberto Zanella (All. 13 in atti 1642/2015);

5





Determinazione del Direttore Generale n. **298** del **15 FEB. 2017** Pag. 4  
Atti n. 1642/2015 all.14

**VISTA** la Convenzione tra Regione Lombardia DG. Welfare Destinatario Istituzionale del finanziamento e la Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico in qualità di Capofila ed Ente Attuatore della Ricerca (All. 12 in atti 1642/2015) siglata in data 23.01.2017;

**VALUTATA** la suddivisione in singole voci di costo, della scheda finanziaria approvata dal Ministero della Salute allegata alla Convenzione, per il previsto finanziamento di € 315.762,00.= codice progetto RE-0024, codice CUP assegnato al progetto E46J13000880001, che viene ripartito come di seguito indicato:

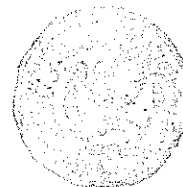
FINANZIAMENTO MINISTERIALE RESPONSABILE SCIENTIFICO DR. ALBERTO ZANELLA PROGETTO COMPLETO	
voce di spesa	Importo previsto in euro
personale (permanent Staff)	0
personale (project Staff)	157.881,00
missioni	6.315,00
apparecchiature	24.619,00
CONSUMI:	
Consumables supplies	64.214,00
subcontracts	0
model costs	21.000,00
pubblicazioni convegni	3.157,00
elaborazione dati	00,00
spese generali (Overheads)	31.576,00
spese di coordinamento	7.000,00
TOTALE COMPLESSIVO	315.762,00

suddiviso come qui di seguito indicato tra le varie unità operative coinvolte:

FINANZIAMENTO MINISTERIALE U.O.1 Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico DDIPARTIMENTO DI ANESTESIA, RIANIMAZIONE ED EMERGENZA URGENZA P.I. E RESPONSABILE SCIENTIFICO DR. ALBERTO ZANELLA	
voce di spesa	Importo previsto in euro
personale (permanent Staff)	0
personale (project Staff)	157.881,00
missioni	6.315,00
apparecchiature	24.619,00
CONSUMI:	
Consumables supplies	36.058,00
subcontracts	0,00
model costs	14.000,00
pubblicazioni convegni	3.157,00
elaborazione dati	00,00
spese generali (Overheads)	27.670,00
spese di coordinamento	7.000,00
TOTALE COMPLESSIVO	276.700,00



17



Determinazione del Direttore Generale n. 288 del 15 FEB. 2017 Pag. 5  
Atti n. 1642/2015 all.14

FINANZIAMENTO MINISTERIALE	
U.O. 2 UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA (SCHOOL OF MEDICINE AND SURGERY) RESPONSABILE SCIENTIFICO DR. DOMENICO SALERNO	
voce di spesa	Importo previsto in euro
personale (permanent Staff)	0
personale (project Staff)	0
missioni	0
apparecchiature	0
CONSUMI:	
Consumables supplies	17.578,00
subcontracts	0,00
model costs	0
pubblicazioni convegni	0
elaborazione dati	0
spese generali (Overheads)	1.953,00
spese di coordinamento	0
TOTALE COMPLESSIVO	19.531,00

FINANZIAMENTO MINISTERIALE	
U.O.3 UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO DIPARTIMENTO DI SCIENZE VETERinarie E SANITA' PUBBLICA RESPONSABILE SCIENTIFICO DR.SSA FEDERICA PIRRONE	
voce di spesa	Importo previsto in euro
personale (permanent Staff)	0
personale (project Staff)	0
missioni	0
apparecchiature	0
CONSUMI:	
Consumables supplies	10.578,00
subcontracts	0,00
model costs	7.000,00
pubblicazioni convegni	0
elaborazione dati	0
spese generali (Overheads)	1.953,00
spese di coordinamento	0
TOTALE COMPLESSIVO	19.531,00

**PRESO ATTO** che:l'importo totale del Finanziamento Ministeriale sarà erogato, subordinatamente alla verifica del raggiungimento degli obiettivi e su presentazione delle rendicontazioni finanziarie e delle relazioni scientifiche, secondo quanto specificato in Convenzione (All. 6 in atti 1642/2015):





Determinazione del Direttore Generale n. **298** del **15 FEB. 2017** Pag. 6  
Atti n. 1642/2015 all.14

**ATTESO CHE** come da scheda finanziaria approvata, ai fini della realizzazione del progetto di ricerca di cui trattasi, occorre provvedere anche all'acquisto di beni nelle forme dell'economia, per i quali si ritiene di autorizzare il Direttore dell'UOC Approvvigionamenti;

**RICHIAMATE** le Linee guida in materia di cassa economale, di acquisti di beni e di servizi in economia, e di procedure negoziate senza previa pubblicazione di un bando di gara per ragioni di necessità ed urgenza o per l'acquisto di beni e di servizi aventi carattere di unicità, ai sensi degli artt. 125, comma 10, e 57, comma 2, lett.b) e c) del DLgs 12 aprile 2006, n. 163, approvate con determinazione n. 217 del 30 gennaio 2015, e in particolare le modalità di rendicontazione di cui all'art. 5, comma 3, delle medesime Linee guida;

**VISTA** l'attestazione di regolarità istruttoria e di legittimità del provvedimento;

**VISTA** l'attestazione di copertura economica/patrimoniale;

**DATO ATTO** che le predette attestazioni costituiscono parte integrante del presente atto;

**DATO ATTO** che il Responsabile del procedimento è il Direttore Scientifico Prof. Silvano Bosari;

**ACQUISITI** i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo, del Direttore Sanitario, Direttore Scientifico;

### DETERMINA

Per tutti i motivi in premessa indicati:

- di recepire il progetto precedentemente presentato dalla A.O. San Gerardo di Monza al Ministero della Salute per il tramite del Destinatario Istituzionale Regione Lombardia nell'ambito del bando di ricerca finalizzata 2013 progetto RF-2013-02358757 – dal titolo: "Optimization of extracorporeal carbon dioxide removal through blood acidification: development of new technologies" codice ricercagr-2013-02356711, e accettare il finanziamento da parte del Ministero della Salute che prevede un importo complessivo di euro 315.762,00.= codice progetto interno RE-0024, codice CUP assegnato E46J13000880001;
- di dare atto che il suddetto progetto, di durata di 36 mesi, ha avuto decorrenza il giorno 24.10.2016 e scadrà - salvo proroghe, il giorno 24.10.2019;



13



Determinazione del Direttore Generale n. **298** del **15 FEB. 2017**, Atti n. 1642/2015 all.14

Pag. 7

- di dare atto che il contributo Ministeriale di cui all'oggetto ammontante a complessivi € 315.762,00.= è ripartito come segue:

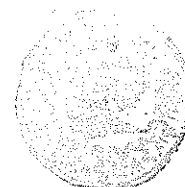
FINANZIAMENTO MINISTERIALE RESPONSABILE SCIENTIFICO DR. ALBERTO ZANELLA PROGETTO COMPLETO	
voce di spesa	Importo previsto in euro
personale (permanent Staff)	0
personale (project Staff)	157.881,00
missioni	6.315,00
apparecchiature	24.619,00
CONSUMI:	
Consumables supplies	64.214,00
subcontracts	0,00
model costs	21.000,00
pubblicazioni convegni	3.157,00
elaborazione dati	00,00
spese generali (Overheads)	31.576,00
spese di coordinamento	7.000,00
TOTALE COMPLESSIVO	315.762,00

suddiviso come qui di seguito indicato tra le varie unità operative coinvolte:

FINANZIAMENTO MINISTERIALE U.O.1 Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico DDIPARTIMENTO DI ANESTESIA, RIANIMAZIONE ED EMERGENZA URGENZA P.I. E RESPONSABILE SCIENTIFICO DR. ALBERTO ZANELLA	
voce di spesa	Importo previsto in euro
personale (permanent Staff)	0
personale (project Staff)	157.881,00
missioni	6.315,00
apparecchiature	24.619,00
CONSUMI:	
Consumables supplies	36.058,00
subcontracts	0,00
model costs	14.000,00
pubblicazioni convegni	3.157,00
elaborazione dati	00,00
spese generali (Overheads)	27.670,00
spese di coordinamento	7.000,00
TOTALE COMPLESSIVO	276.700,00



13



Determinazione del Direttore Generale n. \_\_\_\_\_

29 8 15 FEB. 2017

del \_\_\_\_\_

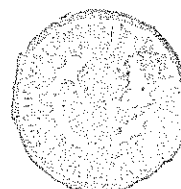
Pag. 8  
Atti n. 1642/2015 all.14

FINANZIAMENTO MINISTERIALE	
U.O. 2 UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA (SCHOOL OF MEDICINE AND SURGERY) RESPONSABILE SCIENTIFICO DR. DOMENICO SALERNO	
voce di spesa	Importo previsto in euro
personale (permanent Staff)	0
personale (project Staff)	0
missioni	0
apparecchiature	0
CONSUMI:	
Consumables supplies	17.578,00
subcontracts	0
model costs	0
pubblicazioni convegni	0
elaborazione dati	0
spese generali (Overheads)	1.953,00
spese di coordinamento	0
TOTALE COMPLESSIVO	19.531,00

FINANZIAMENTO MINISTERIALE	
U.O.3 UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO DIPARTIMENTO DI SCIENZE VETERINARIE E SANITA' PUBBLICA RESPONSABILE SCIENTIFICO DR.SSA FEDERICA PIRRONE	
voce di spesa	Importo previsto in euro
personale (permanent Staff)	0
personale (project Staff)	0
missioni	0
apparecchiature	0
CONSUMI:	
Consumables supplies	10.578,00
subcontracts	0,00
model costs	7.000,00
pubblicazioni convegni	0
elaborazione dati	0
spese generali (Overheads)	1.953,00
spese di coordinamento	0
TOTALE COMPLESSIVO	19.531,00







Determinazione del Direttore Generale n. 298 del 15 FEB. 2017, Atti n. 1642/2015 all.14

- di dare atto che l'importo totale del Finanziamento Ministeriale sarà erogato, subordinatamente alla verifica del raggiungimento degli obiettivi e su presentazione delle rendicontazioni finanziarie e delle relazioni scientifiche, secondo quanto specificato in Convenzione (All. 6 in atti 1642/2015);
- di autorizzare il Direttore dell'UOC Approvvigionamenti all'acquisto dei beni occorrenti alla realizzazione del progetto di ricerca in parola, nelle forme dell'economia come da scheda finanziaria, demandando allo stesso le rendicontazioni dovute a mente dell'art. 5, comma 3, delle Linee guida in materia di cassa economale, di acquisti di beni e di servizi in economia, e di procedure negoziate senza previa pubblicazione di un bando di gara per ragioni di necessità e d'urgenza o per l'acquisto di beni e di servizi aventi carattere di unicità, ai sensi degli artt. 125, comma 10, e 57, comma 2, lett.b) e c) del DLgs 12 aprile 2006, n. 163, approvate con determinazione n. 217 del 30 gennaio 2015
- di dare atto che i relativi costi saranno registrati ai conti economici più adeguati a seconda della natura dei costi stessi;
- di dare atto che le attestazioni richiamate in premessa formano parte integrante del presente atto;
- di disporre la pubblicazione del presente provvedimento all'Albo online dell'Azienda, dando atto che lo stesso è immediatamente esecutivo (art. 17 comma 6, L.R. n.33/2009 così come sostituito dall'art.1 della L.R. n.23/2015);
- di disporre l'invio della presente determinazione alle UOS/UOC interessate.

**IL DIRETTORE GENERALE**

Dott.ssa Simona Girolodi

**IL DIRETTORE SCIENTIFICO**

Prof. Silvano Bosari

**IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO**

Dott. Fabio Aggrò

**IL DIRETTORE SANITARIO**

Dr.ssa Laura Chiappa

REGISTRATA NELL'ELENCO DELLE DETERMINAZIONI  
IN DATA 15 FEB. 2017 N. 298

UOS/UOSD/UOC proponente	DIREZIONE SCIENTIFICA	
Responsabile del procedimento:	PROF. SILVANO BOSARI	
Pratica gestita da	Dott.ssa Anna Oddera	

