



DETERMINAZIONE N. 6681 del 31 MAR. 2015

Atti n. 800/2015 all. 6)

Oggetto: PROGETTO DI RICERCA FINALIZZATA 2009 – ANALISI MOLECOLARE DI WHOLE GENOME SEQUENCING (WGS) PER L'U.O. ENDOCRINOLOGIA.

IL DIRETTORE GENERALE,

Premesso che è obiettivo primario della Fondazione IRCCS, in quanto eccellenza in ambito sanitario, garantire un alto livello prestazionale in ogni ambito specialistico per cui è accreditata, sia nel settore della ricerca che della diagnostica e cura;

Premesso, altresì, che con determinazione nr. 3405 del 28 dicembre 2011 è stato approvato il progetto dal titolo: "Albright hereditary osteodystrophy and pseudohypoparathyroidism: investigation on the disrupted signalling underlying its pathogenesis and identification of a novel clinical, biochemical and molecular classification" con responsabile scientifico del progetto la dott.ssa Giovanna Mantovani ;

Vista la nota del Responsabile del progetto dell'U.O. Endocrinologia, con la quale si richiede il processo di un elevato numero di campioni mediante tecniche di next generation whole genome sequencing. Seppure all'interno della Fondazione IRCCS sia presente un'apparecchiatura (illumina miseq presso il laboratorio di genetica medica) in grado di processare tali campioni, questo apparecchio non presenta caratteristiche adatte in quanto non è compatibile con il tipo di analisi che si intendono effettuare. Tale piattaforma viene utilizzata dall' U.O. Genetica Medica ai fini diagnostici per esperimenti di targeted-resequencing. In particolare non sono disponibili i reagenti, i software bioinformatici ed un tecnico con gli skills richiesti per il WGS.

Dato atto che, con riguardo al costo inizialmente stimato, a mente dell'art. 10, comma 2, richiamate le linee guida sono state acquisite offerte da parte delle seguenti ditte:

- Gatc Biotech per l'importo di € 20,000,00 oltre IVA 22%
- Integrigen per l'importo di € 22.750,00 oltre IVA 22%
- Novogene per l'importo di € 14.575,00 oltre IVA 22%

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 ex art. 57 comma 2, lettera b) e c), del d.lgs. 12 aprile 2006;

Considerato quanto sopra esposto, l'U.O.C. Approvvigionamenti, dando atto che la spesa prevista è di € 14.575,00 IVA 22% esclusa, propone di affidare lo svolgimento di detti esami alla ditta NOVOGENE in quanto risulta migliore offerente come da offerte in atti 800/2015;

Dato atto che, per la spesa relativa a quanto sopra, l'U.O.C. Economico Finanziaria ha registrato

IRCCS di natura pubblica



FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

Pag. 2

DETERMINAZIONE N.

668

del 31 MAR 2015

All. n. 800/2015 all. 6)

l'onere derivante dal presente provvedimento sul relativo conto;

CON i pareri favorevoli del Direttore Scientifico, del Direttore sanitario e del Direttore amministrativo,

DETERMINA

- 1) di autorizzare, per le motivazioni di cui sopra, l'affidamento dell'attività di processazione di campioni mediante tecniche di next generation whole genome sequencing alla ditta Novogene con sede a Rm, 19C, Lockhart CTR, 301-307, Hong Kong;
- 2) di dare atto che il costo di cui sopra, come da rapporto dell'U.O.C. Economico Finanziaria, è stato registrato come segue:

| Conto economico | Esercizio | Importo IVA compresa | Numero Impegno |
|-----------------|-----------|----------------------|----------------|
| 459015 | 2015 | € 17.781,50 | 2015000310 |

IL DIRETTORE GENERALE
(Dr. Luigi Macchi)

IL DIRETTORE SCIENTIFICO
(Prof. Pier Mannuccio Mannucci)

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
(Dr.ssa Francesca Fancelli)

IL DIRETTORE SANITARIO
(Dr.ssa Anna Pavan)

REGISTRATO NELLE SEGRETERIE DELLE DETERMINAZIONI
IN DATA 31 MAR 2015 AL N. 668

procedimento presso u.o. approvvigionamenti
Responsabile del progetto: Avv. Gianluca Bracchi
Pratica trattata da: Annalisa Mossetti

IRCCS di natura pubblica

Sistema Sanitario



Regione
Lombardia