



## IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

VISTO l'art. 7 comma 6 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165 e successive modifiche e integrazioni;

VISTO il Regolamento per l'affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale emanato con Decreto Rettorale Reg. 0267760 del 23/04/2010;

VISTO il Progetto "Tosse artificiale in pazienti con tubo endotracheale in ventilazione Assistita"

VISTO l'avviso di conferimento rivolto al personale interno pubblicato all'albo della struttura e sul sito Web d'Ateneo prot. n. 1106 del 05.02.2018

CONSIDERATO che tale avviso di conferimento rivolto al personale interno è andato deserto;

VISTO l'avviso di procedura comparativa (prot. 2952 del 14 marzo 2018) pubblicato sul sito Web dell'Ateneo per l'affidamento di un incarico di collaborazione, della durata di 4 mesi e per un compenso di 5.000 euro lordo collaboratore, avente ad oggetto lo svolgimento di attività:

Supporto al Responsabile Scientifico per la costruzione di un prototipo con le seguenti caratteristiche:

- Il prototipo deve essere dotato di sensore di pressione (0 ... 70 cm H<sub>2</sub>O) e deve alloggiare una siringa standard da 5 cc.
- Il prototipo dovrà poter muovere lo stantuffo in meno di 1 secondo da 0 a 5cc e viceversa.
- Dovrà funzionare a batterie con autonomia di almeno 8 ore di operatività garantita

### **FUNZIONAMENTO**

**Accensione:** lo stantuffo va a 0 cc e aspetta per 20 sec.

**Ciclo:** quando la pressione supera un valore di soglia regolabile tra 15 e 25 cmH<sub>2</sub>O per più' di 100 ms l'apparecchio deve aspirare fino a 5 cc, aspettare 1 secondo, ritornare a 0 cc, aspettare 10 secondi, quindi ricominciare il ciclo.

Alla siringa viene collegato tramite tubo flessibile ID 1/32" un palloncino preventivamente riempito con 5cc di aria

Per il calcolo dell'autonomia, si prevedono circa 2 azionamenti della siringa al minuto.

VISTO il verbale di selezione del 26 marzo 2018 da cui risulta vincitore il Sig. Marco Albertazzi;

CONSIDERATO che il compenso lordo di cui sopra risulta congruo per l'attività dedotta;

VERIFICATO il budget nell'ambito del progetto RV\_CDP16FBLAS\_M del Dipartimento di

Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti

VISTO il verbale di selezione del 26 marzo 2018 da cui risultano attribuiti ai candidati i seguenti punteggi:



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

COGNOME E NOME

ALBERTAZZI MARCO

LUOGO E DATA DI NASCITA

MILANO 8 AGOSTO 1972

PUNTI

94

## DETERMINA

Il conferimento di un contratto di collaborazione al Sig. **Marco Albertazzi** per lo svolgimento delle attività illustrate in premessa, nell'ambito del Progetto "Tosse artificiale in pazienti con tubo endotracheale in ventilazione assistita"

1. Il contratto, che prevede un compenso lordo al collaboratore pari a Euro 5.000, avrà la durata di n. 4 mesi e sarà svolto a favore del Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti;

2. Il corretto svolgimento dell'incarico sarà verificato dal Prof. Antonio Pesenti;

Il costo di 5.000 euro + IRAP graverà sul progetto RV\_CDP16FBLAS\_M n. creazione 15555

del Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti

Milano, 28 Marzo 2018

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO**

**PROF. MARIO SALVATORE CLERICI**