

**12) CONTRATTO DI RICERCA COMMISSIONATA TRA IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE E CHIRURGICHE E LA SOCIETÀ OSTEOPHOENIX ITALIA S.R.L.S. PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ SPERIMENTALE DAL TITOLO “VALUTAZIONE DELLA STABILITÀ DEL COAGULO DI SANGUE IN PRESENZA DI CAMPO MAGNETICO AL FINE DI UNA RIGENERAZIONE OSSEA GUIDATA”**

-OMISSIS-

Il Consiglio di Amministrazione, .....

**PRESO ATTO** che il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, con la delibera del 26 aprile 2021, ha espresso parere positivo in merito alla stipula del contratto di attività sperimentale tra lo stesso Dipartimento e la società Osteophoenix Italia srl con sede a Settimo Torinese (TO) per la *"Valutazione della stabilità del coagulo di sangue in presenza di campo magnetico al fine di una rigenerazione ossea guidata"*. Con la stessa delibera è stata affidata la responsabilità scientifica al prof. Massimo Conese;

**CONSIDERATO** che Osteophoenix Italia srls è una società che si occupa della vendita di biomateriali nel settore dentale con particolare riguardo alla rigenerazione ossea guidata. Gli obiettivi prefissati della sperimentazione in oggetto sono sostanzialmente due:

- valutazione della stabilità del coagulo in presenza di un campo magnetico. Fasi: Preparazione del coagulo da sangue intero; esposizione del coagulo (in presenza o assenza di cellule staminali mesenchimali (MSC) al campo prodotto da una lastra magnetica per vari intervalli di tempo; valutazione della stabilità del coagulo come rilascio di D-dimeri;
- valutazione della vitalità delle MSC. Fasi: isolamento di MSC da tessuto adiposo; formazione del coagulo in presenza di MSC; valutazione della vitalità della MSC mediante un saggio live/dead in microscopia a fluorescenza;

**TENUTO CONTO** che la Società Osteophoenix Italia srls ha individuato quale Direttore scientifico e coordinatore delle attività sperimentali il dott. Sherdil Singh Bhullar, Amministratore Delegato della Società, che avrà la funzione di cooperare con il prof. Massimo Conese alla realizzazione del progetto nelle diverse fasi;

**PRESO ATTO** che il contratto di attività sperimentale avrà una durata di otto mesi e decorrerà dalla data di sottoscrizione reciproca attestata dal numero di registrazione dello stesso nel repertorio contratti del Dipartimento. Il corrispettivo per le attività richieste è di 5.000,00 (cinquemila/00) euro oltre IVA e sarà erogato in una soluzione unica entro 90 giorni dalla stipula della convenzione;

**TENUTO CONTO** che il prof. Conese consegnerà alla Società al termine dell'attività o, comunque, nei tempi e con le modalità riportate nel programma, apposita relazione tecnica;

**PRESO ATTO** che le pubblicazioni e le diffusioni dei risultati parziali o finali della ricerca potranno avvenire, con l'indicazione dei soggetti che hanno condotto lo studio e di quelli che lo hanno finanziato, solo previo consenso scritto tra le parti;

**VISTA** la delibera espressa in merito dal Senato Accademico nella riunione del 12 maggio 2021,

**DELIBERA**

- di autorizzare la stipula del contratto, il cui testo si allega con il n. 10 al presente verbale, per l'esecuzione dell'attività sperimentale tra il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche e la società Osteophoenix Italia srl per la *"Valutazione della*

*stabilità del coagulo di sangue in presenza di campo magnetico al fine di una rigenerazione ossea guidata”;*

- di individuare il prof. Massimo Conese, docente afferente al Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, come responsabile scientifico del contratto di cui trattasi;
- di delegare il direttore del Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche a sottoscrivere il contratto di cui trattasi.

Il presente dispositivo è approvato seduta stante ed è immediatamente esecutivo, ai sensi dell’art. 60, comma 3, del Regolamento Generale di Ateneo.

\*\*\*\*\*

*Delibera assegnata alle unità organizzative sottostanti per gli adempimenti di competenza:*

- U.O.R.: *servizio ricerca e gestione progetti.*
- C.C.: *servizio contabilità e bilancio;*
- *direttore dipartimento scienze mediche e chirurgiche;*
- *prof. Massimo Conese.*

*In caso di necessità, potrà essere richiesta all’unità organi collegiali copia conforme all’originale del presente atto.*

IL SEGRETARIO  
(dott.ssa Teresa Romei)

IL PRESIDENTE  
(prof. Pierpaolo Limone)

*firma digitale ai sensi dell’art. 21 del d.lgs. n. 82/2005*