

PROCEDURA SELETTIVA PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER COLLABORAZIONE AD ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE **BIO 13**, “**Saggi di osteoinduzione di nuovi biomateriali in osteoblasti umani e in cellule staminali mesenchimali dell’adulto**” PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MORFOLOGIA, CHIRURGIA E MEDICINA SPERIMENTALE, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA, BANDITO CON D.R. DEL 27/09/2016 N° 1425 AFFISSO ALL’ALBO DELL’UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA STESSA DATA.

## VERBALE N. 2

Il giorno 25 Ottobre 2016 alle ore 18.00 si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il conferimento di un assegno ad attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare **BIO 13**, “**Saggi di osteoinduzione di nuovi biomateriali in osteoblasti umani e in cellule staminali mesenchimali dell’adulto**” così composta:

- Mauro Tognon, P.O. presso l'Università di Ferrara
- Fernanda Martini, P.A. presso l'Università di Ferrara
- Paola Rizzo, Ricercatore a tempo determinato di tipo B presso l'Università di Ferrara

È stato designato Presidente il Prof. Mauro Tognon  
Le funzioni di Segretario sono state assunte dalla Dottoressa Paola Rizzo.

La Commissione, tenuto conto delle caratteristiche del colloquio, ed accertatasi della presenza della sotto elencata candidata:

Dott. ssa Elena Torreggiani,  
ha proceduto ad esaminare la stessa Dott. ssa Elena Torreggiani.

L’esame è articolato con specifiche domande fatte alla candidata dal Prof. Mauro Tognon. Le domande nello specifico sono:

1. Come saggiare l’osteinduzione operata da materiali innovativi con cellule umane come osteoblasti e cellule staminali mesenchimali dell’adulto;
2. Quali geni umani vanno investigati per studiare la loro espressione durante il differenziamento osteoblastico delle staminali a contatto con i biomateriali;
3. Quali metodi e quali proteine investigare nelle cellule staminali mesenchimali dell’adulto durante il differenziamento osteogenico a contatto coi nuovi biomateriali.

La lingua inglese è stata accertata con un breve colloquio in inglese sulla tematica dell’assegno di ricerca, seguita dalla lettura in inglese di un articolo scientifico e della traduzione dell’articolo stesso in italiano.

Alla fine del colloquio la Commissione unanime valuta positivamente la candidata Dottoressa Elena Torreggiani e le assegna per la **Valutazione orale: 30/30 punti disponibili.**

Infine la Commissione ha attribuito all’unica candidata il seguente punteggio complessivo per titoli e colloquio:

**Dott. ssa Elena Torreggiani, punti 80,9/100**

La Commissione ha poi comunicato alla concorrente, mediante affissione all'Albo del DIPARTIMENTO DI MORFOLOGIA, CHIRURGIA E MEDICINA SPERIMENTALE , l'esito della prova orale.

La riunione ha avuto termine alle ore 18.25.

## LA COMMISSIONE

Prof. Mauro Tognon,  
Presidente



Prof. Fernanda Martini,  
Componente



Dottoressa Paola Rizzo  
Segretario

