

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco - DSF, per il settore concorsuale 05/H1 – Anatomia Umana (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/16 – Anatomia Umana) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1601 del 15 maggio 2015, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 40 del 26 maggio 2015, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

### allegato C) al Verbale 2 del 16 settembre 2015

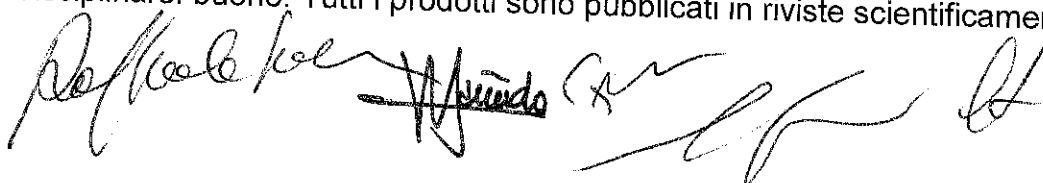
Candidata Conconi Maria Teresa

#### VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA

Giudizio collegiale della Commissione:

L'attività di ricerca svolta dalla prof.ssa Maria Teresa Conconi è strettamente inerente e congrua con le tematiche dell'SSD (BIO/16 – Anatomia Umana) oggetto della valutazione e quelle interdisciplinari ad esso pertinenti. Partendo dallo studio della struttura e delle capacità rigenerative dei tessuti, l'attività scientifica si è incentrata prevalentemente sull'Ingegneria Tessutale e sulla Medicina Rigenerativa focalizzandosi sullo studio delle tre principali componenti dei tessuti ingegnerizzati: cellule, molecole segnale e biomateriali, con particolare attenzione alle potenzialità applicative delle matrici acellulari allo studio di diversi aspetti morfo-funzionali dell'angiogenesi, della miogenesi e dell'osteogenesi. La ricerca condotta dalla prof.ssa Conconi ha prodotto complessivamente 2 brevetti e 104 lavori a stampa, in extenso su riviste internazionali, dei quali 20 sono stati presentati per la valutazione.

- Originalità, innovatività e rigore metodologico: ottimo. In generale, l'attività di ricerca svolta dalla prof.ssa Conconi risulta ottima. La ricerca è molto omogenea e ben delineata, da cui si evince una specifica esperienza acquisita dalla candidata nella progettazione e sviluppo di tessuti ingegnerizzati per l'applicazione clinica. La ricerca ha, inoltre, carattere interdisciplinare ed è caratterizzata da un rigoroso disegno sperimentale e metodologico. Al momento dello studio, le metodiche sperimentali sono avanzate e perfettamente adeguate agli obiettivi della ricerca. La produzione scientifica prodotta dalla candidata si inserisce pienamente nel filone dell'innovazione tecnologica nell'ambito delle terapie avanzate e gli studi svolti hanno un buon carattere applicativo. Il numero di citazioni delle pubblicazioni presentate (ISI Web of Knowledge) risulta ottimo dimostrando che il lavoro della prof.ssa Conconi ha una significativa rilevanza nella comunità scientifica internazionale.
- Apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione: ottimo. La prof.ssa Conconi è in 10 delle 20 pubblicazioni primo nome e in 3 pubblicazioni secondo nome, pertanto il contributo che risulta da questo tipo di analisi parametrica può considerarsi ottimo.
- Congruenza dell'attività del candidato con le discipline ricomprese nel settore scientifico disciplinare: buono. Tutti i prodotti sono pubblicati in riviste scientificamente affini all' SSD

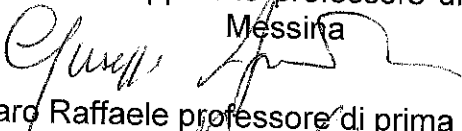


- BIO/16. Si osserva che tutti i lavori pubblicati sono relativi a studi tra loro correlati e integrati e sono stati svolti nell'ottica di una ricerca multidisciplinare e coerente.
- Rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica: ottimo. Le pubblicazioni presentate sono state sempre pubblicate in riviste di elevata rilevanza scientifica. Secondo ISI Web of knowledge l'IF totale è 131,842, l'IF medio è 6,592, la somma totale delle citazioni è 1277 (senza autocitazioni 1264) e l'h-index pari a 12.
  - Continuità temporale della produzione scientifica: ottima. La frequenza di pubblicazioni, circa 3,6 pubblicazioni/anno (periodo 1986-2015), risulta buona in termini di numero di pubblicazioni/anno. Buona è anche la continuità di pubblicazione che risulta costante senza interruzioni.
  - Capacità di ottenere finanziamenti su base competitiva: ottima. La candidata ha ottenuto vari finanziamenti di tipo competitivo per la ricerca (MIUR PRIN 2007; Ricerca Finalizzata Sanitaria Regione Veneto 1998, 2004, 2010; Ministero della Salute Ricerca Finalizzata 2009). La titolarità di diversi finanziamenti ottenuti attesta la capacità di promuovere un gruppo di ricerca.
  - Attività didattica: molto buona. La prof.ssa Conconi ha svolto un'attività didattica di rilievo in qualità di ricercatore universitario e di professore associato nell'ambito del SSD BIO/16 per i corsi di Laurea della Facoltà di Farmacia e del Dipartimento di Scienze del Farmaco. A queste attività tipiche si aggiungono cicli di lezioni per corsi di dottorato inerenti all'ambito didattico-scientifico della candidata.
  - Attività organizzativa: ottima. La prof.ssa Conconi ha svolto la funzione di direttore della Scuola di dottorato in "Biologia e Medicina della Rigenerazione" e di direttore del Centro Interdipartimentale di ricerca e servizi per la Biologia e Medicina della Rigenerazione. E' attualmente presidente del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Farmacia.

Il giudizio conclusivo relativo al CV e titoli della prof.ssa Conconi è ottimo.

#### LA COMMISSIONE

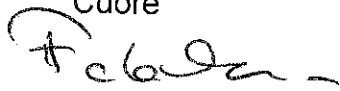
Prof. Anastasi Giuseppe Pio professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di  
Messina



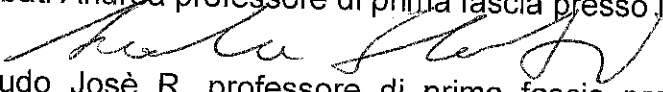
Prof. De Caro Raffaele professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova



Prof. Michetti Fabrizio professore di prima fascia presso l'Università Cattolica del Sacro  
Cuore



Prof. Sbarbati Andrea professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Verona



Prof. Sanudo José R. professore di prima fascia presso l'Università Complutense di  
Madrid



## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco - DSF, per il settore concorsuale 05/H1 – Anatomia Umana (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/16 – Anatomia Umana) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1601 del 15 maggio 2015, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 40 del 26 maggio 2015, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

### allegato D) al Verbale 3 del 16 settembre 2015

Candidata Conconi Maria Teresa

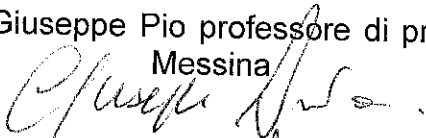
#### ACCERTAMENTO DELLA QUALIFICAZIONE SCIENTIFICA E DELLE COMPETENZE LINGUISTICHE

Giudizio collegiale della Commissione:

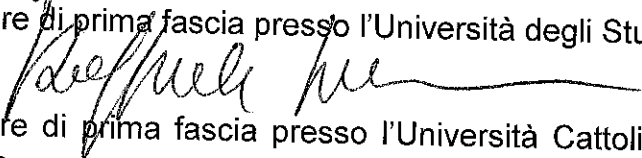
La prof.ssa Conconi presenta, in lingua inglese, il lavoro di ricerca svolto e i titoli scientifici in modo fluente, chiaro e convincente. Le linee di ricerca sono presentate in modo sistematico facendo emergere l'importante aspetto multidisciplinare della ricerca che ha portato alla progettazione e sviluppo di tessuti ingegnerizzati particolarmente innovativi. La candidata ha dimostrato di aver applicato un rigoroso disegno progettuale per la realizzazione di prodotti che hanno aperto nuove opportunità terapeutiche. E' molto apprezzabile la capacità critica e analitica dei propri risultati. La conoscenza della lingua inglese è buona. Il giudizio è complessivamente ottimo.

#### LA COMMISSIONE

Prof. Anastasi Giuseppe Pio professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di  
Messina



Prof. De Caro Raffaele professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova



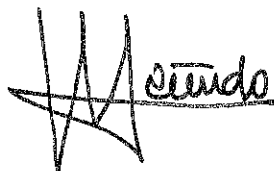
Prof. Michetti Fabrizio professore di prima fascia presso l'Università Cattolica del Sacro  
Cuore



Prof. Sbarbati Andrea professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Verona



Prof. Sanudo José R. professore di prima fascia presso l'Università Complutense di  
Madrid



## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco - DSF, per il settore concorsuale 05/H1 – Anatomia Umana (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/16 – Anatomia Umana) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1601 del 15 maggio 2015, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 40 del 26 maggio 2015, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

**allegato E) al Verbale 3 del 16 settembre 2015**

### **GIUDIZI COMPLESSIVI DELLA COMMISSIONE.**

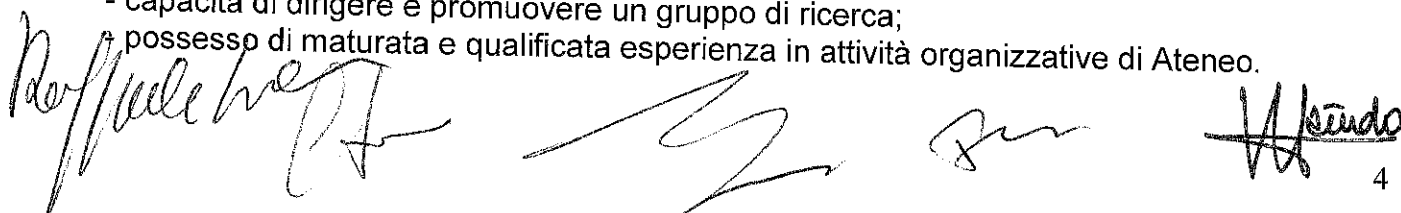
CANDIDATA: Conconi Maria Teresa

**GIUDIZIO COMPLESSIVO:** Dalla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche emerge che la candidata ha raggiunto un'ottima maturità scientifica svolgendo una ricerca di elevato livello, originale ed innovativa. La produzione scientifica, inerente al SSD BIO/16, è stata continua nel tempo, innovativa e ottima sia per quanto riguarda quantità e qualità, anche risultante dalla collocazione editoriale, dei prodotti. La candidata dimostra piena maturità scientifica e una posizione riconosciuta nel panorama anche internazionale della ricerca in riferimento al SSD BIO/16, associate a capacità di dirigere e promuovere un gruppo di ricerca. Ha una maturata e qualificata esperienza didattica (SSD BIO/16) nell'ambito dei corsi di laurea di cui il Dipartimento di Scienze del Farmaco è di riferimento. L'attività organizzativa è rilevante. Nella discussione delle pubblicazioni scientifiche, la candidata espone in modo organico e con competenza i lavori presentati per la valutazione, dimostrando un ruolo di primaria importanza e un'ottima padronanza della ricerca e delle tematiche ad essa inerenti. La conoscenza della lingua inglese è buona. Il giudizio complessivo della commissione è ottimo.

### **CONCLUSIONE:**

Sulla base di quanto esposto, Conconi Maria Teresa è stata individuata all'unanimità quale candidata idonea a ricoprire il ruolo di professore di prima fascia messo a bando nella presente procedura selettiva per le seguenti motivazioni:

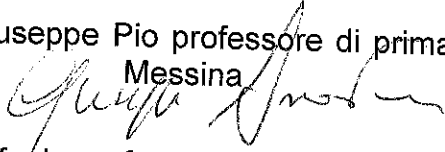
- possesso di maturata e qualificata esperienza in discipline pertinenti al settore 05/H1 (SSD BIO/16) nell'ambito dei corsi di laurea di cui il Dipartimento di Scienze del Farmaco è di riferimento;
- possesso di approfondita esperienza nello studio degli aspetti legati alla rigenerazione di tessuti e di organi con l'obiettivo di fornire risultati applicabili ai settori farmaceutico e clinico;
- capacità di dirigere e promuovere un gruppo di ricerca;
- possesso di maturata e qualificata esperienza in attività organizzative di Ateneo.



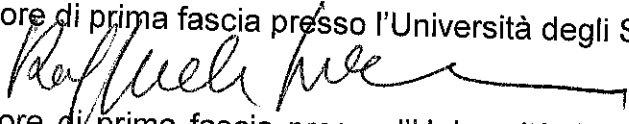
Padova, 16 settembre 2016

LA COMMISSIONE

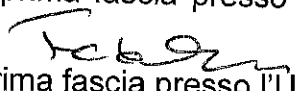
Prof. Anastasi Giuseppe Pio professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di  
Messina



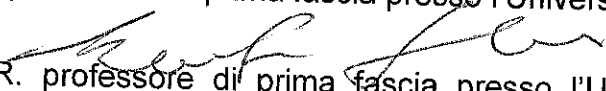
Prof. De Caro Raffaele professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova



Prof. Michetti Fabrizio professore di prima fascia presso l'Università Cattolica del Sacro  
Cuore



Prof. Sbarbati Andrea professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Verona



Prof. Sanudo José R. professore di prima fascia presso l'Università Complutense di  
Madrid

