

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI UN POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI PRIMA FASCIA BANDITA CON DR REP 489/2018 Prot. 59093 del 04/04/2018.

Dipartimento di BIOTECNOLOGIE MEDICHE

Settore concorsuale 05/E1

Settore scientifico disciplinare BIO/10

SECONDA RIUNIONE

Il giorno 12/07/2018 alle ore 14,30 si riunisce per via telematica la Commissione di valutazione della procedura valutativa per la copertura di un posto di professore universitario di ruolo di prima fascia, settore concorsuale 05/E1 settore scientifico disciplinare BIO/10 bandita con REP 489/2018 Prot. 59093 del 04/04/2018

Sono presenti:

Prof.ssa Luisa Bracci	Presidente
Prof. Renato Gennaro	Membro
Prof.ssa Paola Bruni	Segretario

La Commissione prende atto che ha presentato domanda:
Alessandro Pini

La Commissione dichiara l'inesistenza di gradi di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso in relazione al suddetto candidato, di non essere suo coniuge o convivente e di non avere con lo stesso relazioni di affari.

La Commissione, tenendo conto dei criteri di valutazione riportati nel verbale della prima riunione, esamina il curriculum e le pubblicazioni presentate dal candidato e formula il seguente giudizio:

Il prof. Alessandro Pini è stato dal 2002 al 2015 Ricercatore universitario di ruolo all'Università di Siena nel SSD BIO/10 - Biochimica. Dal 2015 è Professore Associato nel medesimo settore presso il Dipartimento di Biotecnologie Mediche dell'Università di Siena.

Il Prof. Alessandro Pini ha un curriculum scientifico di qualità, dal quale emergono nettamente le sue specifiche competenze biochimiche applicate da un lato allo sviluppo di anticorpi monoclonali con funzioni antitumorali e dall'altro alla sintesi e validazione di peptidi con attività antimicrobica. La sua produzione scientifica, completamente coerente con il SSD BIO/10 appare di buon livello, senz'altro originale e innovativa e decisamente focalizzata sulle tematiche anzidette. La gran parte dei lavori sono pubblicati su riviste ad ampia diffusione internazionale, spesso con fattore di impatto medio-alto. Il grado di accoglimento da parte della comunità scientifica è dimostrato dal rilevante numero di citazioni. In relazione alle 25 pubblicazioni presentate, il Prof. Pini risulta primo autore in 10, ultimo autore in 8 e autore corrispondente in 15, a riprova dell'acquisizione di autonomia e indipendenza scientifica.

Dall'anno accademico 2002/2003 ha svolto intensa attività didattica relativa a corsi di pertinenza del SSD BIO/10 (discipline biochimiche, di biologia molecolare e di biotecnologia). L'attività didattica del candidato è stata continua e intensa sia a livello di insegnamenti per le lauree triennali sia per quelle specialistiche. Ha inoltre svolto attività didattica in numerose Scuole di Specializzazione e di Dottorato, oltre che in corsi di Formazione e Aggiornamento.

E' degna di nota la sua proficua attività nello sviluppo di brevetti, risultando inventore di ben 12 di essi, 5 dei quali definitivamente concessi dalle preposte autorità in EU, Asia e America. Sei di questi brevetti sono stati concessi in licenza o appartengono ad aziende. La capacità di trasferimento è ulteriormente confermata essendo il Prof. Pini fondatore e presidente della società SetLance, che si occupa dello sviluppo di un peptide antimicrobico.

Il prof. Pini dimostra anche capacità di attrarre finanziamenti su bandi competitivi sia a livello nazionale (ad es. i ripetuti finanziamenti da parte della Fondazione Italiana Fibrosi Cistica e il progetto FIRB su genomica, proteomica e bioinformatica) sia a livello internazionale (progetto europeo PneumoNP in ambito FP7).

Il grado di internazionalizzazione dell'attività scientifica è dimostrato anche dall'appartenenza del prof. Pini a comitati editoriali di riviste a diffusione internazionale e dall'intensa attività di referee svolta per autorevoli riviste scientifiche internazionali. Nel corso della sua carriera, il candidato ha trascorso periodi di attività scientifica presso prestigiose istituzioni straniere (MRC di Cambridge e ETH di Zurigo) e ha fatto parte di commissioni per l'attribuzione del titolo di dottore di ricerca sia in Italia sia all'estero (Università di Stellenbosch, Sud Africa). E' inoltre membro di Società scientifiche nazionali e internazionali e socio fondatore della Società Italiana di Peptidi.

All'attività scientifica e di terza missione si affianca un'intensa attività di assistenza sanitaria in seguito al convenzionamento con l'Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, attività che riguarda soprattutto le analisi di laboratorio per la diagnosi della *Miastenia gravis*.

La padronanza della lingua inglese è testimoniata oltre che dalle pubblicazioni, tutte su riviste internazionali, dagli insegnamenti tenuti nei corsi di laurea in lingua inglese e dalle numerose comunicazioni, anche su invito, a congressi internazionali.

Per quanto sopra esposto il Prof. Alessandro Pini risulta in possesso di un'alta qualità professionale in campo biochimico ed è assolutamente idoneo a ricoprire il posto di professore di I fascia nel SSD BIO/10.

La Commissione, tenuto conto dei propri giudizi formula la seguente graduatoria di merito.

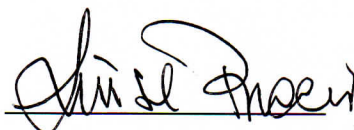
Alessandro Pini IDONEO

Alle ore 15.10 null'altro essendovi da trattare, la seduta è tolta.

Il presente verbale viene redatto, letto e sottoscritto dal Presidente della Commissione che provvede ad inviarlo agli altri due commissari per l'approvazione.

Prof.ssa

Luisa Bracci



12.07.18

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI UN POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO
DI PRIMA FASCIA BANDITA CON D.R. N. 489/2018 DEL 04/04/2018

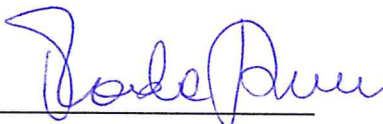
Dipartimento di BIOTECNOLOGIE MEDICHE

Settore concorsuale 05/E1

Settore scientifico disciplinare BIO/10

La sottoscritta Prof.ssa Paola Bruni, segretario della Commissione di valutazione della procedura in oggetto, dichiara di aver partecipato alla stesura del verbale del 12/07/2018 e di aderire al contenuto dello stesso.

data 12/07/2018

firma 

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI UN POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO
DI PRIMA FASCIA BANDITA CON D.R. N. 489/2018 DEL 04/04/2018

Dipartimento di BIOTECNOLOGIE MEDICHE

Settore concorsuale 05/E1

Settore scientifico disciplinare BIO/10

Il sottoscritto Prof. Renato Gennaro, membro della Commissione di valutazione della procedura in oggetto,
dichiara di aver partecipato alla stesura del verbale del 12/07/2018 e di aderire al contenuto dello stesso.

data 12/07/2018

firma 