

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PA181- Allegato n. 5 per la chiamata di n. 1 posto di Seconda Fascia presso il Dipartimento di Medicina-DIMED per il settore concorsuale 05/E3 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/12 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica), ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 bandita con Decreto Rettorale n. 394 del 13 Febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 18 del 7 Marzo 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

### allegato D) al Verbale 3 del 10 Agosto 2018

#### **GIUDIZIO SU PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE E ATTIVITÀ DI RICERCA, CURRICULUM E TITOLI ATTESTANTI ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO PRESSO ATENEI ED ENTI DI RICERCA ITALIANI E STRANIERI, ATTIVITÀ DIDATTICA**

Candidato **CEOLOTTO GIULIO**

#### **Motivato giudizio:**

##### **pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca**

Le pubblicazioni scientifiche presentate sono sostanzialmente coerenti con la declaratoria del SSD BIO/12 ed affrontano tematiche di ricerca prevalentemente focalizzata su biologia molecolare, biochimica clinica e patologia clinica delle patologie ipertensive, cardiovascolari e del diabete. Gli articoli sono pubblicati su riviste di buono, talora ottimo, impatto scientifico. L'apporto individuale del candidato risulta abbastanza rilevante nei lavori presentati; la qualità e l'originalità delle tematiche affrontate è di buono/ottimo livello, la collocazione editoriale è di livello internazionale, la distribuzione temporale della produzione scientifica è continua.

##### **Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale**

- H-index Scopus (al 7 Agosto 2018): 26
- N. pubblicazioni Scopus (al 7 Agosto 2018): 88
- N. citazioni Scopus (al 7 Agosto 2018): 2307

Stage e tirocini: L'analisi del curriculum del Candidato evidenzia un buon numero di attività di formazione/tirocinio presso strutture di alto rilievo internazionale. In particolare:

2011 Visiting Scientist presso la Centre for Cardiovascular Genetics- University College London (UCL) London (UK) - Dir. Prof. Steve Humphries - "Area di ricerca" Determination of telomere length by PCR real time in blood samples from diabetic patients" (dal 29/06/2011 al 18/08/2011);

2009 Visiting Scientist presso la Centre for Cardiovascular Genetics- University College London (UCL) London (UK) - Dir. Prof. Steve Humphries - "Area di ricerca" Determination of telomere length by PCR real time in blood samples from diabetic patients" (dal 29/06/2011 al 18/08/2011)

2006 Visiting Scientist presso la " Division of Cardiovascular Sciences at the Centre of Applied Medical Research, University of Navarra, Pamplona (Spain) –Dir. Prof. J. Diez - Area di ricerca " In vitro and ex vivo studies on the involvement of NADPH oxidase in the regulation of sirtuins in human phagocytic

cells. Potential relevance in cardiovascular and metabolic diseases". Responsabile Prof. J. Diez (dal 12 luglio- al 2 settembre, 2009)

1997 Visiting Scientist presso il laboratorio di "Endocrinology Hypertension Division of the Brigham and Women's Hospital" Harvard Medical School, Boston (USA). (Dir. Prof. PR. Conlin)

1997 Fellow in the Second Hypertension Summer School, Castine, Maine (USA)

1995 Visiting Scientist presso il laboratorio di "Endocrinology Hypertension Division of the Brigham and Women's Hospital" Harvard Medical School, Boston (USA). - Dir Prof. PR. Conlin - Area di ricerca: "Cytosolic calcium regulation in lymphomonocytes from hypertensive patients" ..

1994 Visiting Scientist presso il laboratorio di "Endocrinology Hypertension Division of the Brigham and Women's Hospital" Harvard Medical School, Boston (USA).

1993 Fellowship presso il laboratorio di "Endocrinology Hypertension Division of the Brigham and Women's Hospital" Harvard Medical School, Boston (USA).

1992 Fellowship presso il laboratorio di "Endocrinology Hypertension Division of the Brigham and Women's Hospital" Harvard Medical School, Boston (USA). Dir. Prof. M. Canessa- Area di ricerca:

"Regulation of red blood cell Na/H exchange by protein kinase C". 2009 Visiting Scientist presso la "

Division of Cardiovascular Sciences at the Centre of Applied Medical Research, University of Navarra, Pamplona (Spain) -Dir. Prof. J. Diez - Area di ricerca " In vitro and ex vivo studies on the involvement of

NADPH oxidase in the regulation of sirtuins in human phagocytic cells. Potential relevance in

cardiovascular and metabolic diseases". Responsabile Prof. J. Diez (dal 12 luglio- al 2 settembre, 2009).

#### Incarichi professionali

L'analisi del curriculum del Candidato evidenzia una rilevante e continuativa attività in ambito accademico, che contempla anche attività assistenziale in regime di convenzione con il SSR. In particolare:

Dal 2016 ad oggi: Incarico di posizione D6-Area Socio Sanitaria, presso il Dipartimento di Medicina – DIMED, Università degli Studi di Padova. Dal 2010 ad 2016 Incarico di posizione D5-Area Socio Sanitaria, presso il Dipartimento di Medicina – DIMED, Università degli Studi di Padova. Dal 1997 al 2010 Collaboratore Tecnico Area Socio-Sanitaria presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università degli Studi di Padova. Dal 1990 al 1997 Tecnico di Laboratorio presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università degli Studi di Padova. Dal 2015 ad oggi Incarico dirigenziale di Alta Specializzazione afferente all'U.O.C. Clinica Medica 5 - Azienda Ospedaliera di Padova. Dal 2010 ad 2015 Incarico dirigenziale di Alta Specializzazione afferente all'U.O.C. Clinica Medica 4 - Azienda Ospedaliera di Padova. Dal 1997 ad 2010 Inserito tra il personale convenzionato dell'Azienda Ospedaliera di Padova, qualifica di Biologo Dirigente.

#### Premi e riconoscimenti

L'analisi del curriculum del Candidato evidenzia il conseguimento di due premi per comunicazioni a Congressi. In particolare: Migliore Comunicazione Orale al Congresso della Società Italiana di Diabetologia; 1997 Premio: Migliore Poster al Congresso della Società Italiana di Ipertensione Arteriosa Essenziale.

#### Comunicazioni orali

L'analisi del curriculum del Candidato evidenzia una buona attività seminariale, come attestato dalla partecipazione in qualità di relatore a 25 Congressi, di cui 13 Nazionali e 12 Internazionali.

#### **Attività didattica**

L'analisi del curriculum del Candidato evidenzia una ottima attività didattica in ambito accademico, su tematiche sostanzialmente coerenti alla Declaratoria del SSD BIO/12. In particolare:

- 2016-17 Titolare dell'Insegnamento di Biochimica del Corso di Laurea Tecniche di Laboratorio Biomedico (CFU 4), sede di Padova
- 2016-17 Titolare dell'Insegnamento di Biologia del Corso di Studi Ortottica ed Assistenza Oftalmologica (CFU 4), sede di Padova
- 2015-16 Titolare dell'Insegnamento di Biochimica del Corso di Laurea Infermieristica (CFU 4), sede di Padova

- 2015-16 Titolare dell'Insegnamento di Biochimica del Corso di Laurea Infermieristica (CFU 4), sede di Milano
- 2015-16 Titolare dell'Insegnamento di Biochimica del Corso di Laurea Tecniche di Laboratorio Biomedico (CFU 4), sede di Padova
- 2015-16 Titolare dell'Insegnamento di Biologia del Corso di Studi Ortottica ed Assistenza Oftalmologica (CFU 4), sede di Padova
- 2014-15 Titolare dell'Insegnamento di Biochimica del Corso di Laurea Infermieristica (CFU 4), sede di Padova
- 2014-15 Titolare dell'Insegnamento di Biologia del Corso di Studi Ortottica ed Assistenza Oftalmologica (CFU 4), sede di Padova
- 2013-14 Titolare dell'Insegnamento di Biologia del Corso di Studi Ortottica ed Assistenza Oftalmologica (CFU 4), sede di Padova
- 2013-14 Titolare dell'insegnamento di Biologia Molecolare Clinica e Genetica Applicata del Corso di Studi Tecniche di Laboratorio Biomedico (CFU 3), sede di Padova
- 2008 Attività di Docenza della Scuola di Dottorato di Scienze Mediche, Cliniche e Sperimentali nell'ambito del Progetto F.S.E. "Medicina Rigenerativa: Ruolo patogenetico e clinico-terapeutico delle cellule staminali circolanti e tissutali nello studio delle malattie cronico-degenerative, metaboliche e cardiovascolari". Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Padova.
- 1997 Attività di Docenza al Master per Specializzandi in Medicina Interna "Valutazione del paziente iperteso. Indagini ultrasonografiche e monitoraggio, per 24 ore, della pressione arteriosa. Elementi di Epidemiologia e di Farmacoeconomica". (Resp. Prof. AC. Pessina), Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Padova.).

Candidato **GIORGIO MARCO**

### Motivato giudizio:

#### Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca

La coerenza delle pubblicazioni scientifiche presentate con la declaratoria del SSD BIO/12 è marginale e non sempre facilmente riconoscibile. Le tematiche di ricerca sono prevalentemente focalizzate sulla patologia cellulare, sulla caratterizzazione biochimica e funzionale della proteina p66Shc e delle patologie ad essa correlate, sulla biologia del danno ossidativo e del danno da ischemia/riperfusion, sulla bioenergetica, sul metabolismo dell'invecchiamento e delle malattie associate, sullo studio delle proprietà biologiche di alcuni composti ed alimenti (pomodoro, arancia). Gli articoli sono pubblicati su riviste di buono, talora ottimo, impatto scientifico. L'apporto individuale del candidato risulta non spesso rilevante nei lavori presentati; la qualità e l'originalità delle tematiche affrontate è di buono livello, la collocazione editoriale è di livello internazionale, la distribuzione temporale della produzione scientifica è continua.

#### Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale.

- H-index Scopus (al 7 Agosto 2018): 34
- N. pubblicazioni Scopus (al 7 Agosto 2018): 88
- N. citazioni Scopus (al 7 Agosto 2018): 7207

Stage e tirocini: L'analisi del curriculum del Candidato evidenzia un discreto numero di attività di formazione/tirocinio presso strutture di rilievo nazionale ed internazionale, focalizzate principalmente su tematiche di ambito oncologico. In particolare:

dal 2006 ad oggi Dipartimento di Oncologia Sperimentale dell'Istituto Europeo di Oncologia di Milano.

1999-2005 Istituto Europeo di Oncologia di Milano.

1997-1999 Istituto Europeo di Oncologia di Milano.

1995-1996 Memorial Sloan-Kettering Cancer Center di New York.

1992-1994 Istituto Regina Elena di Roma.

1991-1992 Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare di Pomezia.

1989-1991 Dipartimento di Biopatologia Umana dell'Università "La Sapienza" di Roma

#### Incarichi professionali

L'analisi del curriculum del Candidato non evidenzia una rilevante e continuativa attività in ambito accademico, e nemmeno attività assistenziale in regime di convenzione. Le attività svolte dal Candidato

sono: Ad oggi, direzione di un gruppo di ricerca composto da sei ricercatori; supervisione delle attività di laboratorio del programma di nutrigenomica presso IEO-Milano; coordinamento di progetti di ricerca industriale per lo sviluppo di microstrumenti per l'analisi del bilancio redox cellulare, per lo studio di proteine ricombinate prodotte in sistemi vegetali (ABR - Active Botanicals Research) e per la validazione degli effetti antiobesità e ipoglicemizzanti di bioattivi vegetali (INDENA - Industria Derivati Naturali). Dal 2004 pianificazione e realizzazione di progetti di ricerca presso IEO-Milano e collaborazioni industriali per lo sviluppo di diagnostici (STMicronics) e nuovi farmaci (Genextra-Congenita). Installazione di laboratori e sviluppo di nuovi modelli sperimentali di patologie umane (Transgenic facilities: 1992-1994 IRE-Roma, 1997-2003 IEO-Milano).

#### Premi e riconoscimenti

Premi con documentati. Presenta due brevetti.

#### Comunicazioni orali

L'analisi del curriculum del Candidato evidenzia una buona attività seminariale, come attestato dalla partecipazione in qualità di relatore a numerosi congressi internazionali tra cui: European Bioenergetic Conference 2004, 2006; European Society of Cardiology 2005, 2008; Cold Spring Harbor Laboratories - Banbury 2005, 2006; Gordon Research Conferences 2010

#### **Attività didattica**

L'analisi del curriculum del Candidato evidenzia una limitata attività didattica in ambito accademico, circoscritta ad attività seminariale in corsi specialistici presso le Università di Milano, Bologna, Padova e Trento.

Candidato **FRALDI ALESSANDRO**

#### **Motivato giudizio:**

##### **Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca**

La coerenza delle pubblicazioni scientifiche presentate con la declaratoria del SSD BIO/12 è molto marginale e non facilmente riconoscibile. Le tematiche di ricerca sono prevalentemente focalizzate sulla patologia clinica dei disordini lisosomiali e mucopolisaccaridosi, su meccanismi trascrizionali, autofagia e patologia cellulare, soprattutto in ambito oncologico. Gli articoli sono pubblicati su riviste di buono, talora ottimo, impatto scientifico. L'apporto individuale del candidato risulta abbastanza rilevante nei lavori presentati; la qualità e l'originalità delle tematiche affrontate è di buon livello, la collocazione editoriale è di livello internazionale, la distribuzione temporale della produzione scientifica è continua.

##### **Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale**

- H-index Scopus (al 7 Agosto 2018): 20
- N. pubblicazioni Scopus (al 7 Agosto 2018): 33
- N. citazioni Scopus (al 7 Agosto 2018): 3277

Stage e tirocini: L'analisi del curriculum del Candidato evidenzia un discreto numero di attività di formazione/tirocinio presso strutture di rilievo internazionale. In particolare:

- 2002-2003: Collaboratore di Ricerca (Visiting PhD student) presso il "Laboratoire de Genetique Moleculaire", Ecole Normale Supérieure di Parigi, Francia,
- 2004-2011: Post-dottorato presso il TIGEM (Telethon Institute of Genetics and Medicine)
- 2005-2006: Post-dottorato presso il "Lysosomal Disease Research Unit" al Woman's and Children's Hospital in Adelaide, Australia,
- Dal 2011: Group Leader and faculty member presso il TIGEM (dal 2011)
- Dal 2013: Faculty Member della European School of Molecular Medicine (SEMM) (dal 2013)

#### Incarichi professionali

L'analisi del curriculum del Candidato non evidenzia una rilevante e continuativa attività in ambito accademico, e nemmeno attività assistenziale in regime di convenzione. Le attività svolte dal Candidato sono: Collaboratore di Ricerca (Visiting PhD student) presso il "Laboratoire de Genetique Moleculaire", Ecole



Normale Supérieure de Paris, Francia, Post-dottorato presso il TIGEM (Telethon Institute of Genetics and Medicine), Post-dottorato presso il "Lysosomal Disease Research Unit" al Woman's and Children's Hospital in Adelaide, Australia, Group Leader and faculty member presso il TIGEM (dal 2011), Faculty Member della European School of Molecular Medicine (SEMM) (dal 2013)

Premi e riconoscimenti

Non rilevanti.

Comunicazioni orali

L'analisi del curriculum del Candidato evidenzia una buona attività seminariale, come attestato dalla partecipazione in qualità di relatore a 7 Congressi tutti internazionali.

**Attività didattica**

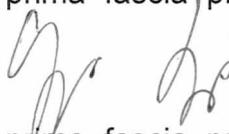
L'analisi del curriculum del Candidato evidenzia una limitata attività didattica in ambito accademico, circoscritta unicamente alla European School of Molecular Medicine, Università degli studi di Napoli "Federico II".

LA COMMISSIONE

Prof. Marcello Ciaccio professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Palermo



Prof. Giuseppe Lippi professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Verona



Prof. Mario Plebani professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PA181- Allegato n. 5 per la chiamata di n. 1 posto di Seconda Fascia presso il Dipartimento di Medicina-DIMED per il settore concorsuale 05/E3 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/12 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica), ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 bandita con Decreto Rettorale n. 394 del 13 Febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 18 del 7 Marzo 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

**allegato E) al Verbale 4 del 10 AGOSTO 2018**

Candidato **CEOLOTTO GIULIO**

**Giudizio collegiale della Commissione sull'accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche**

Il candidato presenta ottima qualificazione scientifica. Buona competenza linguistica

Candidato **GIORGIO MARCO**

**Giudizio collegiale della Commissione sull'accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche**

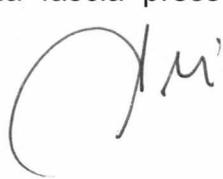
Il candidato non si è presentato

Candidato **FRALDI ALESSANDRO**

**Giudizio collegiale della Commissione sull'accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche**

Il candidato non si è presentato

LA COMMISSIONE

Prof. Marcello Ciaccio	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Palermo	
Prof. Giuseppe Lippi	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Verona	
Prof. Mario Plebani	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova	

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

allegato F) al Verbale 4 del 10 agosto 2018

**GIUDIZIO SULLA PROVA DI DIDATTICA IN FORMA ORALE**

Candidato **CEOLOTTO GIULIO**

Giudizio della commissione:

Il candidato ha dimostrato efficacia, chiarezza espositiva, completezza, rigore metodologico ed appropriatezza nell'espressione

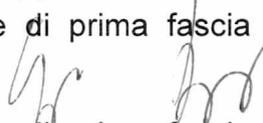
Padova, 10 agosto 2018

LA COMMISSIONE

Prof. Marcello Ciaccio professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Palermo



Prof. Giuseppe Lippi professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Verona



Prof. Mario Plebani professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PA181- Allegato n. 5 per la chiamata di n. 1 posto di Seconda Fascia presso il Dipartimento di Medicina-DIMED per il settore concorsuale 05/E3 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/12 – Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica), ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 bandita con Decreto Rettorale n. 394 del 13 Febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 18 del 7 Marzo 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

**allegato G) al Verbale 4 del 10 AGOSTO 2018**

**GIUDIZI COMPLESSIVI DELLA COMMISSIONE**

Candidato **CEOLOTTO GIULIO**

**Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca (max punti 60/100)**

**PUNTI 50**

**Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio (max punti 20/100)**

**PUNTI 15**

**attività didattica (max punti 20/100)**

**PUNTI 18, di cui alla prova di didattica in forma orale 10 punti**

**GIUDIZIO COMPLESSIVO:** ottima qualificazione scientifica, buona attività didattica e complessivamente un curriculum di rilievo e coerente con la declaratoria del SSD BIO/12

OMISSIS



OMISSIS

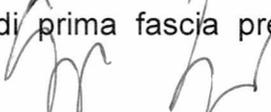
**CONCLUSIONE:**

Sulla base di quanto sopra esposto, in termini comparativi CEOLOTTO GIULIO è stato individuato a unanimità quale candidato vincitore della presente procedura selettiva per le seguenti motivazioni:

Ottima qualificazione scientifica, buona attività didattica e complessivamente un curriculum di rilievo e coerente con la declaratoria del SSD BIO/12

Padova, 10 AGOSTO 2018

LA COMMISSIONE

Prof. Marcello Ciaccio	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Palermo	
Prof. Giuseppe Lippi	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Verona	
Prof. Mario Plebani	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova	