

**PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N 1 POSTO DI PROFESSORE ASSOCIATO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6 DELLA LEGGE N.240/2010 - PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/D1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/11, CODICE CONCORSO 2016PAR022, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE e BIOTECNOLOGIE MEDICO-CHIRURGICHE FACOLTÀ DI FARMACIA E MEDICINA, INDETTA CON D.R.N. 956/2017 del 27.03.2017**

**VERBALE N. 2**

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

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R.N. 956/2017 del 27.03.2017, è composta dai:

Prof. Bruno TRIMARCO – Professore Ordinario MED/11 –Università di Napoli “Federico II”;

Prof. Germano DI SCIASCIO – Professore Ordinario MED/11 – Univ. Campus Bio – Medico di Roma;

Prof. Roberto FERRARI – Professore Ordinario MED/11 – Università degli Studi di Ferrara.

I Proff. si riuniscono per via telematica alle ore 13.05 per la stesura del seguente verbale.

Il **Segretario** ha formalmente acquisito dal Direttore del Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico Chirurgiche, Prof.ssa Marella Maroder l'elenco dei candidati alla procedura con la relativa documentazione in formato elettronico.

Il **Segretario** ha trasmesso ai commissari la documentazione in data 03/07/2017.

Ciascun componente della Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati (rivisto alla luce di eventuali esclusi o rinunciatari) dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati stessi.

Pertanto i candidati alla procedura risultano essere i seguenti:

1) Giuseppe Biondi-Zoccai

La Commissione, tenendo conto dei criteri indicati dal bando di indizione della procedura e sulla base dell'esame analitico delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica e clinica, procede a stendere, per ciascun candidato, un profilo curriculare ed una valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca e, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo e sulla produzione scientifica di ciascun candidato, una relazione sulla valutazione complessiva dei candidati.

**(ALLEGATO 1 AL VERBALE N.2)**

**(ALLEGATO 2 AL VERBALE 2)**

Tutte le valutazioni vengono allegate al presente verbale e sono quindi parte integrante dello stesso.

La Commissione, all'unanimità, sulla base delle valutazioni formulate, dichiara il candidato Giuseppe Biondi-Zoccai vincitore della procedura per il reclutamento di un professore associato nel settore concorsuale 06/D1 - settore scientifico disciplinare MED/11, mediante chiamata ai sensi dell'art. 24 comma 6 della Legge n. 240/2010.

La Commissione procede quindi a redigere il verbale relativo alla relazione finale riassuntiva dei lavori svolti.

La seduta è tolta alle ore 13.55

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Bruno TRIMARCO

Prof. Germano DI SCIASCIO

Prof. Roberto FERRARI

## **Allegato n.1 al verbale n. 2**

Candidato: Giuseppe Biondi-Zoccai

### **1. PROFILO CURRICULARE**

Il candidato consegue nel 1999 la Laurea in Medicina e Chirurgia con Lode presso l'Università di Milano, la specializzazione in Cardiologia, sempre con Lode, nel 2004 presso l'Università Cattolica di Roma. Svolge una fellowship in Cardiologia Interventistica dal 2004 al 2005 presso l'Ospedale San Raffaele. Nel 2005 consegue il Dottorato in Statistica presso l'Università di Milano. Nel 2013 consegue un Master in Statistica presso l'Università di Tor Vergata. Dal 2006 ad oggi è Ricercatore (ssd MED/11 Cardiologia) a tempo indeterminato, prima presso la Facoltà di Medicina dell'Università di Torino e successivamente dal 2012 ad oggi presso la Facoltà di Farmacia e Medicina della "Sapienza" Università di Roma. Nell'anno 2013 consegue l'Abilitazione Scientifica Nazionale al ruolo di Professore Universitario di II Fascia SC 06/D1 SSD MED 11.

**-ATTIVITÀ DIDATTICA.** L'attività didattica del candidato è rilevante e continuativa dal 2007 presso le Università di Torino, Modena e Reggio Emilia e successivamente presso l'Università di Roma "La Sapienza"; presso i C.I. di Cardiologia, Medicina Interna, Metodologia Clinica, Cardiologia Invasiva, C.I. di Malattie Cardiovascolari nei rispettivi corsi di Laurea magistrali, nei Corsi di Laurea in Infermieristica e nelle Scuole di Specializzazioni.

**-ATTIVITÀ CLINICO-ASSISTENZIALE.** Il candidato ha svolto attività assistenziale dal 2000 come cardiologo emodinamista.

### **2. VALUTAZIONE DI MERITO DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA**

**I lavori presentati e allegati sono stati valutati alla luce dei criteri deliberati dalla commissione.**

Il Candidato presenta ai fini concorsuali 601 lavori, tutti indexati e con I.F., pubblicati su riviste internazionali a larga diffusione nella comunità scientifica. L'Impact Factor delle 20 pubblicazioni presentate risulta di ottimo livello (I.F. Totale 311 circa, I.F. medio/paper 15,5) così come l'impact factor totale di tutte le pubblicazioni (circa 2424). L'Indice di Hirsh e gli indici di citazione (totale e medio) risultano di ottimo livello (H-index: 73 GS, 61 Scopus, 55 Isi; Citazioni totali: 19.978 GS, 14.975 Scopus, 11.664 Isi). L'apporto del candidato è sempre evidenziabile dai lavori in collaborazione. Molto interessante risulta essere l'aspetto metodologico delle ricerche scientifiche che si basano su tematiche inerenti le principali malattie cardiovascolari di evidente aspetto clinico traslazionale. In particolare le tematiche affrontate spaziano da aspetti inerenti la malattia aterosclerotica (aspetti molecolari, fisiopatologici, diagnosi, trattamento medico

e interventistico), lo scompenso cardiaco acuto e cronico (aspetti molecolari, fisiopatologici, diagnosi, trattamento medico, interventistico, con cellule staminali e mediante sistemi di assistenza al circolo), meta-analisi, network meta-analisi e revisioni sistematiche (utilizzo di revisioni sistematiche come strumento di ricerca con l'obiettivo di riassumere dati provenienti da strumenti di ricerca primari, in particolare da studi clinici, con un metodo esplicito e trasparente per identificare, valutare e riassumere i risultati di singoli studi, detti studi primari sugli effetti di un intervento sanitario) e trials clinici. Le pubblicazioni presentate testimoniano un'attività di ricerca continuativa e sempre attinente al SSD MED/11, caratterizzate da originalità e rigore metodologico, nelle quali il contributo del candidato è sempre ben evidenziabile. Il candidato dichiara partecipazione a ricerche finanziate in veste di responsabile (si segnala in particolare un Progetto della piattaforma Europea Horizon 2020: A European study on effectiveness and sustainability of current Cardiac Rehabilitation programmes in the Elderly, EU-CaRE) e in veste di partecipante. Dichiara attività brevettuale. Dichiara partecipazione a comitati editoriali di riviste. La commissione ritiene che l'attività scientifica ed i titoli posseduti dal candidato raggiungono i requisiti per una valutazione più che positiva.

### **3. VALUTAZIONE COLLEGALE DEL PROFILO CURRICULARE E DELL'ATTIVITA' DI RICERCA**

La Commissione, all'unanimità, valuta positivamente il profilo curricolare e l'attività di ricerca scientifica svolta dal candidato.

LA COMMISSIONE:

Prof. Bruno TRIMARCO

Prof. Germano DI SCIASCIO

Prof. Roberto FERRARI

## **Allegato n.2 al verbale n. 2**

CANDIDATO : Giuseppe Biondi-Zoccai

VALUTAZIONE COMPLESSIVA (*comprensiva di tutte le valutazioni effettuate sul candidato*)

La Commissione, collegialmente, giudica molto positivamente il profilo curricolare del candidato, all'interno del quale si evidenzia un ottimo equilibrio fra l'aspetto scientifico, didattico e assistenziale.

L'attività assistenziale è continuativa nel tempo.

L'attività didattica si è esplicitata in un periodo ampio di tempo su argomenti inerenti alle principali Malattie Cardiovascolari ed è coerente con il SSD.

La produzione scientifica è inerente al SSD/11 e di ottimo livello qualitativo-quantitativo.

LA COMMISSIONE:

Prof. Bruno TRIMARCO

Prof. Germano DI SCIASCIO

Prof. Roberto FERRARI

**PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N 1 POSTO DI PROFESSORE ASSOCIATO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6 DELLA LEGGE N.240/2010 - PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/D1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/11, CODICE CONCORSO 2016PAR022, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE e BIOTECNOLOGIE MEDICO-CHIRURGICHE FACOLTÀ DI FARMACIA E MEDICINA, INDETTA CON D.R.N. 956/2017 del 27.03.2017**

**RELAZIONE FINALE**

La Commissione giudicatrice della procedura valutativa a n.1 posto di professore associato per il settore concorsuale 06/D1 settore scientifico disciplinare MED/11, codice 2016par022, presso il Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico-chirurgiche Facoltà di Farmacia e Medicina, indetta con D.R.N. 954/2017 del 27.03.2017, è composta dai:

Prof. Bruno TRIMARCO – Professore Ordinario MED/11 –Università di Napoli “Federico II”;

Prof. Germano DI SCIASCIO – Professore Ordinario MED/11 – Univ. Campus Bio – Medico di Roma;

Prof. Roberto FERRARI – Professore Ordinario MED/11 – Università degli Studi di Ferrara.

I Proff. si riuniscono il giorno 04.07.2017 alle ore 13.05 per via telematica per la stesura della seguente relazione finale riassuntiva dei lavori svolti.

Nella riunione preliminare che si è tenuta il giorno 13.06.2017 per via telematica la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente ed il Segretario, attribuendo tali funzioni rispettivamente al Prof. Bruno Trimarco e al Prof. Germano Di Sciascio ed ha individuato il termine per la conclusione del procedimento concorsuale l'13.07.2017.

Nella seconda riunione che si è tenuta il giorno 04.07.2017 la Commissione ha provveduto alla valutazione dei titoli dei candidati ed alla successiva stesura del Verbale N°2.

Ciascun commissario ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5 comma 2 del D. Lgs. 1172/1948, con gli altri Membri della commissione.

La Commissione ha quindi provveduto, con apposito verbale, a prendere atto dei criteri di selezione contenuti nel bando per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica e clinica dei candidati, consegnato al Responsabile della procedura, affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicazione sul sito dell'Ateneo.

Nella seconda riunione che si è tenuta il giorno 04.07.2017 ciascun commissario, presa visione dell'elenco dei candidati, ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5 comma 2 del D. Lgs. 1172/1948, con i candidati stessi.

La Commissione, tenendo conto dei criteri di valutazione contenuti nel bando, ha preso in esame la documentazione trasmessa dai candidati in formato elettronico ed ha proceduto, per ciascuno di essi, a stendere un profilo curriculare, una valutazione collegiale del profilo curriculare, una valutazione complessiva di merito dell'attività ricerca e all'analisi dei lavori in collaborazione (allegato 1 alla presente relazione).

Successivamente, ha effettuato una valutazione complessiva (Allegato 2 al Verbale n. 2) del candidato.

***Si allegano al presente Verbale tutte le valutazioni allegate al Verbale n. 2 in quanto parte integrante della relazione finale riassuntiva che sarà pubblicata sul sito di Ateneo (allegati n. 1 e 2 alla relazione finale riassuntiva).***

Al termine la Commissione, all'unanimità, sulla base della valutazione complessiva formulata, ha dichiarato il candidato Giuseppe Biondi-Zoccai vincitore della procedura in epigrafe

La Commissione dichiara conclusi i lavori e raccoglie tutti gli atti della procedura in un plico che viene chiuso e sigillato con l'apposizione della firma del Segretario.

Il plico contenente copia dei verbali delle singole riunioni e della relazione finale riassuntiva (con allegati i giudizi espressi) viene consegnato – unitamente ad una nota di trasmissione – alla Prof.ssa Marella Maroder, Direttore del Dipartimento di Scienze e Biotechnologie Medico Chirurgiche delegata dalla Commissione per tale scopo che provvederà a consegnarlo al Responsabile del Procedimento.

La relazione finale riassuntiva (con i relativi allegati) viene trasmessa anche in formato elettronico (convertito da word) all'indirizzo settoreconcorsidocenti@ubniroma1.it.

La relazione finale riassuntiva ed i relativi allegati saranno resi pubblici per via telematica sul sito dell'Ateneo.

La Commissione termina i lavori alle ore 13.55 del 04.07.2017.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Bruno TRIMARCO

Prof. Germano DI SCIASCIO

Prof. Roberto FERRARI

## **Allegato n.1 alla Relazione finale riassuntiva**

**Candidato: Giuseppe Biondi-Zoccai**

### **1. PROFILO CURRICULARE**

Il candidato consegue nel 1999 la Laurea in Medicina e Chirurgia con Lode presso l'Università di Milano, la specializzazione sempre con Lode nel 2004 presso l'Università Cattolica di Roma in Cardiologia. Svolge una fellowship in Cardiologia Interventistica dal 2004 al 2005 presso l'Ospedale San Raffaele. Nel 2005 consegue il Dottorato in Statistica presso l'Università di Milano. Nel 2013 consegue un Master in Statistica presso l'Università di Tor Vergata. Dal 2006 ad oggi è Ricercatore (ssd MED/11 Cardiologia) a tempo indeterminato, prima presso la Facoltà di Medicina dell'Università di Torino e successivamente dal 2012 ad oggi presso la Facoltà di Farmacia e Medicina della "Sapienza" Università di Roma. Nell'anno 2013 consegue l'Abilitazione Scientifica Nazionale al ruolo di Professore Universitario di II Fascia SC 06/D1 SSD MED 11.

**-ATTIVITÀ DIDATTICA.** L'attività didattica del candidato è rilevante e continuativa dal 2007 presso le Università di Torino, Modena e Reggio Emilia e successivamente presso l'Università di Roma "La Sapienza"; presso i C.I. di Cardiologia, Medicina Interna, Metodologia Clinica, Cardiologia Invasiva, C.I. di Malattie Cardiovascolari nei rispettivi corsi di Laurea magistrali, nei Corsi di Laurea in Infermieristica e nelle Scuole di Specializzazioni.

**-ATTIVITÀ CLINICO-ASSISTENZIALE.** Il candidato ha svolto attività assistenziale dal 2000 come cardiologo emodinamista.

### **2. VALUTAZIONE DI MERITO DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA**

**I lavori presentati e allegati sono stati valutati alla luce dei criteri deliberati dalla commissione.**

Il Candidato presenta ai fini concorsuali 601 lavori, tutti indexati e con I.F., pubblicati su riviste internazionali a larga diffusione nella comunità scientifica. L'Impact Factor delle 20 pubblicazioni presentate risulta di ottimo livello (I.F. Totale 311 circa, I.F. medio/paper 15,5) così come l'impact factor totale di tutte le pubblicazioni (circa 2424). L'Indice di Hirsh e gli indici di citazione (totale e medio) risultano di ottimo livello (H-index: 73 GS, 61 Scopus, 55 Isi; Citazioni totali: 19.978 GS, 14.975 Scopus, 11.664 Isi). L'apporto del candidato è sempre evidenziabile dai lavori in collaborazione. Molto interessante risulta essere l'aspetto metodologico delle ricerche scientifiche che si basano su tematiche inerenti le principali malattie cardiovascolari di evidente aspetto clinico traslazionale. In particolare le tematiche affrontate spaziano da aspetti inerenti la malattia aterosclerotica (aspetti molecolari, fisiopatologici, diagnosi, trattamento medico e interventistico), lo scompenso cardiaco acuto e cronico (aspetti molecolari, fisiopatologici, diagnosi,

trattamento medico, interventistico, con cellule staminali e mediante sistemi di assistenza al circolo), meta-analisi, network meta-analisi e revisioni sistematiche (utilizzo di revisioni sistematiche come strumento di ricerca con l'obiettivo di riassumere dati provenienti da strumenti di ricerca primari, in particolare da studi clinici, con un metodo esplicito e trasparente per identificare, valutare e riassumere i risultati di singoli studi, detti studi primari sugli effetti di un intervento sanitario) e trials clinici. Le pubblicazioni presentate testimoniano un'attività di ricerca continuativa e sempre attinente al SSD MED/11, caratterizzate da originalità e rigore metodologico, nelle quali il contributo del candidato è sempre ben evidenziabile. Il candidato dichiara partecipazione a ricerche finanziate in veste di responsabile (si segnala in particolare un Progetto della piattaforma Europea Horizon 2020: A European study on effectiveness and sustainability of current Cardiac Rehabilitation programmes in the Elderly, EU-CaRE) e in veste di partecipante. Dichiara attività di brevettuale. Dichiara partecipazione a comitati editoriali di riviste. La commissione ritiene che l'attività scientifica ed i titoli posseduti dal candidato raggiungono i requisiti per una valutazione più che positiva.

### **3. VALUTAZIONE COLLEGALE DEL PROFILO CURRICULARE E DELL'ATTIVITA' DI RICERCA**

La Commissione, collegialmente, valuta in modo molto positivo il profilo curricolare del candidato.

#### **1.1. LAVORI IN COLLABORAZIONE**

Si segnala N°1 lavoro in collaborazione

LA COMMISSIONE:

Prof. Bruno TRIMARCO

Prof. Germano DI SCIASCIO

Prof. Roberto FERRARI

**Allegato n. 2 alla Relazione finale riassuntiva**

CANDIDATO: Giuseppe Biondi-Zoccai

VALUTAZIONE COMPLESSIVA

La Commissione, collegialmente, giudica molto positivamente il profilo curricolare del candidato, all'interno del quale si evidenzia un ottimo equilibrio fra l'aspetto scientifico, didattico e assistenziale.

L'attività assistenziale è svolta con competenza e professionalità nell'ambito dell'impiego di tecniche diagnostiche ed interventistiche nell'ambito della Cardiologia.

L'attività didattica si è esplicitata su argomenti inerenti a tecniche e metodologie diagnostiche/terapeutiche /interventistiche coerenti con il SSD.

La produzione scientifica è coerente con il SSD/MED 11 è di ottimo livello qualitativo-quantitativo.

LA COMMISSIONE:

Prof. Bruno TRIMARCO

Prof. Germano DI SCIASCIO

Prof. Roberto FERRARI