

Al Magnifico Rettore  
dell'Università degli Studi di Siena

*Oggetto:* Relazione finale della commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa per il reclutamento di un professore associato del settore scientifico disciplinare MED/16 Reumatologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Siena.

La Commissione Giudicatrice della procedura di valutazione comparativa per il reclutamento di un professore associato del settore scientifico disciplinare MED/16 della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Siena, bandito con D.R. n. 475 del 3/05/2005, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 37 del 10/5/2005, costituita da:

Prof. Silvano Todesco	Presidente
Prof. Filippo Roberto Marcolongo	Membro
Prof. Alessandro Mathieu	Membro
Prof. Renzo Pietro Tarocco	Membro
Prof. Guido Rovetta	Segretario

si è convocata in riunione telematica il giorno 24 gennaio 2006 e si è riunita nei giorni 16, 17 e 18 febbraio presso la Sezione di Reumatologia del Policlinico di Siena

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 6 adunanze ed ha concluso i lavori il giorno 18 febbraio come risulta dagli allegati verbali.

Nella prima adunanza si è provveduto:

- a) ad eleggere il Presidente ed il Segretario nelle persone dei Prof Silvano Todesco e Prof Guido Rovetta rispettivamente ;
- b) a far dichiarare ai commissari che non si trovano in situazioni di incompatibilità ai sensi dell'art. 51 del C.P.C. ed, in particolare, in rapporto di parentela o di affinità, fino al 4° grado incluso, fra di loro o con i candidati;
- c) a far compilare ai Commissari una dichiarazione di adesione alla riunione stessa;
- d) a predeterminare i criteri di massima da adottare nella procedura di valutazione comparativa.

I candidati che hanno presentato domanda di partecipazione alla procedura sono:

- de Stefano Renato
- Del Puente Antonio
- Doria Andrea
- Fioravanti Antonella
- Frati Elena
- Frediani Bruno
- Generini Sergio
- Iannone Florenzo
- Mosca Marta
- Selvi Enrico

I candidati

- Doria Andrea
- Generini Sergio
- Mosca Marta

In date diverse, hanno rinunciato a partecipare al concorso come riportato in allegato ai diversi verbali.

Dall'esame dei titoli e delle pubblicazioni ciascun commissario ha tratto il proprio personale giudizio su ogni candidato e lo ha espresso individualmente; la commissione quindi ha espresso all'unanimità, su ogni candidato, il proprio giudizio collegiale: giudizi che sono riportati nell'allegato "A" di questa relazione, quale parte integrante della stessa, unitamente ai "curriculum".

Successivamente i candidati sono stati convocati per la discussione sulle pubblicazioni scientifiche presentate e per sostenere la prova didattica, sulla quale ogni singolo commissario ha espresso il proprio giudizio individuale e la commissione all'unanimità il proprio giudizio collegiale: giudizi che sono riportati nell'allegato "B" di questa relazione, quale parte integrante della stessa.

La Commissione ha quindi effettuato la comparazione dei giudizi individuali e collegiali sin qui espressi, pervenendo collegialmente e all'unanimità, alla formulazione dei giudizi complessivi che sono riportati nell'allegato "C" di questa relazione, come parte integrante della medesima.

La Commissione, dopo la rilettura dei giudizi individuali, collegiali e complessivi e dopo ampia discussione e comparazione degli stessi è passata alla votazione che ha dato i seguenti risultati:

candidato De Stefano Renato	voti 0
candidato Frediani Bruno	voti 5
candidato Iannone Florenzo	voti 5
candidato Selvi Enrico .	voti 0

In base ai risultati delle votazioni sono stati dichiarati idonei i candidati di seguito riportati in ordine alfabetico:

- Frediani Bruno
- Iannone Florenzo

Letto approvato e sottoscritto.

Siena, 18 febbraio 2006

La Commissione:

Prof. Silvano Todesco	Presidente
Prof. Filippo Roberto Marcolongo	Membro
Prof. Alessandro Mathieu	Membro
Prof. Renzo Pietro Tarocco	Membro
Prof. Guido Rovetta	Segretario

ALLEGATO A alla Relazione Finale

### PROFILI DI CARRIERA

*(Vanno qui riportati i profili di carriera dei candidati già stilati dalla Commissione nel corso della seconda riunione)*

#### **Dr. Renato De Stefano**

Laurea in Medicina e Chirurgia nel 1979 con 110/110 e lode presso l'Università di Siena

Specialista in Medicina Interna presso l'Università di Napoli nel 1984

Specialista in Reumatologia presso l'Università di Siena nel 1988

Attività di Guardia Medica presso USL 30 dell'Area Senese nel 1981-82

Assistente di Medicina Generale presso l'UO di Pronto Soccorso e Astanteria presso l'USL 30 dell'Ara Senese dal 1981 al 1988.

Assistente Medico presso l'Istituto di Reumatologia dell'Università di Siena dal 1988 al 1990.

Aiuto corresponsabile presso lo stesso Istituto dal 1990 al 1998.

Dirigente Medico di I livello presso lo stesso Istituto (Sezione di Reumatologia del Dipartimento di Scienze Cliniche) dal 1998 fino al momento del bando. In tale veste è Responsabile del Servizio Chirurgico per prelievi biotipici dei tessuti molli.

Ha tenuto l'incarico dell'insegnamento di "Reumatologia" nella Scuola di Specializzazione in Ortopedia dell'Università di Siena dall'AA 1988/89 al 1996/97; nella stessa Università ha tenuto inoltre l'insegnamento di "Semeiotica Strumentale" dal 1989/90 al 1991/92 e di "Semeiotica dell'Apparato Locomotore" nella Scuola di Specializzazione in Reumatologia. Quindi ha tenuto come docente a contratto lo stesso insegnamento dal 1999/2000 a tutt'oggi e l'insegnamento di "Effetti biologici e meccanici dei mezzi di cura termale" nella Scuola di Specializzazione in Idrologia Medica.

Ha svolto inoltre attività didattica integrativa per gli studenti del Corso di Laurea in Medicina della stessa Università.

L'attività di ricerca si è tradotta in oltre 40 pubblicazioni, in maggioranza (22) su riviste internazionali qualificate, in parte (16) su riviste nazionali e con capitoli su trattati o libri (6)..

Ha conseguito Idoneità Primariale in Reumatologia nel 1989 con il punteggio di 92/100.

Ha partecipato a un progetto SIR di Formazione di Management sanitario in Reumatologia nel 1996 ed alla Commissione della Regione Toscana per linee guida su affezioni reumatologiche.

Fa parte di un gruppo di studio in ambito reumatologico nazionale.

#### **Dr. Antonio Del Puente**

Nato a Napoli il 5.1.1958

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Federico II di Napoli con 110/110 e lode nel 1983.

Specializzazione in Medicina Interna presso l'Università di Napoli nel 1988.

Specializzazione in Reumatologia presso l'Università di Roma nel 1993.

Servizio di Guardia medica presso l'Istituto di Cura convenzionato dal 1984 al 1986.

Assistente presso il reparto di Medicina Generale dello stesso Istituto dal 1989 al 1990.

Collabore tecnico presso la Cattedra di Reumatologia dell'Università di Napoli dal 1990 con attribuzione di funzioni assistenziali presso la Divisione di Medicina Interna V - Reumatologia della stessa Università a partire dallo stesso anno 1990.

Responsabile dell'Ambulatorio per la diagnosi e terapia delle Osteoporosi di interesse reumatologico nonché delle attività del reparto di degenza ordinaria ,DH e Ambulatorio dell'area Funzionale di Reumatologia e Riabilitazione Reumatologica dal 1990; in quest'Area è responsabile dal 2002 per l'uso compassionevole del teriparatide nei pazienti con osteoporosi severa e fratture multiple.

Aiuto universitario dal 1991.

Funzionario Tecnico (VIII livello) presso la Cattedra di reumatologia dell'Università di Napoli dal 1994.

Ricercatore confermato con mansioni assistenziali presso la Cattedra di Reumatologia dell'Università di Napoli Federico II dal 2002.

Dirigente medico di I livello presso il Dipartimento assistenziale di Clinica Medica , Area Funzionale di Reumatologia e Riabilitazione Reumatologica dell'Università di Napoli.

Ha svolto attività didattica tutoriale e integrativa di Reumatologia nel Corso di Laurea in Medicina dell'Università di Napoli Federico II per il Corso integrato di Malattie del Sistema Immunitario e Reumatologia , poi denominato Immunologia Clinica Reumatologia e Malattie dell'Apparato Locomotore, e attualmente per quello denominato Patologia dell'Apparato Locomotore per il quale, dal 2002, ha tenuto lezioni di Reumatologia.

Ha svolto attività didattica formale di Reumatologia nel Corso di Laurea in Infermieristica della Università di Napoli dal 2002, e di quella presso una sede periferica della stessa Università nell'AA 2002-3. Nella Scuola di Specializzazione in Reumatologia dell'Università di Napoli ha tenuto gli insegnamenti di Semeiotica dell'Apparato Locomotore dal 1998 al 2002, di Patologia e Clinica delle Malattie Reumatiche I dal 2002. Per la Scuola di Specializzazione in Ortopedia ha svolto attività didattica integrativa dal 1998.

Docente di due corsi di attività didattica elettiva nel Corso di Laurea in Medicina della stessa Università rispettivamente dal 1998 e 1999.

E' tutore di Reumatologia per l'attività didattica del Programma Socrates/Erasmus della facoltà di Medicina della Università di Napoli Federico II.

Ha svolto attività di ricerca per tre anni (1986-9) presso il National Institute of Arthritis and Musculoskeletal and Skin Diseases del NIH a Bethesda e a Phoenix (USA).

E' stato membro di commissioni Italia-USA per programmi di cooperazione su temi reumatologici.

Ha partecipato a due progetti CNR (Invecchiamento, 1990-3; Fratture osteoporotiche del femore, 2000-2), di quest'ultimo è divenuto responsabile e coordinatore dal 2002, ad un progetto dell'Ag.Spaziale Italiana (Microgravità, 1990-3).

E' stato co-investigatore in vari progetto nazionali e internazionali su effetti di farmaci e massa ossea.

L'attività di ricerca svolta ha portato alla pubblicazione di 62 lavori scientifici in extenso, di cui 41 su riviste internazionali in lingua inglese, 20 capitoli di libri, 170 comunicazioni a congressi nazionali e internazionali. E' stato relatore a 97 tra convegni e corsi di aggiornamento nazionali e internazionali. Ha ricevuto 5 premi per la ricerca scientifica a congressi nazionali.

**Dr.ssa Antonella Fioravanti**

Nata ad Acquapendente (VT) il 22.10.1963.

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Siena con 110/110 e lode nel 1980.

Specializzazione in Endocrinologia presso l'Università di Firenze nel 1986.

Specializzazione in Reumatologia presso l'Università di Siena nel 1991.

Dottorato di ricerca in Reumatologia Sperimentale presso l'Università di Siena nel 1987.

Servizio di Guardia medica presso la USL 32-Amiata dal 1981 al 1983 e presso la USL 30-Siena dal 1982 al 1984.

Assistente Medico ospedaliero a tempo pieno di Reumatologia (Siena) dal 1989 al 1993.

Aiuto corresponsabile ospedaliero a tempo pieno di Reumatologia (Siena, USL 30) dal 1993 al 1994.

Dirigente medico di I livello a tempo pieno di Reumatologia (Siena, Azienda Ospedaliera Senese) dal 1995 con incarico di Alta Specializzazione per la "Diagnosi e terapia delle malattie reumatiche a carattere degenerativo" dal 2004.

Ha partecipato dal 1981 alle attività didattiche per specializzandi e medici interni seguendo organizzazione di seminari e corsi, nonché numerose tesi di laurea in Medicina, di diploma di specializzazione in Reumatologia e in Idrologia Medica.

Ha svolto attività didattica come docente della Scuola di Specializzazione in Idrologia Medica e in Reumatologia presso l'Università di Siena dal 1991.

Ha tenuto l'insegnamento di "Idrocinesiterapia" nei Corsi di Diploma per Terapisti della Riabilitazione presso la stessa Università nell'AA 1996/7.

Docente a contratto per l'insegnamento di Reumatologia nella Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Ricambio dal 2000 e per il modulo di Genetica delle Malattie Reumatiche (Genetica Medica) nella Scuola di Specializzazione in Genetica Medica dell'Università di Siena dal 2004.

Ha partecipato inoltre in qualità di docente a numerosi corsi di aggiornamento, di formazione professionale, per medici di medicina generale.

L'attività di scientifica ha prodotto la realizzazione 137 articoli scientifici in extenso di cui 48 pubblicazioni su riviste internazionali in lingua inglese e 1 lavoro in un testo in lingua inglese, 88 articoli su riviste nazionali in lingua italiana. Presenta inoltre 184 abstracts e atti congressuali. La trattatistica consta di 10 capitoli in testi o trattati.

Ha ottenuto 2 borse di studio da enti reumatologici, 2 premi istituiti da industrie farmaceutiche, e un finanziamento da ente associativo nazionale termale per un progetto di studio. Ha frequentato istituzioni estere (Ist. Biol. Molec. Dell'Università di Arhus - Danimarca; Dipartimento di Fisiologia Chimica dell'Università di Umea - Svezia; Divisione di Reumatologia degli Ospedali Universitari di Pellenberg - Belgio).

### **Dr.ssa Elena Frati**

Nata a Siena il 23.6.1956.

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Siena con 110/110 e lode nel 1982.

Specializzazione in Reumatologia presso l'Università di Milano nel 1986.

Dottorato di ricerca in Reumatologia sperimentale presso l'Università di Siena nel 1990.

Attività di specialista nella branca di Reumatologia presso gli ambulatori SAUB della USL 30 Area Senese dal 1987 al 1990.

Funzionario Tecnico presso l'Istituto di Reumatologia (successivamente Sezione di reumatologia del Dipartimento di Medicina Clinica dell'Azienda Ospedaliera Senese) dell'Università di Siena dal 1990 al 2002, quindi Ricercatore confermato dal 2002 al momento del bando; in tutto questo periodo ha svolto attività assistenziale con la qualifica di Dirigente medico del I livello. A partire dal 1997 ha diretto il Centro per lo studio del microambiente articolare dell'Istituto di reumatologia dell'Università di Siena.

Dall'AA 2003/4 ha l'insegnamento di Reumatologia nel Corso di Laurea in Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro" dell'Università di Siena.

Ha svolto attività didattica nella Scuola di Specializzazione in Reumatologia dell'Università di Siena con l'insegnamento di "Riabilitazione dei malati reumatici" nell'AA 1990/1, di "Terapia occupazionale ed economia articolare" dal 1989 al 1992, e successivamente dal 1999 a tuttoggi.

Nella Scuola di Specializzazione in Idrologia Medica della stessa Università ha tenuto l'insegnamento di "Effetti biologici e meccanismi di mezzi di cura termale" dal 1999 al momento del bando. Svolge attività didattica nel corso di Reumatologia e nel corso opzionale sul liquido sinoviale nella facoltà di Medicina dell'Università di Siena.

Ha svolto attività di ricerca che si è tradotta nella pubblicazione di 51 articoli in estenso di cui 21 su riviste internazionali in lingua inglese, i rimanenti su riviste nazionali, nonché 5 capitoli in trattati o libri, e 48 abstracts a congressi nazionali e internazionali.

Ha partecipato a progetti di ricerca collaborativi e a gruppi di studio nazionali.

### **Dr. Bruno Frediani**

Nato a Casteldelpiano (GR) il 1 Maggio 1960.

Laureato in Medicina e Chirurgia con 110/110 e lode presso l'Universita' di Siena nel 1985.

Specialista in Cardiologia (1989), e in Reumatologia (1994).

Medico Interno presso l'Istituto di Clinica Medica dell'Università di Siena dal 1985 quindi presso l'Istituto di Patologia Medica dal 1990.

Incarico di 8 mesi quale Assistente Straordinario nell' Istituto di Patologia Medica - Unità Operativa di Oncologia Medica nell'Università degli Studi di Siena.

Titolare di guardia medica USL30 dal 1991.

Aiuto ospedaliero di Reumatologia dal 1995 presso Istituto di Reumatologia dell'Università di Siena.

Dal 1996 responsabile del Centro di Diagnostica Strumentale Ostearticolare non invasiva dell'Istituto di Reumatologia comprendente due Sezioni: Ecografia Articolare e Densitometria ed Ultrasonometria Ossea.

Dal 1996 responsabile del Centro per lo Studio dell'Osteoporosi nelle Malattie Reumatiche nello stesso Istituto comprendente un Servizio di Densitometria ed Ultrasonometria Ossea e un Settore Biologico di Ricerca Osteometabolica.

Dal 1991 tiene l'insegnamento di Patologia e Clinica delle forme Cardiocircolatorie Centrali e Periferiche Inabilitanti presso la Scuola Speciale di Riabilitazione Fisica dell'Università di Siena

Dal 1994 ha svolto attività didattica presso la Scuola di Specializzazione in Endocrinologia dell'Università di Siena (Patologia Clinica: Metodiche Absorptiometriche - Densitometria Ossea), presso la Scuola di Specializzazione in Idrologia Medica (Aspetti Sociali delle Malattie di interesse Idrologico e Climatologico) e dal 1998 nella Scuola di Specializzazione in Reumatologia (Patologia Reumatologica) della stessa Università.

Autore di 60 pubblicazioni scientifiche in estenso di cui 36 in lingua inglese su riviste internazionali o atti di congressi internazionali, e 24 su riviste o testi o atti di congressi nazionali in lingua italiana.

Vincitore di un premio e assegnatario di una borsa di studio triennale di industrie farmaceutiche.

Presenta 108 interventi (come Relatore o Moderatore) a convegni, congressi, corsi.

### **Dr. Florenzo Iannone**

Nato a Manduria (Taranto) nel 1962.

Laureato in Medicina e Chirurgia con 110/110 e lode presso l'Università di Firenze nel 1989.

Specializzazione in Reumatologia presso l'Università di Bari nel 1993.

Dottorato di ricerca in Reumatologia Sperimentale conseguito nel 1999 presso l'Università di Bari.

Ufficiale Medico presso il Carcere Giudiziario Militare di Bari-Palese dal 1990 al 1991.

Dirigente Medico ospedaliero di I livello di Reumatologia dal 1999 presso la sezione di Reumatologia dipartimentale del Policlinico di Bari, con responsabilità di un reparto di degenza di 7 letti dall'anno 2000.

Ha svolto attività didattica come Docente nella Scuola di Specializzazione della Facoltà di Medicina dell'Università di Bari.

Autore di oltre 30 lavori scientifici in extenso in lingua inglese su qualificate riviste internazionali, e di 8 lavori in lingua italiana su riviste nazionali e di circa 100 abstracts a congressi.

Vincitore di due premi (1995 e 1997) di ricerca istituiti da due industrie farmaceutiche.

### **Dr. Enrico Selvi**

Nato a Scherzingen (Svizzera) il 29.12.1963.

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Firenze nel 1990.

Specializzazione in Reumatologia presso l'Università di Siena nel 1995.

Dottorato di Ricerca in Reumatologia presso l'Università di Siena.

Assegnista di Ricerca (area Scient. Med e Biomed) nel 1999.

Corso di Perfezionamento post-laurea in Medicina manuale presso l'Università di Siena.

Ufficiale Medico presso Ospedale Militare di Firenze e Distretto Militare di Firenze nel 1991-2.

Dirigente Medico di I livello presso la Sezione di Reumatologia del Dipartimento di Medicina Clinica dell'Università di Siena dal 2000 a tutt'oggi.

Docente presso la Scuola di Specializzazione in Reumatologia dell'Università di Siena dell'insegnamento "Immunopatologia Reumatica" e dell'insegnamento "Effetti biologici e meccanismi dei mezzi di cura" presso la Scuola di Specializzazione in Idrologia Medica.

L'attività scientifica svolta ha prodotto 39 lavori in extenso di cui 27 articoli su riviste internazionali in lingua inglese, 10 pubblicazioni su riviste nazionali, e due contributi a testi, oltre ad una edizione italiana di atlante di Reumatologia.

## GIUDIZI INDIVIDUALI E COLLEGIALI RELATIVI AI TITOLI ED ALLE PUBBLICAZIONI

### **Candidato Renato De Stefano**

Il Prof. Silvano Todesco esprime il seguente giudizio: Si è laureato con lode nel 1979 presso l'Università di Siena. Ha conseguito il diploma di specializzazione in Medicina Interna presso l'Università di Napoli e in Reumatologia presso l'Università di Siena.

La sua attività assistenziale è stata continuamente effettuata presso l'Istituto di Reumatologia dell'Università di Siena dal 1988 a tutt'oggi come Assistente e quindi come Aiuto/Dirigente Medico di I livello. Ha anche assunto compiti di responsabilità del servizio Chirurgico per prelievi biotipici dei tessuti molli

La sua attività didattica si è svolta nelle Scuole di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia, in Reumatologia, Idrologia Medica sempre presso l'Università di Siena.

Presenta una quarantina di pubblicazioni, comparse in parte su riviste internazionali di rilievo. Esse confermano che l'attività di ricerca del candidato è stata continua e proficua e congrua con la disciplina Reumatologia, anche se gli argomenti affrontati sono di vario contenuto con difficile individuazione di filoni costanti di ricerca.

Nel complesso l'attività svolta dal candidato dimostra che egli è ben avviato per poter aspirare a conseguire un ruolo di Professore Associato di Reumatologia.

Il Prof. Roberto Marcolongo esprime il seguente giudizio: Si è laureato con lode nel 1979 presso l'Università di Siena ed ha conseguito le specializzazioni in Medicina Interna presso l'Università di Napoli e in Reumatologia presso l'Università di Siena nel 1988.

Ha svolto attività assistenziale presso l'Istituto di Reumatologia dell'Università di Siena dal 1988 a tutt'oggi come Assistente, quindi come Aiuto, qualifica in seguito mutata in quella di Dirigente Medico di I livello; è responsabile del servizio Chirurgico per prelievi biotipici dei tessuti molli.

La sua attività didattica si è svolta nelle Scuole di Specializzazione in Ortopedia, in Reumatologia, Idrologia Medica dell'Università di Siena.

Presenta circa 40 pubblicazioni, comparse in parte su riviste internazionali di rilievo. Esse confermano che l'attività di ricerca del candidato è stata continua. Gli argomenti che si riscontrano nelle pubblicazioni del candidato appaiono tuttavia molto eterogenei tanto che si rende difficile individuare dei filoni conduttori principali.

Nel complesso l'attività svolta dal candidato appare potenzialmente in grado di potergli in futuro far conseguire l'idoneità per il ruolo di Professore Associato di Reumatologia.

Il Prof. Alessandro Mathieu esprime il seguente giudizio: Il Candidato Dr. Renato De Stefano ha conseguito la laurea in Medicina e Chirurgia nel 1979 presso l'Università di Siena e successivamente la specializzazione in Medicina Interna (1984) presso l'Università di Napoli e quella in Reumatologia (1988) presso l'Università di Siena.

Ha maturato esperienza assistenziale non specificamente reumatologica nell'attività di guardia medica (1981-2) e di Assistente medico ospedaliero presso una unità di Pronto Soccorso e Astanteria dal 1981 al 1988.

Quella successiva appare congrua al settore oggetto della presente valutazione avendo ricoperto il ruolo di Assistente medico dal 1988 al 1990 presso l'Istituto di Reumatologia dell'Università di Siena dal 1988 al 1990, dove ha successivamente prestato servizio come Aiuto corresponsabile dal 1990 al 1998 e infine come Dirigente Medico di I livello presso lo stesso Istituto (Sezione di Reumatologia del Dipartimento di Scienze Cliniche) dal 1998 fino al momento del bando. In tale veste è Responsabile del Servizio Chirurgico per prelievi biotipici dei tessuti molli.

Ha svolto attività didattica tenendo insegnamenti di contenuto reumatologico nelle Scuole di Specializzazione di Ortopedia, Reumatologia e Idrologia Medica a partire dal 1988, divenendo successivamente docente a contratto per due distinti insegnamenti, sempre di interesse reumatologico,

rispettivamente nelle Scuole di Specializzazione in Reumatologia e in Idrologia Medica, tenuti fino al momento del bando.

L'attività scientifica del Candidato ha dato luogo ad oltre 40 pubblicazioni scientifiche in extenso, apparse in prevalenza su qualificate riviste internazionali, ed anche su riviste nazionali o come capitoli di trattati o libri. Esse hanno riguardato nella quasi totalità argomenti di interesse reumatologico ed hanno affrontato tematiche varie, tra cui più ricorrente e analizzata appare la patologia da microcristalli. Appaiono di interesse anche i reports di casi clinici. La produzione appare di buon livello, e mostra una prevalente attenzione, tuttavia non esclusiva, per gli aspetti clinici della materia. Il contributo del Candidato è in evidenza nell'ambito del gruppo degli autori solo in una parte degli articoli su riviste, mentre è più chiaramente individuabile in tutti i contributi su trattato o libri. Se si eccettuano i primi anni della produzione scientifica, questa appare continuativa.

Documenta apporti ad iniziative di formazione e di formulazione di indirizzi assistenziali in ambito reumatologico

Il profilo del Candidato è quello di un ricercatore ben operante in attività collaborativa, particolarmente indirizzato ad argomenti di contenuto clinico. Buona l'esperienza clinica maturata nell'ambito della disciplina oggetto della presente valutazione comparativa. Nel complesso il curriculum del Candidato merita di essere tenuto in positiva considerazione ai fini del presente concorso.

Il Prof. Renzo Pietro Tarocco esprime il seguente giudizio: Laureato con lode nel 1979 presso l'Università di Siena, ha conseguito le specializzazioni in Medicina Interna presso l'Università di Napoli e in Reumatologia presso l'Università di Siena nel 1988.

Ha svolto attività assistenziale presso l'Istituto di Reumatologia dell'Università di Siena dal 1988 a tutt'oggi prima come Assistente, quindi come Dirigente Medico di I livello. E' attualmente responsabile del servizio Chirurgico per prelievi biotipici dei tessuti molli

Il Prof. Guido Rovetta esprime il seguente giudizio: Si è laureato con lode nel 1979 presso l'Università di Siena ed ha conseguito le specializzazioni in Medicina Interna presso l'Università di Napoli e in Reumatologia presso l'Università di Siena nel 1988. Ha svolto attività assistenziale presso l'Istituto di Reumatologia dell'Università di Siena dal 1988 a tutt'oggi e da 1998 è Dirigente Medico di I livello; è responsabile del servizio Chirurgico per prelievi biotipici dei tessuti molli.

Ha svolto attività didattica nelle Scuole di Specializzazione in Ortopedia, in Reumatologia, Idrologia Medica dell'Università di Siena.

Presenta circa 40 pubblicazioni, in maggioranza su riviste internazionali qualificate. Esse testimoniano della continuità dell'attività di ricerca del candidato. La ricerca riguarda tuttavia argomenti diversi e poco correlati fra di loro.

Nel complesso l'attività didattica, assistenziale e di ricerca svolta dal candidato appare potenzialmente in grado di potergli in futuro far conseguire l'idoneità per il ruolo di Professore Associato di Reumatologia.

#### Giudizio collegiale:

Originalità ed innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico: buona

Apporto individuale del candidato, analiticamente determinato nei lavori in collaborazione: buono

Congruenza dell'attività del candidato con le discipline ricomprese nel settore scientifico disciplinare

Med/16 Reumatologia o con tematiche interdisciplinari che le comprendano: ottima

Rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica: discreta

Continuità temporale della produzione scientifica anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze dello specifico settore scientifico-disciplinare: buona

#### **Candidato Antonio Del Puente**

Il Prof. Silvano Todesco esprime il seguente giudizio: Il Dott. Del Puente si è laureato in Medicina e Chirurgia, con lode, presso l'Università Federico II di Napoli. Ha in seguito conseguito il diploma di specializzazione in Medicina Interna presso l'Università di Napoli e di Reumatologia presso l'Università di Roma.

Ha svolto attività assistenziale dal 1990 dapprima come collaboratore tecnico presso la Cattedra di Reumatologia dell'Università di Napoli e dal 2002 come ricercatore universitario confermato. E' Responsabile dell'Ambulatorio per la diagnosi e terapia delle osteoporosi e della Riabilitazione reumatologica e del day hospital di Reumatologia.

Ha svolto attività didattica formale nel corso di laurea in medicina, nel corso di laurea in infermieristica, nella scuola specializzazione in Reumatologia e nella scuola di specializzazione in Ortopedia e Traumatologia. Per un buon periodo (tre anni) ha frequentato il National Institute of Arthritis and Musculoskeletal and Skin Diseases a Bethesda e a Phoenix affiando la propria attitudine e la capacità di ricerca.

Ha partecipato a due progetti CNR per progetti di ricerca rispettivamente sull'Invecchiamento e sulle Fratture Osteoporotiche del femore. Dal 2002 è anche coordinatore di un progetto sull'osteoporosi dell'Agenzia Spaziale Italiana.

Presenta 62 lavori scientifici di cui 41 su riviste internazionali. E' autore di alcuni capitoli di libro a carattere monografico. Per la sua attività di ricerca scientifica ha ricevuto 5 premi in congressi nazionali.

Complessivamente i Dott. Del Puente presenta titoli, sia di ordine scientifico, sia assistenziale, sia didattico, validi per farlo considerare idoneo a partecipare ad una valutazione comparativa per ricoprire il ruolo di Professore Associato di Reumatologia

Il Prof. Roberto Marcolongo esprime il seguente giudizio: Laureato in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università Federico II di Napoli. Ha conseguito la specializzazione in Medicina Interna presso l'Università di Napoli e di Reumatologia presso l'università di Roma.

Ha svolto attività assistenziale dal 1990 dapprima come collaboratore tecnico presso la Cattedra di Reumatologia dell'Università di Napoli e dal 2002 come ricercatore universitario confermato. E' Responsabile dell'Ambulatorio per la diagnosi e terapia delle osteoporosi e della Riabilitazione reumatologica. E' inoltre responsabile delle attività di day hospital.

Ha svolto attività didattica formale nel corso di laurea in medicina, nel corso di laurea in infermieristica, nella scuola specializzazione in reumatologia e nella scuola di specializzazione in ortopedia.

Ha svolto per tre anni attività di ricerca presso il National Institute of Arthritis and Musculoskeletal and Skin Diseases a Bethesda e a Phoenix.

Ha partecipato a due progetti CNR (rispettivamente Invecchiamento e Fratture Osteoporotiche del femore). Dal 2002 è coordinatore di un progetto sull'osteoporosi dell'Agenzia Spaziale Italiana.

Presenta 62 lavori scientifici di cui 41 su riviste internazionali. E' autore di alcuni capitoli di libro a carattere monografico. Ha ricevuto 5 premi per la ricerca scientifica a congressi nazionali.

Complessivamente Del Puente presenta titoli, tra i quali spiccano quelli di ordine scientifico ed assistenziale, atti a farlo considerare idoneo a partecipare ad una valutazione comparativa per ricoprire il ruolo di Professore Associato di Reumatologia

Il Prof. Roberto Marcolongo esprime il seguente giudizio: Laureato in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università Federico II di Napoli. Ha conseguito la specializzazione in Medicina Interna presso l'Università di Napoli e di Reumatologia presso l'università di Roma.

Ha svolto attività assistenziale dal 1990 dapprima come collaboratore tecnico presso la Cattedra di Reumatologia dell'Università di Napoli e dal 2002 come ricercatore universitario confermato. E' Responsabile dell'Ambulatorio per la diagnosi e terapia delle osteoporosi e della Riabilitazione reumatologica. E' inoltre responsabile delle attività di day hospital.

Ha svolto attività didattica formale nel corso di laurea in medicina, nel corso di laurea in infermieristica, nella scuola specializzazione in reumatologia e nella scuola di specializzazione in ortopedia.

Ha svolto per tre anni attività di ricerca presso il National Institute of Arthritis and Musculoskeletal and Skin Diseases a Bethesda e a Phoenix.

Ha partecipato a due progetti CNR (rispettivamente Invecchiamento e Fratture Osteoporotiche del femore). Dal 2002 è coordinatore di un progetto sull'osteoporosi dell'Agenzia Spaziale Italiana.

Presenta 62 lavori scientifici di cui 41 su riviste internazionali. E' autore di alcuni capitoli di libro a carattere monografico. Ha ricevuto 5 premi per la ricerca scientifica a congressi nazionali.

Complessivamente Del Puente presenta titoli, tra i quali spiccano quelli di ordine scientifico ed assistenziale, atti a farlo considerare idoneo a partecipare ad una valutazione comparativa per ricoprire il ruolo di Professore Associato di Reumatologia

Il Prof. Alessandro Mathieu esprime il seguente giudizio: Il Candidato Dr. Antonio Del Puente ha conseguito la laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Federico II di Napoli (1983), la specializzazione in

Medicina Interna presso l'Università di Napoli (1988) ed in Reumatologia presso l'Università di Roma (1993).

L'attività assistenziale del Candidato come medico strutturato appare congrua essendo stata svolta ad iniziare dal 1990 presso una unità assistenziale di Reumatologia, fino al servizio attualmente prestato in qualità di Dirigente medico di I livello presso una Divisione medica nell'Area Funzionale delle specialità reumatologica. Nell'ambito di questa, oltre che svolgere i compiti attinenti la degenza ordinaria e in DH, è responsabile di attività ambulatoriali per patologie definite e terapia specifica.

L'attività didattica del Candidato Dr. Del Puente è stata esplicitata, a partire dal 1998, come attività didattica integrativa nell'ambito del Corso di Laurea in Medicina, di Scuole di Specializzazione ivi compresa quella in Reumatologia, e della laurea triennale in Infermieristica.

L'attività scientifica del Dr. Del Puente ha dato luogo a oltre sessanta lavori scientifici in extenso, di cui circa quaranta su riviste internazionali in lingua inglese, un consistente numero di capitoli di libri, numerose comunicazioni a congressi nazionali e internazionali. La collocazione editoriale delle pubblicazioni su riviste internazionali è buona e talora elevata, ed alcune di esse originali. Maggiormente curati appaiono temi di interesse epidemiologico, argomenti concernenti le spondiloartriti e in particolare studi sulla patologia ossea per aspetti di clinica e terapia. La produzione appare continuativa, e l'apporto del Candidato abbastanza frequentemente in evidenza. E' stato relatore a numerosi convegni e corsi ed ha ricevuto alcuni premi per la ricerca scientifica a congressi nazionali.

Il profilo del Candidato Dr. Antonio Del Puente appare delineare una figura di ricercatore attivo e particolarmente indirizzato ad argomenti di contenuto clinico; l'esperienza clinica è congrua e consistente, così come appare adeguata quella didattica nell'ambito della disciplina reumatologica. Il Candidato appare ben inserito nella comunità scientifica della disciplina oggetto della presente valutazione comparativa. Nel complesso il curriculum del Dr. Antonio Del Puente merita di essere tenuto in preminente considerazione ai fini del presente concorso.

Il Prof. Renzo Pietro Tarocco esprime il seguente giudizio: Laureato in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università Federico II di Napoli. Ha conseguito la specializzazione in Medicina Interna presso l'Università di Napoli e di Reumatologia presso l'università di Roma.

L'attività assistenziale del candidato si è svolta presso la Cattedra di Reumatologia dell'Università di Napoli dal 1990 dapprima come collaboratore tecnico e dal 2002 come ricercatore universitario confermato.

Il dott. Del Puente è Responsabile dell'Ambulatorio per la diagnosi e terapia delle osteoporosi e della Riabilitazione reumatologica. E' inoltre responsabile delle attività di day hospital.

Ha svolto attività didattica formale nel corso di laurea in medicina, nel corso di laurea in infermieristica, nella scuola specializzazione in reumatologia e nella scuola di specializzazione in ortopedia.

Ha svolto per tre anni attività di ricerca presso il National Institute of Arthritis and Musculoskeletal and Skin Diseases a Bethesda e a Phoenix.

Ha partecipato a due progetti CNR (rispettivamente Invecchiamento e Fratture Osteoporotiche del femore).

Dal 2002 è coordinatore di un progetto sull'osteoporosi dell'Agenzia Spaziale Italiana.

Presenta 62 lavori scientifici di cui 41 su riviste internazionali. E' autore di alcuni capitoli di libro a carattere monografico. Ha ricevuto 5 premi per la ricerca scientifica a congressi nazionali.

Complessivamente Del Puente presenta titoli, tra i quali spiccano quelli di ordine scientifico ed assistenziale, atti a farlo considerare idoneo a partecipare ad una valutazione comparativa per ricoprire il ruolo di Professore Associato di Reumatologia

#### Giudizio collegiale:

Originalità ed innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico: buona

Apporto individuale del candidato, analiticamente determinato nei lavori in collaborazione: buono

Congruenza dell'attività del candidato con le discipline ricomprese nel settore scientifico disciplinare Med/16 Reumatologia o con tematiche interdisciplinari che le comprendano: ottima

Rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica: buona

Continuità temporale della produzione scientifica anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze dello specifico settore scientifico-disciplinare: ottima

## **Candidato Antonella Fioravanti**

Il Prof. Silvano Todesco esprime il seguente giudizio: Laureata in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università di Siena nel 1980, ha successivamente conseguito la specializzazione in Endocrinologia presso l'Università di Firenze e di Reumatologia presso l'università di Siena, ed il Dottorato di Ricerca in Reumatologia Sperimentale nella stessa Università.

L'attività assistenziale è sempre stata di ordine reumatologico e svolta presso la Rematologia dell'Università di Siena, come assistente ospedaliero e poi Dirigente Medico di I livello dal 1989 a tutt'oggi.

L'attività didattica è stata svolta su insegnamenti di Reumatologia o di materie affini come docente delle scuole di specializzazione in Idrologia Medica, Reumatologia, Endocrinologia e Malattie del Ricambio e Genetica Medica. Ha inoltre concorso all'insegnamento di Reumatologia nel corso di laurea in medicina e chirurgia. Ha frequentato alcuni istituti esteri ed in particolare in Danimarca, Svezia e Belgio ed ha anche usufruito di alcune borse di studio per vari progetti di ricerca in campo reumatologico.

Il complesso delle sue ricerche è stato oggetto di un buon numero di pubblicazioni scientifiche, delle quali quasi 50 collocate su riviste internazionali correntemente recensite nella letteratura medica. E' anche autrice di una decina di capitoli su testi e trattati. L'attività di ricerca appare continuativa e congrua con la disciplina, con alcuni spunti di originalità.

In definitiva, il complesso del curriculum della dottoressa Fioravanti dimostra una valida preparazione sia scientifica sia didattica sia assistenziale, tale farla ritenere idonea a partecipare ad una valutazione comparativa per ricoprire il ruolo di Professore Associato di Reumatologia.

Il Prof. Filippo Roberto Marcolongo esprime il seguente giudizio: Laureata in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università di Siena nel 1980, ha successivamente conseguito la specializzazione in Endocrinologia presso l'Università di Firenze e di Reumatologia presso l'università di Siena, ed il Dottorato di Ricerca in Reumatologia Sperimentale nella stessa Università.

L'attività assistenziale è stata svolta come assistente ospedaliero, poi dirigente medico di I livello dal 1989 a tutt'oggi.

L'attività didattica è stata svolta come docente delle scuole di specializzazione in Idrologia Medica e in Reumatologia, Endocrinologia e Malattie del Ricambio e Genetica Medica. Concorre all'insegnamento della Reumatologia nel corso di laurea in medicina. Ha ottenuto due borse di studio per ricerche reumatologiche da industrie farmaceutiche, ed ha frequentato alcuni Istituti esteri in Danimarca, Svezia e Belgio.

L'attività di ricerca si concretizza in 137 articoli di cui 48 pubblicazioni su riviste internazionali. E' autrice di 10 capitoli in testi e trattati. L'attività di ricerca appare continuativa e congrua con la disciplina.

In definitiva, il complesso del curriculum della dottoressa Fioravanti dimostra una valida preparazione sia scientifica sia didattica sia assistenziale, tale farla ritenere idonea a partecipare ad una valutazione comparativa per ricoprire il ruolo di Professore Associato di Reumatologia.

Il Prof. Alessandro Mathieu esprime il seguente giudizio: (La Dr.ssa Antonella Fioravanti ha conseguito la laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Siena (1980), quindi la specializzazione in Endocrinologia presso l'Università di Firenze (1986) e quella in Reumatologia presso l'Università di Siena (1991).

Ha inoltre conseguito il dottorato di ricerca in Reumatologia Sperimentale presso l'Università di Siena (1987).

L'attività clinica è stata svolta come assistente ospedaliero dal 1989, quindi come dirigente medico di I livello dal 1995 con incarico di Alta Specializzazione per la "Diagnosi e terapia delle malattie reumatiche a carattere degenerativo" dal 2004.

L'attività didattica della Dr.ssa Antonella Fioravanti comprende attività tutoriale per medici interni e specializzandi e didattica formale didattica in Scuole di Specializzazione, inclusa quella in Reumatologia, o in corsi di diploma, sotto forma di incarichi o contratti di insegnamento pertinente (Reumatologia) a quella oggetto della presente valutazione comparativa ovvero attinenti a discipline diverse da quella dell'attuale concorso (Genetica medica, Idrocinesiterapia).

L'attività scientifica si è espressa con oltre 130 lavori in estenso di argomento reumatologico, in buona parte (poco meno di 1/3) su riviste internazionali, tra cui in discreto numero quelle di buona rilevanza editoriale. Gli argomenti affrontati appaiono vari; tuttavia particolare attenzione è stata dedicata ad argomenti di terapia reumatologica in patologie sia di tipo infiammatorio che degenerativo. Nei lavori collaborativi la posizione della Candidata appare frequentemente in evidenza nella produzione globale e in discreta evidenza in quella internazionale e la produzione scientifica appare continuativa.

Nel complesso il curriculum della Dr.ssa Antonella Fioravanti configura un profilo caratterizzato da congrua attività clinica e didattica e di apprezzabile produzione scientifica, che ne fa una Candidata degna di positiva considerazione ai fini della presente valutazione comparativa

Il Prof. Renzo Pietro Tarocco esprime il seguente giudizio: Laureata in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università di Siena nel 1980, ha in successione conseguito la specializzazione in Endocrinologia presso l'Università di Firenze e di Reumatologia presso l'università di Siena, ed il Dottorato di Ricerca in Reumatologia Sperimentale nella stessa Università.

L'attività assistenziale è stata condotta prima come assistente ospedaliero e quindi come dirigente medico di I livello dal 1989 a tutt'oggi.

L'attività didattica è stata svolta come docente delle scuole di specializzazione in Idrologia Medica e in Reumatologia, Endocrinologia e Malattie del Ricambio e Genetica Medica. Concorre all'insegnamento della Reumatologia nel corso di laurea in medicina. Ha ottenuto due borse di studio per ricerche reumatologiche da industrie farmaceutiche, ed ha frequentato alcuni Istituti esteri in Danimarca, Svezia e Belgio.

L'attività di ricerca si concretizza in 137 articoli di cui 48 su riviste internazionali. E' autrice di 10 capitoli in testi e trattati. L'attività di ricerca è continuativa e congruente con la disciplina.

In definitiva, il complesso del curriculum della dottoressa Fioravanti dimostra una valida preparazione sia scientifica sia didattica sia assistenziale, tale da farla ritenere idonea a partecipare ad una valutazione comparativa per ricoprire il ruolo di Professore Associato di Reumatologia.

Il Prof Guido Rovetta esprime il seguente giudizio: Laureata in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università di Siena nel 1980, ha successivamente conseguito la specializzazione in Endocrinologia presso l'Università di Firenze e di Reumatologia presso l'università di Siena, ed il Dottorato di Ricerca in Reumatologia Sperimentale nella stessa Università.

Ha svolto attività assistenziale come assistente ospedaliero, poi dirigente medico di I livello, dal 1989 a tutt'oggi.

La dottoressa Fioravanti documenta un'attività didattica come docente delle scuole di specializzazione in Idrologia Medica e in Reumatologia, Endocrinologia e Malattie del Ricambio e Genetica Medica. Concorre inoltre all'insegnamento della Reumatologia nel corso di laurea in medicina. Ha ottenuto due borse di studio per ricerche reumatologiche da supportate da industrie farmaceutiche, ed ha frequentato alcuni Istituti esteri in Danimarca, Svezia e Belgio.

L'attività di ricerca si concretizza in 137 articoli di cui 48 pubblicazioni su riviste internazionali. E' autrice di 10 capitoli in testi e trattati. L'attività di ricerca appare continuativa e congruente con la disciplina, ed anche improntata a rigore metodologico con spunti di originalità.

La dottoressa Fioravanti dimostra nell'insieme una valida preparazione scientifica, didattica e assistenziale, sì da farla ritenere idonea a partecipare ad una valutazione comparativa per ricoprire il ruolo di Professore Associato di Reumatologia.

#### Giudizio collegiale:

Originalità ed innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico: discreta

Apporto individuale del candidato, analiticamente determinato nei lavori in collaborazione: buono

Congruenza dell'attività del candidato con le discipline ricomprese nel settore scientifico disciplinare Med/16 Reumatologia o con tematiche interdisciplinari che le comprendano: ottima

Rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica: discreta

Continuità temporale della produzione scientifica anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze dello specifico settore scientifico-disciplinare: ottima

**Candidato Elena Frati**

Il Prof. Silvano Todesco esprime il seguente giudizio: La Dott.ssa Frati si è laureata con la lode in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Siena nel 1982. Ha poi conseguito la specializzazione in Reumatologia presso l'Università di Milano.

Inoltre, particolarmente significativo ai fini della ricerca scientifica, è stato il conseguimento presso l'Università di Siena del titolo di Dottorato di Reumatologia Sperimentale.

Dal 1997 dirige il Centro per il microambiente articolare dell'Istituto di Reumatologia di Siena.

La sua attività assistenziale continuamente in ambito reumatologico, dapprima come funzionario tecnico e dal 2002 come ricercatore confermato, sempre presso l'Istituto di Reumatologia dell'Università di Siena.

L'attività didattica ha compreso l'insegnamento di Reumatologia nel Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione dell'Ambiente e dei Luoghi di Lavoro, nella Scuola di Specializzazione in Reumatologia e nella Scuola di Specializzazione in Idrologia Medica. Nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia di Siena ha svolto inoltre l'insegnamento di Reumatologia, come pure e nel corso opzionale sul liquido sinoviale.

Per quanto concerne l'attività di ricerca, ha pubblicato una cinquantina di articoli di cui una discreta parte su riviste internazionali, nonché cinque capitoli su trattati.

Complessivamente il curriculum assistenziale, didattico e scientifico della Dott.ssa Frati dimostra che la candidata ha buone prospettive per partecipare ad una valutazione comparativa per Professore Associato di Reumatologia.

Il Prof. Filippo Roberto Marcolongo esprime il seguente giudizio: (Laureata in medicina e chirurgia con lode presso l'Università di Siena nel 1982. ha conseguito la specializzazione in Reumatologia presso l'Università di Milano e il Dottorato di Reumatologia Sperimentale presso l'Università di Siena. Dal 1997 dirige il Centro per il microambiente articolare dell'Istituto di Reumatologia.

L'attività assistenziale è stata svolta come funzionario tecnico e dal 2002 come ricercatore confermato (poi dirigente di I livello) presso l'Istituto di Reumatologia dell'Università di Siena.

L'attività didattica svolta comprende l'insegnamento di Reumatologia nel Corso di Laurea in Tecniche della prevenzione dell'ambiente e dei luoghi di lavoro, nella Scuola di Specializzazione in Reumatologia e nella Scuola di Specializzazione in Idrologia Medica. Ha svolto inoltre attività didattica nel corso ufficiale di reumatologia e nel corso opzionale sul liquido sinoviale.

Per quanto concerne l'attività di ricerca, ha pubblicato 51 articoli di cui una parte su riviste internazionali, nonché cinque capitoli su trattati.

La candidata deve maturare un ulteriore periodo di ricerca scientifica per di essere ritenuta idonea ad una valutazione comparativa a professore associato.

Il Prof. Alessandro Mathieu esprime il seguente giudizio: La Dr.ssa Elena Frati ha conseguito la laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Siena (1982), la specializzazione in Reumatologia presso l'Università di Milano (1986) e il dottorato di ricerca in Reumatologia sperimentale presso l'Università di Siena (1990).

Funzionario Tecnico (1990-2002) presso l'Istituto di Reumatologia, quindi Ricercatore confermato (dal 2002 ad oggi) della Facoltà di Medicina dell'Università di Siena.

L'attività clinica è stata svolta come specialista ambulatoriale (1987-1990), quindi come Dirigente medico di I livello in ambito assistenziale reumatologico (Istituto di Reumatologia - Sezione di Reumatologia di Dipartimento di Medicina Clinica), in cui dal 1997 ha diretto il Centro per lo studio del microambiente articolare.

L'attività didattica della Dr.ssa Elena Frati si è sviluppata nell'ambito di un corso di Laurea triennale e di due Scuole di Specializzazione, inclusa quella in Reumatologia, con insegnamenti di ambito reumatologico, a partire dal 1989 al 1992 e poi dal 1999 a tutt'oggi.

L'attività scientifica ha dato luogo alla pubblicazione di oltre 50 articoli in estenso di cui circa la metà su riviste internazionali in lingua inglese qualificate, talora di ottima rilevanza editoriale, e di alcuni contributi a trattati o libri, oltre alla partecipazione attiva a un buon numero di congressi nazionali e internazionali. Il

contributo della candidata nei lavori collaborativi è solo talora in evidenza, mentre è presente una continuità di produzione scientifica ed una progressività nel livello editoriale conseguito.

Il curriculum della Candidata dimostra, per quanto attiene le attività didattiche e cliniche, la presenza di una documentata e congrua esperienza nell'ambito della disciplina oggetto della presente valutazione comparativa, così come l'attività scientifica evidenzia un apprezzabile impegno e qualificazione nell'attività scientifica, il cui valore e intensità appaiono progressivi.

Il Prof. Renzo Pietro Tarocco esprime il seguente giudizio: Laureata in medicina e chirurgia con lode presso l'Università di Siena nel 1982. ha conseguito la specializzazione in Reumatologia presso l'Università di Milano e il Dottorato di Reumatologia Sperimentale presso l'Università di Siena. Dal 1997 dirige il Centro per il microambiente articolare dell'Istituto di Reumatologia.

L'attività assistenziale è stata svolta come funzionario tecnico e dal 2002 come ricercatore confermato (poi dirigente di I livello) presso l'Istituto di Reumatologia dell'Università di Siena.

L'attività didattica svolta comprende l'insegnamento di Reumatologia nel Corso di Laurea in Tecniche della prevenzione dell'ambiente e dei luoghi di lavoro, nella Scuola di Specializzazione in Reumatologia e nella Scuola di Specializzazione in Idrologia Medica. Ha svolto inoltre attività didattica nel corso ufficiale di reumatologia e nel corso opzionale sul liquido sinoviale.

Per quanto concerne l'attività di ricerca, ha pubblicato 51 articoli di cui una parte su riviste internazionali, nonché cinque capitoli su trattati.

La candidata deve maturare un ulteriore periodo di ricerca scientifica per di essere ritenuta idonea ad una valutazione comparativa a professore associato.

Il Prof. Guido Rovetta esprime il seguente giudizio: Laureata in medicina e chirurgia con lode presso l'Università di Siena nel 1982. ha conseguito la specializzazione in Reumatologia presso l'Università di Milano e il Dottorato di Reumatologia Sperimentale presso l'Università di Siena. Dal 1997 dirige il Centro per il microambiente articolare dell'Istituto di Reumatologia.

L'attività assistenziale è stata svolta come funzionario tecnico e dal 2002 come ricercatore confermato (poi dirigente di I livello) presso l'Istituto di Reumatologia dell'Università di Siena.

L'attività didattica svolta comprende l'insegnamento di Reumatologia nel Corso di Laurea in Tecniche della prevenzione dell'ambiente e dei luoghi di lavoro, nella Scuola di Specializzazione in Reumatologia e nella Scuola di Specializzazione in Idrologia Medica. Ha svolto inoltre attività didattica nel corso ufficiale di reumatologia e nel corso opzionale sul liquido sinoviale.

Per quanto concerne l'attività di ricerca, ha pubblicato 51 articoli di cui una parte su riviste internazionali, nonché cinque capitoli su trattati.

La candidata deve maturare un ulteriore periodo di ricerca scientifica per di essere ritenuta idonea ad una valutazione comparativa a professore associato.

#### Giudizio collegiale:

Originalità ed innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico: buona

Apporto individuale del candidato, analiticamente determinato nei lavori in collaborazione: discreto

Congruenza dell'attività del candidato con le discipline ricomprese nel settore scientifico disciplinare

Med/16 Reumatologia o con tematiche interdisciplinari che le comprendano: ottima

Rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica: discreta

Continuità temporale della produzione scientifica anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze dello specifico settore scientifico-disciplinare: buona

## **Candidato Bruno Frediani**

Il Prof. Silvano Todesco esprime il seguente giudizio: Il Dott. Frediani si è laureato, con lode, in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Siena ed in quella sede ha poi trascorso tutta la sua ulteriore formazione medica e la successiva carriera di studioso.

Ha conseguito il diploma di specialità in Cardiologia e poi in Reumatologia, frequentando dapprima la Clinica Medica/Patologia Medica e poi l'Istituto di Reumatologia, dove continua a prestare la sua opera con la qualifica di Dirigente Medico/Aiuto di I Livello.

La sua preparazione scientifica è documentata da numerose pubblicazioni che vertono principalmente sulla patologia ossea - ed in particolare l'osteoporosi -, e sullo sviluppo ed applicazione di metodologie strumentali come la densitometria e l'ecografia.

Ai fini della presente valutazione comparativa presenta un buon numero di lavori scientifici, molti dei quali risultano pubblicati su riviste internazionali, tra le più note nel settore scientifico disciplinare MED/16 Reumatologia. La pertinenza del curriculum del candidato alla disciplina per la quale è stata bandita la valutazione comparativa è pertanto ben rispecchiata anche da tale peculiarità e specificità delle sue ricerche scientifiche. Si segnalano gli studi sull'osteoporosi in disparate malattie reumatiche, come le artriti, e nelle forme provocate da farmaci. Vanno annoverati in tale campo anche studi ed esperienze di ordine terapeutico. Per quanto attiene alle metodiche strumentali risultano rilevanti le ricerche sull'applicazione della ecografia soprattutto nelle entesiti, peculiari manifestazioni di molte reumatoartropatie.

L'attività assistenziale di ordine reumatologico appare intensa, continua e tuttora in pieno sviluppo.

L'attività didattica ufficiale si è svolta presso varie scuole di specializzazione dell'Università di Siena, con l'assegnazione di titolarità di insegnamenti di ordine reumatologico o strettamente affine.

In definitiva, il complesso del curriculum del Dott. Frediani dimostra una valida preparazione sia scientifica sia didattica sia assistenziale, tale da renderlo idoneo a partecipare ad una valutazione comparativa per ricoprire il ruolo di Professore Associato di Reumatologia.

Il Prof. Filippo Roberto Marcolongo esprime il seguente giudizio: Il Dott. Frediani si è laureato, in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Siena con lode. La sua attività si è svolta costantemente presso questa Università frequentando la Clinica Medica/Patologia Medica e poi l'Istituto di Reumatologia. Si è specializzato in Cardiologia e successivamente in Reumatologia. Attualmente continua a prestare la sua opera presso l'Istituto di Reumatologia con la qualifica di Dirigente Medico/Aiuto di I Livello.

La sua preparazione scientifica è documentata da numerose pubblicazioni dove si individua come filone principale di ricerca la patologia ossea - ed in particolare l'osteoporosi. In particolare ha studiato sviluppo ed applicazione di metodologie strumentali come la densitometria ossea e l'ecografia.

Molti dei lavori scientifici presentati dal candidato risultano pubblicati su primarie riviste internazionali di Reumatologia, palesando la pertinenza alla disciplina per la quale è stata bandita la presente valutazione comparativa.

Di particolare interesse appaiono alcuni studi sull'osteoporosi nelle malattie reumatiche e sull'osteoporosi iatrogena. Sono assai interessanti anche le ricerche ecografiche sulle entesiti. Le ricerche svolte appaiono improntate all'impiego di metodologie corrette ed al rigore scientifico.

L'attività assistenziale di ordine reumatologico presenta caratteri incisivi di impegno e continuità.

L'attività didattica ufficiale si è svolta presso varie scuole di specializzazione dell'Università di Siena, nel settore scientifico disciplinare Reumatologia o in materia strettamente affine.

In definitiva, nel suo curriculum il Dott. Frediani dimostra di aver raggiunto una notevole preparazione scientifica, didattica ed assistenziale, tale da renderlo idoneo a partecipare ad una valutazione comparativa per ricoprire il ruolo di Professore Associato di Reumatologia.

Il Prof. Alessandro Mathieu esprime il seguente giudizio: (Il Candidato Dr. Bruno Frediani ha conseguito la laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Siena nel 1985, quindi la specializzazione in Cardiologia (1989), e in Reumatologia (1994).

L'attività didattica del Dr. Bruno Frediani consiste in attività didattiche formali sia nell'ambito di Scuole di Specializzazione, inclusa quella in Reumatologia, che di una Scuola Speciale presso l'Università di Siena, tutte relative a insegnamenti propri della disciplina oggetto della presente valutazione comparativa.

L'attività clinica svolta, ben documentata, appare consistente e qualificata, essendo stata espletata dal 1985 come Aiuto/Dirigente di I livello in struttura universitaria reumatologica con responsabilità di due Centri di

Diagnosi e Studio di malattie articolari ed ossee comprendenti differenti sezioni di diagnostica strumentale e di indagine biologica.

L'attività scientifica si è tradotta in oltre sessanta pubblicazioni scientifiche in estenso, tutte di argomento reumatologico, apparse in massima parte su riviste internazionali di buona o eccellente collocazione editoriale. Tra gli argomenti trattati spiccano per livello di approfondimento raggiunto il metabolismo osseo e la diagnosi e terapia dell'osteoporosi, oltre a studi concernenti applicazioni dell'indagine ultrasonometrica e ultrasonografica. La ricerca perseguita appare focalizzata ed evidenzia buona capacità di approfondimento degli argomenti affrontati. L'apporto del candidato è ben individuabile e spesso preminente; si documenta la continuità e la progressione qualitativa della produzione scientifica di cui è apprezzabile, per buona parte di essa, l'originalità e talvolta l'innovatività. Il contenuto dell'attività scientifica è pienamente congruente con la disciplina oggetto della presente valutazione.

Sugli argomenti di osteopatologia il Candidato ha conseguito il riconoscimento di una specifica ed autorevole competenza così da essergli affidata sia la redazione di linee-guida per l'indagine densitometrica e per l'osteoporosi in ambito regionale, che la consulenza della Società Italiana di Medicina Generale per il settore osteometabolico e reumatologico, nonché un consistente numero di relazioni a congressi nazionali sui temi sopracitati

Nel complesso nel curriculum del Candidato Dr. Bruno Frediani figurano in modo equilibrato l'attività didattica, quella clinica e quella scientifica, tutte di buona consistenza e pertinenti al settore scientifico-disciplinare oggetto della presente valutazione. Il Candidato appare quindi meritevole di essere tenuto in preminente considerazione ai fini della presente valutazione comparativa.

Il Prof. Renzo Pietro Tarocco esprime il seguente giudizio: Il Dott. Frediani si è laureato, con lode, in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Siena. Ha conseguito il diploma di specialità in Cardiologia e poi in Reumatologia, frequentando dapprima la Clinica Medica/Patologia Medica e poi l'Istituto di Reumatologia, dove continua a prestare la sua opera come Dirigente Medico/Aiuto di I Livello. Presenta numerose pubblicazioni che riguardano principalmente la patologia ossea - ed in particolare l'osteoporosi - con particolare riguardo alla diagnostica strumentale di questa patologia. Altro filone di ricerca riguarda lo studio ecografico di manifestazioni diverse della patologia reumatica e in particolare sulle entesiti. I lavori scientifici che presenta ai fini dell'odierna valutazione comparativa risultano in buona parte pubblicati su riviste internazionali di Reumatologia di notevole rilievo, tra le più note nel settore scientifico disciplinare MED/16 Reumatologia. La pertinenza del curriculum del candidato alla disciplina per la quale è stata bandita la valutazione comparativa è pertanto confortata anche da tale peculiarità e specificità delle sue ricerche scientifiche. Si segnalano fra gli altri gli studi sull'osteoporosi nelle malattie reumatiche, come le artriti, e nelle forme provocate da farmaci.

L'attività assistenziale di ordine reumatologico appare intensa, continua e tuttora in pieno sviluppo. Ha svolto attività didattica presso diverse scuole di specializzazione dell'Università di Siena, con l'assegnazione di titolarità di insegnamenti di ordine reumatologico o strettamente affini.

In definitiva, il complesso del curriculum del Dott. Frediani dimostra una valida preparazione sia scientifica sia didattica sia assistenziale, tale da renderlo idoneo a partecipare ad una valutazione comparativa per ricoprire il ruolo di Professore Associato di Reumatologia.

Il Prof. Guido Rovetta esprime il seguente giudizio: Il Dott. Frediani si è laureato, con lode, in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Siena. Susseguentemente ha conseguito la specializzazione in Cardiologia e poi in Reumatologia.

Documenta un'attività assistenziale espletata dapprima presso la Clinica Medica/Patologia Medica e poi presso l'Istituto di Reumatologia, dove tuttora presta servizio come Dirigente Medico I Livello.

Il candidato presenta numerose pubblicazioni che vertono principalmente sullo studio della patologia ossea, ed in particolare sull'osteoporosi, dimostrando particolare interesse alla diagnostica strumentale di questa patologia. Altro filone di ricerca perseguito dal dott. Frediani riguarda lo studio ecografico di diverse espressioni flogistiche della patologia reumatica.

I lavori scientifici che presenta ai fini dell'odierna valutazione comparativa risultano in buona parte pubblicati su riviste internazionali di Reumatologia di particolare rilevanza. La stretta pertinenza del curriculum del candidato alla disciplina per la quale è stata bandita la presente valutazione comparativa è

documentata dalla peculiarità e specificità delle sue ricerche scientifiche. In particolare evidenza gli studi sull'osteoporosi nelle diverse malattie reumatiche. Per quanto attiene alle metodiche strumentali risultano specialmente rilevanti le ricerche sull'applicazione della ecografia soprattutto nelle entesiti, peculiari manifestazioni di molte reumoartropatie.

L'attività assistenziale svolta in ambito reumatologico appare particolarmente intensa, continua e tuttora in pieno sviluppo.

L'attività didattica ufficiale si è svolta presso varie scuole di specializzazione dell'Università di Siena, in Reumatologia o in materie strettamente affini.

In definitiva, il curriculum del Dott. Frediani testimonia una valida preparazione sia sotto il profilo scientifico che didattico e assistenziale, tale da renderlo idoneo a partecipare ad una valutazione comparativa per ricoprire il ruolo di Professore Associato di Reumatologia.

#### Giudizio collegiale:

Originalità ed innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico: ottima

Apporto individuale del candidato, analiticamente determinato nei lavori in collaborazione: ottimo

Congruenza dell'attività del candidato con le discipline ricomprese nel settore scientifico disciplinare

Med/16 Reumatologia o con tematiche interdisciplinari che le comprendano: ottima

Rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica: buona

Continuità temporale della produzione scientifica anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze dello specifico settore scientifico-disciplinare: ottima

#### **Candidato Firenze Iannone**

Il Prof. Silvano Todesco esprime il seguente giudizio: Il Dott. Iannone si è laureato in Medicina e Chirurgia con il massimo dei voti e la lode presso l'Università di Firenze. Si è poi specializzato in Reumatologia presso l'Università di Bari, sempre con la lode, e quivi ha trascorso buona parte della sua carriera e continua a prestare servizio come dirigente medico di I livello presso la Reumatologia del Policlinico. Molto significativo e fruttuoso, specie in ordine alla sua attività scientifica, è stato il soggiorno per oltre un anno presso la Rheumatology Unit del Guy's Hospital di Londra, diretta dal Prof. G. Panay.

In quella sede il Dott. Iannone ha acquisito nozioni ed esperienze di laboratorio che gli hanno permesso di ottenere ragguardevoli risultati, anche dopo il ritorno in Reumatologia a Bari.

Assai significativa ai fini della carriera accademica va considerata l'acquisizione del titolo di Dottore di Ricerca in Reumatologia Sperimentale, del tutto pertinente alla disciplina per la quale si presenta.

La complessiva produzione scientifica e le pubblicazioni presentate risultano in massima parte stampate su riviste internazionali di Reumatologia, importanti e ben accreditate per visibilità, confermano il buon standard delle ricerche. Sono di grande rilievo, in particolare, gli studi sulle diverse componenti cellulari, biochimiche ed immunologiche (citochine, particolari enzimi, fattori di crescita, anticorpi) tutti implicati nella etiopatogenesi di importanti e diffuse malattie reumatiche, quali l'artrosi, l'artrite reumatoide e le spondiloartriti sieronegative. Le pubblicazioni confermano inoltre che la produzione scientifica del Dott. Iannone è stata continua ed è tuttora in pieno svolgimento.

L'attività assistenziale è espletata da parecchi anni in reparto di Reumatologia, con preciso ruolo di responsabilità e quella didattica presso la Scuola di Specializzazione di Reumatologia dell'Università di Bari. Complessivamente il Dott. Iannone presenta titoli, tra i quali spiccano quelli di ordine scientifico ed assistenziale, atti a farlo considerare idoneo a partecipare ad una valutazione comparativa per ricoprire il ruolo di Professore Associato di Reumatologia.

Il Prof. Roberto Marcolongo esprime il seguente giudizio: (Il Dott. Iannone si è laureato in Medicina e Chirurgia con il massimo dei voti e la lode presso l'Università di Firenze. Ha conseguito il diploma di specializzazione in Reumatologia presso l'Università di Bari, sempre con la lode. Presso quest'ultima Università ha trascorso la maggior parte della sua carriera ed ivi continua a prestare servizio come dirigente medico di I livello presso la Reumatologia del Policlinico. Assai importante in ordine alla sua attività scientifica è stato il soggiorno di oltre un anno presso la Rheumatology Unit del Guy's Hospital di Londra, diretta dal Prof. G. Panay.

In quella sede il Dott. Iannone ha potuto acquisire esperienze di laboratorio che gli hanno permesso di ottenere ragguardevoli risultati nel lavoro di ricerca, anche dopo il ritorno in Reumatologia a Bari. Ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Reumatologia Sperimentale, importante titolo pertinente alla disciplina per la quale si presenta.

La complessiva produzione scientifica e le pubblicazioni presentate risultano in massima parte stampate su importanti riviste internazionali di Reumatologia, a conferma del buon livello delle ricerche del candidato. Appaiono di rilievo in particolare, gli studi sulle diverse componenti cellulari, biochimiche ed immunitarie (citochine, particolari enzimi, fattori di crescita, anticorpi) implicate nella etiopatogenesi dell'artrosi, l'artrite reumatoide e le spondiloartriti sieronegative. La produzione scientifica del Dott. Iannone è stata continua ed è tuttora in pieno svolgimento.

L'attività assistenziale è svolta da parecchi anni in reparto di Reumatologia, con preciso ruolo di responsabilità, e quella didattica presso la Scuola di Specializzazione di Reumatologia dell'Università di Bari. Complessivamente il Dott. Iannone presenta titoli, tra i quali spiccano quelli di ordine scientifico ed assistenziale, atti a farlo considerare idoneo a partecipare ad una valutazione comparativa per ricoprire il ruolo di Professore Associato di Reumatologia.

Il Prof. Alessandro Mathieu esprime il seguente giudizio: Il Dr. Fiorenzo Iannone ha conseguito la laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Firenze (1989), quindi la specializzazione in Reumatologia (1993) presso l'Università di Bari dove successivamente (1999) ha conseguito il dottorato di ricerca in Reumatologia Sperimentale.

Ha maturato esperienza assistenziale come ufficiale medico dal 1990 al 1991, quindi come Dirigente Medico ospedaliero di I livello di Reumatologia presso la sezione di Reumatologia dipartimentale del Policlinico di Bari a partire dal 1999, con responsabilità di un reparto di degenza dall'anno 2000.

Ha svolto attività didattica come docente nella Scuola di Specializzazione in Reumatologia presso la Facoltà di Medicina dell'Università di Bari.

Ha svolto attività di ricerca, anche con permanenza all'estero, in campo sperimentale e clinico su argomenti di interesse reumatologico producendo circa 40 pubblicazioni scientifiche in extenso in maggior quota su qualificate riviste internazionali in lingua inglese, e per la restante parte su riviste nazionali, con particolare riguardo per la fisiopatologia e immunopatologia dell'artrite reumatoide e di alcune connettiviti, e successivamente, per aspetti patogenetici dell'osteoartrosi. Alcuni dei lavori sono di sicura originalità e innovatività. La posizione del Candidato nell'ambito degli autori dei lavori collaborativi è frequentemente in evidenza e spesso in preminenza. Risulta la continuità della produzione scientifica.

Ha partecipato attivamente e continuativamente a numerosi congressi nazionali e internazionali portando contributi scientifici documentati da numerosi abstracts in lingua italiana e in lingua inglese.

In complesso il curriculum del Candidato Dr. Fiorenzo Iannone risulta compiutamente formato per quanto riguarda le attività clinica, didattica e scientifica nell'ambito della disciplina reumatologica: quest'ultima appare ben adeguata a individuare il ruolo del Candidato nella sua realizzazione. Il Candidato appare quindi meritevole di essere tenuto in preminente considerazione ai fini della presente valutazione comparativa.

■

Il Prof. Renzo Pietro Tarocco esprime il seguente giudizio: Il Dott. Iannone si è laureato in Medicina e Chirurgia con il massimo dei voti e la lode presso l'Università di Firenze. Ha conseguito il diploma di specializzazione in Reumatologia presso l'Università di Bari, sempre con la lode. Presso quest'ultima Università continua a prestare servizio come dirigente medico di I livello presso la Reumatologia del Policlinico.

Assai importante in ordine alla sua attività scientifica è stato il soggiorno di oltre un anno presso la Rheumatology Unit del Guy's Hospital di Londra, diretta dal Prof. G. Panay. In quella sede il Dott. Iannone ha potuto acquisire interessanti esperienze di laboratorio che gli hanno permesso di ottenere ragguardevoli risultati nel lavoro di ricerca, anche dopo il ritorno in Reumatologia a Bari.

Ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Reumatologia Sperimentale, importante titolo pertinente alla disciplina per la quale si presenta.

Le pubblicazioni presentate risultano prevalentemente pubblicate su importanti riviste internazionali di Reumatologia, a conferma del buon livello delle ricerche del candidato, e testimoniano anche della

continuità dell'attività di ricerca. Appaiono di speciale rilievo in particolare, gli studi sulle diverse componenti cellulari, biochimiche ed immunitarie (citochine, particolari enzimi, fattori di crescita, anticorpi) implicate nella etiopatogenesi dell'artrosi, l'artrite reumatoide e le spondiloartriti sieronegative.

L'attività assistenziale è svolta da parecchi anni in reparto di Reumatologia. Quella didattica è svolta nella la Scuola di Specializzazione di Reumatologia dell'Università di Bari

Complessivamente il Dott. Iannone presenta titoli, soprattutto di ordine scientifico ed assistenziale, atti a farlo considerare idoneo a partecipare ad una valutazione comparativa per ricoprire il ruolo di Professore Associato di Reumatologia.

Il Prof Guido Rovetta esprime il seguente giudizio: (Il Dott. Iannone si è laureato in Medicina e Chirurgia con il massimo dei voti e la lode presso l'Università di Firenze. Successivamente si è specializzato in Reumatologia presso l'Università di Bari, sempre con la lode, e in questa Università ha trascorso buona parte della sua carriera e continua a prestare servizio come dirigente medico di I livello presso la Reumatologia del Policlinico.

Importante esperienza in ordine alla sua attività scientifica, è stato il soggiorno protratto per oltre un anno presso la Rheumatology Unit del Guy's Hospital di Londra, diretta dal Prof. G. Panay., dove il Dott. Iannone ha acquisito nozioni e capacità di laboratorio di estrema utilità per il suo successivo lavoro di ricerca ripreso presso l'Università di Bari.

Il dott. Iannone ha acquisito inoltre il titolo di Dottore di Ricerca in Reumatologia Sperimentale.

La produzione scientifica e le pubblicazioni presentate risultano in massima parte stampate su importanti riviste internazionali di Reumatologia, che pubblicano ricerche di buon livello. In particolare evidenza nella produzione scientifica del candidato alcuni studi sulle diverse componenti cellulari, biochimiche ed immunologiche (citochine, particolari enzimi, fattori di crescita, anticorpi) implicati nella etiopatogenesi di diverse malattie reumatiche, quali l'artrosi, l'artrite reumatoide e le spondiloartriti sieronegative. Le pubblicazioni confermano inoltre che la produzione scientifica del Dott. Iannone è stata continua ed è tuttora in pieno svolgimento.

L'attività assistenziale è dal dott. Iannone svolta in un reparto di Reumatologia, con preciso ruolo di responsabilità; quella didattica presso la Scuola di Specializzazione di Reumatologia dell'Università di Bari Complessivamente il Dott. Iannone presenta titoli, specialmente di ordine scientifico ed assistenziale, atti a farlo considerare idoneo a partecipare ad una valutazione comparativa per ricoprire il ruolo di Professore Associato di Reumatologia.

#### Giudizio collegiale:

Originalità ed innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico: ottima

Apporto individuale del candidato, analiticamente determinato nei lavori in collaborazione: ottimo

Congruenza dell'attività del candidato con le discipline ricomprese nel settore scientifico disciplinare Med/16 Reumatologia o con tematiche interdisciplinari che le comprendano: ottima

Rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica: buona

Continuità temporale della produzione scientifica anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze dello specifico settore scientifico-disciplinare: ottimo

#### **Candidato Enrico Selvi**

Il Prof. Silvano Todesco esprime il seguente giudizio: Il dott. Selvi si è laureato in medicina e chirurgia presso l'università di Firenze nel 1990; ha conseguito successivamente la specializzazione in Reumatologia. Molto apprezzabile risulta inoltre il conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca in Reumatologia Sperimentale presso l'Università di Siena.

La sua attività assistenziale è stata svolta dapprima come Ufficiale Medico presso l'Ospedale Militare ed il Distretto Militare di Firenze, e successivamente come dirigente medico di I livello presso l'Istituto di Reumatologia dell'Università di Siena.

Ha anche conseguito esperienze didattiche in qualità di docente nelle Scuole di Specializzazione in Reumatologia e di Idrologia Medica dell'Università di Siena.

Presenta 27 pubblicazioni su riviste internazionali di evidente visibilità e 10 su riviste italiane oltre a tre collaborazioni a trattati.

L'attività di ricerca, ancora un po' limitata risulta pregevole e pertinente alla disciplina, anche se non ancora precisamente orientata su un preciso filone di studio.

Complessivamente il candidato presenta una buona e stimolante base per potersi prospettare per lui la potenzialità di raggiungere in tempi brevi l'idoneità alla procedura di valutazione comparativa per professore associato.

Il Prof. Filippo Roberto Marcolongo esprime il seguente giudizio: Il dott. Selvi si è laureato in medicina e chirurgia presso l'università di Firenze nel 1990; ha conseguito successivamente la specializzazione in Reumatologia ed il dottorato di ricerca in Reumatologia presso l'Università di Siena.

Dapprima Ufficiale Medico presso l'Ospedale Militare di Firenze e Distretto Militare di Firenze, ha successivamente svolto attività assistenziale come dirigente medico di I livello presso l'Istituto di Reumatologia dell'Università di Siena.

Ha esplicato attività didattica come docente nelle Scuole di Specializzazione in Reumatologia e di Idrologia Medica dell'Università di Siena.

Presenta 27 pubblicazioni su riviste internazionali, 10 su riviste italiane e tre collaborazioni a trattati. L'attività di ricerca appare pertinente alla disciplina ma non precisamente orientata su un filone di studio.

Complessivamente si riconoscono nei titoli del candidato le potenzialità per poter raggiungere in tempi brevi l'idoneità alla procedura di valutazione comparativa per professore associato.

Il Prof. Alessandro Mathieu esprime il seguente giudizio: Il Dr. Enrico Selvi ha conseguito la laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Firenze (1990), la specializzazione in Reumatologia presso l'Università di Siena (1995) ed il dottorato di ricerca in Reumatologia presso l'Università di Siena. E' stato titolare di Assegno di Ricerca (area Scient. Med e Biomed) nel 1999.

L'attività clinica è stata svolta come Dirigente medico di I livello dal 2000 presso la Sezione di Reumatologia del Dipartimento di Medicina Clinica dell'Azienda Ospedaliera di Siena.

L'attività didattica del Dr. Enrico Selvi è stata svolta nell'ambito delle Scuole di Specializzazione in Reumatologia (Immunopatologia reumatologica) e in Idrologia Medica (Effetti biologici e meccanismi dei mezzi di cura).

L'attività scientifica si è espressa con circa quaranta lavori in extenso di argomento reumatologico, in maggior parte su riviste internazionali, le altre su riviste nazionali o in libri. Parte di esse riguarda patologie da microcristalli, altre si riferiscono a reports di casi clinici, oltre a studi su vari aspetti patogenetici e diagnostici in reumatologia.

Nel complesso il curriculum del Dr. Enrico Selvi configura un profilo equilibrato delle attività didattica, clinica e scientifica di buona qualificazione, seppure debba emergere ancora il ruolo del Candidato nell'iniziativa della ricerca effettuata, tuttavia di promettenti prospettive.

Il Prof. Renzo Pietro Tarocco esprime il seguente giudizio: Il dott. Selvi laureato in medicina e chirurgia presso l'università di Firenze nel 1990, ha conseguito successivamente la specializzazione in Reumatologia ed il dottorato di ricerca in Reumatologia presso l'Università di Siena.

Dapprima Ufficiale Medico presso l'Ospedale Militare di Firenze e Distretto Militare di Firenze, ha successivamente svolto attività assistenziale come dirigente medico di I livello presso l'Istituto di Reumatologia dell'Università di Siena.

Documenta l'attività didattica come docente nelle Scuole di Specializzazione in Reumatologia e di Idrologia Medica dell'Università di Siena.

Presenta 27 pubblicazioni su riviste internazionali, 10 su riviste italiane e tre collaborazioni a trattati.

L'attività di ricerca è pertinente alla disciplina ma non segue un unico filone di studio.

Complessivamente si riconoscono nei titoli del candidato le potenzialità per poter raggiungere in tempi brevi l'idoneità alla procedura di valutazione comparativa per professore associato.

Il Prof. Guido Rovetta esprime il seguente giudizio: Il dott. Selvi si è laureato in medicina e chirurgia presso l'università di Firenze nel 1990; ha conseguito successivamente la specializzazione in Reumatologia ed il dottorato di ricerca in Reumatologia presso l'Università di Siena.

Dapprima Ufficiale Medico presso l'Ospedale Militare di Firenze e Distretto Militare di Firenze, ha successivamente svolto attività assistenziale come dirigente medico di I livello presso l'Istituto di Reumatologia dell'Università di Siena.

Ha esplicato attività didattica come docente nelle Scuole di Specializzazione in Reumatologia e di Idrologia Medica dell'Università di Siena.

Presenta 27 pubblicazioni su riviste internazionali, 10 su riviste italiane e tre collaborazioni a trattati.

L'attività di ricerca appare pertinente alla disciplina ma non precisamente orientata su un filone di studio.

Complessivamente si riconoscono nei titoli del candidato le potenzialità per poter raggiungere in tempi brevi l'idoneità alla procedura di valutazione comparativa per Professore associato.

Giudizio collegiale:

Originalità ed innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico: buona

Apporto individuale del candidato, analiticamente determinato nei lavori in collaborazione: buono

Congruenza dell'attività del candidato con le discipline ricomprese nel settore scientifico disciplinare

Med/16 Reumatologia o con tematiche interdisciplinari che le comprendano:ottima

Rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica:discreta

Continuità temporale della produzione scientifica anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze dello specifico settore scientifico-disciplinare:ottima

**GIUDIZI INDIVIDUALI E COLLEGIALI RELATIVI ALLA DISCUSSIONE SULLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE ED ALLA PROVA DIDATTICA**

**Candidato Florenzo Iannone**

Il Prof. Silvano Todesco esprime il seguente giudizio: Il candidato dimostra ottima padronanza dei temi affrontati nelle sue ricerche ed oggetto di pubblicazione. Meritano, fra l'altro, un giudizio di piena validità le sue competenze dirette in campo metodologico che egli ha applicato ai suoi studi, tutti congruenti con la disciplina reumatologia ed in massima parte pubblicati su riviste internazionali e che lo vedono spesso come primo autore.

Il candidato sa sottolineare come i risultati ottenuti configurino in buona parte originalità ed innovatività delle sue ricerche.

La prova didattica, che verte sul tema artrite reumatoide, viene svolta con evidente chiarezza di esposizione e completezza dei contenuti. Ne risulta una notevole competenza e preparazione, oltre ad una molto apprezzabile dimestichezza didattica. L'aggiornamento delle nozioni in materia è del tutto attuale e presentato - come il resto - con senso critico e logicità di sviluppo del discorso.

Il Prof Filippo Roberto Marcolongo esprime il seguente giudizio Il candidato ha mostrato ottima padronanza degli argomenti affrontati nelle proprie ricerche oggetti di pubblicazione. Meritano in particolare un ottimo giudizio le competenze in campo metodologico che il candidato ha applicato ai suoi studi, tutti coerenti con la disciplina reumatologia ed in gran parte pubblicati su riviste internazionali spesso come primo autore.

Il candidato evidenzia molto bene come i risultati ottenuti posseggano ottima originalità ed innovazione.

La prova didattica sul tema artrite reumatoide è svolta con chiarezza di esposizione e ottima completezza dei contenuti. Se ne evince una notevole competenza oltre ad una palese disinvoltura didattica. L'aggiornamento sulla materia è aggiornato ed esposto con visione critica e coerente logica espositiva.

Il Prof Alessandro Mathieu esprime il seguente giudizio: Il Dr.Florenzo Iannone nella discussione delle pubblicazioni dimostra una profonda conoscenza dei temi affrontati e si evidenzia il rigore metodologico e la capacità critica nel considerare i risultati delle ricerche anche in relazione alla letteratura internazionale. Da rilevare la modernità dell'approccio concettuale e delle tecniche utilizzate.

Nella prova didattica il Candidato fornisce una esposizione dell'argomento scelto (Artrite Reumatoide) molto ricca in contenuti rilevanti e riesce a mettere a fuoco la sequenza di acquisizione delle attuali conoscenze patogenetiche sul tema oggetto della lezione. Dimostra capacità di rendere facilmente comprensibili le teorie e i meccanismi eziopatogenetici di malattia. Procedo con ordine logico nella trattazione del tema e associa concetti aggiornati e moderni alle tradizionali conoscenze sull'affezione. Utilizza proprietà assoluta di linguaggio, estrema chiarezza espositiva, sintesi espressiva e mostra notevole padronanza dell'argomento.

Il Prof. Renzo Pietro Tarocco esprime il seguente giudizio: (A nostra richiesta sui singoli problemi emersi dalla lettura dei lavori presentati il candidato ha dato chiare ed esaurienti spiegazioni sui quesiti che avevano guidato la ricerca, sulle metodologie impiegate e sui risultati ottenuti compresi i confronti con le ricerche già presenti in letteratura a livello internazionale.

Il candidato ha mostrato sicurezza, appropriato linguaggio e coerenza scientifica tali da meritare una motivata nostra impressione sull'originalità e sull'innovatività delle sue ricerche.

La prova didattica sull'Artrite Reumatoide è svolta con chiarezza, proprietà di linguaggio e sequenza logica tali da dimostrare la maturità e l'abitudine alla didattica del candidato

Il Prof Guido Rovetta esprime il seguente giudizio: Sui vari temi oggetto della sua ricerca il candidato ha dimostrato conoscenze precise e approfondite sia metodologiche che di sviluppo della ricerca. E' aggiornato sulla letteratura internazionale. I lavori sono tutti congruenti con la Reumatologia e candidato vi figura spesso come primo autore; essi presentano pregevoli note di innovatività.

La prova didattica ha dimostrato che il candidato possiede appropriato linguaggio, una notevole conoscenza della materia, sì che la sua lezione sull'artrite reumatoide ha comportato interessanti riferimenti fisiopatologici e clinici chiarificatori che le hanno conferito una valenza didattica molto efficace.

#### Giudizio collegiale:

Discussione delle pubblicazioni: ottima

Prova didattica:

svolgimento logico del tema: ottimo

concretezza e chiarezza di esposizione: ottima

Conoscenza aggiornata di teorie e metodi di studio: ottima

#### **Candidato Enrico Selvi**

Il Prof. Silvano Todesco esprime il seguente giudizio: (Discute con appropriatezza e competenza alcune pubblicazioni sulle quali viene interrogato dai vari commissari. Fa' inoltre emergere il proprio contributo, anche in termini di adeguate metodologie applicate, agli studi pubblicati e dei quali è coautore.

Svolge la prova didattica sul tema polimiosite con chiarezza espositiva e buona competenza, sapendo attirare l'interesse degli ascoltatori. La lezione risulta piuttosto completa specie in tema di quadri istologici e di diagnosi differenziale della malattia considerata

Il Prof. Filippo Roberto Marcolongo esprime il seguente giudizio: Il candidato ha discusso con appropriata competenza alcune pubblicazioni sulle quali viene interrogato dai diversi commissari. Dalla discussione emerge il proprio contributo soprattutto in termini di adeguate metodologie applicate, agli studi pubblicati e dei quali è autore.

Ha svolto la prova didattica sul tema polimiosite con chiarezza espositiva e buona competenza, ne è risultata una lezione completa specie sotto l'aspetto dei quadri istologici e della diagnosi differenziale della malattia trattata.

Il Prof. Alessandro Mathieu esprime il seguente giudizio: Il Dr. Enrico Selvi discute i lavori scientifici prodotti con buona capacità di riassumere e commentarne i contenuti. Si evince correttezza metodologica e competenza sui temi affrontati.

Il Candidato espone l'argomento scelto (Polimiositi) con inquadramento efficace del tema stesso, in modo ordinato. Segue una strutturazione classica della materia che non trascura i punti rilevanti, con un discreto approfondimento e aggiornamento di contenuti, soprattutto per gli aspetti clinici pratici, meno per quelli patogenetici. Il contenuto globale della lezione è apprezzabile, così come la proprietà di linguaggio e la capacità di sintesi.

Il Prof. Renzo Pietro Tarocco esprime il seguente giudizio Le risposte del candidato alle richieste poste dai singoli commissari sui lavori presentati risultano nel complesso chiare facendo emergere un proficuo contributo alle motivazioni che hanno guidato la ricerca e le soluzioni dei problemi che dai risultati si potevano trarre.

La prova didattica sulla polimiosite è stata condotta con diligenza, corretta nel linguaggio e nei contenuti.

Il Prof. Guido Rovetta esprime il seguente giudizio: Il candidato ha dimostrato buona capacità di discussione e di confronto con la letteratura internazionale dei propri lavori. Le sue competenze dirette in campo metodologico sono emerse positivamente.

Ha svolto la prova didattica sul tema polimiosite con buona efficacia espositiva soffermandosi in particolare su alcuni aspetti istopatologici della patologia in questione di cui ha esperienza diretta di ricerca e di studio.

#### Giudizio collegiale

Discussione delle pubblicazioni: buona

Prova didattica:

svolgimento logico del tema: buono

concretezza e chiarezza di esposizione: buona

Conoscenza aggiornata di teorie e metodi di studio: buona

#### **Candidato Renato De Stefano**

Il Prof Silvano Todesco esprime il seguente giudizio: Affronta la discussione sulle pubblicazioni dimostrando competenza ed accettabile padronanza degli argomenti oggetto delle pubblicazioni di cui è coautore, facendo emergere il suo contributo personale.

La prova didattica sul tema artrosi viene svolta con chiarezza espositiva ed apprezzabile completezza di contenuti sottolineando gli elementi più salienti, interessanti ed aggiornati. Lo sviluppo della lezione segue un percorso concatenato e logico.

Il Prof Filippo Roberto Marcolongo esprime il seguente giudizio: Ha discusso i temi concernenti le pubblicazioni dimostrando competenze e una buona conoscenza delle pubblicazioni di cui è co-autore rendendo evidente il suo contributo personale. La prova didattica sul tema artrosi viene esposta con buona chiarezza e completezza sottolineando gli elementi chiave e gli aggiornamenti più recenti

Il Prof. Alessandro Mathieu esprime il seguente giudizio: Il Dr. Renato De Stefano discute con i contenuti degli articoli scientifici presentati dimostrando una conoscenza approfondita dei contenuti e la capacità di rispondere a quesiti concernenti aspetti correlati agli studi svolti. Si desume in tal modo il suo contributo alle indagini effettuate.

Il Candidato offre una esposizione accurata e ben strutturata dell'argomento scelto (Osteoartrosi) con logica trattazione sequenziale dei contenuti; essa risulta inoltre chiara e scorrevole. Le informazioni, molto dettagliate, aggiornate e moderne, appaiono selezionate e provviste per un livello didattico anche specialistico. Il Candidato dimostra padronanza dell'argomento e proprietà di linguaggio.

Il Prof. Renzo Pietro Tarocco esprime il seguente giudizio La discussione sui quesiti posti dalla commissione sui contenuti dei più significativi lavori presentati da candidato risulta chiara e dimostra padronanza sulle problematiche trattate e sui risultati ottenuti. Anche le integrazioni dei suoi risultati con quelle presenti in letteratura mostrano maturità critica.

La prova didattica sull'Artrosi è stata condotta con chiarezza, sequenza logica sottolineando gli elementi più salienti senza perdere la completezza nell'argomento trattato

Il Prof. Guido Rovetta esprime il seguente giudizio: Ha discusso le proprie pubblicazioni dimostrando precisa conoscenza dei temi di ricerca e delle metodologie. La prova didattica svolta sul tema artrosi ha focalizzato i punti salienti dell'argomento consentendo di far emergere, malgrado l'ampiezza del tema trattato, i punti salienti fondamentali ed efficaci ai fini didattici. Terminologia e linguaggio appropriati

Giudizio collegiale

Discussione delle pubblicazioni: buona

Prova didattica:

svolgimento logico del tema: buono

concretezza e chiarezza di esposizione: buona

Conoscenza aggiornata di teorie e metodi di studio: ottima

### **Candidato Bruno Frediani**

Il Prof Silvano Todesco esprime il seguente giudizio La discussione delle pubblicazioni dimostra da parte del candidato un'ottima padronanza in merito alle ricerche effettuate e pubblicate, spesso come primo autore. Anche per altre sa dimostrare il suo diretto e determinante apporto sia nella strutturazione dei protocolli di studio, sia nelle metodologie applicate.

Svolge la prova didattica sul tema osteomalacia con chiarezza e completezza del tutto encomiabili, presentando con sequenza logica ed al tempo stesso critica tanto le nozioni tradizionali e ben affermate, quanto gli aggiornamenti che risultano del tutto attuali e pertinenti.

Il Prof. Filippo Roberto Marcolongo esprime il seguente giudizio: La discussione delle pubblicazioni ha dimostrato da parte del candidato un'ottima padronanza delle ricerche svolte e pubblicate, anche come primo autore. In generale il candidato dimostra il personale determinante apporto sia nella organizzazione dei protocolli di studio sia per quanto riguarda le metodologie applicative. Svolge la prova didattica sul tema osteomalacia con notevole chiarezza e completezza esponendo con accurata logica e con lucido spirito critico sia i concetti tradizionali che le moderne acquisizioni che risultano molto aggiornate e pertinenti.

Il Prof Alessandro Mathieu esprime il seguente giudizio: Il Dr. Bruno Frediani , nella discussione sulle pubblicazioni presentate, rende evidente il percorso scientifico ed il ruolo da lui svolto nella loro realizzazione. Si rende apprezzabile inoltre la individuazione di un settore di ricerca di cui è stato perseguito l'approfondimento, perfezionando metodologia e tecniche e rendendo progressivamente evidente e preminente il ruolo svolto negli studi affrontati. Di questi il Candidato dimostra di conoscere dettagliatamente i presupposti ed i contenuti e ne sostiene autorevolmente le conclusioni e le prospettive. Nella prova didattica il Candidato espone l'argomento scelto (Osteomalacia) con ordine logico, inquadrando il tema nei suoi aspetti fondamentali e caratterizzanti, passando quindi a trattare in maggior dettaglio le conoscenze epidemiologiche, lo schema classificativo, i concetti eziopatogenetici, fino alle espressioni cliniche ed ai moderni approcci terapeutici, facendo anche riferimento alle fonti della letteratura. E' da rimarcare l'aggiornamento dei concetti e contenuti esposti. Il Candidato tratta l'argomento con evidente competenza e autorevolezza dimostrando assoluta padronanza della materia, presentandolo inoltre in modo scorrevole e con notevole proprietà di linguaggio.

Il Prof Renzo Pietro Tarocco esprime il seguente giudizio I quesiti posti dalla commissione sui vari e più significativi lavori presentati dal candidato vengono chiariti con estrema competenza mostrando una spiccata preparazione nei singoli argomenti trattati. Anche la curiosità che ha condotto e diretto la ricerca e la discussione dei risultati paiono condivisibili e interessanti. La prova didattica sull'osteomalacia è stata condotta in modo chiaro sequenziale approfondita tali da avere una immagine completa dell'argomento.

Il Prof Guido Rovetta esprime il seguente giudizio: Nella discussione delle pubblicazioni ha dimostrato una eccellente padronanza dei temi trattati; le sue pubblicazioni lo vedono spesso come primo autore. Ha dimostrato una eccellente conoscenza della letteratura internazionale inerente ai temi discussi. Ha saputo mettere in evidenza il suo apporto fondamentale alle ricerche pubblicate, che sono tutte congrue alla disciplina. Svolge la prova didattica sull'osteomalacia dimostrando ampia e completa conoscenza della materia utilizzando precisione di linguaggio e chiarezza espositiva. Apprezzabile la valenza didattica dell'esposizione.

Giudizio collegiale:

Discussione delle pubblicazioni: ottima

Prova didattica:

svolgimento logico del tema: ottimo

concretezza e chiarezza di esposizione: ottima

Conoscenza aggiornata di teorie e metodi di studio: ottima

ALLEGATO C alla Relazione Finale

**GIUDIZI COMPLESSIVI**

Candidato Renato De Stefano: BUONO

Candidato Bruno Frediani : OTTIMO

Candidato Florenzo Iannone: OTTIMO

Candidato Enrico Selvi : BUONO