

# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DEL MOLISE

Area Gestione Risorse Umane e Formazione

## Settore Personale Docente



### **PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA**

PER LA COPERTURA DI UN POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/42 - IGIENE GENERALE ED APPLICATA - INDETTA CON D.R. 927 DEL 18 GIUGNO 2008, AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE DELLA REPUBBLICA ITALIANA - IV SERIE SPECIALE – CONCORSI N. 50 DEL 27 GIUGNO 2008

#### **VERBALE N. 6**

##### *ELABORAZIONE DEI GIUDIZI INDIVIDUALI*

Il giorno 20/10/2010, alle ore 9.00 presso la sede della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi del Molise, sita in Via Giovanni Paolo II, si è riunita, presente al completo, la Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa in epigrafe, nominata con D.R. n. 102 del 4 febbraio 2010, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - IV Serie Speciale - n. 16 del 26 febbraio 2010, composta dai seguenti Professori:

Prof.ssa Renata COCCHIERI	componente eletto-Presidente
Prof. Paolo BONANNI	componente eletto
Prof.ssa Elisabetta FRANCO	componente eletto
Prof. Francesco VITALE	componente eletto
Prof. Guido Maria GRASSO	componente designato-Segretario

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i Componenti della Commissione, dichiara aperta la seduta per la elaborazione dei giudizi individuali.

La Commissione, seguendo l'ordine alfabetico, procede alla elaborazione dei giudizi individuali su ciascun Candidato. I giudizi individuali sui Candidati elaborati da ciascun Componente della Commissione sono riportati nell'Allegato n. 1 al presente verbale di cui costituisce parte integrante.

La Commissione conclude i lavori alle ore 20.00 e si riconvoca per il giorno 21.10.2010 alle ore 08.30.

Campobasso, 20 ottobre 2010

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

#### LA COMMISSIONE

Presidente Prof.ssa Renata COCCHIERI

Componente Prof. Paolo BONANNI

Componente Prof.ssa Elisabetta FRANCO

Componente Prof. Francesco VITALE

Componente Prof. Guido Maria GRASSO  
*(con funzioni di segretario verbalizzante)*

## **ALLEGATO N. 1 AL VERBALE N. 6 DEL 20/10/2010**

### **GIUDIZI INDIVIDUALI SUI CANDIDATI:**

#### **CANDIDATO: GUGLIELMO BONACCORSI**

##### **Giudizio del prof. Paolo Bonanni**

Il Prof. Bonaccorsi si è laureato con lode in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Firenze, dove ha successivamente conseguito con lode la Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva. E' stato ricercatore nel settore Igiene Generale ed Applicata dal 1998 al 2002. Dal 2002 ad oggi è Professore Associato del settore scientifico-disciplinare MED/42 presso la Facoltà Medicina e Chirurgia dell'Università di Firenze. Il curriculum presentato testimonia un'intensa e continua attività didattica nel settore dell'igiene in corsi di laurea, dottorati, master e corsi di perfezionamento. Importanti anche le responsabilità organizzative nel campo della didattica, con presidenza di un corso di laurea specialistica (e partecipazione quale membro alla Conferenza Permanente per le lauree in professioni sanitarie), coordinamento di master e partecipazione al consiglio di amministrazione di un consorzio per l'organizzazione dell'attività didattica decentrata dell'Università di Firenze.

L'attività scientifica, continuativa e coerente con il settore dell'igiene, si è concretizzata in 55 pubblicazioni in extenso su riviste e 28 contributi in atti di congressi, 83 abstract a convegni e 4 capitoli di libro. Le linee di ricerca hanno riguardato l'igiene e la legislazione alimentare e l'igiene della nutrizione; l'epidemiologia e profilassi delle malattie infettive; l'igiene ospedaliera; l'organizzazione sanitaria; l'epidemiologia delle malattie non infettive; l'igiene del lavoro e l'igiene ambientale e delle acque.

Le 25 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa (22 in collaborazione e 3, rappresentate da review, redatte quale singolo autore) sono collocate in 5 casi su riviste internazionali e in 20 su riviste a diffusione nazionale. Quattordici lavori risultano di carattere sperimentale. Una pubblicazione delle 25 presentate risulta su rivista dotata di impact factor. La posizione nell'ordine degli autori delle 25 pubblicazioni (8 come 1° autore; 9 come 2° autore; 3 come ultimo autore, 3 come unico autore) dimostra il raggiungimento di una autonomia molto buona nella conduzione delle ricerche. La metodologia delle ricerche prodotte è rigorosa e le pubblicazioni contengono risultati apprezzabili.

E' coordinatore di progetti di ricerca prevalentemente a carattere regionale.

L'insieme degli elementi sopra riportati, soppesati alla luce dei criteri scelti dalla Commissione per la valutazione comparativa e applicati comparativamente ai candidati conducono ad un giudizio ottimo per quanto concerne la attività didattica, discreto per quanto concerne l'attività scientifica. Complessivamente il giudizio sul candidato Prof. Guglielmo Bonaccorsi ai fini della presente valutazione comparativa è buono.

##### **Giudizio della prof.ssa Renata Cocchieri**

Nato nel 1965; laureato in Medicina e Chirurgia con lode nel 1992; specialista in Igiene e Medicina Preventiva con lode nel 1997; ricercatore universitario MED/42 nel 1998 e professore associato nel 2002 presso l'Università di Firenze. La cospicua attività didattica, svolta prevalentemente presso l'Università di Firenze, è ben documentata dal 1999, continuativa e sempre attinente al SSD MED/42. Ricopre, incarichi dirigenziali

presso Consorzi per la didattica universitari e della Regione Toscana. Presidente del Corso di laurea specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie e Tecniche Diagnostiche e Componente della Commissione nazionale del Corso di laurea in Tecniche dalla Prevenzione nell'ambito della Conferenza Permanente per le lauree in professioni sanitarie. Fondatore e componente Commissione scientifica del Centro per l'alta formazione per la qualità e la sicurezza alimentare con sede in Bertinoro (FC). Responsabile di vari progetti di ricerca finanziati dall'Università di Firenze e/o da Comuni toscani. La produzione scientifica documentata nel CV è continuativa e attinente al SSD MED/42 e attestata da lavori pubblicati per lo più su riviste italiane.

Dei 25 lavori presentati per la valutazione comparativa, 17 sono pubblicati su riviste indicizzate, di cui 1 internazionale dotata di impact factor; 2 sono su riviste nazionali non indicizzate; 2 su riviste a tiratura regionale (Regione Toscana); 4 capitoli in libri. 14 pubblicazioni riportano risultati di ricerche a carattere sperimentale che affrontano con rigore metodologico temi originali ed attuali in relazione ai tempi di svolgimento degli studi. Le tematiche affrontate riguardano l'igiene della nutrizione; la vaccino profilassi; l'igiene alimentare; l'epidemiologia delle malattie infettive e non infettive. I capitoli di libro riguardano la storia del vaccino antivaioleso, l'epidemiologia e gli organismi geneticamente modificati. La collocazione tra gli autori gli assegna compiti di responsabilità scientifica e di coordinamento delle ricerche.

Sulla base del profilo formativo, didattico, professionale e scientifico, esprimo sul Candidato un giudizio buono.

#### **Giudizio della prof.ssa Elisabetta Franco**

Nato a Montecatini Terme il 17.11.1965, laureato in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università di Firenze nel 1992. Ha conseguito la Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva con lode nel 1997. Dal 1998 è ricercatore universitario SSD MED/42 e dal 2002 Professore Associato SSD MED/42 presso l'Università di Firenze. L'attività didattica, svolta presso diversi Corsi di Laurea, Scuole di Specializzazione e Master, è ampia e coerente con il SSD MED/42, documentata anche da un notevole impegno organizzativo quale Coordinatore e Responsabile di Corsi di Studio e di formazione post-laurea. Inoltre dal 2006 è Amministratore Delegato del Consorzio UNISER per la realizzazione e gestione delle attività di didattica e ricerca del Polo decentrato di Pistoia dell'Ateneo di Firenze e Consigliere di Amministrazione del Consorzio che gestisce il Polo di teleformazione della Regione Toscana presso l'Università di Firenze.

L'attività scientifica, continua e congruente con il SSD MED/42, con numerose pubblicazioni in extenso essenzialmente su riviste nazionali, ha riguardato principalmente l'epidemiologia e prevenzione delle malattie infettive, l'igiene e legislazione alimentare, l'organizzazione sanitaria e l'igiene delle acque.

L'attività di ricerca, iniziata nel 1998 con borse di studio della Regione Toscana, è proseguita essenzialmente nell'ambito di progetti finanziati dalla Regione Toscana.

Le 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, 22 delle quali in collaborazione, 14 sperimentali, sono collocate essenzialmente su riviste nazionali. Il candidato è unico, primo, secondo o ultimo autore in 23/25 contributi a conferma del suo ruolo preminente nel lavoro.

Considerando la valutazione basata sui titoli di carriera e sull'attività didattica, scientifica e organizzativa, il giudizio sul candidato è buono.

### **Giudizio del prof. Guido Maria Grasso**

Il Candidato presenta un buon curriculum formativo, coerente con il SSD MED/42 (laurea in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università di Firenze, specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso la stessa Università). Anche la carriera universitaria appare coerente con il SSD MED/42: il candidato, infatti, è stato ricercatore nel SSD MED/42 dal 1998 e, successivamente, dal 2002, professore associato nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Firenze.

L'attività didattica, sempre coerente con il SSD MED/42 e continua nel tempo, è cospicua dal 1999 con insegnamento di titolarità (Igiene) nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia. Ha tenuto insegnamenti di area igienistica nei corsi di laurea in Scienze dell'educazione, in Scienze della formazione primaria, in Scienze e tecnologie alimentari nonché in diversi corsi di laurea triennali delle professioni sanitarie. Ha svolto attività didattica, sempre coerente con il SSD MED/42, anche in diverse scuole di specializzazione (Igiene e Medicina Preventiva, Anatomia patologica), e in numerosi corsi di perfezionamento e master. Dal 2007 è presidente del corso di laurea specialistica in Scienze delle professioni sanitarie tecnico diagnostiche. E' coordinatore di diversi master. Ricopre diverse cariche correlate all'attività universitaria, tra cui amministratore delegato e consigliere di amministrazione di consorzi. L'attività didattica appare nel complesso molto buona.

Per quanto concerne l'attività scientifica è responsabile di unità di ricerca in progetti a valenza regionale. La produzione scientifica, continuativa e attinente al SSD MED/42, è attestata da 55 pubblicazioni in extenso su riviste e 28 contributi in Atti di congressi. E' autore, inoltre, di 4 capitoli di libri su trattati di Igiene; 3 articoli in volumi editi dal CNR/WHO; 83 abstracts. Tra i lavori presentati per la valutazione comparativa, uno solo dei quali pubblicato su rivista internazionale impattata, spicca l'interesse rivolto alle tematiche di epidemiologia e prevenzione della patologia infettiva e di igiene degli alimenti. La produzione scientifica è originale e innovativa e sviluppata con rigore metodologico. Il candidato è unico nome in 3 lavori, primo nome in 8 lavori e ultimo nome in ulteriori 3 lavori. Il giudizio sull'attività scientifica è discreto.

Il giudizio complessivo ai fini della presente valutazione è buono.

### **Giudizio del prof. Francesco Vitale**

Il candidato è laureato in Medicina, specializzato in Igiene e Medicina Preventiva ed ha conseguito i titoli accademici di Ricercatore e Prof. Associato nell'ambito del SSD MED/42 – Igiene Generale e Applicata.

L'attività didattica riportata risulta intensa, coerente con il SSD ed estesa sia su vari Corsi di Laurea Specialistica e triennale che su Scuole di Specializzazione medica. Il candidato segnala inoltre attività di docenza in numerosi Corsi di Master, Dottorato e di Aggiornamento sia per Istituzioni Regionali che Nazionali. Dimostra esperienza di coordinamento didattico come Direttore di Masters e Presidente di Corso di Laurea e membro della Commissione Nazionale del Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione presso la Conferenza Permanente per le Lauree in Professioni Sanitarie.

L'attività scientifica appare continuativa ed attinente al SSD MED/42 con il coordinamento di progetti di ricerca prevalentemente a carattere regionale. La produzione scientifica, perlopiù incentrata su riviste di interesse nazionale è caratterizzata da tematiche di ricerca di interesse igienistico. Le pubblicazioni prodotte per la valutazione comparativa risultano di buon livello editoriale nazionale e l'impegno del candidato, dedotto dalla collocazione del nome tra gli autori, dimostra una buona

maturità sia nella ideazione che nel coordinamento di gruppi e temi di ricerca a carattere locale.

Nel complesso il giudizio è buono.

## **CANDIDATO: ANNA LAURA CARDUCCI**

### **Giudizio del prof. Paolo Bonanni**

La candidata Prof. Carducci è in possesso della Laurea in Scienze Biologiche, e della Specializzazione in Igiene e Sanità Pubblica, entrambe conseguite con lode. E' stata ricercatore di Igiene dal 1983 al 1997, e dal 1998 ricopre il ruolo di Professore Associato nello stesso settore disciplinare. Ha svolto inoltre attività assistenziale.

Dal curriculum presentato si evince un'intensa attività didattica riguardante le materie igienistiche in corsi di diploma universitari, corsi di laurea, master e corsi di perfezionamento ed alta formazione. E' stata coordinatore di master in comunicazione biosanitaria e direttore di diversi corsi di perfezionamento universitari.

L'attività scientifica appare continuativa e coerente con gli obiettivi del settore disciplinare oggetto della valutazione comparativa, e si è concretizzata in 96 pubblicazioni in extenso e 36 contributi in extenso su atti congressuali, 10 tra report e capitoli di libro, 92 abstract in atti di convegni. Le linee di ricerca si sono focalizzate soprattutto sull'epidemiologia e profilassi delle malattie infettive, l'igiene degli alimenti, igiene degli ambienti di lavoro e di vita e temi riguardanti la comunicazione in ambito sanitario e l'educazione sanitaria. Intensa l'attività di coordinamento di progetti di ricerca a carattere nazionale (ministero dell'Università, ISPESL, etc.), così come l'attività di revisore di progetti di ricerca e di referee di articoli scientifici. E' inoltre coordinatore di diversi gruppi di ricerca e membro di commissioni ministeriali e svolge il ruolo di componente di editorial board di riviste scientifiche nazionali ed internazionali.

Le 25 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa risultano tutte in collaborazione, e sono per due terzi circa collocate su riviste internazionali dotate di impact factor, in 4 casi su Atti di Congressi. Le riviste su cui sono collocate le pubblicazioni confermano la coerenza delle ricerche con il settore dell'igiene. Il raggiungimento di autonomia scientifica e di progettazione nelle ricerche è dimostrato dalla collocazione al primo o all'ultimo posto nell'ordine degli autori in 24 delle 25 pubblicazioni presentate. Le pubblicazioni sono caratterizzate da rigore metodologico e forniscono spunti utili per l'avanzamento delle conoscenze nella disciplina igienistica.

L'insieme degli elementi sopra riportati, soppesati alla luce dei criteri scelti dalla Commissione per la valutazione comparativa e applicati comparativamente ai candidati conducono ad un giudizio sulla candidata Prof. Anna Laura Carducci ottimo per l'attività didattica, ottimo sull'attività scientifica. Il giudizio complessivo è ottimo ai fini della presente valutazione comparativa.

### **Giudizio della prof.ssa Renata Cocchieri**

Nata a Viareggio 8.12.1953; laureata in Scienze Biologiche con lode nel 1978 e specialista in Igiene e Sanità Pubblica con lode nel 1980 presso l'Università di Pisa. Ricercatore universitario F22A presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pisa nel 1983 e Professore Associato SSD MED/42 presso la Facoltà di SSMMFFNN dell'Università di Pisa nel 1998. Per oltre un decennio (1986-1998)

svolge attività assistenziale relativa al SSD MED/42 c/o U.O. Universitaria di Microbiologia e Virologia -settore Epidemiologia- dell'Università di Pisa. E' attualmente responsabile del laboratorio di Igiene e Virologia ambientale del Dipartimento di Biologia dell'Università di Pisa.

L'attività didattica, tutta svolta presso l'Università di Pisa, è ampia, ben documentata e diversificata e si svolge in Diplomi Universitari e Corsi di laurea in Scienze Biologiche, Scienze Ambientali, Scienze Ecologiche e della Biodiversità, Biologia Marina, Scienze Tecnologiche e Biomolecolari, Scienze e Tecnologie dell'Ambiente, Servizio sociale, Scienze ambientali oltre che in Scuole di Specializzazione di area medica ed in vari Master, Corsi di Perfezionamento, Corsi di Alta Formazione e altri. Dal 2000 assume responsabilità di organizzatore e direttore di Corsi universitari di perfezionamento ed aggiornamento e di Master.

Nell'ambito dell'attività scientifica è stata responsabile di unità di ricerca nell'ambito di progetti nazionali finanziati dal MURST, MIUR, ISPESL, ICRAM, oltre che a livello regionale e coordinatore di Gruppi nazionali di ricerca, nell'ambito di progetti nazionali ed europei. E' componente dell'editorial board di riviste italiane ed internazionali e, reviewer di numerose riviste internazionali. L'attività scientifica, continuativa ed attinente al SSD MED/42, riguarda l'epidemiologia e la profilassi delle malattie infettive; la virologia ambientale e degli alimenti; l'igiene degli ambienti di vita e di lavoro; le problematiche relative all'educazione ed alla comunicazione su temi attinenti alla salute.

Le pubblicazioni presentate per la valutazione vedono la candidata in posizione preminente tra gli autori, in quanto 1° nome in 18 lavori e ultimo in 6. Le ricerche di cui si riportano i risultati sono in massima parte sperimentali e riguardano l'epidemiologia delle malattie infettive; i rischi biologici negli ambienti di lavoro; la contaminazione virale di acque superficiali e profonde; l'igiene ambientale; la comunicazione del rischio. I temi affrontati sono originali e le metodologie utilizzate negli studi caratterizzate da rigore scientifico e metodologico.

Sulla base della documentazione prodotta, considerando il profilo formativo, professionale e didattico e l'attività scientifica esprimo sulla Candidata un giudizio ottimo.

#### **Giudizio della prof.ssa Elisabetta Franco**

Nata a Viareggio 8.12.1953, laureata in Scienze Biologiche con lode presso l'Università di Pisa nel 1978. Ha conseguito la Specializzazione in Igiene e Sanità Pubblica presso l'Università di Pisa nel 1980. Dal 1983 è Ricercatore universitario SSD MED/42 e dal 1998 Professore Associato SSD MED/42 presso l'Università di Pisa.

L'attività didattica, svolta presso diversi Corsi di Laurea, Scuole di Specializzazione e Master, è ampia e coerente con il SSD MED42, documentata anche da un impegno organizzativo come Direttore di Master e Corsi di Perfezionamento.

L'attività scientifica, continua e congruente con il SSD MED/42, con numerose pubblicazioni in extenso su riviste nazionali ed internazionali, ha riguardato principalmente l'epidemiologia e profilassi delle malattie infettive; la virologia ambientale e degli alimenti; l'igiene degli ambienti di vita e di lavoro e le problematiche relative all'educazione ed alla comunicazione su temi attinenti alla salute.

L'attività di ricerca, iniziata nel 1981 con borse di studio è proseguita presso l'Università di Pisa. Ha coordinato gruppi di lavoro nazionali sulla virologia ambientale e sugli aspetti comunicativi.

Significativo è il rapporto con Istituzioni europee iniziato nel 2006 con la partecipazione al Cost Action 929 Food Virology e con l'attività di revisore di progetti europei del 6° programma quadro.

Delle 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, tutte in collaborazione, 20 sono lavori sperimentali con una collocazione su riviste internazionali e nazionali indexate. La candidata è primo o ultimo autore in 24/25 contributi a conferma del suo ruolo preminente nel lavoro.

La candidata ha svolto attività assistenziale relativamente al settore MED/42 dal 1986 al 1998 presso l'UO universitaria di microbiologia e virologia (settore epidemiologia).

Considerando la valutazione basata sui titoli di carriera e sull'attività didattica, scientifica e organizzativa, svolta anche in collaborazione con Istituzioni estere, e sull'attività assistenziale il giudizio sul candidato è molto buono.

### **Giudizio del prof. Guido Maria Grasso**

La Candidata presenta un buon curriculum formativo, coerente con il SSD MED/42 (laurea in Scienze Biologiche con lode presso l'Università di Pisa, specializzazione in Igiene e Sanità Pubblica presso la stessa Università). Anche la carriera universitaria appare coerente con il SSD MED/42: la candidata, infatti, è stata ricercatore nel SSD MED/42 dal 1983 e, successivamente, dal 1998, professore associato nella Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università di Pisa. Dal 1986 al 1998 ha svolto attività assistenziale presso UO universitaria di microbiologia e virologia.

L'attività didattica, sempre coerente con il SSD MED/42 e continua nel tempo, è cospicua, a iniziare dal 1998 presso l'Università di Pisa con numerosi insegnamenti di area igienistica prima in corsi di Diploma e successivamente di laurea triennali, soprattutto di classe delle Scienze Biologiche, e specialistici. Ha tenuto insegnamenti di area igienistica presso la scuola di specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva e, fino al 1998, anche presso altre scuole di specializzazione. E' stata direttore di master in comunicazione biosanitaria. Non riporta attività organizzativa e di coordinamento nell'ambito di corsi di laurea. L'attività didattica appare nel complesso molto buona.

Per quanto concerne l'attività scientifica è stata responsabile di diversi progetti di ricerca anche internazionali. Coordinatore di gruppi di lavoro soprattutto nel settore della virologia ambientale. La candidata presenta n.96 pubblicazioni in extenso su riviste internazionali/nazionali, 36 in atti congressuali, 10 report/capitoli di libro e 92 abstract. Tra i lavori presentati per la valutazione comparativa, la maggior parte dei quali pubblicati su riviste internazionali impattate, spicca l'interesse rivolto alle tematiche di epidemiologia e prevenzione della patologia infettiva, la comunicazione sanitaria e, soprattutto, la virologia ambientale. Il candidato è primo nome in 18 lavori ultimo nome in 6 lavori. La produzione scientifica è originale e innovativa e sviluppata con rigore metodologico; 4 dei lavori presentati per la valutazione comparativa sono atti di convegni o congressi. Il giudizio sull'attività scientifica è molto buono.

Il giudizio complessivo ai fini della presente valutazione è molto buono.

### **Giudizio del prof. Francesco Vitale**

La candidata è laureata in Scienze Biologiche e Specializzata in Igiene e Sanità Pubblica ed ha ricoperto i ruoli di Ricercatore e Prof. Associato sempre nell'ambito del SSD MED/42 – Igiene Generale e Applicata.

Dal curriculum risulta inoltre un periodo dedicato ad attività assistenziale sempre nell'ambito del SSD MED42.



L'attività didattica risulta ampia ed interessa insegnamenti di materie igienistiche in numerosi Corsi di Laurea, DU, Scuole di Specializzazione, Masters, Corsi di Perfezionamento ed Alta Formazione anche come attività di organizzazione e coordinamento.

L'attività scientifica, continua e coerente con il SSD MED/42, è caratterizzata dal coordinamento di vari gruppi di ricerca nazionali e dalla responsabilità dell'Osservatorio Nazionale della Comunicazione Sanitaria nonché dalla partecipazione a Commissioni Internazionali di ricerca e dal ruolo ricoperto dalla candidata nella direzione scientifica e/o di revisore di riviste di interesse igienistico a carattere nazionale e internazionale. Nelle 25 pubblicazioni prodotte per la valutazione 4 sono riconducibili ad atti di congressi nazionali e 5 edite su riviste nazionali, tuttavia circa 2/3 sono edite su riviste internazionali quasi tutte con fattore d'impatto. L'apporto individuale della candidata è attestato dalla collocazione come primo autore in 18 pubblicazioni presentate e ultimo autore in sei.

Il giudizio complessivo è molto buono.

## **CANDIDATO: MARIA LUISA CRISTINA**

### **Giudizio del prof. Paolo Bonanni**

La Prof. Cristina ha conseguito due lauree, in Scienze Naturali e in Scienze Biologiche (quest'ultima con lode) presso l'Università di Genova. Successivamente, si è specializzata con lode in Igiene, orientamento Laboratorio di Sanità Pubblica, sempre presso l'Università di Genova. Ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in 'Tecnologie ed economia dei processi e dei prodotti per la salvaguardia dell'ambiente'. È stata ricercatore del settore MED/42 dal 1995 al 2005, ricoprendo dal 2005 ad oggi il ruolo di Professore Associato di Igiene Generale ed Applicata presso l'Università di Genova, Facoltà di Architettura.

L'attività didattica riportata nel curriculum appare intensa ed inerente la disciplina igienistica, e si è concretizzata in svariati affidamenti di corsi nelle Facoltà di Architettura, Medicina e Chirurgia, Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, e nella Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva, oltre a docenza in master. Non sono riportate responsabilità di direzione o coordinamento in corsi di laurea o master (eccetto il coordinamento di un corso di formazione della provincia di Genova).

L'attività scientifica si è svolta in modo continuativo ed è pienamente coerente con il settore scientifico oggetto della valutazione comparativa. Le tematiche di ricerca sviluppate hanno riguardato l'igiene ambientale, l'inquinamento atmosferico ed indoor; il rischio da esposizione biologica; l'inquinamento acustico; l'igiene ospedaliera; l'organizzazione sanitaria; l'igiene delle acque.

È stata coordinatore di unità di ricerca nell'ambito di un Progetto di Ricerca di rilevante Interesse Nazionale (PRIN) cofinanziato dal Ministero dell'Università.

Le 25 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa sono tutte redatte in collaborazione con altri autori, 19 sono collocate su riviste indicizzate e in numero pari a 15 sono edite su riviste internazionali (10 dotate di impact factor). Tutte le pubblicazioni eccetto una presentano carattere sperimentale. La collocazione quale primo autore in 1 pubblicazione, secondo autore in 7 e ultimo autore in 4 pubblicazioni denota il raggiungimento di una discreta autonomia nella progettazione e conduzione

della ricerca. La metodologia delle ricerche presentate è rigorosa e i risultati sono utili all'avanzamento delle conoscenze negli specifici settori.

L'insieme degli elementi sopra riportati, soppesati alla luce dei criteri scelti dalla Commissione per la valutazione comparativa e applicati comparativamente ai candidati conducono ad un giudizio buono sia per quanto concerne la attività didattica, sia per quanto riguarda l'attività scientifica. Complessivamente il giudizio sulla candidata Prof. Maria Luisa Cristina ai fini della presente valutazione comparativa è buono.

#### **Giudizio della prof.ssa Renata Cocchieri**

Nata a Genova il 18.10.1961; nel 1985 si laurea in Scienze Naturali e nel 1987 in Scienze Biologiche con lode presso l'Università di Genova; nel 1989 ottiene la Specializzazione in Igiene, orientamento Laboratorio di Sanità Pubblica, con lode presso l'Università di Genova. Dottore di Ricerca in "Tecnologie ed economia dei processi e dei prodotti per la salvaguardia dell'ambiente nel 1995. Nel 1995 diviene Ricercatore universitario SSD MED/42 e nel 2005 Professore Associato SSD MED/42 presso la Facoltà di Architettura dell'Università di Genova. Il profilo formativo è completato dal conseguimento del dottorato di ricerca in "Tecnologie ed economia dei processi e dei prodotti per la salvaguardia dell'ambiente".

L'attività didattica è ben documentata a partire dal 2001, con affidamento di numerosi insegnamenti di area igienistica e biologica in Corsi di laurea triennali e specialistici ed in Scuole di Specializzazione e Master presso varie Facoltà dell'Università di Genova, quali Architettura, SSMMFFNN, Medicina e Chirurgia. E' Coordinatore del Laboratorio di Igiene Ambientale Ospedaliera dell'Università di Genova. Responsabile Unità di Ricerca MIUR-PRIN 2007-nell'ambito del progetto nazionale: "Progettare il sottosuolo".

La Candidata è Referee per Infection Control and Hospital Epidemiology.

L'attività di ricerca, continuativa e congruente con il SSD MED/42, è attestata da pubblicazioni su riviste con buona collocazione editoriale. Le linee di ricerca riguardano l'inquinamento atmosferico ed indoor; il rischio da esposizione biologica; l'inquinamento acustico; l'igiene delle acque; l'igiene ospedaliera; l'organizzazione sanitaria.

Le pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa sono tutte in collaborazione, e, tranne una, tutte inerenti ricerche sperimentali prevalentemente sull'esposizione ad inquinanti atmosferici e sull'igiene ospedaliera. Le ricerche sono affrontate con rigore scientifico e metodologico ed appaiono di buon livello. 15 lavori sono pubblicati su riviste internazionali, 10 delle quali dotate di impact factor, 8 su riviste nazionali, 4 delle quali indicizzate, 1 è un capitolo di libro in inglese, 1 è un capitolo di libro in italiano. La posizione tra gli autori la vede come 1° autore in 1 pubblicazione, come 2° autore in 7, come ultimo autore in 4.

Considerando il profilo formativo, didattico e di carriera e l'attività scientifica esprimo sulla Candidata ai fini della presente valutazione comparativa un giudizio buono.

#### **Giudizio della prof.ssa Elisabetta Franco**

Nata a Genova il 18.10.1961, laureata in Scienze Naturali nel 1985 e in Scienze Biologiche con lode presso l'Università di Genova nel 1987. Ha conseguito la Specializzazione in Igiene – Indirizzo Laboratorio di Sanità Pubblica presso l'Università di Genova nel 1989 e il titolo di Dottore di Ricerca in Tecnologie ed economia dei processi e dei prodotti per la salvaguardia dell'ambiente nel 1995. Dal 1995 è

Ricercatore universitario e dal 2005 Professore Associato SSD MED/42 presso l'Università di Genova.

L'attività didattica, svolta presso diverse Facoltà, Scuole di Specializzazione e Master, è ampia e coerente con il SSD MED/42.

L'attività scientifica, continua e congruente con il SSD MED/42, con un discreto numero di pubblicazioni in extenso su riviste nazionali ed internazionali, ha riguardato principalmente lo studio del rapporto ambiente-salute, l'igiene ospedaliera, l'organizzazione sanitaria e la percezione sullo stato di salute.

L'attività di ricerca si è svolta nell'ambito di gruppi di lavoro nazionali. E' stata responsabile di Unità di Ricerca PRIN 2007 nell'ambito del progetto nazionale: 'Progettare il sottosuolo'.

Delle 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, tutte in collaborazione, 24 sono lavori sperimentali di cui 19 collocati su riviste internazionali e nazionali indexate. Il candidato è primo, secondo o ultimo autore in 12/25 contributi a conferma del suo importante ruolo nel lavoro.

Considerando la valutazione basata sui titoli di carriera e sull'attività didattica, scientifica e organizzativa il giudizio sul candidato è buono.

#### **Giudizio del prof. Guido Maria Grasso**

La Candidata presenta un curriculum formativo molto buono, coerente con il SSD MED/42 (laurea in Scienze Naturali e in Scienze Biologiche con lode presso l'Università di Genova, specializzazione in Igiene laboratorio di Sanità Pubblica presso la stessa Università; dottorato di ricerca). Anche la carriera universitaria appare coerente con il SSD MED/42: la candidata, infatti, è stata ricercatore nel SSD MED/42 dal novembre 1995 e, successivamente, dal 2005, professore associato nella Facoltà di Architettura dell'Università di Genova. E' coordinatore del laboratorio di Igiene Ambientale Ospedaliera dell'Università di Genova.

L'attività didattica, sempre coerente con il SSD MED/42 e continua nel tempo, si è svolta in corsi di laurea triennali e specialistici della Facoltà di Architettura (Igiene ambientale, Igiene del lavoro, Igiene applicata e, dal 2007, Igiene applicata all'edilizia) e di Scienze MM.FF.NN.. Ha svolto attività didattica, sempre coerente con il SSD MED/42, anche nella scuola di specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva e in master universitari di I livello. Non riporta attività organizzativa e di coordinamento nell'ambito di corsi di laurea. L'attività didattica appare nel complesso buona.

Per quanto concerne l'attività scientifica ha partecipato a diversi progetti nazionali ed è stata responsabile di unità di ricerca in progetto MIUR. La candidata riporta 46 pubblicazioni in extenso su riviste, 68 contributi su Atti di Convegni nazionali e internazionali e 2 capitoli in volumi. Tra i lavori presentati per la valutazione comparativa, parte dei quali pubblicati su riviste internazionali impattate, spicca l'interesse rivolto alle tematiche di inquinamento ambientale di natura chimica e fisica, soprattutto da metalli pesanti, ma anche di igiene ospedaliera. La produzione scientifica è originale e innovativa e sviluppata con rigore metodologico. Il candidato è primo nome in solo un lavoro e ultimo nome in 4 lavori. Il giudizio sull'attività scientifica è buono.

Il giudizio complessivo ai fini della presente valutazione è buono.

#### **Giudizio del prof. Francesco Vitale**

La candidata è laureata in Scienze Naturali ed in Scienze Biologiche, Specialista in Igiene e Dottore di Ricerca. Ha inoltre ricoperto i ruoli accademici di Ricercatore e Prof. Associato nell'ambito del SSD MED/42- Igiene Generale ed Applicata

L'attività didattica riportata appare relativamente recente ma intensa e continuativa, interessando vari Corsi di Laurea e Scuole di Specializzazione e Masters. Non riporta attività di coordinamento didattico.

L'attività scientifica risulta costante nel tempo e coerente con il SSD MED/42, viene riportato il coordinamento del laboratorio di Igiene Ambientale Ospedaliera dell'Università di Genova. Altre attitudini organizzative sono deducibili dalla copertura di ruoli di Responsabile di una Unità di Ricerca PRIN 2007. Dal curriculum è possibile evincere un attività di Revisore per una rivista di interesse igienistico e di carattere internazionale.

Delle 25 pubblicazioni prodotte per la valutazione, 15 risultano essere editate su riviste internazionali e 10 presentano fattore d'impatto. L'apporto individuale che risulta preminente in 12 su 25 pubblicazioni, è dedotto dalla posizione come primo autore in una pubblicazione, secondo autore in 7 pubblicazioni ed ultimo autore in 4 pubblicazioni.

Il giudizio complessivo è buono.

## **CANDIDATO: PIERLANFRANCO D'AGARO**

### **Giudizio del prof. Paolo Bonanni**

Il Prof. D'Agaro ha conseguito la Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Trieste, e successivamente, presso lo stesso ateneo, la Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva.

Ha ricoperto il ruolo di Assistente ospedaliero e di Dirigente Medico di Primo Livello (svolgendo quindi anche attività assistenziale) dal 1985 al 1996 presso l'Istituto di Igiene I.R.C.C.S. "Burlo Garofolo" di Trieste. Dal 1996 al 2005 è stato Dirigente Medico di 1° livello presso il Dipartimento dei Servizi.

Dal 2005 ad oggi è stato Professore Associato del settore Igiene Generale ed Applicata presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Trieste.

L'attività didattica, inerente la disciplina igienistica, si è svolta a partire dal 1990 in corsi di Igiene, Epidemiologia e Medicina di Comunità presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Trieste, nel corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia, in Scuole Dirette a Fini Speciali ed in Corsi di Diploma Universitari/Laurea. E' stato inoltre docente nella Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva e in svariate altre Scuole di Specializzazione dell'area medica. Dal curriculum presentato non si evince alcun ruolo di coordinamento ed organizzazione dell'attività didattica.

L'attività scientifica è non completamente continuativa ma pienamente coerente con il settore disciplinare oggetto della valutazione comparativa.

Le tematiche sviluppate hanno riguardato l'epidemiologia delle malattie infettive, con particolare riferimento alle infezioni da retrovirus, da virus epatitici ed influenzali; tecniche diagnostiche per la ricerca in biologia molecolare e loro applicazioni epidemiologiche; interazioni tra agenti infettivi e patologie d'organo. E' stato responsabile di unità di ricerca in un progetto cofinanziato dal Ministero dell'Università (PRIN)

Le ricerche si sono concretizzate nella produzione di 65 pubblicazioni in extenso su riviste, 4 contributi in extenso su atti di congressi, 1 capitolo di libro e 96 abstract a congressi nazionali ed internazionali.

Le 25 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa, tutte in collaborazione, hanno carattere sperimentale: 14 sono edite su riviste internazionali (11 delle quali sono dotate di impact factor), e 11 sono invece pubblicate su riviste nazionali indicizzate. La posizione nell'ordine degli autori quale primo nome in 3 lavori e secondo nome in 10 dimostra il raggiungimento di una discreta autonomia nella progettazione degli studi e nella conduzione del gruppo di ricerca.

Le pubblicazioni sono caratterizzate da rigore metodologico e i risultati ottenuti sono utili per l'avanzamento delle conoscenze negli specifici settori.

L'insieme degli elementi sopra riportati, soppesati alla luce dei criteri scelti dalla Commissione per la valutazione comparativa e applicati comparativamente ai candidati conducono ad un giudizio buono sia per quanto concerne la attività didattica, sia per quanto riguarda l'attività scientifica. Complessivamente il giudizio sul candidato Prof. Pierlanfranco D'Agaro ai fini della presente valutazione comparativa è buono.

#### **Giudizio della prof.ssa Renata Cocchieri**

Nato a Gemona del Friuli (UD) il 7.7.1955. Laurea in Medicina e Chirurgia nel 1980 e Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva nel 1983 presso l'Università di Trieste. Dal 2005 Professore Associato SSD MED/42 c/o la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Trieste. Il candidato è stato per un lungo periodo Assistente ospedaliero di ruolo e, poi, Dirigente medico I livello c/o l'I.R.C.C.S. "Burlo Garofolo" di Trieste e, quindi, Responsabile della Struttura Semplice di Virologia U.C.O. Igiene e Medicina Preventiva presso la medesima struttura.

L'attività didattica è ben documentata a partire dal 1983 e comprende incarichi di insegnamento congruenti con il SSD MED/42 svolti in varie Scuole di Specializzazione di area medica, tra cui quella in Igiene e Medicina Preventiva, in Diplomi Universitari, Scuole dirette a fini speciali, Corsi di laurea triennali e nel Corso di laurea in Medicina e Chirurgia sempre presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Trieste. Relativamente all'attività scientifica, il Candidato ha coordinato una Unità operativa di ricerca nell'ambito di un progetto PRIN inerente l'epidemiologia molecolare di virus influenzali ed è stato responsabile di programmi di ricerca finanziati dall'I.R.C.C.S. "Burlo Garofolo" di Trieste. L'attività scientifica è abbastanza continuativa e verte prevalentemente sull'epidemiologia molecolare delle malattie infettive; sulle tecniche diagnostiche per la ricerca in biologia molecolare; sulle interazioni tra agenti infettivi e patologie d'organo. Le 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa riportano tutte risultati di indagini a carattere sperimentale aventi per oggetto la virologia e l'epidemiologia di malattie infettive per lo più ad etiologia virale. Per la qualità dei lavori presentati, la collocazione editoriale degli stessi, la posizione del Candidato tra gli autori ed il suo profilo complessivo di carriera e didattico esprimo sul candidato un giudizio buono.

#### **Giudizio della prof.ssa Elisabetta Franco**

Nato a Gemona del Friuli (UD) il 07.07.1955, laureato in Medicina e Chirurgia presso Università di Trieste nel 1980. Ha conseguito la Specializzazione in Igiene presso l'Università di Trieste nel 1983. Dal 1985 al 2004 ha prestato servizio come Dirigente

Medico di I livello presso l'IRCCS Burlo Garofolo. Dal 2005 è Professore Associato SSD MED/42 presso l'Università di Trieste.

L'attività didattica, svolta presso diversi Corsi di Laurea e Scuole di Specializzazione, è ampia e coerente con il SSD MED/42.

L'attività scientifica, congruente con il SSD MED/42 ma non sempre continua, con numerose pubblicazioni in extenso su riviste nazionali ed internazionali, ha riguardato principalmente l'epidemiologia molecolare delle malattie da infezione, le tecniche diagnostiche per la ricerca in biologia molecolare e le interazioni tra agenti infettivi e patologie d'organo.

L'attività di ricerca si è svolta essenzialmente in progetti dell'IRCCS Burlo Garofolo. È stato responsabile scientifico di unità operativa nell'ambito del PRIN 2007 "Infezioni respiratorie: epidemiologia molecolare, cross-protection e impatto delle strategie preventive".

Le 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, tutte in collaborazione, presentano lavori sperimentali con una collocazione su riviste internazionali e nazionali indexate. Il candidato è primo o secondo autore in 13/25 lavori a conferma del suo importante ruolo di collaborazione nel lavoro.

Considerando la valutazione basata sui titoli di carriera e sull'attività didattica, scientifica e organizzativa, il giudizio sul candidato è buono.

#### **Giudizio del prof. Guido Maria Grasso**

Il Candidato presenta un buon curriculum formativo, coerente con il SSD MED/42 (laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Trieste, specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso la stessa Università). La carriera appare coerente con il SSD MED/42: il candidato, infatti, è, dal 2005, professore associato SSD MED/42 nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Trieste. Il Candidato ha svolto una cospicua attività assistenziale coerente con il settore MED/42 fin dal 1982 presso l'Istituto di Igiene e, successivamente, UCO di Igiene e Medicina Preventiva, dove, dal 2004, è responsabile della struttura semplice di virologia.

L'attività didattica, sempre coerente con il SSD MED/42 e continua nel tempo, è iniziata come professore a contratto nei corsi di laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria e in Medicina e Chirurgia e si è svolta anche nel corso di laurea triennale in Fisioterapia. Ha svolto attività didattica, sempre coerente con il SSD MED/42, anche in diverse scuole di specializzazione. Non riporta attività organizzativa e di coordinamento nell'ambito di corsi di laurea. L'attività didattica appare nel complesso buona.

Per quanto concerne l'attività scientifica è responsabile di unità di ricerca in progetto PRIN. Dall'analisi della produzione scientifica globale (65 pubblicazioni in extenso su riviste internazionali e nazionali, 1 capitolo di libro, 4 contributi a congressi nazionali e 96 abstracts) emerge una certa carenza nel periodo 1998-2001. Tra i lavori presentati per la valutazione comparativa, parte dei quali pubblicati su riviste internazionali impattate, spicca l'interesse rivolto alle tematiche di epidemiologia della patologia infettiva, con particolare interesse, nei lavori più recenti, agli aspetti di epidemiologia molecolare. La produzione scientifica è originale e innovativa e sviluppata con rigore metodologico, anche se 14 dei lavori presentati sono datati di oltre 10 anni rispetto alla data di presentazione della domanda. Il candidato è primo nome in 3 lavori e mai ultimo nome. Il giudizio sull'attività scientifica è buono.

Il giudizio complessivo ai fini della presente valutazione è buono.

### **Giudizio del prof. Francesco Vitale**

Il candidato è laureato in Medicina e Chirurgia, Specialista in Igiene e Medicina Preventiva e ricopre il ruolo accademico di Prof. Associato nell'ambito del SSD MED/42- Igiene Generale ed Applicata

Dal curriculum vitae risulta un periodo dedicato ad attività assistenziali svolta in servizi coerenti con l'SSD MED42.

L'attività didattica appare continuativa, ampia e segnata da insegnamenti igienistici in numerosi Corsi di Laurea, DU e Scuole di Specializzazione. Non riporta attività di coordinamento didattico.

L'attività scientifica risulta coerente con il SSD MED/42 anche se non del tutto continuativa nel tempo. Il candidato riporta attività di coordinamento scientifico risultando Responsabile scientifico di una Unità di Ricerca PRIN 2007 e di numerosi programmi di ricerca presso l'IRCCS "Burlo Garofolo" di Trieste.

Tra le 25 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa 14 risultano essere state edite su riviste internazionali, 11 delle quali con fattore di impatto. Il contributo scientifico individuale risulta prevalentemente di tipo collaborativo con una discreta preminenza attestata dalla partecipazione come primo autore in 3 pubblicazioni e come secondo nome in 10 pubblicazioni.

Il giudizio complessivo è buono.

### **CANDIDATO: MARIA CRISTINA MARAZZI**

#### **Giudizio del prof. Paolo Bonanni**

La candidata Prof. Marazzi si è laureata con lode in Medicina e Chirurgia ed ha successivamente conseguito con lode la Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso l'Università di Roma 'La Sapienza'. Dal 1984 al 2000 è stata Ricercatore del settore Igiene Generale ed Applicata prima presso l'Università "La Sapienza" di Roma, e dal 1989 presso la Libera Università Maria Santissima Assunta (LUMSA). Dal 2000 ad oggi è stata Professore Associato del settore MED/42 presso la LUMSA in Roma, Facoltà di Scienze della Formazione.

L'attività didattica riportata è ampia e pienamente inerente il settore dell'igiene, essendo stata la Prof. Marazzi titolare di numerosi insegnamenti, prima in Corsi di Diploma in Infermiere professionale, e successivamente in Corsi di laurea presso la Facoltà di Scienze della Formazione presso la LUMSA in Roma. Di rilievo anche l'attività organizzativa e di coordinamento della didattica, concretizzatasi nella Presidenza del Corso di Laurea in Educatore delle Comunità Infantili presso la Facoltà di Scienze della Formazione, e nella Direzione del Master in "Neuropsicologia dell'età evolutiva".

L'attività scientifica risulta continuativa e pienamente coerente con il settore disciplinare dell'igiene.

Le linee di ricerca hanno riguardato: l'epidemiologia delle malattie cronico-degenerative e infettive, con particolare riferimento all'epidemiologia e prevenzione dell'infezione da HIV in paesi in via di sviluppo; l'assistenza sanitaria; l'organizzazione di servizi informatizzati a supporto della medicina di base; l'igiene della nutrizione. Notevole l'attività di partecipazione e coordinamento di ricerche a livello nazionale ed internazionale. La candidata è stata infatti, fin dal 1996, consulente scientifico in progetti nazionali e internazionali della Comunità di S. Egidio in collaborazione con UNICEF, Organizzazione Mondiale della Sanità, Ministero degli Esteri. Dal 2000 è

coordinatore scientifico del programma Drug Resources Enhancement Against AIDS and Malnutrition (DREAM), che ha ricevuto nel 2004 il Premio Internazionale Balzan. Dal 2004 è coordinatore della Implementing Unit della Comunità di S. Egidio nell'ambito del Programma TAP-World Bank in Mozambico.

La produzione scientifica si è concretizzata in 101 pubblicazioni in extenso su riviste nazionali e internazionali, 123 pubblicazioni in Atti di Congressi, 9 report (2 internazionali), 4 monografie, 1 capitolo di libro, 41 abstract in Atti di Congressi.

Le 25 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa, tutte in collaborazione, sono collocate in 24 casi su riviste internazionali (di cui 22 con impact factor) ed una rappresenta un report internazionale dell'Organizzazione Mondiale della Sanità. Ventidue delle 25 pubblicazioni presentano carattere sperimentale. La posizione nell'ordine degli autori (primo posto in 9 pubblicazioni, secondo in 2 pubblicazioni e ultimo in 4) denota il raggiungimento di una autonomia molto buona nella progettazione degli studi e nella leadership del gruppo di ricerca.

Gli studi presentati sono condotti con ottima metodologia della ricerca, i risultati sono apertori di avanzamenti significativi delle conoscenze nei settori specifici, e sono discussi con notevole spirito critico.

L'insieme degli elementi sopra riportati, soppesati alla luce dei criteri scelti dalla Commissione per la valutazione comparativa e applicati comparativamente ai candidati conducono ad un giudizio ottimo sia per quanto concerne la attività didattica, sia per quanto riguarda l'attività scientifica. Complessivamente il giudizio sul candidato Prof. Maria Cristina Marazzi ai fini della presente valutazione comparativa è ottimo, con posizione preminente.

### **Giudizio della prof.ssa Renata Cocchieri**

Nata a Roma 10.5.52. Si laurea in Medicina e Chirurgia con lode nel 1977 e si specializza in Igiene e Medicina Preventiva con lode nel 1980 presso l'Università "La Sapienza" di Roma.

Ricercatore universitario F22A presso l'Università "La Sapienza" di Roma nel 1984 e, nel 2000 Professore Associato MED/42 presso la Libera Università Maria Santissima Assunta (LUMSA) in Roma.

L'attività didattica, a partire dal 1977, la vede prima quale titolare di vari insegnamenti di area igienistica e biologica in Corsi di Diploma in Infermiere professionale e, successivamente, dal 1991 come docente per titolarità di corsi di Igiene, Fondamenti di Biologia, Medicina Sociale, Medicina Preventiva e Sociale in Corsi di laurea tutti presso la Facoltà di Scienze della Formazione della LUMSA in Roma. E' stata Componente del Comitato Ordinatore del Diploma Universitario di Educatore delle Comunità Infantili, Presidente del CCL in Educatore delle Comunità Infantili, ed è, ad oggi, Direttore del Master in "Neuropsicologia dell'età evolutiva" presso la Facoltà di Scienze della Formazione presso la LUMSA in Roma.

Circa l'attività scientifica, la candidata ha svolto per conto della Comunità di S.Egidio attività di consulenza in progetti in collaborazione con UNICEF, OMS, Ministero degli Esteri, World Bank. Sempre nell'ambito delle attività di tale Comunità ricopre il ruolo di coordinatore del progetto DREAM e della Implementing Unit-Comunità di S.Egidio nel programma TAP-World Bank in Mozambico.

La produzione scientifica è cospicua, continuativa e attinente al SSD MED/42, verte sull'epidemiologia delle malattie infettive e cronico-degenerative; l'assistenza sanitaria;



l'organizzazione di servizi informatizzati a supporto della medicina di base; l'igiene della nutrizione.

Delle 25 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa 22 riguardano studi sperimentali, 17 dei quali sono inerenti la terapia, l'epidemiologia e la prevenzione dell'AIDS. Vengono, inoltre, affrontate tematiche attinenti all'igiene della nutrizione, alla medicina sociale, al rapporto tra infezioni batteriche e sviluppo di patologie croniche. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è di alto profilo, buona la collocazione della Candidata tra gli autori.

Pertanto, tenuto conto del profilo complessivo e, segnatamente, della produzione scientifica, esprimo sulla Candidata un giudizio molto buono.

#### **Giudizio della prof.ssa Elisabetta Franco**

Nata a Roma il 10.5.52, laureata in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università di Roma nel 1977. Ha conseguito la Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso l'Università di Roma nel 1980. Dal 1984 è Ricercatore universitario SSD MED/42 e dal 2000 Professore Associato SSD MED/42 presso la Libera Università Maria Santissima Assunta (LUMSA) di Roma.

L'attività didattica, svolta presso diversi Corsi di Laurea e Master, è ampia e coerente con il SSD MED/42, documentata anche da un notevole impegno organizzativo come Presidente di Corso di Laurea e Direttore di Master.

L'attività scientifica, continua e congruente con il SSD MED/42, con oltre 100 pubblicazioni in extenso su riviste nazionali ed internazionali, ha riguardato principalmente l'epidemiologia delle malattie infettive e cronico-degenerative, l'assistenza sanitaria, l'organizzazione di servizi informatizzati a supporto della medicina di base e l'igiene della nutrizione.

L'attività di ricerca è stata svolta essenzialmente nell'ambito di progetti di cooperazione internazionale. E' consulente scientifico di progetti della Comunità di S.Egidio in collaborazione con UNICEF, OMS, Ministero degli Esteri italiano, World Bank; è coordinatore scientifico del programma DREAM della Comunità di S.Egidio e della Implementing Unit nell'ambito del programma TAP-World Bank in Mozambico.

Delle 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, tutte in collaborazione, 22 sono lavori sperimentali con una collocazione prevalentemente su riviste internazionali e 1 un Report internazionale (WHO). La candidata è primo, secondo o ultimo autore in 15/25 contributi, a conferma del suo importante ruolo nel lavoro.

Considerando la valutazione basata sui titoli di carriera e sull'attività didattica, scientifica e organizzativa, svolta essenzialmente in collaborazione con Istituzioni estere, il giudizio sul candidato è ottimo.

#### **Giudizio del prof. Guido Maria Grasso**

La Candidata presenta un buon curriculum formativo, tutto coerente con il SSD MED/42 (laurea in Scienze Biologiche presso l'Università di Roma "La Sapienza" con votazione di 110 e lode, specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso la stessa Università). Anche la carriera universitaria appare coerente con il SSD MED/42: la candidata, infatti, è stata ricercatore nel SSD MED/42 dal 1984 prima presso l'Università di Roma "La Sapienza" e, successivamente, dal dicembre 1989 presso la Libera Università Maria Santissima Assunta (LUMSA) di Roma; dal 2000 è professore

associato presso la LUMSA, dove ha fatto parte del Comitato ordinatore del Diploma universitario di Educatore nelle comunità infantili.

L'attività didattica, sempre coerente con il SSD MED/42 e continua nel tempo, è iniziata nel 1977 con insegnamenti di area igienistica e microbiologica in corsi di diploma per infermiere; successivamente è continuata presso l'Università "La Sapienza" in Scuole dirette a fini speciali e di perfezionamento. Presso la LUMSA tiene gli insegnamenti di Igiene e di Medicina sociale, nei cdl di Scienze dell'educazione, Servizio Sociale, Educatore professionale, Educatore nelle comunità infantili e Scienze della Formazione primaria. Dal 2006 è direttore di Master in Neuropsicologia dell'attività evolutiva. E' stata Presidente del corso di laurea in Educatore delle Comunità Infantili presso la Facoltà di Scienze della Formazione (LUMSA). L'attività didattica, sia di tipo curriculare che organizzativo, appare nel complesso di livello ottimo.

Per quanto concerne l'attività scientifica, oltre alla partecipazione come consulente scientifico a diversi progetti internazionali e nazionali (Comunità di Sant'Egidio, UNICEF, OMS, Ministero affari esteri, World Bank), è stato coordinatore scientifico in due progetti di ricerca internazionali: DREAM (Drug Resources Enhancement Against AIDS and Malnutrition) e TAP-World Bank in Mozambico. La produzione scientifica globale è cospicua, con oltre 100 lavori in estenso su riviste nazionali e internazionali. Tra i lavori presentati per la valutazione comparativa, la maggior parte dei quali pubblicati su riviste internazionali impattate, spicca l'interesse rivolto alle tematiche di epidemiologia delle patologie infettive, approfondita in modo egregio nell'epidemiologia e prevenzione dell'AIDS nel suo impatto di sanità pubblica nei paesi a più elevata prevalenza (Africa, Mozambico). La candidata è primo nome in 9 lavori e ultimo nome in ulteriore 4 lavori. La produzione scientifica è originale e innovativa e sviluppata con rigore metodologico. Il giudizio sull'attività scientifica è ottimo.

Il giudizio complessivo ai fini della presente valutazione è ottimo.

### **Giudizio del prof. Francesco Vitale**

La candidata è laureata in Medicina e Chirurgia, Specialista in Igiene e Medicina Preventiva ed ha già ricoperto i ruoli accademici di Ricercatore e Prof. Associato nell'ambito del SSD MED/42 - Igiene Generale ed Applicata

L'attività didattica risulta essere ampia e comprende insegnamenti in numerosi Corsi di Laurea e DU, anche come Presidente di corso di Laurea. Le capacità di coordinamento e organizzazione in ambito didattico sono inoltre deducibili dalla direzione di un Master.

L'attività scientifica, continuativa ed attinente al SSD MED/42, si caratterizza per la proficua partecipazione a differenti gruppi di ricerca internazionali, attestata dalla presenza di numerosi co-autori stranieri nei lavori presentati, e per l'attività di coordinamento di diversi progetti di ricerca nazionali ed internazionali. La candidata risulta inoltre consulente scientifico in progetti in collaborazione con importanti istituzioni italiane e internazionali.

24 delle 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa sono articoli in estenso e 23 risultano edite su riviste internazionali 22 delle quali con fattore d'impatto. Il contributo individuale della candidata risulta preminente in 9 pubblicazioni come primo autore, in 2 pubblicazioni come secondo autore ed in 4 come ultimo autore.

Il giudizio complessivo è ottimo.

## **CANDIDATO: EMANUELE MONTOMOLI**

### **Giudizio del prof. Paolo Bonanni**

Il Prof. Montomoli ha conseguito la Laurea in Scienze Biologiche presso l'Università di Siena, seguita dalla Specializzazione in Biochimica Clinica, indirizzo diagnostico. Dal 2001 al 2002 ha ricoperto il ruolo di Funzionario Tecnico VIII qualifica, ed è stato nominato Professore Associato in Igiene generale ed Applicata nel 2002, ruolo che ricopre a tutt'oggi.

Per quanto concerne l'attività didattica, nel curriculum viene riportata la titolarità di numerosi insegnamenti in Corsi di Laurea e Scuole di Specializzazione, per il cui dettaglio si rimanda ad un allegato, che tuttavia non risulta presentato tra la documentazione inviata ai fini della valutazione comparativa. Non è pertanto possibile valutare denominazione dei corsi e durata degli affidamenti, né se siano state svolte attività o assunte responsabilità organizzative della didattica.

L'attività scientifica appare continuativa e pienamente coerente con il settore disciplinare dell'igiene. Le linee di ricerca hanno riguardato prevalentemente l'epidemiologia e prevenzione di malattie infettive prevenibili e le vaccinazioni, con particolare approfondimento su tematiche riguardanti l'influenza; lo sviluppo e la valutazione di nuovi disinfettanti; analisi chimiche e microbiologiche di prodotti per uso alimentare; analisi chimiche e microbiologiche di acque per uso potabile; stoccaggio e smaltimento di rifiuti tossici e nocivi; ; analisi ambientali su aria e superfici; bonifiche ambientali; epizootie.

Rilevante l'attività di coordinamento di gruppi di ricerca, testimoniata dal ruolo quale responsabile di progetto in 3 ricerche finanziati dalla Comunità Europea e dal Consiglio d'Europa; 4 progetti di ricerca finanziati dal Ministero dell'Università; 3 progetti finanziati da Fondazioni Bancarie ed altre Società di Diritto Privato e dal coordinamento di attività di laboratorio in unità partecipanti a numerosi trial clinici di fase II e III.

Il numero di pubblicazioni complessive del candidato è pari a 34 lavori in extenso e 46 Abstract e Proceeding di Congressi.

Le 25 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa (24 in collaborazione, 1 come unico autore), sono in 22 casi a carattere sperimentale e sempre in 22 casi su riviste indicizzate. Ventiquattro di tali pubblicazioni sono collocate su riviste internazionali (12 con impact factor). Le pubblicazioni sono caratterizzate da rigore metodologico e i risultati ottenuti sono utili per l'avanzamento delle conoscenze negli specifici settori.

La posizione nell'ordine degli autori (3 lavori come primo nome ed uno come unico autore, 4 collocazioni come secondo nome e una pubblicazione come ultimo autore) denotano una leadership e autonomia nella progettazione delle ricerche in corso di consolidamento.

L'insieme degli elementi sopra riportati, soppesati alla luce dei criteri scelti dalla Commissione per la valutazione comparativa e applicati comparativamente ai candidati conducono ad un giudizio non pienamente esprimibile per quanto concerne la attività didattica, che, pur dichiarata, manca di dettagliate informazioni sulle caratteristiche degli insegnamenti di cui il candidato è titolare. Il giudizio sull'attività scientifica è molto buono. Complessivamente, il giudizio sul candidato Prof. Emanuele Montomoli ai fini della presente valutazione comparativa è buono.

### **Giudizio della prof.ssa Renata Cocchieri**

Nato a Siena il 26.9.1968. Si laurea in Scienze Biologiche e nel 2001 consegue la Specializzazione in Biochimica Clinica, indirizzo Diagnostico, presso l'Università di Siena. Dal 1994 in forze presso l'Istituto di Igiene dell'Università di Siena, prima con la qualifica di Assistente Tecnico e, successivamente, dopo aver ottenuto il riconoscimento del Profilo di Specialista di Ricerca di II livello, come Funzionario Tecnico di ruolo VIII qualifica. Nel 2002 diviene Professore Associato SSD MED/42 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Siena.

L'attività didattica del Candidato non è descritta né documentata nel CV. Analogamente, per quanto attiene all'attività scientifica, il Candidato dichiara di ricoprire il ruolo di coordinatore in progetti di ricerca finanziati dalla Comunità Europea e dal Consiglio d'Europa; dal MIUR; da Fondazioni Bancarie ed altre Società di Diritto Privato. Dichiara, inoltre, di essere dal 2000 Coordinatore Scientifico e Responsabile degli esperimenti di laboratorio per 41 trials clinici di fase II e III, non esibendo, però, alcuna specifica né documentazione nel merito.

La produzione scientifica, continuativa e attinente al SSD MED/42, è incentrata in gran parte sull'epidemiologia delle malattie infettive, la vaccino profilassi, le epizootie oltre che sulla disinfezione e sterilizzazione e l'igiene ambientale, con particolare riferimento alle analisi chimiche e microbiologiche di acque, prodotti alimentari; aria e superfici; bonifiche ambientali.

Le pubblicazioni sottoposte a giudizio descrivono, per la maggior parte, studi a carattere sperimentale riguardanti la profilassi immunitaria e l'epidemiologia delle malattie infettive. I temi sono originali e gli studi sono articolati con rigore scientifico e metodologico. Il contributo del candidato appare per lo più di tipo collaborativo, come evidenziato anche dalla sua collocazione tra gli autori. Il livello editoriale delle pubblicazioni è buono, essendo esse collocate per circa il 50% su riviste internazionali dotate di impact factor.

Dall'insieme della documentazione prodotta, esprimo un giudizio discreto sui titoli esibiti dal Candidato ai fini della presente valutazione comparativa.

### **Giudizio della prof.ssa Elisabetta Franco**

Nato a Siena il 26.09.1968, laureato in Scienze Biologiche presso l'Università di Siena. Ha conseguito la Specializzazione in Biochimica Clinica, indirizzo Diagnostico nel 2001. Dal 1994 ricopre un ruolo tecnico e dal 2002 è Professore Associato SSD MED/42 presso l'Università di Siena.

Il candidato dichiara di essere titolare di numerosi insegnamenti in Corsi di Laurea e Scuole di Specializzazione, ma non fornisce informazioni specifiche.

L'attività scientifica, continua e congruente con il SSD MED/42, con un discreto numero di pubblicazioni in extenso principalmente su riviste internazionali, ha riguardato principalmente l'epidemiologia e prevenzione delle malattie infettive, le analisi chimiche e microbiologiche di acque e prodotti per uso alimentare e le analisi ambientali su aria e superfici.

E' Project Leader di una serie di progetti finanziati da Istituzioni Nazionali Europee e Responsabile della parte laboratoristica di numerosi trial clinici. E' Membro del Comitato Scientifico della Fondazione "Toscana Life Science", della Commissione Regionale per la lotta all'AIDS e del "Scientific Advisory Board" di Lifeboat Foundation.

Delle 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, 24 in collaborazione, 22 sono lavori sperimentali con una collocazione su riviste internazionali e nazionali

indexate. Il candidato è singolo, primo, secondo o ultimo autore in 9/25 contributi a conferma del suo ruolo collaborativo nel lavoro.

Considerando la valutazione basata sui titoli di carriera e sull'attività didattica, scientifica e organizzativa il giudizio sul candidato è buono.

#### **Giudizio del prof. Guido Maria Grasso**

Il Candidato presenta un buon curriculum formativo (laurea in Scienze Biologiche presso l'Università di Siena, specializzazione in Biochimica clinica con indirizzo diagnostico). La carriera lavorativa e universitaria appare coerente con il SSD MED/42: il candidato, infatti, è professore associato SSD MED/42 nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Siena dal 2002; in precedenza è stato assistente tecnico e successivamente funzionario tecnico presso l'Istituto di Igiene della stessa Università.

Per quanto concerne l'attività didattica, riporta di essere titolare di numerosi insegnamenti in corsi di laurea e scuole di specializzazione, ma nella documentazione allegata non è presente alcun allegato che riporti in maniera dettagliata l'attività didattica.

Il candidato riferisce il coordinamento di progetti di ricerca nazionali e internazionali (Comunità europea, Ministero dell'Università, Fondazioni bancarie). Riporta nel curriculum 34 pubblicazioni in extenso, di cui 26 su riviste internazionali, e 46 Abstract e Proceeding di Congressi nazionali e internazionali. Tra i lavori presentati per la valutazione comparativa, i più recenti dei quali sono pubblicati su riviste internazionali impattate, spicca l'interesse rivolto soprattutto alle tematiche legate alla profilassi immunitaria e all'epidemiologia della patologia infettiva; alcuni di questi lavori sono scritti in collaborazione con ricercatori inglesi e statunitensi di prestigio internazionale. Il candidato è, inoltre, primo nome in 3 lavori e ultimo nome in un lavoro pubblicato su rivista a diffusione nazionale. In un capitolo di libro è unico autore. Un lavoro pubblicato su rivista ad elevato impact factor è una "letters to editor". La produzione scientifica è originale e innovativa e sviluppata con rigore metodologico.

Il giudizio complessivo ai fini della presente valutazione è buono.

#### **Giudizio del prof. Francesco Vitale**

Il candidato è laureato in Scienze Biologiche, specialista in Biochimica Clinica ed ha già ricoperto il ruolo accademico di Prof. Associato nell'ambito del SSD MED/42-Igiene Generale ed Applicata

Dal curriculum risultano delle attività di assistente tecnico e funzionario tecnico ricoperti per diversi anni.

Si riportano attività didattiche in numerosi Corsi di Laurea e Scuole di Specializzazione ma dalla documentazione prodotta non risulta possibile risalire né alla riconducibilità dei corsi al SSD MED42 né alla loro durata.

L'attività scientifica risulta essere continua ed attinente all'ambito disciplinare del SSD MED/42. Il candidato riporta di essere membro dell'editorial staff di una rivista nazionale di igiene, Project Leader di diversi progetti nazionali ed internazionali, coordinatore scientifico e responsabile della componente laboratoristica inserita in numerosi trials clinici.

La maggior parte delle 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa risulta edita su riviste con comitato editoriale internazionale e 12 presentano fattore di impatto. Il contributo individuale viene segnalato dalla posizione editoriale come primo autore in 3 pubblicazioni, come secondo autore in 4 pubblicazioni e come ultimo autore

in 1 pubblicazione conferendo al candidato più un ruolo di ideazione e collaborazione alla ricerca che di coordinamento.

Il giudizio complessivo è buono.

## **CANDIDATO: GIOVANNI BATTISTA ORSI**

### **Giudizio del prof. Paolo Bonanni**

Il Prof. Orsi si è laureato con lode in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Roma 'La Sapienza', conseguendo successivamente la Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva con lode presso lo stesso ateneo.

Ha fruito per due anni di una borsa di studio del CNR presso il Department of Public Health and Epidemiology del King's College di Londra. Dal 1990 al 2001 ha ricoperto il ruolo di Funzionario Tecnico presso l'Istituto di Igiene dell'Università di Roma "La Sapienza".

Dal 2001 a tutt'oggi è stato Professore Associato di Igiene Generale ed Applicata presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università "La Sapienza" di Roma.

L'attività didattica del candidato appare continuativa e pienamente inerente la disciplina igienistica. Il Prof. Orsi è stato infatti titolare di numerosi insegnamenti prima presso Scuole per Infermieri, successivamente presso Diplomi Universitari e in Corsi di Laurea triennali e specialistici presso l'Università "La Sapienza" di Roma e presso il Polo Didattico Azienda S.Giovanni Addolorata. Ha inoltre insegnato presso la Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva e materie di interesse igienistico alla Scuola di Specializzazione di Chirurgia Generale. Di rilievo le attività organizzative della didattica, essendo stato Presidente del Corso di Laurea per Assistenti Sanitari dal 2001, e dal 2004 del Corso di Laurea triennale per Infermieri presso il Polo didattico S.Giovanni Addolorata dell'Università di Roma "La Sapienza".

L'attività scientifica è continuativa e pienamente attinente al settore disciplinare oggetto della valutazione comparativa. Le tematiche di ricerca sviluppate hanno riguardato l'epidemiologia e l'igiene ospedaliera, l'epidemiologia delle malattie infettive; l'igiene ambientale; l'igiene degli alimenti. Le ricerche si sono concretizzate nella produzione di 62 pubblicazioni in extenso su riviste; 34 pubblicazioni in extenso su Atti di Congressi nazionali o internazionali; 5 capitoli in trattati di Igiene; 1 testo monografico; 3 capitoli in Manuali di pratica igienistica, 33 poster a congressi.

Non è riportata nel curriculum presentato attività di coordinamento di gruppi nazionali o internazionali di ricerca.

Le 25 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa (tutte in collaborazione), di cui 24 edite su riviste indicizzate, hanno carattere sperimentale in 19 casi. Sedici delle pubblicazioni sono collocate su riviste internazionali dotate di impact factor.

La metodologia degli studi presentati si caratterizza per la costante correttezza scientifica e i risultati ottenuti apportano contributi rilevanti per l'avanzamento delle conoscenze negli specifici settori.

La collocazione del Prof. Orsi quale primo autore nei lavori presentati in 15 casi, al secondo posto in 3 lavori e all'ultimo in 5 è indice del pieno raggiungimento di autonomia nella progettazione e conduzione delle ricerche.

L'insieme degli elementi sopra riportati, soppesati alla luce dei criteri scelti dalla Commissione per la valutazione comparativa e applicati comparativamente ai candidati

conducono ad un giudizio ottimo sia per quanto concerne la attività didattica, sia per quanto riguarda l'attività scientifica. Complessivamente il giudizio sul candidato Prof. Giovanni Battista Orsi ai fini della presente valutazione comparativa è ottimo.

#### **Giudizio della prof.ssa Renata Cocchieri**

Nato a Roma il 10.6.1962. Nel 1987 si laurea in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università di Roma "La Sapienza", ottenendo il Premio di laurea dell'Istituto Pasteur-Fondazione Cenci-Bolognetti. Nel 1989 diviene Collaboratore tecnico e, nel 1990, Funzionario Tecnico presso l'Istituto di Igiene dell'Università di Roma "La Sapienza". Conseguisce con lode nel 1991 il Diploma di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso la medesima Università. Nel 2001 diviene Professore Associato SSD MED/42 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università "La Sapienza" di Roma. Durante questo periodo usufruisce di varie Borse di studio, prima come medico neolaureato, poi a sostegno della frequenza della Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva e, successivamente, destinate alla frequenza del Dpt of Public Health and Epidemiology del King's College School of Medicine and Dentistry di Londra; ottiene, inoltre, una Borsa di studio della Hospital Infection Society per il lavoro: "Extended hospital stay caused by hospital-acquired septicaemia" presentato alla 4th International Conference of the Hospital Infection Society, Edinburgh, UK.

L'attività didattica, documentata dal 1991, è ampia, continuativa e sempre coerente con l'area delle discipline igienistiche. Essa si articola su vari insegnamenti impartiti sia presso Scuole per infermieri della CRI italiana; del Policlinico Umberto I di Roma e nel Diploma universitario infermieristico e Corso per Dirigenti dell'Assistenza infermieristica c/o il Polo Didattico Azienda ospedaliera S.Giovanni Addolorata di Roma dell'Università di Roma "La Sapienza" che in vari Corsi e Corsi di aggiornamento c/o Istituto Informa-Roma; Policlinico Umberto I; Aziende ospedaliere ed altro. Dal 2000 ad oggi risulta titolare di vari insegnamenti di area igienistica in Corsi di Laurea triennali e specialistici c/o l'Università "La Sapienza" di Roma ed il Polo Didattico Azienda ospedaliera S.Giovanni Addolorata dell'Università di Roma "La Sapienza", oltre che presso la Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva e la Scuola di Specializzazione in Chirurgia generale presso l'Università di Roma "La Sapienza". Dal 2001 è Presidente dei Corsi di laurea triennale di Assistente Sanitario e, dal 2004, in quello di Infermieristica. La produzione scientifica è continuativa e attinente al SSD MED/42 e incentrata su tematiche relative all'epidemiologia delle malattie infettive; all'igiene e tecnica ospedaliera; all'igiene ambientale e all'igiene degli alimenti. Tra i lavori presentati per la valutazione comparativa, tutti in collaborazione, la maggior parte è pubblicata su riviste internazionali dotate di impact factor e riporta studi a carattere sperimentale, condotti con rigore metodologico su tematiche originali aventi per oggetto le infezioni ospedaliere; l'igiene ambientale; l'igiene degli alimenti; le malattie infettive. La posizione tra gli autori colloca il candidato in posizione preminente nel coordinamento e nella responsabilità scientifica nella maggior parte dei lavori in quanto primo nome in 15 pubblicazioni, secondo in 3 e ultimo in 5.

Considerando l'ottimo profilo formativo e di carriera ed il buon livello della produzione scientifica, esprimo sul candidato un giudizio molto buono.

#### **Giudizio della prof.ssa Elisabetta Franco**

Nato a Roma il 10.6.1962, laureato in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università di Roma nel 1987. Ha conseguito la Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva nel 1991. Dal 1988 Ufficiale Medico, dal 1990 ruolo tecnico presso l'Università di Roma "La Sapienza"; dal 2005 è Professore Associato SSD MED/42 presso l'Università di Roma "La Sapienza".

L'attività didattica, svolta presso diversi Corsi di Laurea e Scuole di Specializzazione, è ampia e coerente con il SSD MED/42, documentata anche da un notevole impegno organizzativo come Presidente e Coordinatore di Corsi di Laurea.

L'attività scientifica, continua e congruente con il SSD MED/42, con numerose pubblicazioni in extenso su riviste nazionali ed internazionali, ha riguardato principalmente l'epidemiologia e igiene ospedaliera, l'epidemiologia delle malattie infettive, l'igiene ambientale e l'igiene degli alimenti.

L'attività di ricerca si è svolta essenzialmente presso l'Università di Roma Sapienza.

Significativo è il rapporto con Istituzioni europee iniziato nel 1995 con borse di studio CNR presso il Dpt of Public Health and Epidemiology del King's College School of Medicine and Dentistry di Londra e proseguita nel 1999 con un soggiorno presso il Public Health Laboratory Service di Londra, con il coordinamento di Progetti Italo-britannici sulla diagnostica microbiologica e con la partecipazione al Cost Action 929 Foodborne zoonosis-WG1.

Delle 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, tutte in collaborazione, 19 sono lavori sperimentali con una collocazione su riviste internazionali e nazionali indexate. Il candidato è primo o ultimo autore in 23/25 contributi a conferma del suo ruolo preminente nel lavoro.

Considerando la valutazione basata sui titoli di carriera e sull'attività didattica, scientifica e organizzativa, svolta anche in collaborazione con Istituzioni estere, il giudizio sul candidato è molto buono.

### **Giudizio del prof. Guido Maria Grasso**

Il Candidato presenta un buon curriculum formativo, coerente con il SSD MED/42 (laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Roma "La Sapienza" con lode, specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso la stessa Università). Anche la carriera universitaria appare coerente con il SSD MED/42: il candidato, infatti, è professore associato nella I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma "La Sapienza" dal 2001; in precedenza è stato funzionario tecnico presso l'Istituto di Igiene della stessa Università. Ha usufruito di borse di studio CNR per soggiorno breve in UK nel 1995 e nel 1997 (King's college di Londra).

L'attività didattica, sempre coerente con il SSD MED/42 e continua nel tempo, è pregevole e cospicua, a iniziare dal 2001 con numerosi insegnamenti di area igienistica in corsi di laurea triennali (assistente sanitario, infermieristica, scienze sociali), e specialistici (Infermieristica e Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione); coordinatore di corso integrato di metodologia IX (Igiene, sanità Pubblica e Medicina del Lavoro) per il corso di laurea in Medicina e Chirurgia nel 2006-07. Ha tenuto l'insegnamento di igiene generale e applicata presso la scuola di specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva (dal 2000) e di DRG e modulistica del SSN presso la scuola di specializzazione in chirurgia generale (dal 2001 al 2005). Ha svolto attività didattica in corsi di area infermieristica. Presidente dei corsi di laurea triennali di Assistente Sanitario (dal 2001 al 2004) e di Infermieristica (dal 2004). L'attività didattica appare nel complesso di livello ottimo.



Per quanto concerne l'attività scientifica, il candidato non riporta nel curriculum la partecipazione e/o il coordinamento di progetti di ricerca nazionali e internazionali. La produzione scientifica globale consta di 62 pubblicazioni in extenso su riviste, 34 contributi in Atti di Congressi nazionali e internazionali, 5 capitoli in trattati di Igiene, 1 testo monografico e 3 capitoli in Manuali di pratica igienistica. Tra i lavori presentati per la valutazione comparativa, la maggior parte dei quali pubblicati su riviste internazionali impattate, spicca l'interesse rivolto soprattutto alle tematiche di epidemiologia e igiene ospedaliera, ma anche di igiene ambientale, igiene degli alimenti ed epidemiologia delle malattie infettive. Il candidato è, inoltre, primo nome in 15 lavori e ultimo nome in 5 lavori; 10 lavori presentati sono, tuttavia, datati di oltre 10 anni rispetto alla data di presentazione della domanda alla procedura comparativa. Inoltre, 4 lavori presentati e pubblicati su riviste ad elevato impact factor sono "letters to editor". La produzione scientifica è originale e innovativa e sviluppata con rigore metodologico. Il giudizio sull'attività scientifica è buono. Il giudizio complessivo ai fini della presente valutazione è molto buono.

#### **Giudizio del prof. Francesco Vitale**

Il candidato è laureato in Medicina e Chirurgia, Specialista in Igiene e Medicina Preventiva ed ha già ricoperto il ruolo accademico di Prof. Associato nell'ambito del SSD MED/42- Igiene Generale ed Applicata

Dal curriculum vitae si evince anche un periodo di attività in qualità di Dirigente del Servizio Sanitario Militare e, successivamente, come Funzionario Tecnico.

L'attività didattica annovera docenze di insegnamenti igienistici in vari Corsi di aggiornamento, Corsi di Laurea, DU e Scuole di Specializzazione. Capacità organizzative e di coordinamento sono evincibili dalla considerazione che il candidato risulta essere Presidente di due Corsi di Laurea.

L'attività scientifica risulta continuativa ed attinente al SSD MED/42 corredata anche da una borsa di studio di ricerca in Public Health presso il King's College di Londra. Delle 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, 24 risultano indicizzate e 16 con fattore d'impatto di cui tre lettere all'editore. Il contributo individuale si sintetizza nell'essere primo autore in 15 lavori e secondo in 3 pubblicazioni mentre in 5 pubblicazioni il candidato risulta essere ultimo nome.

Il giudizio complessivo è molto buono.

#### **CANDIDATO: TERESA POZZI**

#### **Giudizio del prof. Paolo Bonanni**

La candidata Prof. Pozzi si è laureata con lode in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Siena. Si è specializzata con lode in Igiene e Medicina Preventiva sempre presso l'Università di Siena. È dottore di ricerca in epidemiologia, titolo conseguito presso l'Università di Firenze. Dal 1995 al 2000 è stata Ricercatore nel settore Igiene Generale ed Applicata nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Siena, e dal 2000 ricopre il ruolo di Professore Associato del settore disciplinare MED/42, sempre presso la medesima Facoltà.

L'attività didattica, pienamente coerente con le discipline igienistiche e continua nel tempo, si è concretizzata in numerosi insegnamenti, prima in corsi di Diploma e

successivamente in svariate lauree triennali e nei corsi di laurea in Medicina e Chirurgia e di Odontoiatria e Protesi dentaria.

E' stata inoltre docente di discipline igienistiche presso la Scuole di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva, Scienza dell'alimentazione, Chirurgia generale, Dermatologia e venereologia.

Ha svolto attività didattica anche in corsi di perfezionamento di area igienistica. Per quanto concerne le attività organizzative della didattica, dal 2006 è Presidente del Comitato per la Didattica del Corso di Laurea in Assistenza Sanitaria dell'Università di Siena.

La produzione scientifica risulta sempre coerente con il settore disciplinare oggetto della valutazione comparativa, e presenta una buona continuità temporale. Le tematiche affrontate hanno riguardato le problematiche igienistiche in campo odontoiatrico, e l'epidemiologia e prevenzione delle malattie infettive, con particolare riguardo alle patologie prevenibili mediante vaccinazione. Tali attività si sono tradotte in 83 pubblicazioni in extenso, di cui 44 su riviste e 39 su atti di convegni, più 55 abstract in atti di convegni e congressi. E' stata responsabile di unità di ricerca in più progetti PRIN cofinanziati dal Ministero dell'Università.

Le 25 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa (tutte eccetto una in collaborazione, e tutte apportatrici di dati di ricerche a carattere sperimentale), sono edite in 19 casi su riviste internazionali (di cui 6 con impact factor). La metodologia delle ricerche si caratterizza per il rigore scientifico, e i risultati offrono spunti utili all'avanzamento delle conoscenze nei settori specifici. La collocazione nell'ordine degli autori al primo posto in 5 lavori (più una pubblicazione quale unico autore) testimonia il raggiungimento di una discreta autonomia nella progettazione e conduzione delle ricerche.

L'insieme degli elementi sopra riportati, soppesati alla luce dei criteri scelti dalla Commissione per la valutazione comparativa e applicati comparativamente ai candidati conducono ad un giudizio molto buono per quanto concerne la attività didattica, buono per quanto riguarda l'attività scientifica. Pertanto, complessivamente il giudizio sul candidato Prof. Teresa Pozzi ai fini della presente valutazione comparativa è buono.

### **Giudizio della prof.ssa Renata Cocchieri**

Nata a Firenze il 23.06.1958. Si laurea in Medicina e Chirurgia con lode nel 1986 e si specializza in Igiene e Medicina Preventiva con lode nel 1990 presso l'Università di Siena. Nel 1995 consegue il Dottorato di ricerca in Epidemiologia presso l'Università di Firenze. Nello stesso anno diviene Ricercatore universitario nel SSD MED/42 e nel 2000 Professore Associato nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Siena. L'attività didattica, documentata a partire dal 1993, la vede quale titolare di vari insegnamenti di area igienistica in Corsi di Diploma Universitario e di laurea triennali, nei Corsi di laurea in Medicina e Chirurgia ed in Odontoiatria e Protesi dentaria, nonché presso Scuole di Specializzazione tra cui in Igiene e Medicina Preventiva, ed in Corsi di perfezionamento di area igienistica. Dal 2006 è Presidente del Comitato per la Didattica del Corso di Laurea in Assistenza sanitaria dell'Università di Siena. Nel 1999, nel 2001 e nel 2005 ha coordinato una Unità di ricerca nell'ambito di progetti PRIN. Documenta un'attività scientifica congruente con l'area disciplinare, con carattere di continuità, su tematiche di igiene in odontoiatria, di epidemiologia e prevenzione della patologia infettiva e di profilassi vaccinale.

Le pubblicazioni presentate per la valutazione, una individuale e 24 in collaborazione, di cui 20 su riviste indicizzate (19 internazionali), 6 delle quali dotate di impact factor, riportano risultati di studi sperimentali. In esse il numero degli autori e la posizione della Candidata tra questi fa propendere su un suo ruolo prevalentemente collaborativo. Le tematiche affrontate sono l'epidemiologia delle malattie infettive e tossinfettive, l'igiene in odontoiatria, l'immunoprofilassi, le tossinfezioni alimentari, la sorveglianza nutrizionale.

Sulla base dell'esame dei profili formativo, professionale, didattico e scientifico, esprimo sulla candidata un giudizio buono.

#### **Giudizio della prof.ssa Elisabetta Franco**

Nata a Firenze il 23.06.1958, laureata in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università di Siena nel 1986. Ha conseguito la specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso l'Università di Siena nel 1990 e il titolo di Dottore di ricerca in Epidemiologia presso l'Università di Firenze nel 1995. Dal 1995 Ricercatore e dal 2000 professore associato SSD MED/42 presso l'Università di Siena.

L'attività didattica, continua e coerente con il SSD MED/42, si è svolta in Corsi di Laurea e Scuole di specializzazione, dal 2006 è Presidente del Comitato per la Didattica del Corso di Laurea in Assistenza sanitaria dell'Università di Siena.

La produzione scientifica, continua e coerente con il SSD MED/42, con un discreto numero di lavori in extenso su riviste nazionali ed internazionali, riguarda l'igiene in odontoiatria, e l'epidemiologia e prevenzione delle malattie infettive.

E' stata responsabile scientifico di unità di ricerca in progetti PRIN fra il 2001 e il 2007 sulle vaccinazioni e sulla Promozione della Salute in Medicina Generale.

Delle 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, tutte sperimentali, 24 sono in collaborazione; con una collocazione prevalente su riviste internazionali e nazionali indexate. Il candidato è unico, primo o ultimo autore in 6/25 contributi a conferma del suo apporto collaborativo al lavoro.

Considerando la valutazione basata sui titoli di carriera e sull'attività didattica, scientifica e organizzativa, il giudizio sul candidato è buono.

#### **Giudizio del prof. Guido Maria Grasso**

La Candidata presenta un ottimo curriculum formativo, coerente con il SSD MED/42 (laurea in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università di Siena, specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso la stessa Università; dottorato di ricerca in epidemiologia). Anche la carriera universitaria appare coerente con il SSD MED/42: la candidata, infatti, è stata ricercatore nel SSD MED/42 dal 1992 e, successivamente, dal novembre 2000, professore associato nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Siena.

L'attività didattica, sempre coerente con il SSD MED/42 e continua nel tempo, è cospicua, a iniziare dal 1997 presso l'Università di Siena con numerosi insegnamenti di area igienistica prima in corsi di Diploma e successivamente di laurea triennali, soprattutto di area sanitaria, e dei corsi di laurea in Medicina e Chirurgia e di Odontoiatria e Protesi dentaria. Ha tenuto insegnamenti di area igienistica, presso la scuola di specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva (dal 1993) e anche presso altre scuole di specializzazione; ha svolto attività didattica coerente anche in corsi di perfezionamento. Non presenta attività di direzione di corsi di laurea. L'attività didattica appare nel complesso di livello buono.

Per quanto concerne l'attività scientifica è stata responsabile di unità di ricerca in diversi progetti di ricerca nazionali (Ministero dell'Università) sulla profilassi vaccinale (n.2) e sulla promozione della salute (n.1). Presenta un totale di 44 pubblicazioni in estenso su riviste, 39 su atti di convegni e 55 abstract in atti di convegni e congressi. Tra i lavori presentati per la valutazione comparativa, alcuni dei quali pubblicati su riviste internazionali impattate, spicca l'interesse rivolto alle tematiche di igiene in odontoiatria, di epidemiologia e prevenzione della patologia infettiva e di profilassi vaccinale. Oltre il 60% (n=16) dei lavori presentati è, tuttavia, datata di oltre 10 anni rispetto alla data di presentazione delle domande. Il candidato è primo nome in 5 lavori e ultimo nome in un lavoro. La produzione scientifica è originale e innovativa e sviluppata con rigore metodologico. Il giudizio sull'attività scientifica è buono. Il giudizio complessivo ai fini della presente valutazione è buono.

#### **Giudizio del prof. Francesco Vitale**

La candidata è laureata in Medicina e Chirurgia, specializzata in Igiene e Medicina Preventiva e Dottore di ricerca. Ha inoltre ricoperto i ruoli accademici di Ricercatore e Prof. Associato nell'ambito del SSD MED/42- Igiene Generale ed Applicata

L'attività didattica, coerente con il SSD MED/42 e continua nel tempo, annovera diversi insegnamenti in Corsi di Laurea, DU, Corsi di perfezionamento e Scuole di Specializzazione. Risulta inoltre Presidente del Comitato per la Didattica dell'Università presso cui presta servizio.

L'attività scientifica risulta continua ed attinente alle tematiche igienistiche. Attività di coordinamento vengono testimoniate dall'aver ricoperto il ruolo di Responsabile scientifico di Unità di ricerca in vari progetti PRIN .

Tra le 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, 19 sono state edite su riviste internazionali e 6 presentavano fattore di impatto. Il contributo individuale dimostra buona partecipazione alla fase di ideazione e collaborazione alla ricerca essendo il candidato primo nome in 5 pubblicazioni secondo nome in 15 ed ultimo nome in un lavoro.

Il giudizio complessivo è buono.

#### **CANDIDATO: EMILIA PROSPERO**

##### **Giudizio del prof. Paolo Bonanni**

La candidata Prof. Prospero si è laureata in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Napoli "Federico II", specializzandosi successivamente con lode in Igiene e Medicina Preventiva presso lo stesso ateneo. Ha inoltre conseguito due master internazionali, in Santé Publique e in Hospital Administration presso la scuola di sanità pubblica dell'Università Cattolica di Louvain, Belgio.

Dal 1994 al 2002 è stata ricercatore nel settore scientifico-disciplinare MED/42 nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Politecnica delle Marche. Dal 2002 ad oggi ricopre, presso la medesima facoltà, il ruolo di Professore Associato. E' inoltre in possesso, dal 2000, della posizione dirigenziale specialistica ad alta professionalità presso la struttura organizzativa dipartimentale complessa di Igiene ospedaliera dell'Azienda Ospedaliero Universitaria Ospedali Riuniti di Ancona, dove svolge quindi anche attività assistenziale.

Il curriculum didattico appare caratterizzato da continuità e attinenza con il settore disciplinare dell'igiene, con insegnamenti impartiti in corsi di diploma universitario, in numerosi corsi di laurea triennali e specialistici e, dal 2007 nel corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria. Ha svolto inoltre attività di insegnamento presso la scuole di specializzazione dell'Università politecnica delle Marche (Igiene e medicina preventiva, Scienza dell'alimentazione, Oncologia, Malattie infettive) e attività didattica in corsi di perfezionamento e master. Non si evidenzia attività di responsabilità organizzative della didattica.

L'attività scientifica è continuativa e pienamente attinente al settore disciplinare dell'igiene. Le tematiche sviluppate si sono focalizzate su epidemiologia e profilassi delle malattie infettive, con particolare riferimento alle infezioni associate all'assistenza in campo sanitario; igiene ambientale, igiene degli alimenti, educazione sanitaria; organizzazione dei servizi sanitari; promozione della salute. Le ricerche si sono tradotte in 58 pubblicazioni in extenso su riviste, 12 monografie e 44 abstracts su atti di convegni e congressi. Si rileva anche la collaborazione ad alcuni progetti di ricerca a livello locale, nazionale ed internazionale, ed una attività di revisore di articoli scientifici per diverse riviste internazionali e nazionali.

Le 25 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa (tutte in collaborazione), riportano in 24 casi risultati di carattere sperimentale. La collocazione dei lavori è in 17 casi su riviste internazionali, di cui 16 dotate di impact factor. La posizione nell'ordine degli autori quale primo nome in 13 lavori e ultimo nome in 4 lavori denota il raggiungimento di un'autonomia molto buona nella progettazione e conduzione degli studi. Le pubblicazioni prodotte per la valutazione si caratterizzano per il rigore metodologico e sono apportatrici di rilevanti spunti per l'avanzamento delle conoscenze scientifiche nel campo dell'igiene.

L'insieme degli elementi sopra riportati, soppesati alla luce dei criteri scelti dalla Commissione per la valutazione comparativa e applicati comparativamente ai candidati conducono ad un giudizio molto buono sia per quanto concerne la attività didattica, sia per quanto riguarda l'attività scientifica. Pertanto, complessivamente il giudizio sul candidato Prof. Emilia Prospero ai fini della presente valutazione comparativa è molto buono.

#### **Giudizio della prof.ssa Renata Cocchieri**

Nata a Haine Saint Paul (Belgio) il 6.7.1963. Si laurea in Medicina e Chirurgia nel 1988 e nel 1992 consegue il diploma di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva con lode presso l'Università di Napoli "Federico II". Frequenta l'Ecole de Santé Publique dell'Università Cattolica di Louvain, Belgio, conseguendo nel 1992 il Diploma di Maîtrise en Santé Publique e, nell'anno successivo, il Diploma di Master in Hospital Administration. Nel 1994 diviene Ricercatore universitario SSD MED/42 nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Politecnica delle Marche e, nel 2002, Professore Associato SSD MED/42 nella medesima Facoltà. Presenta una prolungata attività assistenziale congruente con il SSD MED/42 dal 1994 come Dirigente medico di I livello e, dal 2000, come Posizione dirigenziale specialistica ad alta professionalità presso la Struttura Organizzativa Dipartimentale Complessa di Igiene ospedaliera dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Ospedali Riuniti di Ancona. L'attività didattica, ben documentata e continuativa dal 1998, si presenta sempre in sintonia con l'area disciplinare e si articola in Corsi di Diploma Universitario, in Corsi di laurea triennali e specialistici e nel corso di laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria, oltre che in Scuole

di specializzazione di area sanitaria, in Corsi di perfezionamento e Master presso l'Università politecnica delle Marche. Relativamente all'attività scientifica, nel 1994 è collaboratore in un progetto internazionale per la stesura di un protocollo di sorveglianza delle infezioni del sito operatorio (HELICS). Ha frequentato come ricercatore il laboratorio di epidemiologia molecolare del Service d'Hygiène Hospitalière Hôpital Erasme – Université Libre di Bruxelles. Dal 2002 appare notevolmente impegnata nel campo della ricerca sulle infezioni nosocomiali, come attestato dalla posizione di responsabilità assunta quale coordinatore di Gruppi di lavoro istituiti sia dagli Ospedali Riuniti di Ancona che dalla Regione Marche. Documenta, inoltre, una cospicua attività come referee di riviste, oltre che nazionali, internazionali di notevole spessore editoriale.

La produzione scientifica è continuativa e coerente con il SSD MED/42. Le linee di ricerca affrontano tematiche inerenti l'epidemiologia e la profilassi delle malattie infettive, le infezioni ospedaliere, l'igiene ambientale, l'igiene degli alimenti, l'igiene in odontoiatria, l'educazione sanitaria e la promozione della salute e l'organizzazione dei servizi sanitari.

Con un'unica eccezione, i lavori presentati per la valutazione riportano tutti risultati di studi a carattere sperimentale, pubblicati prevalentemente su riviste internazionali dotate di impact factor. Vengono affrontate con rigore metodologico problematiche originali di epidemiologia delle malattie infettive e non infettive e attinenti alle infezioni ospedaliere, all'igiene ambientale, all'educazione sanitaria, all'igiene del lavoro, all'igiene degli alimenti ed all'igiene in odontoiatria. La collocazione della Candidata tra gli autori le assegna prevalenti posizioni di responsabilità e coordinamento delle ricerche. L'ottimo profilo formativo, la carriera, l'attività didattica ed assistenziale, oltre che la qualità del profilo scientifico e delle pubblicazioni prodotte consentono di esprimere sulla Candidata un giudizio ottimo.

#### **Giudizio della prof.ssa Elisabetta Franco**

Nata a Haine Saint Paul (Belgio) il 06.07.1963, laureata in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Napoli "Federico II" nel 1988. Ha conseguito la Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso l'Università di Napoli "Federico II" nel 1992 e i diplomi di Maîtrise en Santé Publique e di Master in Hospital Administration presso la scuola di sanità pubblica dell'Università Cattolica di Louvain, Belgio nel 1992-93.

Dal 1994 è ricercatore e dal 2002 professore associato SSD MED/42 presso l'Università Politecnica delle Marche.

L'attività didattica, svolta presso diversi Corsi di Laurea, Scuole di Specializzazione e Master, è ampia e coerente con il SSD MED/42.

L'attività scientifica, continua e congruente con il SSD MED/42, con numerose pubblicazioni in extenso su riviste nazionali ed internazionali, ha riguardato principalmente l'epidemiologia e profilassi della patologia infettiva, anche rivolta alle infezioni associate a pratiche assistenziali, l'igiene ambientale, l'igiene degli alimenti, l'educazione sanitaria e la promozione della salute e organizzazione dei servizi sanitari.

L'attività di ricerca si è svolta essenzialmente nell'ambito delle infezioni ospedaliere in collaborazione con gruppi nazionali ed internazionali. E' coordinatore del gruppo di lavoro per la sorveglianza e il controllo delle infezioni delle vie urinarie presso gli Ospedali Riuniti di Ancona.

Delle 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, tutte in collaborazione, 24 sono lavori sperimentali con una collocazione prevalente su riviste

internazionali e nazionali indexate. Il candidato è primo o ultimo autore in 17/25 contributi a conferma del suo importante ruolo nel lavoro.

Dal 1994 è dirigente medico di I livello e dal 2000 posizione dirigenziale specialistica ad alta professionalità presso la struttura organizzativa dipartimentale complessa di Igiene ospedaliera dell'Azienda Ospedaliero Universitaria Ospedali Riuniti di Ancona.

Considerando la valutazione basata sui titoli di carriera e sull'attività didattica, scientifica, organizzativa e assistenziale il giudizio sul candidato è molto buono.

### **Giudizio del prof. Guido Maria Grasso**

La Candidata presenta un ottimo curriculum formativo, tutto coerente con il SSD MED/42 (laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Napoli "Federico II"; specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso la stessa Università; diploma di Maîtrise en Santé Publique presso la scuola di sanità pubblica dell'Università Cattolica di Louvain, Belgio; diploma di Master in Hospital Administration presso la stessa scuola di Louvain). Anche la carriera universitaria appare coerente con il SSD MED/42: la candidata, infatti, è stata ricercatore nel SSD MED/42 dal 1994 e, successivamente, dal 2002, professore associato nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università politecnica delle Marche. Dal 1994 è dirigente medico e dal 2000 ricopre la posizione dirigenziale specialistica ad alta professionalità presso la struttura organizzativa dipartimentale complessa di Igiene ospedaliera dell'Azienda Ospedaliero Universitaria Ospedali Riuniti di Ancona.

L'attività didattica, sempre coerente con il SSD MED/42 e continua nel tempo, è cospicua, a iniziare dal 1998 presso diverse scuole di specializzazione dell'Università politecnica delle Marche (Igiene e medicina preventiva, Scienza dell'alimentazione, Oncologia, Malattie infettive), con numerosi insegnamenti sempre di area igienistica. Ha tenuto insegnamenti anche in corsi di diploma e in corsi di laurea triennali (DU per ortottista, DU per tecnico sanitario di laboratorio biomedico, DU per tecnico di neurofisiopatologia, cdl in fisioterapia, infermieristica, ostetricia, tecnico sanitario di laboratorio biomedico, tecniche di radiologia medica) e specialistici (Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche, Scienze infermieristiche e ostetriche) e nel corso di laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria. L'attività didattica appare nel complesso molto buona.

Per quanto concerne l'attività scientifica, oltre alla partecipazione a progetto internazionale per la stesura di un protocollo di sorveglianza delle infezioni del sito operatorio, è stata coordinatore di progetti di ricerca finalizzata di Ateneo. Ha frequentato (1999) il laboratorio di epidemiologia molecolare del servizio di igiene ospedaliera dell'Hopital Erasme – Université Libre di Bruxelles. Riporta nel curriculum un totale di 58 pubblicazioni in extenso su riviste, 12 monografie e 44 abstract di convegni e congressi. Tra i lavori presentati per la valutazione comparativa, la maggior parte dei quali pubblicati su riviste internazionali impattate, spicca l'interesse rivolto alle tematiche di epidemiologia delle patologie infettive, approfondita in modo egregio nelle tematiche di epidemiologia ospedaliera; alcuni lavori sono incentrati su aspetti epidemiologici di patologie cronico degenerative. Il candidato è primo nome in 13 lavori presentati e ultimo nome in 4 lavori. Tuttavia, un lavoro è in realtà una "letter to editor" e in 3 lavori la candidata non figura tra gli autori principali ma è parte del gruppo collaboratore. La produzione scientifica è originale e innovativa e sviluppata con rigore metodologico. Il giudizio sull'attività scientifica è molto buono.

Il giudizio complessivo ai fini della presente valutazione è molto buono.

### **Giudizio del prof. Francesco Vitale**

La candidata è laureata in Medicina e Chirurgia e specializzata in Igiene e Medicina Preventiva. Si è inoltre diplomata presso la Scuola di Sanità pubblica di Louvain (Belgio), conseguendo nella stessa nazione il Master in Hospital Administration. La candidata ha ricoperto i ruoli accademici di Ricercatore e Prof. Associato nell'ambito del SSD MED/42 - Igiene Generale ed Applicata

Dal curriculum vitae è possibile ricavare un periodo di dirigenza medica specialistica riconducibile al SSD MED42.

L'attività didattica risulta continua, includendo insegnamenti igienistici in Corsi di Laurea, DU, Corsi di perfezionamento, Master e Scuole di Specializzazione. Non segnala attività di coordinamento didattico.

L'attività scientifica è continuativa e coerente con il SSD MED/42. Risaltano periodi di frequenza in laboratori di ricerca esteri e compiti di coordinamento di Gruppi di lavoro locali e regionali così come attività di referee per varie riviste nazionali ed internazionali di interesse igienistico.

Per la valutazione comparativa vengono presentate 25 pubblicazioni, delle quali 17 su riviste internazionali e 16 dotate di fattore di impatto, in tre delle quali risulta componente di gruppo collaborativo. Il contributo individuale è attestato dalla collocazione della candidata in 13 lavori come primo nome e come ultimo nome in 4 pubblicazioni.

Il giudizio complessivo è molto buono.

### **CANDIDATO: GIANCARLO RIPABELLI**

#### **Giudizio del prof. Paolo Bonanni**

Il candidato Prof. Ripabelli ha conseguito la laurea con lode in Scienze Biologiche presso l'Università di Urbino e la specializzazione in Igiene - Indirizzo Laboratorio di Sanità Pubblica presso l'Università di Milano. Ha ottenuto il titolo di Dottore di Ricerca in 'Difesa delle Produzioni Agro Alimentari' presso l'Università del Molise. Dal 2001 al 2004 è stato Ricercatore, e dal 2004 ad oggi ha ricoperto il ruolo di Professore Associato in Igiene Generale ed Applicata, prima presso la Facoltà di Scienza del Benessere, e successivamente presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università del Molise.

L'attività didattica riportata nel curriculum appare ampia e coerente con il settore oggetto della valutazione comparativa, essendo titolare di svariati insegnamenti in diversi Corsi di Laurea, Master e nella Scuola di Specializzazione. Notevole l'attività di coordinamento ed organizzativa della didattica, con responsabilità di Presidenza del Corso di Laurea triennale in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro, coordinamento del Corso di Laurea Magistrale in Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione, Presidenza del Corso di Studio aggregato in Tecniche della Prevenzione. Riporta inoltre la partecipazione (nel 2005) alla istituzione, quale Membro Costituente, della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università del Molise.

L'attività scientifica appare continuativa e pienamente incentrata su argomenti inerenti la disciplina igienistica. Le tematiche di ricerca si sono focalizzate sull'Igiene degli Alimenti, ed in particolare sull'epidemiologia e diagnostica delle tossinfezioni alimentari; sull'epidemiologia e prevenzione di patologie infettive; sul rischio biologico



nei luoghi di lavoro; sull'igiene dell'ambiente. Ha inoltre sviluppato linee di ricerca inerenti l'applicazione di tecniche di biologia ed epidemiologia molecolare per la ricerca, caratterizzazione e tipizzazione di microrganismi patogeni. E' autore di 70 pubblicazioni in extenso, 11 capitoli di libro, 52 abstract a convegni. Intensa e variata l'attività di coordinamento di gruppi di ricerca e di revisore di progetti e di articoli scientifici. Il Prof. Ripabelli è stato infatti coordinatore di un progetto italo-britannico su Listeria, Responsabile di unità di ricerca di un progetto cofinanziato dal Ministero dell'Università su Campylobacter e Listeria, componente di comitato scientifico in progetti comunitari e responsabile di unità operativa in un progetto sull'asma coordinato dall'Istituto Superiore di Sanità.

Le 25 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa sono tutte redatte in collaborazione con altri autori, 21 sono collocate su riviste con indicizzazione, 15 su riviste internazionali, di cui 14 dotate di impact factor. Delle 25 pubblicazioni, 22 hanno carattere sperimentale. La collocazione quale primo autore in 13 lavori, secondo in 10 e ultimo in 1 pubblicazione denota il raggiungimento di piena autonomia nella progettazione e conduzione delle attività di ricerca. La metodologia degli studi presentati è sempre rigorosa ed è talora apportatrice di spunti innovativi. I risultati contribuiscono in modo significativo all'avanzamento delle conoscenze negli specifici settori di interesse, e sono discussi con rigore.

L'insieme degli elementi sopra riportati, soppesati alla luce dei criteri scelti dalla Commissione per la valutazione comparativa e applicati comparativamente ai candidati conducono ad un giudizio ottimo sia per quanto concerne la attività didattica, sia per quanto riguarda l'attività scientifica. Complessivamente il giudizio sul candidato Prof. Giancarlo Ripabelli ai fini della presente valutazione comparativa è ottimo, con posizione preminente.

### **Giudizio della prof.ssa Renata Cocchieri**

Nato a Campobasso il 17.6.1966. Ottiene nel 1992 la Laurea in Scienze Biologiche con lode presso l'Università di Urbino. Consegue nel 2000 il Dottorato di ricerca in Difesa delle Produzioni Agro Alimentari (SSD MED/42) presso l'Università del Molise. Frequenta come Ricercatore il Laboratorio di Medicina Veterinaria dell'Istituto Superiore di Sanità negli anni 2000-2001. Si specializza in Igiene – Indirizzo Laboratorio di Sanità Pubblica - presso l'Università di Milano nel 2001. Nello stesso anno diviene Ricercatore universitario SSD MED/42 presso l'Università del Molise e nel 2004 Professore Associato presso la Facoltà di Scienza del Benessere nella stessa Università e, successivamente, dopo la fondazione della Facoltà di Medicina e Chirurgia, cui partecipa come Membro Costituente, nel 2005 diviene Professore Associato SSD MED/42 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università del Molise.

Articolata e ricca l'attività formativa nel periodo 1994-2001, durante il quale ottiene Borse di studio e Contratti di ricerca dal Consorzio Universitario e dall'Università del Molise e dal CNR. Nel contempo si perfeziona in Igiene degli alimenti e della nutrizione presso la II Università di Napoli. Tramite uno Short Term Mobility Project del CNR frequenta il Public Health Laboratory Service ed il Central Public Health Laboratory di Londra.

L'attività didattica, ampia ed articolata, ben documentata a partire dal 2001 e sempre congruente con le discipline di area igienistica, lo vede quale docente in Corsi di laurea triennali e specialistiche; Scuole di specializzazione e Master. E presso il Corso di

Laurea in Medicina e Chirurgia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università del Molise. Ricopre, inoltre, ruoli di responsabilità quale Presidente del Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro; Coordinatore del Corso di Laurea Magistrale in Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione; Presidente del Corso di Studio Aggregato in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro e in Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione, tutti presso l'Università del Molise.

L'attività scientifica è continuativa e sempre coerente con il SSD MED/42. Oltre che come partecipante a vari progetti di ricerca internazionali e nazionali finanziati dal MIUR, dal Ministero della Salute, dall'ISS e dal British Council, coordina per l'Italia due progetti di ricerca italo britannici su tematiche inerenti l'approccio molecolare in Sanità Pubblica; è stato, inoltre, coordinatore di numerosi progetti di ricerca nazionali (CNR, PRIN, etc). E' stato Visiting professor presso l'Health Protection Agency Centre for Infection di Londra nel 2005 e presso il Department of Biosciences-University of Kent, UK nel 2008.

Le linee di ricerca attengono principalmente all'igiene degli alimenti e dell'alimentazione; all'epidemiologia e prevenzione delle patologie infettive; al rischio biologico nei luoghi di lavoro; all'igiene dell'ambiente. Ha, inoltre, sviluppato linee di ricerca inerenti l'applicazione di tecniche di biologia ed epidemiologia molecolare per la ricerca, caratterizzazione e tipizzazione di microrganismi patogeni.

Nei lavori presentati per la valutazione comparativa, la maggior parte dei quali pubblicati su riviste internazionali dotate di impact factor, vengono affrontate con studi a carattere sperimentale tematiche originali di epidemiologia delle patologie infettive con particolare riferimento all'applicazione di metodi di studio basati sull'epidemiologia molecolare, la profilassi vaccinale e l'igiene alimentare. La collocazione tra gli autori, inoltre, lo vede in posizione preminente in 24 pubblicazioni su 25.

Considerando le peculiarità del curriculum formativo e di carriera, la consistenza delle attività didattiche anche in relazione ai ruoli di Coordinamento svolti, e l'eccellente profilo scientifico esprimo sul Candidato un giudizio ottimo.

#### **Giudizio della prof.ssa Elisabetta Franco**

Nato a Campobasso il 17.6.1966, laureato in Scienze Biologiche con lode presso l'Università di Urbino nel 1992. Ha frequentato il Corso di Perfezionamento in Igiene degli alimenti e della nutrizione presso la II Università di Napoli nel 1996 e ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Difesa delle Produzioni Agro Alimentari (SSD MED/42) presso l'Università del Molise nel 2000 e la Specializzazione in Igiene – Indirizzo Laboratorio di Sanità Pubblica presso l'Università di Milano nel 2001. Dal 2001 è Ricercatore universitario SSD MED/42 e dal 2005 Professore Associato SSD MED/42 presso l'Università del Molise.

L'attività didattica, svolta presso diversi Corsi di Laurea, Scuole di Specializzazione e Master, è ampia e coerente con il SSD MED/42, documentata anche da un notevole impegno organizzativo come Presidente e Coordinatore di Corsi di Laurea. Il candidato dichiara di essere stato, nel 2005, uno dei Membri Costituenti per la fondazione della Facoltà di Medicina dell'Università del Molise

L'attività scientifica, continua e congruente con il SSD MED/42, con numerose pubblicazioni in extenso su riviste nazionali ed internazionali, ha riguardato principalmente l'Igiene degli Alimenti e dell'Alimentazione, l'epidemiologia e

prevenzione delle patologie infettive, il rischio biologico nei luoghi di lavoro e l'igiene dell'ambiente.

L'attività di ricerca, iniziata nel 1994 con borse di studio dell'Università del Molise e del CNR, è proseguita presso l'Istituto Superiore di Sanità e poi presso l'Università del Molise. E' stato responsabile di Unità di Ricerca COFIN e valutatore di Progetti MIUR. Significativo è il rapporto con Istituzioni europee iniziato nel 1999 con un soggiorno presso il Public Health Laboratory Service di Londra e proseguito con il coordinamento di Progetti Italo-britannici sulla diagnostica microbiologica e con la partecipazione al Cost Action 929 Foodborne zoonosis-WG1.

Delle 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, tutte in collaborazione, 22 sono lavori sperimentali con una collocazione su riviste internazionali e nazionali indexate. Il candidato è primo, secondo o ultimo autore in 24/25 contributi a conferma del suo ruolo preminente nel lavoro.

Considerando la valutazione basata sui titoli di carriera e sull'attività didattica, scientifica e organizzativa, svolta anche in collaborazione con Istituzioni estere, il giudizio sul candidato è ottimo.

### **Giudizio del prof. Guido Maria Grasso**

Il Candidato presenta un ottimo curriculum formativo, tutto coerente con il SSD MED/42 (laurea in Scienze Biologiche presso l'Università di Urbino con votazione di 110 e lode, specializzazione in Igiene presso l'Università di Milano, dottorato di ricerca, diploma di perfezionamento in Igiene degli Alimenti e della Nutrizione). Anche la carriera universitaria appare coerente con il SSD MED/42: il candidato, infatti, dopo essere risultato vincitore di concorso di ricercatore presso l'Istituto Superiore di Sanità ed aver prestato servizio per 8 mesi, è stato ricercatore nel SSD MED/42 dal 2001 e, successivamente, dal dicembre 2004, professore associato nella Facoltà di Scienze del Benessere e nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università del Molise (dal 2005). L'attività didattica, sempre coerente con il SSD MED/42 e continua nel tempo, è pregevole e cospicua, a iniziare dal 2000 presso l'Università del Molise con numerosi insegnamenti di area igienistica in corsi di laurea triennali (Scienze della Formazione Primaria, Scienze Ambientali, Biotecnologie Agrarie, Scienze e Tecnologie Alimentari, Scienze Motorie, Tecniche della Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro) e specialistici (Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione) e nel corso di laurea a ciclo unico in Medicina e Chirurgia (metodologia epidemiologica). Ha partecipato e contribuito alla costituzione della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università del Molise (settembre 2005). Dal gennaio 2005 è presidente del corso di laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro. Nel 2007 ha organizzato e coordinato il corso di laurea magistrale in Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione. Dal 2008 è presidente del Corso di Studi aggregato in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro e in Scienze delle Professioni sanitarie della Prevenzione. L'attività didattica, sia di tipo curriculare che organizzativo, appare nel complesso più che ottima.

Per quanto concerne l'attività scientifica, oltre alla partecipazione a diversi progetti internazionali e nazionali (Ministero dell'Università, Ministero della Salute, Istituto Superiore di sanità, British Council), è stato coordinatore italiano in due progetti di ricerca italo britannici su tematiche inerenti l'approccio molecolare in Sanità Pubblica e in numerosi progetti di livello nazionale (Ricerca Finalizzata, CNR, PRIN). E' stato "visiting professor" presso l'Health Protection Agency di Londra (2005) e presso

l'università di Kent, Canterbury (2008). Il curriculum scientifico globale comprende 70 pubblicazioni in extenso su riviste, 11 capitoli di libro, 52 tra relazioni e/o abstract su atti di convegni. Tra i lavori presentati per la valutazione comparativa, la maggior parte dei quali pubblicati su riviste internazionali impattate, spicca l'interesse rivolto alle tematiche di epidemiologia delle patologie infettive, approfondita in modo egregio da punto di vista dell'epidemiologia molecolare, di profilassi vaccinale e di igiene nel settore alimentare; alcuni di questi lavori sono scritti in collaborazione con ricercatori inglesi di prestigio internazionale. Degni di nota sono, altresì, il manuale di diagnostica delle infezioni da Vibrio, pubblicato dall'Istituto Superiore di Sanità, e il capitolo scritto su un prestigioso testo statunitense di genomica e proteomica. Il candidato è primo nome in 13 lavori presentati e ultimo nome in un ulteriore lavoro; La produzione scientifica è originale e innovativa e sviluppata con rigore metodologico. Il giudizio sull'attività scientifica è ottimo.

Il giudizio complessivo ai fini della presente valutazione è ottimo.

#### **Giudizio del prof. Francesco Vitale**

Il candidato è laureato in Scienze Biologiche, specializzato in Igiene e Dottore di Ricerca. Ha inoltre ricoperto i ruoli accademici di Ricercatore e Prof. Associato nell'ambito del SSD MED/42 - Igiene Generale ed Applicata

L'attività didattica risulta continua ed ampia, avendo insegnato numerose materie igienistiche in vari Corsi di Laurea triennali ma anche nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e in diverse Scuole di Specializzazione. Vengono inoltre segnalate la Presidenza ed il coordinamento di svariati Corsi di Laurea.

L'attività scientifica è pertinente il SSD MED/42 e continua. Vengono evidenziate diverse esperienze presso laboratori di ricerca in prestigiose Istituzioni italiane ed estere. Si riportano attività come Responsabile e Coordinatore di diverse unità di ricerca per progetti nazionali ed internazionali. Il candidato è inoltre stato esperto valutatore di Progetti MIUR e referee per una rivista internazionale di interesse igienistico.

Delle 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, 15 sono state edite su riviste internazionali e 14 su riviste con fattore di impatto. Il contributo individuale del candidato risulta di primo piano ed è deducibile dalla posizione come primo autore in 13 lavori, come secondo nome in 10 lavori e come ultimo in 1 che permette al candidato di assumere posizioni editoriali preminenti in 24 su 25 lavori presentati.

Il giudizio complessivo è ottimo.

#### **CANDIDATO: SERGIO ROVESTI**

##### **Giudizio del prof. Paolo Bonanni**

Il Prof. Rovesti si è laureato con lode in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Modena, conseguendo successivamente la specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso il medesimo ateneo. E' stato Ricercatore in Igiene presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Modena e Reggio Emilia dal 1990 al 2001. Dal 2001 ad oggi è stato Professore Associato del settore disciplinare MED/42 presso la stessa Facoltà.

L'attività didattica appare coerente con le discipline igienistiche e continua nel tempo, come dimostrato dai numerosi insegnamenti tenuti nel corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia, in Scuole Dirette a Fini Speciali, ed in Corsi di Diploma

Universitari e di Laurea dell'area sanitaria. Ha inoltre tenuto corsi nella Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva e in svariate altre scuole di specializzazione (Medicina del Lavoro, Tossicologia Medica, Farmacologia, Scienza dell'Alimentazione). Ha svolto inoltre incarichi didattici di materie igienistiche presso l'Università di Parma. Non sono riportati incarichi di tipo organizzativo in ambito didattico.

La produzione scientifica si è incentrata su tematiche di interesse igienistico quali l'impatto di metalli in tracce sulla salute, aspetti epidemiologici nella valutazione di associazione tra fattori di rischio e sviluppo di malattie croniche, igiene ambientale, rapporti tra stress e salute. Tali attività si sono concretizzate in 81 pubblicazioni in estenso su riviste e 43 atti di congressi. Non risultano attività di coordinamento di gruppi di ricerca nazionali o internazionali.

Le 25 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa (tutte in collaborazione e con carattere sperimentale) sono collocate in 18 casi su riviste internazionali con impact factor, 3 su riviste nazionali indicizzate e 4 su atti di congressi. Le ricerche sono condotte con metodologia rigorosa e conducono a rilevanti risultati per l'avanzamento delle conoscenze nelle aree d'interesse specifico. La collocazione nell'ordine degli autori 5 volte come primo nome, 9 volte come secondo nome ed una volta come ultimo nome denotano il raggiungimento di autonomia molto buona nella progettazione e conduzione degli studi.

L'insieme degli elementi sopra riportati, soppesati alla luce dei criteri scelti dalla Commissione per la valutazione comparativa e applicati comparativamente ai candidati conducono ad un giudizio buono per quanto concerne la attività didattica, molto buono per quanto riguarda l'attività scientifica. Pertanto, complessivamente il giudizio sul candidato Prof. Sergio Rovesti ai fini della presente valutazione comparativa è molto buono.

### **Giudizio della prof.ssa Renata Cocchieri**

Nato a Virgilio (Mantova) il 14.10.1956. Consegue nel 1985 la Laurea in Medicina e Chirurgia con lode e nel 1989 la Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva con lode presso l'Università di Modena. Nel 1990 diviene Ricercatore universitario F22A e, nel 2001, Professore Associato SSD MED/42 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Modena e Reggio Emilia. Vincitore di una Borsa di studio dell'azienda Gas Acqua Consorziale di Reggio Emilia per una ricerca sulle "Caratteristiche igienico-sanitarie delle acque della provincia di Reggio Emilia".

L'attività didattica, continuativa e ben documentata dal 1992, appare sempre conforme alle discipline del SSD MED/42. Titolare di vari insegnamenti in Scuole dirette a fini speciali, in Corsi di Diploma Universitario, Corsi di laurea triennali e specialistici, oltre che in numerose Scuole di Specializzazione di area sanitaria, tra cui Igiene e Medicina Preventiva, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Modena e Reggio Emilia. Negli anni 1999-2001, inoltre, è docente di Igiene presso il Corso di laurea in Farmacia dell'Università di Parma. E' stato anche docente di materie igienistiche in Corsi universitari di formazione in Medicina generale e nel Master in Amministrazione e gestione dei servizi sanitari per conto della Regione Emilia-Romagna.

Circa l'attività scientifica, continuativa ed attinente al SSD MED/42, il Candidato ha partecipato a progetti di ricerca finanziati dal Ministero dell'Università, dall'ISPESL, dal Ministero del Lavoro nell'ambito dei quali non riferisce, però, alcuna attività di

coordinamento, mentre è stato responsabile scientifico di 2 Convenzioni tra l'Università di Modena e Reggio Emilia e le Aziende USL ed Ospedaliera di Modena aventi per oggetto la qualità ambientale delle sale operatorie e l'esposizione professionale agli anestetici volatili. La produzione scientifica, attestata da numerose pubblicazioni in estenso su riviste con ottima collocazione editoriale, verte prevalentemente su tematiche di igiene del lavoro, igiene ospedaliera, igiene ed epidemiologia ambientale, epidemiologia delle malattie cronico-degenerative.

Le pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa presentano tutte ricerche a carattere sperimentale in collaborazione, la maggior parte delle quali pubblicate su riviste internazionali dotate di impact factor. I temi di ricerca affrontati tutti con rigore metodologico riguardano l'igiene del lavoro, l'igiene ospedaliera, l'igiene ambientale, l'epidemiologia delle malattie cronico-degenerative.

In considerazione del buon profilo formativo e di carriera, della cospicua attività didattica e del volume e della ottima qualità della produzione scientifica esprimo sul candidato un giudizio molto buono.

#### **Giudizio della prof.ssa Elisabetta Franco**

Nato a Virgilio (Mantova) il 14. 10.1956, laureato in Medicina e Chirurgia con lode presso Università di Modena nel 1985. Ha conseguito la Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso Università di Modena nel 1989.

Dal 1990 Ricercatore e dal 2001 Professore Associato SSD MED/42 presso l'Università di Modena e Reggio Emilia.

L'attività didattica, svolta presso diversi Corsi di Laurea, Scuole di Specializzazione e Master, è ampia e coerente con il SSD MED/42.

L'attività scientifica, continua e congruente con il SSD MED/42, con numerose pubblicazioni in estenso su riviste nazionali ed internazionali, ha riguardato l'igiene del lavoro, l'igiene ambientale, l'igiene ospedaliera e l'epidemiologia delle malattie cronico-degenerative.

L'attività di ricerca si è svolta presso l'Università di Modena e Reggio Emilia. E' responsabile scientifico di convenzioni locali tra l'Università di Modena e Reggio Emilia e le Aziende USL ed Ospedaliera di Modena per il monitoraggio dell'esposizione professionale ad anestetici e la valutazione dell'inquinamento ambientale delle sale operatorie

Le 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, tutte sperimentali e in collaborazione, hanno prevalentemente una collocazione su riviste internazionali e nazionali indexate. Il candidato è primo, secondo o ultimo autore in 15/25 contributi a conferma del suo importante ruolo nel lavoro.

Considerando la valutazione basata sui titoli di carriera e sull'attività didattica, scientifica e organizzativa, il giudizio sul candidato è buono.

#### **Giudizio del prof. Guido Maria Grasso**

Il Candidato presenta un buon curriculum formativo, coerente con il SSD MED/42 (laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Modena con votazione di 110 e lode, specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso la stessa Università). Anche la carriera universitaria appare coerente con il SSD MED/42: il candidato, infatti, è stato ricercatore nel SSD MED/42 dal 1990 e, successivamente, dal novembre 2001, professore associato nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Modena.

L'attività didattica, sempre coerente con il SSD MED/42 e continua nel tempo, è cospicua, a iniziare dal 1994 presso l'Università di Modena con numerosi insegnamenti di area igienistica in corsi di Diploma e successivamente di laurea triennali delle professioni sanitarie, soprattutto infermieristica; dal 1995 anche presso il corso di laurea in Medicina e Chirurgia (igiene e sanità pubblica; programmazione e organizzazione dei servizi sanitari). Ha tenuto numerosi insegnamenti di area igienistica, di igiene del lavoro e ambientale presso la scuola di specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva e presso altre scuole di specializzazione (medicina del lavoro, tossicologia medica, farmacologia e scienza dell'alimentazione). Ha svolto attività seminariale in corsi di perfezionamento e master di primo livello. Non riporta attività organizzativa e di coordinamento nell'ambito di corsi di laurea. L'attività didattica appare nel complesso buona.

Per quanto concerne l'attività scientifica ha partecipato a diversi progetti di ricerca nazionali (Ministero dell'Università, ISPESL, Ministero del Lavoro) anche se non riporta attività di coordinamento. L'attività scientifica è attestata da n. 81 pubblicazioni in extenso su riviste e 43 pubblicazioni in Atti di congressi. Tra i lavori presentati per la valutazione comparativa, la maggior parte dei quali pubblicati su riviste internazionali impattate, spicca l'interesse rivolto alle tematiche di igiene ambientale e del lavoro, di epidemiologia delle patologie cronico degenerative; gli ultimi due lavori presentati sono su tematiche di igiene ospedaliera. Tuttavia, il candidato è primo nome solo in 5 lavori e ultimo nome in un lavoro; 13 lavori, inoltre, sono datati di oltre 10 anni rispetto alla data di presentazione delle domande. La produzione scientifica è, comunque, originale e innovativa e sviluppata con rigore metodologico. Il giudizio sull'attività scientifica è buono.

Il giudizio complessivo ai fini della presente valutazione è buono.

#### **Giudizio del prof. Francesco Vitale**

Il candidato è laureato in Medicina e Chirurgia e specialista in Igiene e Medicina Preventiva. Ha ricoperto i ruoli accademici di Ricercatore e Prof. Associato nell'ambito del SSD MED/42- Igiene Generale ed Applicata

L'attività didattica risulta ampia e continua con insegnamenti igienistici in numerosi Corsi di Laurea, DU, Masters, corsi di Perfezionamento e Scuole di Specializzazione. Non riporta attività di coordinamento didattico.

L'attività scientifica generale risulta continua ed attinente all'ambito SSD MED/42. Risulta inoltre la titolarità del ruolo di Responsabile di convenzioni tra Università ed Aziende Sanitarie locali finalizzate a valutazioni igienico-sanitarie in ambito di monitoraggio ambientale regionale.

La produzione scientifica annovera numerosi lavori su tematiche di interesse igienistico. Vengono presentate per la valutazione comparativa 25 pubblicazioni tra cui 4 riconducibili ad atti di congressi nazionali e internazionali; tra le pubblicazioni in extenso 18 sono edite su riviste internazionali con fattore di impatto. Nelle 25 pubblicazioni il candidato risulta in posizione preminente in 15 lavori su 25, comparendo 5 volte in qualità di primo nome, 9 volte come secondo nome ed una volta come ultimo nome.

Il giudizio complessivo è buono.

**CANDIDATO: IDA TORRE**

### **Giudizio del prof. Paolo Bonanni**

La Prof. Torre si è laureata in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Napoli "Federico II", specializzandosi successivamente con lode in Igiene e Medicina Preventiva presso lo stesso ateneo.

Dal 1990 al 1992 è stata ricercatore universitario per il gruppo disciplinare n.146 presso la Facoltà di Agraria dell'Università del Molise, mentre dal 1992 al 2002 ha ricoperto il ruolo ricercatore nel settore disciplinare Igiene Generale ed Applicata presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli "Federico II". Nel 2002 è stata nominata professore associato del settore MED/42 presso la medesima Facoltà, ruolo che ricopre a tutt'oggi. Dal 2000 è anche responsabile del settore "Igiene e sorveglianza degli alimenti" del Dipartimento Assistenziale di Igiene ospedaliera, medicina del lavoro e di comunità dell'Azienda Universitaria Policlinico dell'Università di Napoli "Federico II". Medico competente per la stessa AUP. Ha quindi svolto attività assistenziale.

L'attività didattica è continuativa e coerente con il settore dell'igiene, essendo stata docente di materie igienistiche presso la Facoltà di Scienze della Formazione, nel Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria. Dal 1991 svolge insegnamenti di area igienistica, presso varie scuole di specializzazione nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli "Federico II" (Tossicologia, Scienze dell'Alimentazione, Biologia Clinica, Medicina del Lavoro, Medicina Interna, Igiene e Medicina Preventiva). Non è riportata attività organizzativa della didattica.

La produzione scientifica è continuativa nel tempo ed attinente al settore dell'igiene, e si è focalizzata su tematiche inerenti l'epidemiologia e profilassi della patologia infettiva, l'Igiene ospedaliera, l'igiene ambientale e l'igiene degli alimenti. L'attività di ricerca si è tradotta in 42 pubblicazioni in estenso, 1 trattato, 1 manuale, 2 capitoli di libro e 52 abstract in atti di convegni e congressi. Non sono riportate partecipazioni o coordinamento di gruppi di ricerca a livello nazionale o internazionale.

Le 25 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa (tutte in collaborazione e con carattere sperimentale) sono collocate in 9 casi su riviste internazionali (di cui 8 con impact factor). Le ricerche presentate si caratterizzano per la metodologia rigorosa e per i risultati apprezzabili, che offrono spunti utili all'avanzamento delle conoscenze negli specifici settori. La posizione nell'ordine degli autori come primo nome in 11 pubblicazioni, secondo in 4, e ultimo nome in 6 lavori denota una autonomia molto buona nell'impostazione e conduzione delle ricerche.

L'insieme degli elementi sopra riportati, soppesati alla luce dei criteri scelti dalla Commissione per la valutazione comparativa e applicati comparativamente ai candidati conducono ad un giudizio buono sia per quanto concerne la attività didattica, sia per quanto riguarda l'attività scientifica. Complessivamente il giudizio sul candidato Prof. Ida Torre ai fini della presente valutazione comparativa è buono.

### **Giudizio della prof.ssa Renata Cocchieri**

Nata a Napoli il 18.4.1956. Si laurea in Medicina e Chirurgia nel 1980 e consegue la Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva con lode nel 1984 presso l'Università di Napoli "Federico II". Nel 1990 diviene Ricercatore universitario Gruppo disciplinare n.146 presso la Facoltà di Agraria dell'Università del Molise e, poi, nel 1992, Ricercatore universitario per il SSD MED/42 e nel 2002 Professore associato presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli "Federico II". Presso tale



Facoltà svolge anche, a far tempo dal 1992, attività assistenziale coerente con il SSD MED/42 prima come Assistente ordinario e, quindi con la qualifica di Aiuto a tempo pieno presso il Servizio di Ecologia, Epidemiologia e Prevenzione ospedaliera della Azienda Universitaria Policlinico dell'Università "Federico II" di Napoli. Dal 1997 Dirigente medico, nel 2000 diviene responsabile del settore "Igiene e sorveglianza degli alimenti" presso il DAS di Igiene ospedaliera, Medicina del lavoro e di Comunità dell'AUP dell'Università di Napoli "Federico II". Dal 2002 è Medico competente per la stessa AUP.

L'attività didattica è cospicua, continuativa e congruente con il SSD MED/42. E' ben documentata dal 1981, dapprima con titolarità di insegnamenti presso la Scuola professionale per Infermieri Generici e Psichiatrici; successivamente come Attività didattica integrativa nell'ambito dell'insegnamento di Scienze delle preparazioni alimentari della Facoltà di Agraria dell'Università del Molise e di numerosi insegnamenti di area igienistica in Corsi di Diploma Universitario, Corsi di laurea triennali dell'area sanitaria e nei Corsi di laurea in Medicina e Chirurgia ed in Odontoiatria e Protesi dentaria della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli "Federico II"; dal 1995 con conferimento di insegnamenti per supplenza, affidamento e per titolarità in Diplomi Universitari, Corsi di laurea triennali di area sanitaria e nel Corso di laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli "Federico II". Nel 2002-03 è Titolare dell'insegnamento di Igiene presso la Facoltà di Scienze della Formazione dell'Istituto Universitario Paritario "Suor Orsola Benincasa" di Napoli. Ampia anche l'attività didattica svolta dal 1991 ad oggi quale docente di insegnamenti di area igienistica presso le Scuole di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva, Tossicologia, Scienze dell'Alimentazione, Biologia Clinica, Medicina del Lavoro, Medicina Interna della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli "Federico II".

La produzione scientifica è continuativa ed attinente al SSD MED/42. Le linee di ricerca hanno riguardato prevalentemente l'epidemiologia e profilassi della patologia infettiva, l'igiene ospedaliera, l'igiene ambientale e l'igiene degli alimenti.

Tutte le pubblicazioni presentate per la valutazione, tranne una, riportano i risultati di ricerche sperimentali in collaborazione aventi per oggetto tematiche originali inerenti l'igiene alimentare, la profilassi vaccinale, l'epidemiologia delle malattie infettive, l'igiene e la tecnica ospedaliera. Nelle pubblicazioni, delle quali oltre un terzo sono su riviste internazionali dotate di impact factor, la collocazione della Candidata tra gli autori, come primo, secondo o ultimo nome, le fanno assegnare compiti di ideazione, coordinamento e responsabilità scientifica delle ricerche in 21 lavori su 25.

Sulla base del curriculum formativo e di carriera ed in base alle attività didattiche ed assistenziali ed alla qualità della produzione scientifica esprimo sulla Candidata un giudizio buono.

#### **Giudizio della prof.ssa Elisabetta Franco**

Nata a Napoli il 18.04.1956, laureata in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Napoli "Federico II" nel 1980. Ha conseguito la specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso l'Università di Napoli "Federico II" nel 1984.

Dal 1990 ricercatore e dal 2002 professore associato SSD MED/42 presso l'Università di Napoli "Federico II".

L'attività didattica, svolta presso diversi Corsi di Laurea e Scuole di Specializzazione, è ampia e coerente con il SSD MED/42.

L'attività scientifica, continua e congruente con il SSD MED/42, con un discreto numero di pubblicazioni in extenso su riviste nazionali ed internazionali, ha riguardato principalmente l'epidemiologia e profilassi della patologia infettiva, l'igiene ospedaliera, l'igiene ambientale e l'igiene degli alimenti

Le 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, tutte in collaborazione e sperimentali, hanno una collocazione prevalente su riviste nazionali. Il candidato è primo, secondo o ultimo autore in 21/25 contributi a conferma del suo ruolo preminente nel lavoro.

Dal 1992 svolge attività assistenziale coerente con il SSD MED/42 e dal 2000 anche la funzione di Medico competente.

Considerando la valutazione basata sui titoli di carriera e sull'attività didattica, scientifica, organizzativa e assistenziale il giudizio sulla candidata è buono.

### **Giudizio del prof. Guido Maria Grasso**

Il Candidato presenta un buon curriculum formativo, coerente con il SSD MED/42 (laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Napoli "Federico II", specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso la stessa Università). Anche la carriera universitaria appare coerente con il SSD MED/42: la candidata, infatti, è stata ricercatore nel SSD MED/42 dal 1994 e, successivamente, dal 2002, professore associato nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli "Federico II". Dal 1992 ha svolto attività assistenziale coerente con il SSD MED/42; dal 2000 è responsabile del settore "Igiene e sorveglianza degli alimenti" del DAS di Igiene ospedaliera, medicina del lavoro e di comunità dell'AUP dell'Università di Napoli "Federico II".

L'attività didattica, sempre coerente con il SSD MED/42 e continua nel tempo, dopo un iniziale periodo di attività integrativa, è cospicua, a iniziare dal 1995 presso l'Università di Napoli "Federico II" con numerosi insegnamenti di area igienistica prima in corsi di Diploma e successivamente di laurea triennali dell'area sanitaria; dal 1999 è titolare del corso di Igiene ed odontoiatria preventiva e sociale nel corso di laurea in odontoiatria e protesi dentaria. Ha tenuto numerosi insegnamenti di area igienistica, presso la scuola di specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva e in diverse altre scuole di specializzazione. Non riporta attività organizzativa e di coordinamento nell'ambito di corsi di laurea. L'attività didattica appare nel complesso buona.

L'attività scientifica è attestata da 42 pubblicazioni in extenso, un trattato di igiene in collaborazione, un manuale, 2 capitoli in trattati di igiene e 52 abstract. Non riporta responsabilità in progetti di ricerca. Tra i lavori presentati per la valutazione comparativa, parte dei quali pubblicati su riviste internazionali impattate, spicca l'interesse rivolto alle tematiche di epidemiologia e prevenzione della patologia infettiva, anche rivolta alle problematiche inerenti gli alimenti e l'ambiente fisico, e di igiene ospedaliera. Il candidato è primo nome in 11 lavori e ultimo nome in 6 lavori. La produzione scientifica è originale e innovativa e sviluppata con rigore metodologico. Il giudizio sull'attività scientifica è buono.

Il giudizio complessivo ai fini della presente valutazione è buono.

### **Giudizio del prof. Francesco Vitale**

La candidata, laureata in Medicina e Chirurgia e specialista in igiene e Medicina Preventiva, risulta avere ricoperto i ruoli accademici di Ricercatore e Prof. Associato nell'ambito del SSD MED/42 - Igiene Generale ed Applicata.

Dal curriculum vitae è inoltre possibile evincere un periodo di attività assistenziale coerente con il SSD MED/42

Viene documentata un'attività didattica ampia e continua nel tempo con insegnamenti igienistici presso scuole professionali, Corsi di Laurea, DU e Scuole di Specializzazione. Non viene segnalata attività di coordinamento didattico.

L'attività scientifica risulta altrettanto ampia, continuativa ed attinente alle tematiche igienistiche, per quanto prevalentemente edita in riviste di interesse locale/nazionale. Delle 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, 9 risultano essere edite su riviste internazionali ed 8 con fattore di impatto. Il contributo scientifico individuale è deducibile dalla posizione della candidata come primo nome in 11 lavori secondo in 4 e ultimo nome in 6 lavori.

Il giudizio complessivo è buono.

## **CANDIDATO: MARCO VALENTI**

### **Giudizio del prof. Paolo Bonanni**

Il candidato Prof. Valenti si è laureato con lode in Medicina e Chirurgia presso Università dell'Aquila. Si è successivamente specializzato in Psichiatria presso lo stesso Ateneo. E' stato Funzionario Tecnico presso la Cattedra di Statistica Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila. Dal 1990 al 1999 è stato Ricercatore, e dal 1999 ad oggi è Professore Associato di Statistica Medica presso la Facoltà di Scienze Motorie dell'Università dell'Aquila.

L'attività didattica ha riguardato soprattutto numerosi corsi di Statistica Medica (settore affine a quello dell'igiene) ed Epidemiologia presso le Facoltà di Scienze Motorie e di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila e in numerose Scuole di Specializzazione, Master, Dottorati di Ricerca e Corsi di Perfezionamento.

Per quanto riguarda le responsabilità organizzative nel settore della didattica, il Prof. Valenti ha ricoperto numerosi incarichi accademici presso l'Università dell'Aquila, quali la Presidenza del Corso di Laurea triennale in Educazione Motoria e Sport presso la facoltà di Scienze Motorie e, successivamente, quella del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnica dello Sport dell'Università dell'Aquila.

L'attività scientifica appare continuativa ed incentrata su tematiche di Epidemiologia Clinica con particolare riferimento a stili di vita e patologie, valutazione e gestione dei sintomi nel management sanitario, ricerca di base su markers biologici e dismetabolismi, associazione tra attività sportiva e stati patologici, studi di mortalità associata ad ospedalizzazione per varie cause. Tale curriculum, coerente con il settore disciplinare in cui il Prof. Valenti risulta incardinato (MED/01) risulta parzialmente coerente con il settore dell'igiene. Tale attività si è concretizzata in 132 pubblicazioni in estenso su riviste, 19 monografie e capitoli di monografie e 85 atti di congressi. Dal curriculum si evince attività editoriale in riviste scientifiche nazionali ed internazionali e partecipazione a commissioni scientifiche. E' riportata attività di coordinamento di gruppi di ricerca a livello nazionale.

Le 25 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa sono collocate tutte (con l'eccezione di 2) su riviste internazionali (20 di esse sono dotate di impact factor), e sono in 22 casi a carattere sperimentale. La collocazione quale primo, secondo o ultimo autore in solo 10 delle 25 pubblicazioni testimonia il raggiungimento di una

discreta anche se non completa autonomia nella progettazione delle ricerche e nel coordinamento del gruppo di ricerca.

Il lavori scientifici presentati sono collocati in larga parte su riviste di interesse igienistico, sono condotti con rilevante rigore metodologico e forniscono spunti di sicuro interesse nel settore specifico. L'apporto del candidato alle pubblicazioni sembra riferibile soprattutto alla elaborazione statistica dei dati, come peraltro espressamente indicato nella declaratoria della pubblicazione n. 22

L'insieme degli elementi sopra riportati, soppesati alla luce dei criteri scelti dalla Commissione per la valutazione comparativa e applicati comparativamente ai candidati conducono ad un giudizio molto buono sia per quanto concerne la attività didattica, sia per quanto riguarda l'attività scientifica, pur risultando parziale la coerenza delle attività scientifiche con il settore scientifico-disciplinare oggetto della valutazione comparativa. Complessivamente il giudizio sul candidato Prof. Marco Valenti ai fini della presente valutazione comparativa è molto buono.

### **Giudizio della prof.ssa Renata Cocchieri**

Nato a Viterbo il 07.10.1961. Consegue nel 1986 la Laurea in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università dell'Aquila. Tecnico Coadiutore dal 1987 e, poi, Funzionario Tecnico di ruolo presso la Cattedra di Statistica Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila, nel 1990 diviene Ricercatore universitario per il settore F01X-Statistica Medica presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila, Consegue nel 1993 la Specializzazione in Psichiatria presso la medesima Università. Dal 1994 al 1998 dirige il Centro Interdipartimentale di Epidemiologia dell'Università dell'Aquila. Nel 1999 diviene Professore Associato SSD MED/01 Statistica Medica presso la Facoltà di Scienze Motorie dell'Università dell'Aquila. Il profilo formativo del Candidato è completato dal Diploma di Perfezionamento in "Metodi Statistici nell'Epidemiologia e nella Medicina Clinica" presso l'Università di Roma "La Sapienza"(1987); dalla vincita di Borsa biennale di ricerca del Centro Universitario Cattolico CEI di Roma (1987-89); del Diploma di Perfezionamento in Epidemiologia presso la School of Public Health, University of Michigan, Ann Arbour, USA.

L'attività didattica, svolta presso l'Università dell'Aquila, è molto ampia ed articolata presso Diplomi Universitari, Corsi di laurea triennali e specialistici della Facoltà di Scienze Motorie ed in Diplomi Universitari e presso il Corso di laurea in Medicina e Chirurgia della Facoltà di Medicina e Chirurgia, nonché presso la Facoltà di Scienze della Formazione e presso la SSIS. Dal 1993 al 2000 è docente nella Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva. Docente di Epidemiologia anche in numerose Scuole di Specializzazione di area medica quali Statistica Sanitaria, Gastroenterologia, Oncologia, Psichiatria, Neurologia, Medicina del Lavoro, Farmacologia, Geriatria, oltre che in Scuole dirette a fini speciali, Dottorati di Ricerca, Corsi di Perfezionamento e Master. L'attività si estende al ruolo di Presidente del Corso di Laurea triennale in Educazione Motoria e Sport presso la Facoltà di Scienze Motorie dell'Università dell'Aquila (2002-2003); di Coordinatore del Master Internazionale in Rugby Science (2005-2006) ed, infine, dal 2007 di Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnica dello Sport presso l'Università dell'Aquila.

Relativamente all'attività scientifica è stato Coordinatore di numerosi progetti di ricerca finanziati dall'Università dell'Aquila e da istituzioni regionali; Coordinatore di vari progetti di ricerca nazionali finanziati da Istituto Nazionale della Nutrizione, INAIL e

Ministero della Sanità, Regione Abruzzo, CONI, AIFA e Ars Toscana e da case farmaceutiche. Revisore MIUR di programmi di ricerca PRIN del SSD MED/01. La produzione scientifica è continua ed assomma ad un cospicuo numero di pubblicazioni inerenti aspetti laboratoristici chimico-clinici prevalentemente orientati al comparto delle malattie cronico-degenerative; valutazioni terapeutiche in trials clinici; aspetti epidemiologici nella valutazione di associazione tra eventi morbosi e attività sportiva e tra fattori di rischio e sviluppo di malattie croniche ed oncologiche.

Relativamente alle pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa, tutte in collaborazione, e prevalentemente pubblicate su riviste internazionali dotate di impact factor, riportano in massima parte risultati di studi sperimentali di epidemiologia clinica, di valutazione e gestione dei sintomi nel management sanitario nonché la ricerca di base su markers biologici e dismetabolismi, l'associazione tra attività sportiva e stati patologici, studi di mortalità associata ad ospedalizzazione per varie cause.

In conclusione, il profilo formativo e di carriera del Candidato non appaiono completamente congruenti con il SSD MED/42. L'attività didattica è considerevole e ben inserita nell'ambito dell'area disciplinare igienistica. L'attività scientifica è di alto profilo, ma anch'essa, in particolare per quanto attiene al contributo enucleabile per il Candidato sulla base della sua formazione, non appare spiccatamente e costantemente attinente con il settore disciplinare.

Complessivamente esprimo sul Candidato un giudizio buono.

#### **Giudizio della prof.ssa Elisabetta Franco**

Nato a Viterbo il 07.10.1961, laureato in Medicina e Chirurgia con lode presso Università dell'Aquila nel 1986. Ha frequentato il Corso di Perfezionamento in Metodi Statistici nell'Epidemiologia e nella Medicina Clinica presso l'Università di Roma "La Sapienza" nel 1987 e il Corso di perfezionamento in Epidemiologia presso School of Public Health, University of Michigan Ann Arbor nel 1991 e ha conseguito la Specializzazione in Psichiatria presso l'Università dell'Aquila nel 1993. Dal 1990 è Ricercatore universitario e dal 1999 Professore Associato SSD MED 01 presso l'Università dell'Aquila.

L'attività didattica, svolta presso diversi Corsi di Laurea, Scuole di Specializzazione e Master, è ampia e coerente con il SSD MED/42, documentata anche da un notevole impegno organizzativo come Presidente del Corso di Laurea triennale in Educazione Motoria e Sport, Coordinatore del Master Internazionale in Rugby Science e dal 2007 Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnica dello Sport dell'Università dell'Aquila.

L'attività scientifica, continua, ma parzialmente congruente con il SSD MED/42, con più di 100 pubblicazioni in extenso su riviste nazionali ed internazionali, ha riguardato principalmente aspetti laboratoristici chimico-clinici nel campo delle malattie cronico-degenerative, valutazioni terapeutiche in trials clinici e aspetti epidemiologici nella valutazione di associazione tra eventi morbosi e attività sportiva e tra fattori di rischio e sviluppo di malattie croniche ed oncologiche.

E' stato Direttore del Centro Interdipartimentale di Epidemiologia presso Università dell'Aquila.

Ha ricoperto incarichi nazionali di coordinamento di progetti e l'incarico MIUR per la revisione di protocolli di programmi di ricerca PRIN del SSD MED 01; è stato membro della Commissione scientifica antidoping del CONI tra il 2001 e il 2005.

Delle 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, tutte in collaborazione, 22 sono lavori sperimentali con una collocazione prevalentemente su riviste internazionali. Il candidato è primo, secondo o ultimo autore in 10/25 contributi a conferma del suo ruolo di collaborazione nel lavoro.

Considerando la valutazione basata sui titoli di carriera e sull'attività didattica, scientifica e organizzativa, il giudizio sul candidato è molto buono.

#### **Giudizio del prof. Guido Maria Grasso**

Il Candidato presenta un curriculum formativo solo parzialmente coerente con il SSD MED/42 (laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università dell'Aquila con lode; specializzazione in Psichiatria; due corsi di perfezionamento in statistica e epidemiologia, di cui uno nella università del Michigan; magister in bioetica presso pontificia università lateranense). Per quanto concerne la carriera universitaria, il candidato, infatti, è stato ricercatore nel SSD di statistica medica dal 1993 e, successivamente, dal novembre 1996, professore associato di statistica medica nella Facoltà di Scienze Motorie dell'Università dell'Aquila.

L'attività didattica si è svolta presso l'Università dell'Aquila con diversi insegnamenti di area igienistica e di statistica prevalentemente nei corsi di laurea della Facoltà di Scienze Motorie; dal 1994-95 al 1999-2000 ha svolto l'insegnamento di Metodologia epidemiologica clinica presso il corso di laurea in Medicina e Chirurgia. Ha tenuto insegnamenti di area igienistica e di statistica presso la scuola di specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva, in Statistica Sanitaria e presso altre scuole di specializzazione. Ha svolto attività didattica in corsi di master. Presidente del corso di laurea magistrale in Scienza e Tecnica dello Sport dal 2007; è stato anche presidente del corso di laurea triennale in Educazione motoria e dello sport nel 2002-03. L'attività didattica appare nel complesso molto buona.

Per quanto concerne l'attività scientifica ha coordinato numerosi progetti di ricerca nazionali e regionali prevalentemente su tematiche attinenti la statistica medica. Non riferisce attività di coordinamento di progetti internazionali. È direttore di rivista di scienze dello sport e componente del comitato scientifico di riviste di area di scienze dello sport. Presenta un curriculum scientifico con 132 pubblicazioni in extenso, 19 monografie e capitoli in monografie e 85 tra relazioni e/o abstract. Tra i lavori presentati per la valutazione comparativa, la maggior parte dei quali pubblicati su riviste internazionali impattate, spicca l'interesse rivolto alle tematiche di legate all'alcolismo e, successivamente, all'analisi statistica nelle patologie cronico-degenerative. La produzione scientifica è, comunque, originale e innovativa e sviluppata con rigore metodologico. Il candidato è primo nome in 6 lavori; è ultimo nome in un ulteriore lavoro. Il giudizio sull'attività scientifica è molto buono.

Il giudizio complessivo ai fini della presente valutazione è molto buono.

#### **Giudizio del prof. Francesco Vitale**

Il candidato è laureato in Medicina e Chirurgia, specialista in Psichiatria ed ha ricoperto ruoli accademici di Ricercatore, settore F01X-Statistica medica, e Prof. Associato nell'ambito del SSD MED/01 - Statistica Medica

Dal curriculum vitae si evincono esperienze lavorative nei ruoli di Tecnico Coadiutore e Funzionario Tecnico Universitario nonché la frequenza di un corso di perfezionamento in Epidemiologia in una prestigiosa Istituzione estera.

L'attività didattica risulta essere ampia e continua nel tempo, con insegnamenti pertinenti essenzialmente alla medicina dello sport ma anche a tematiche igienistiche in diversi Corsi di Laurea, Scuole dirette a fini speciali, Dottorati di Ricerca, Corsi di Perfezionamento, Masters e Scuole di Specializzazione. In tali contesti, l'attività di coordinamento è deducibile dalla copertura di ruoli di Presidente di due Corsi di Laurea e di Coordinatore di un Master internazionale.

L'attività scientifica risulta continua e, per quanto orientata prevalentemente alla disciplina di appartenenza del candidato, inserita anche in ambiti di interesse del SSD MED/42. Segnala di aver ricoperto incarichi nazionali in Commissioni CONI, di essere stato revisore dei protocolli di programmi di ricerca PRIN, Direttore Scientifico di una rivista nazionale e Consulting Editor di una rivista internazionale. Riporta attività di coordinamento di gruppi di ricerca regionali e nazionali.

L'attività editoriale, rappresentata da 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, include 23 lavori su riviste internazionali, di cui 20 con fattore di impatto. In tali pubblicazioni l'apporto del candidato risulta preminente in 10 su 25 essendo 6 volte primo nome, 3 volte secondo nome e una volta ultimo nome.

Il giudizio complessivo è molto buono.

## **CANDIDATO: MARCO VINCETI**

### **Giudizio del prof. Paolo Bonanni**

Il Prof. Marco Vinceti ha conseguito la laurea con lode in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Modena, e successivamente la Specializzazione con lode in Igiene e Medicina Preventiva sempre presso l'Università di Modena. E' Dottore di Ricerca in Sanità Pubblica, titolo conseguito presso l'Università Statale di Milano. Dal 2001 al 2006 ha ricoperto il ruolo di Ricercatore in Igiene Generale e Applicata presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Modena, e dal 2006 ad oggi è stato Professore Associato nel settore scientifico-disciplinare MED/42.

Il curriculum didattico presentato dimostra un'ampia e intensa attività didattica, pienamente coerente con il settore disciplinare dell'igiene a partire dal 2001. Il Prof. Vinceti è stato infatti titolare di numerosi corsi nella Facoltà di Medicina e Chirurgia, di un corso nella Facoltà di Giurisprudenza e di svariati Corsi nelle Scuole di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva, Medicina del Lavoro, Medicina dello Sport, Chirurgia Generale e in Master universitari. Dimostra inoltre attività organizzativa e di coordinamento della didattica in quanto dal 2007 è stato Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche dell'Università di Modena e Reggio Emilia.

Coerente con il settore dell'igiene e continuativa risulta anche l'attività scientifica, incentrata su tematiche riguardanti l'educazione sanitaria; l'epidemiologia e la prevenzione delle patologie neoplastiche; gli aspetti di metodologia epidemiologica associati all'utilizzazione dei flussi informativi; la valutazione dell'impatto sanitario dell'incenerimento dei rifiuti solidi urbani; l'epidemiologia e prevenzione della sclerosi laterale amiotrofica e del diabete. Tale attività si è tradotta in 57 pubblicazioni in estenso, 3 capitoli di libro, e 56 contributi a convegni e congressi (di cui 7 in forma estesa e 49 abstract). Viene riportata partecipazione a svariati progetti di ricerca internazionali, ma non risulta evidente un ruolo di coordinamento di progetti a carattere nazionale o internazionale. Ha svolto notevole attività di revisore di articoli per

numerose riviste internazionali. E' riportata attività di coordinamento di un gruppo di ricerca a livello locale.

Le 25 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa (23 di carattere sperimentale) sono tutte redatte in collaborazione e tutte collocate su riviste indicizzate (24 internazionali), di cui 22 dotate di impact factor. La collocazione quale primo o secondo autore in 20 delle 25 pubblicazioni testimonia il raggiungimento di autonomia nella progettazione delle ricerche e nella loro conduzione. Le pubblicazioni sono caratterizzate da indubbio rigore metodologico e forniscono utili spunti per l'avanzamento delle conoscenze nella disciplina igienistica.

L'insieme degli elementi sopra riportati, soppesati alla luce dei criteri scelti dalla Commissione per la valutazione comparativa e applicati comparativamente ai candidati conducono ad un giudizio molto buono sia per quanto concerne la attività didattica, sia per quanto riguarda l'attività scientifica. Complessivamente il giudizio sul candidato Prof. Marco Vinceti ai fini della presente valutazione comparativa è molto buono.

### **Giudizio della prof.ssa Renata Cocchieri**

Nato a Reggio Emilia il 18.12.1957. Si laurea in Medicina e Chirurgia con lode nel 1982 e si specializza in Igiene e Medicina Preventiva con lode presso l'Università di Modena nel 1994. Nel 2001 diviene Ricercatore universitario SSD MED/42 e nel 2006 Professore associato SSD MED/42 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Modena. Il profilo formativo contempla anche un soggiorno all'estero come Visiting Investigator presso la Sezione di Medicina Preventiva ed Epidemiologia della Boston University School of Medicine ed il conseguimento nel 2002 del Dottorato di Ricerca in Sanità Pubblica presso l'Università Statale di Milano.

L'attività didattica, sempre congruente con l'area disciplinare, è ampia, continuativa e ben documentata, ma solo a partire dal 2001, in quanto l'inserimento universitario del Candidato è stato successivo ad un lungo periodo dedicato all'insegnamento nelle scuole superiori. A partire da tale data è stato titolare di vari insegnamenti in Corsi di Diploma Universitario ed in Corsi di laurea triennali e specialistici dell'area sanitaria, nelle Scuole di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva, Medicina del Lavoro, Medicina dello Sport, Chirurgia Generale, in Master e Corsi di aggiornamento universitari presso l'Università di Modena. Dal 2007 è Presidente del Corso di laurea specialistica in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche dell'Università di Modena e Reggio Emilia.

L'attività scientifica è continuativa e in massima parte coerente con il settore SSD MED/42. Il candidato ha partecipato a diversi progetti di ricerca nazionali finanziati dal CNR e da fondi regionali. Ha coordinato un progetto di ricerca per la sorveglianza sanitaria della popolazione modenese esposta alle emissioni dell'inceneritore di RSU in Convenzione poliennale tra Azienda Municipalizzata di Modena e Università di Modena e Reggio Emilia. E' referee di numerose riviste scientifiche internazionali. Collabora con diversi gruppi di ricerca internazionali. Le linee di ricerca sviluppate riguardano l'epidemiologia e la prevenzione delle patologie neoplastiche; l'igiene ambientale; la metodologia epidemiologica; l'epidemiologia e prevenzione della sclerosi laterale amiotrofica e del diabete; l'educazione sanitaria.

Le pubblicazioni esibite per valutazione comparativa presentano per lo più risultati di ricerche a carattere sperimentale, contrassegnate da un elevato interesse delle tematiche trattate e condotte con rigore metodologico, inerenti l'epidemiologia delle patologie cronico degenerative e delle patologie malformative congenite anche in relazione



all'esposizione a fattori tossici ambientali. I lavori, tutti in collaborazione, sono pubblicati in massima parte su riviste internazionali dotate di impact factor. La collocazione del Candidato tra gli autori come primo autore in 17 lavori e secondo autore in 3 pubblicazioni su 25 ne fa desumere il ruolo di ideatore e coordinatore delle ricerche.

Considerando il buon livello dei profili formativo e didattico e la eccellente qualità dell'attività e della produzione scientifica, esprimo sul candidato un giudizio molto buono.

### **Giudizio della prof.ssa Elisabetta Franco**

Nato a Reggio Emilia il 18.12.1957, laureato in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università di Modena nel 1982.

Ha conseguito la Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso l'Università di Modena nel 1994 e il titolo di Dottore di Ricerca in Sanità Pubblica presso l'Università Statale di Milano nel 2002. Dal 2001 è Ricercatore universitario SSD MED/42 e dal 2006 Professore Associato SSD MED/42 presso l'Università di Modena.

L'attività didattica, svolta presso diversi Corsi di Laurea, Scuole di Specializzazione e Master, è coerente con il SSD MED/42, documentata anche da un impegno organizzativo come Presidente Corso di Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche dell'Università di Modena e Reggio Emilia dal 2007.

L'attività scientifica, continua e congruente con il SSD MED/42, con numerose pubblicazioni in extenso su riviste nazionali ed internazionali, ha riguardato principalmente l'epidemiologia e la prevenzione delle malattie cronico-degenerative; la valutazione dell'impatto sanitario dell'incenerimento dei rifiuti solidi urbani e gli aspetti di metodologia epidemiologica associati all'utilizzazione dei flussi informativi.

Ha collaborato a numerosi progetti nazionali e internazionali e coordinato un progetto locale di sorveglianza sanitaria della popolazione modenese.

Delle 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, tutte in collaborazione, 22 sono lavori sperimentali con una collocazione su riviste internazionali. Il candidato è primo, secondo o ultimo autore in 20/25 contributi a conferma del suo ruolo preminente nel lavoro.

Considerando la valutazione basata sui titoli di carriera e sull'attività didattica, scientifica e organizzativa, svolta anche in collaborazione con Istituzioni estere, il giudizio sul candidato è molto buono.

### **Giudizio del prof. Guido Maria Grasso**

Il Candidato presenta un più che ottimo curriculum formativo, coerente con il SSD MED/42 (laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Modena con lode, specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso l'Università di Modena, dottorato di ricerca). Anche la carriera universitaria appare coerente con il SSD MED/42: il candidato, infatti, è stato ricercatore nel SSD MED/42 dal 2001 e, successivamente, dal 2006, professore associato nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Modena.

L'attività didattica, sempre coerente con il SSD MED/42 e continua nel tempo si è svolta presso l'Università di Modena con diversi insegnamenti di area igienistica in corsi di Diploma e successivamente di laurea triennali delle professioni sanitarie, nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia (epidemiologia dal 2005) e nel corso di laurea magistrale in Scienze infermieristiche e ostetriche (2007-08). Ha tenuto insegnamenti

di area igienistica presso la scuola di specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva (dal 2002) e presso altre scuole di specializzazione (medicina del lavoro, medicina dello sport e chirurgia generale). Ha svolto attività didattica in corsi di dottorato e master. Presidente del corso di laurea magistrale in Scienze Infermieristiche e Ostetriche. L'attività didattica appare nel complesso molto buona.

Per quanto concerne l'attività scientifica ha partecipato a diversi progetti di ricerca nazionali (CNR, fondi regionali) anche con attività di coordinamento (progetto su sorveglianza sanitaria popolazione esposta e emissioni dell'inceneritore per rifiuti solidi urbani, fondi Azienda Municipalizzata di Modena). E' referee di diverse riviste scientifiche internazionali. Soggiorni all'estero (fondi CNR) per attività di ricerca (Boston University, USA, 1997); collaborazioni con diversi gruppi di ricerca internazionali (Berlino, Berkeley, Boston, Nurberg, Città del Messico, etc.). Presenta un curriculum scientifico con un totale di 57 pubblicazioni in extenso su riviste, 7 pubblicazioni in extenso in Atti di Convegni, 3 capitoli di libro, 1 report e 49 abstract. Tra i lavori presentati per la valutazione comparativa, la maggior parte dei quali pubblicati su riviste internazionali impattate, spicca l'interesse rivolto alle tematiche di epidemiologia delle patologie cronico degenerative e delle patologie malformative congenite anche in relazione all'esposizione a fattori tossici ambientali. Il candidato è primo nome in 17 lavori; non è mai ultimo nome. Il giudizio sull'attività scientifica è molto buono.

Il giudizio complessivo ai fini della presente valutazione è molto buono.

#### **Giudizio del prof. Francesco Vitale**

Il candidato è laureato in Medicina e Chirurgia, specialista in Igiene e Medicina Preventiva e Dottore di Ricerca. Ha inoltre ricoperto i ruoli accademici di Ricercatore e Prof. Associato nell'ambito del SSD MED/42 - Igiene Generale ed Applicata

L'attività didattica universitaria, continua sebbene relativamente recente, annovera diversi insegnamenti igienistici in Corsi di Laurea, DU, Corsi di Aggiornamento e Scuole di Specializzazione. Le capacità di coordinamento in tali ambiti risultano deducibili dalla copertura del ruolo di Presidente di un Corso di Laurea.

L'attività scientifica risulta ampia e ben indirizzata a problematiche inerenti il SSD MED/42. Il candidato segnala ruoli di Coordinatore di progetti regionali e attività di referee per molteplici riviste internazionali di interesse igienistico. Presenta 25 pubblicazioni per la valutazione comparativa di cui 24 collocate su riviste internazionali e 22 con fattore di impatto. Il contributo individuale in tali lavori è deducibile dalla copertura delle seguenti posizioni: primo autore in 17 pubblicazioni e secondo autore in 3 pubblicazioni suggerendo un maggior apporto del candidato alla fase di ideazione che di conduzione e coordinamento della ricerca.

Il giudizio complessivo è molto buono.

#### **CANDIDATO: CARLA MARIA ZOTTI**

##### **Giudizio del prof. Paolo Bonanni**

La Prof. Carla M. Zotti ha conseguito la laurea con lode in Scienze Biologiche presso l'Università di Torino. E' stata Funzionario Tecnico presso il Dipartimento di Sanità Pubblica dell'Università di Torino dal 1989 al 1998. Dal 1998 ad oggi è stata Professore

Associato di Igiene Generale ed Applicata presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino.

Ampia e pienamente coerente con il settore dell'igiene l'attività didattica, svolta con numerosi insegnamenti presso i Corsi di Laurea in Odontoiatria e Medicina e Chirurgia, e in corsi di Laurea triennali (Biotecnologie, Ostetricia, Igiene Dentale, Tecniche della Prevenzione), così come nel Corso di Laurea Specialistico in Scienze Infermieristiche, e nelle Scuole di Specializzazione in Igiene, Ginecologia ed Anatomia Patologica dell'Università di Torino. Evidente anche l'impegno nella organizzazione delle attività didattiche, esplicitatosi nella direzione di un Corso di Perfezionamento e nella Presidenza del Corso di Laurea Specialistica in Scienze Infermieristiche e Ostetriche dell'Università di Torino.

L'attività scientifica risulta continuativa e pienamente coerente con il settore scientifico-disciplinare dell'igiene, e si è focalizzata sull'epidemiologia e profilassi delle malattie infettive, con particolare riguardo alle patologie prevenibili con vaccini, sul rischio biologico, e sull'epidemiologia e prevenzione delle infezioni ospedaliere. Tale attività si è tradotta in 184 pubblicazioni in extenso su riviste e alcuni documenti su siti della Regione Piemonte. Dal curriculum presentato si rileva la partecipazione a progetti di ricerca a carattere nazionale e internazionale, ed anche uno specifico ruolo di coordinamento in un'unità di progetto europeo per le infezioni nosocomiali e in un progetto CCM sulla Sorveglianza e Controllo delle Infezioni correlate all'assistenza.

Le 25 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa, tutte in collaborazione e di carattere sperimentale, sono collocate in 18 casi su riviste internazionali indicizzate (tutte eccetto una dotate di impact factor), in 7 casi su riviste nazionali (5 delle quali indicizzate).

La disposizione nell'ordine degli autori quale ultimo nome in 10 delle pubblicazioni presentate, primo autore in 2 e secondo in altre due denota il raggiungimento di una buona autonomia nella progettazione delle ricerche e nel coordinamento del gruppo di ricerca.

Le pubblicazioni sono caratterizzate da notevole rigore metodologico e forniscono utili risultati per l'avanzamento delle conoscenze nella disciplina igienistica, essendo peraltro discusse con spirito critico notevole.

L'insieme degli elementi sopra riportati, soppesati alla luce dei criteri scelti dalla Commissione per la valutazione comparativa e applicati comparativamente ai candidati conducono ad un giudizio ottimo sia per quanto concerne la attività didattica, sia per quanto riguarda l'attività scientifica. Complessivamente il giudizio sul candidato Prof. Carla M. Zotti ai fini della presente valutazione comparativa è ottimo.

### **Giudizio della prof.ssa Renata Cocchieri**

Nata a Torino il 18.4.1954. Consegue la laurea in Scienze Biologiche con lode nel 1977 presso l'Università di Torino. Dopo un breve periodo come Assistente Biologo presso l'Ospedale S. Giovanni Bosco di Torino, nel 1983 diviene Agente Tecnico presso l'Istituto di Igiene dell'Università di Torino e nel 1989 Funzionario Tecnico presso il Dipartimento di Sanità Pubblica dell'Università di Torino. Nel 1998 Professore Associato SSD MED/42 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino Il profilo formativo contempla la vincita subito dopo la laurea di una Borsa di Studio biennale dell'Università di Torino; la frequenza nel 1985 di un Corso di statistica medica ed epidemiologia presso la London School of Hygiene and Tropical Medicine di Londra; nel 1988 uno Stage presso l'Institute Pasteur Vaccins a Marnes la Coquette –

Francia e, nel 1990, uno Stage presso il Service de Medicine et de Biologie Foetales dell'Institute de Puericulture de Paris.

L'attività didattica è cospicua a partire dal 1976, svolta nell'Università di Torino con incarichi di insegnamento presso Scuole per Infermieri Professionali, in Corsi di laurea triennali e specialistici, nei Corsi di laurea in Medicina e Chirurgia ed in Odontoiatria e Protesi dentaria ed in Scuole di Specializzazione di area medica, tra cui quella in Igiene e Medicina Preventiva. E' stata per un biennio (2002-04) Direttore del Corso di Perfezionamento in Infezioni Ospedaliere della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino e ricopre dal 2007 il ruolo di Presidente del Corso di Laurea Specialistica in Scienze Infermieristiche e Ostetriche della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino.

Relativamente all'attività scientifica, continua nel tempo ed attinente al SSD MED/42, la candidata è stata responsabile dell'Unità Italiana del Progetto Europeo NOSOMED ICA3-CT-2000-30010 sulle Infezioni Nosocomiali e referente per la Regione Piemonte per il Progetto CCM sulla Sorveglianza e Controllo delle infezioni correlate all'assistenza. Le linee di ricerca affrontate riguardano l'epidemiologia e la profilassi delle malattie infettive, la vaccinoprofilassi, il rischio biologico, le infezioni ospedaliere. La produzione scientifica è attestata a livello curriculare da un cospicuo numero di pubblicazioni. Le pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, tutte in collaborazione, riportano per oltre il 70% risultati di ricerche a carattere sperimentale, pubblicate su riviste internazionali dotate di impact factor. La collocazione tra gli autori, primo autore in 2 lavori, secondo in 2 e ultimo in 10, ne documentano il ruolo di responsabilità nel coordinamento delle ricerche.

In considerazione del profilo formativo, della carriera, dell'attività didattica e del considerevole volume e della ottima qualità della produzione scientifica esprimo sul candidato un giudizio molto buono.

### **Giudizio della prof.ssa Elisabetta Franco**

Nata a Torino il 18.4.1954, laureata in Scienze Biologiche con lode presso l'Università di Torino nel 1977. Dal 1983 ruolo tecnico e dal 1998 Professore Associato MED/42 presso l'Università di Torino. Nel 1985 ha frequentato un corso di Statistica ed Epidemiologia presso la London School.

L'attività didattica, svolta presso diversi Corsi di Laurea e Scuole di Specializzazione, è ampia e coerente con il SSD MED/42, documentata anche da un notevole impegno organizzativo come Direttore del Corso di Perfezionamento sulle Infezioni Ospedaliere e dal 2007 come Presidente del Corso di Laurea Specialistica in Scienze Infermieristiche e Ostetriche dell'Università di Torino.

L'attività scientifica continua e coerente con il SSD MED42, con più di 100 pubblicazioni in extenso su riviste nazionali ed internazionali, ha riguardato l'epidemiologia e profilassi delle malattie infettive con particolare riguardo alle patologie prevenibili con vaccini e al rischio biologico e la problematica delle infezioni ospedaliere.

L'attività di ricerca iniziata dal 1978 con borsa di Studio dell'Università di Torino è proseguita continuativamente presso la stessa Università completata da stage in Istituti francesi. Ha partecipato a numerosi progetti nazionali e internazionali. E' stata responsabile dell'Unità Italiana del Progetto Europeo NOSOMED ICA3-CT-2000-30010 sulle Infezioni Nosocomiali e referente per la Regione Piemonte per il Progetto CCM sulla Sorveglianza e Controllo delle Infezioni correlate all'assistenza.

Le 25 pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa, tutte sperimentali e in collaborazione, hanno una collocazione prevalentemente su riviste internazionali e nazionali indexate. Il candidato è primo, secondo o ultimo autore in 13/25 contributi a conferma del suo importante ruolo nel lavoro.

Considerando la valutazione basata sui titoli di carriera e sull'attività didattica, scientifica e organizzativa, svolta anche in collaborazione con Istituzioni estere, il giudizio sul candidato è molto buono.

#### **Giudizio del prof. Guido Maria Grasso**

La Candidata presenta un buon curriculum formativo, coerente con il SSD MED/42 (laurea in Scienze Biologiche presso l'Università di Torino con votazione di 110 e lode). Anche la carriera universitaria appare coerente con il SSD MED/42: la candidata, infatti, è, dal novembre 1998, professore associato nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino; in precedenza è stata agente tecnico (dal 1983) e funzionario tecnico (dal 1989) presso il Dipartimento di Igiene e Medicina di Comunità.

L'attività didattica, sempre coerente con il SSD MED/42 e continua nel tempo, è pregevole e cospicua, soprattutto a iniziare dal 1998 presso l'Università di Torino con numerosi insegnamenti di area igienistica in corsi di laurea triennali (Biotecnologie, Ostetricia, Igiene dentale, Tecniche della Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro) e specialistici (Scienze Infermieristiche e Ostetriche) e nei corsi di laurea a ciclo unico in Medicina e Chirurgia e Odontoiatria. Dall'ottobre 2007 è presidente del corso di laurea specialistica in Scienze Infermieristiche e Ostetriche; negli anni 2002-3 e 2003-4 è stata direttore di corso di perfezionamento sulle infezioni ospedaliere. L'attività didattica, sia di tipo curriculare che organizzativo, appare nel complesso molto buona.

Per quanto concerne l'attività scientifica, oltre alla partecipazione a diversi progetti nazionali (Ministero dell'Università) e regionali, è stata responsabile di unità italiana in progetto europeo su tematiche inerenti le infezioni ospedaliere. E' componente di commissioni tecnico-scientifiche a livello regionale (vaccinazione) e comunale (ristorazione collettiva). Riporta nel curriculum un totale di 184 pubblicazioni di cui 149 su riviste, 9 contributi in volumi e 26 Atti di Convegni/Congressi e alcuni documenti sul sito web della Regione Piemonte. Tra i lavori presentati per la valutazione comparativa, la maggior parte dei quali pubblicati su riviste internazionali impattate, spicca l'interesse rivolto a tematiche riguardanti l'igiene ospedaliera, la patologia infettiva e gli interventi vaccinali; alcuni di questi lavori sono pubblicati su prestigiose riviste internazionali. La candidata è primo nome in 2 dei lavori presentati e ultimo nome in 10 lavori. Inoltre, un lavoro presentato e pubblicato su rivista ad elevato impact factor è in realtà una "letter to editor". Il giudizio sull'attività scientifica è molto buono.

Il giudizio complessivo ai fini della presente valutazione è molto buono.

#### **Giudizio del prof. Francesco Vitale**

La candidata è laureata in Scienze Biologiche ed ha approfondito le conoscenze epidemiologiche presso la London School of Hygiene and Tropical Medicine di Londra. Ha ricoperto il ruolo di Funzionario Tecnico, Assistente Biologo e Prof. Associato SSD MED/42 - Igiene Generale ed Applicata.

L'attività didattica include diversi insegnamenti relativi a tematiche del SSD MED/42 in Corsi di Laurea e Scuole di Specializzazione. Le capacità di coordinamento sono

deducibili dal ruolo di Direttore di un Corso di Perfezionamento e di Presidente di un Corso di Laurea.

L'attività scientifica risulta essere continua nel tempo, ampia e arricchita da esperienze formative in Istituti di ricerca internazionali e da ruoli di Responsabile di un progetto internazionale e Referente regionale per il Piemonte di un progetto nazionale. Ai fini della valutazione comparativa presenta 25 pubblicazioni, 18 delle quali su riviste internazionali e 17 con fattore di impatto. Il contributo individuale nelle pubblicazioni presentate risulta di rilievo in 14 lavori su 25 essendo la candidata primo autore in 2 lavori, secondo autore in altre 2 pubblicazioni e ultimo nome in 10.

Il giudizio complessivo è molto buono.