

Procedura di valutazione comparativa per la copertura di n.1 posto di Professore di I fascia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Palermo, SSD MED/41 Anestesiologia, indetto con DR n 5712 del 28 novembre 2008, pubblicato sulla G.U.R.I.- 4° serie speciale n 97 del 12 dicembre 2008.

Relazione Finale

La commissione composta dai Proff. Massimo Antonelli, membro designato, segretario Enrico Polati, componente elettivo, Rodolfo Proietti, componente elettivo, Gaetano Iapichino, componente elettivo, presidente e Paolo Pelaia, componente elettivo, nominata con DR n 466 del 1.03.2013, pubblicato nella GU, 4° serie speciale, concorsi ed esami n. 20 del 12.03.2013 è stata designata con il preciso compito di prendere cognizione dell'attività svolta dalla precedente commissione, riprendere e concludere i lavori, svolgendo la fase mancante.

Alle ore 10 del 27 novembre 2013 presso l'Istituto di Anestesiologia e Rianimazione dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, hanno proceduto all'insediamento ufficiale della commissione e prosecuzione della procedura concorsuale con successiva nomina del Presidente e del Segretario, come risulta dal verbale n. 8.

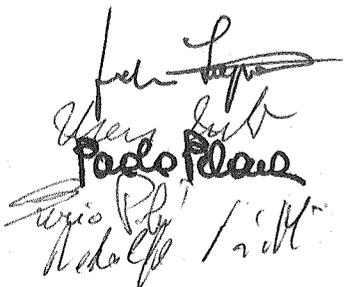
La commissione ha terminato i lavori alle ore 15 dello stesso giorno.

Alle ore 10.30 dell'8 gennaio 2014 presso l'Istituto di Anestesiologia e Rianimazione dell'Università Cattolica del Sacro Cuore la Commissione si è nuovamente riunita ed ha valutato complessivamente le caratteristiche ed i titoli dei tre candidati, come risulta dall'allegato A del verbale n. 9, procedendo successivamente alla stesura dei giudizi individuali e alle singole valutazioni comparative, come risulta dal verbale n.9. Al termine della valutazione comparativa la Commissione ha redatto il giudizio conclusivo da cui risulta come vincitore

La Commissione alle ore 16 dell'8.1.2014 ha concluso i lavori ed ha predisposto gli atti da inviare al Magnifico rettore dell'Università di Palermo, per quanto di competenza.

La Commissione

Prof. Gaetano Iapichino, Presidente
Prof. Massimo Antonelli, Segretario
Prof. Paolo Pelaia, membro eletto
Prof. Enrico Polati, membro eletto
Prof. Rodolfo Proietti, membro eletto



Handwritten signatures of the commission members: Gaetano Iapichino, Massimo Antonelli, Paolo Pelaia, Enrico Polati, and Rodolfo Proietti.

ALLEGATO A del Verbale 9

Procedura di valutazione comparativa, n.1 posto di Prof. Prima Fascia, SSD MED/41 indetto con D.R: n 5712 del 28.11.2008, pubblicato sulla G.U.R.I.- 4° serie speciale n. 97 del 12.12.2008-

VALUTAZIONE DEI TITOLI E SULLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Rivisitazione della nuova commissione giudicatrice

Concorsi ed esami n 20 del 12.03.2013 e D.R n.466 del 01.03.2013 e nota prot. n.20522 del 15.03.2013

Posizione universitaria

CANDIDATO: FODALE VINCENZO

Posizione universitaria (comprensiva di compiti assistenziali istituzionali) di Ricercatore dell'Università di Messina dal maggio 2002 al Bando.

1

CANDIDATO: GIARRATANO ANTONINO

Posizione universitaria (comprensiva di compiti assistenziali istituzionali) di Ricercatore dal 2000 e dal 2005 al Bando è Professore associato dell'Università di Palermo.

CANDIDATO: MUSCH GUIDO

Posizione universitaria (comprensiva di compiti assistenziali istituzionali) di Instructor in Anestesia dal 2001 e dal 2004 al Bando è Assistant Professor in Anestesia dell'Harvard University-Medical School di Boston.



Attività clinica

CANDIDATO: FODALE VINCENZO

Documenta attività assistenziale continua nella disciplina (anestesia multispecialità, rianimazione, algologia) dal 1990. Inizialmente come titolare di contratto d'opera medico-professionale presso il Policlinico di Messina, dal dicembre 1997 è Dirigente Medico ospedaliero di ruolo del Servizio di Anestesia, Terapia Intensiva e Terapia del Dolore dell'Ospedale di Taormina e dal 2002 è Ricercatore nel Policlinico di Messina. Dal gennaio 1999 al 2002 è stato responsabile del modulo del servizio di Day-Hospital.

CANDIDATO: GIARRATANO ANTONINO

Documentata attività assistenziale continua nella disciplina (anestesia-in particolare ostetrica, algologia, terapia intensiva) dal settembre 1989 come contrattista anestesista universitario con mansioni assistenziali presso il Policlinico di Palermo. Nel 1990 servizio di camera iperbarica USL per 2 mesi, nel 1991-92 responsabile del servizio di Anestesia in Strutture convenzionate SSN, poi è assunto come Specialista anestesista ambulatoriale dal SSN. Dal luglio 1993 è riassunto come contrattista anestesista universitario con mansioni assistenziali presso il Policlinico di Palermo. Dal novembre 1993 diviene Dirigente medico ospedaliero del Servizio di Anestesia e Rianimazione del Policlinico di Palermo sino al maggio 2000. Successivamente attività assistenziale come Ricercatore universitario e dal maggio 2005 come Professore associato con incarico di responsabile di Unità Semplice di Terapia Intensiva per la cura dei pazienti settici. Dal 23 giugno 2006 Referente della qualità del Dipartimento di Emergenza Urgenza e della UOC di Anestesia e Rianimazione dell'Azienda Ospedaliera Universitaria "P.Giaccone" dell'Università degli Studi di Palermo.

2

CANDIDATO: MUSCH GUIDO

Dichiara attività assistenziale continua nella disciplina dal 1997 presso il Dipartimento di Anestesia e Terapia intensiva del Massachusetts General Hospital di Boston (USA). Dal 1997 al 2000 come Resident Physician di Anestesia e dal 2001 come Staff Physician.

Attività anestesiologicala continua nella disciplina (chirurgie maggiori, chirurgia toracica, aortica toraco-addominale, epato-renale, trapiantologica e neurochirurgica, terapia intensiva generale e post operatoria e trauma center e sub intensiva post operatoria).

Non emergono ruoli di responsabilità di unità operativa.



Attività scientifica: linee di ricerca

CANDIDATO: FODALE VINCENZO

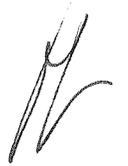
Le linee di ricerca clinica e sperimentale sono prevalentemente in anestesia (72% delle pubblicazioni in elenco; per il 65% sulla farmacologia e aspetti clinici, il rimanente sugli aspetti di neuroscienze dell'anestesia equamente ripartite tra neuro protezione-monitoraggio cerebrale e neurotossicità cognitiva degli anestetici con specifica focalizzazione sulla malattia di Alzheimer), segue la componente in algologia (12%), e una miscelanea di problematiche intensivologiche (6%) e neurologiche non anestesologiche.

CANDIDATO: GIARRATANO ANTONINO

Le linee di ricerca clinica svolte sono indirizzate allo studio delle alterazioni della coagulazione prevalentemente in ostetricia (29% delle pubblicazioni in elenco), alla terapia antalgica-palliativa (20%), ed ad una miscelanea di problematiche anestesologiche (17%), infettivologiche (16%), di terapia intensiva (14%) e varie (4%).

CANDIDATO: MUSCH GUIDO

L'attività di ricerca clinica e sperimentale traslazionale in Italia ed USA è indirizzata alla fisiologia e fisiopatologia cardio-respiratoria durante l'assistenza e terapia respiratoria e cardio-respiratoria invasiva (73%), tecniche diagnostiche e di imaging nell' insufficienza respiratoria e cardio-respiratoria (21%) ed aspetti dell'anestesia nelle chirurgie toraco-addominale e cardio-aortica (6%) .



Attività scientifica: elenco pubblicazioni

CANDIDATO: FODALE VINCENZO

Presenta un elenco dal 1982 di 170 pubblicazioni , continuativo dal 1987, di cui 57 su riviste internazionali recensite su PUBMED. Sono costituite da:

8 lavori originali, 17 review-ipotesi fisiopatologiche, 9 case-reports, 22 contributi in monografie. Pubblicazioni brevi sono 3 editoriali, 24 lettere. Le rimanenti 87 (51%) sono comunicazioni-interventi su Atti di Congresso.

CANDIDATO: GIARRATANO ANTONINO

Presenta un elenco continuativo dal 1987 di 153 pubblicazioni, di cui 11 su riviste internazionali recensite su PUBMED. Sono costituite da:

12 lavori originali, 14 contributi in monografie. Le rimanenti 127 (83%) sono comunicazioni a Congressi nazionali o internazionali sotto forma di abstracts o Atti .

CANDIDATO: MUSCH GUIDO

Presenta un elenco continuativo dal 1993 di 102 pubblicazioni, di cui 27 su riviste internazionali e 26 rintracciabili su PUBMED. Sono costituite da:

19 lavori originali, 5 review, 2 case-report, 1 lettera, 6 tra contributi in monografie e relazioni. Le rimanenti 69 (68%) sono abstracts a Congressi.

Dichiara un brevetto USA su una applicazione PET per valutazione della funzionalità polmonare.



Attività scientifica: pubblicazioni rilevanti

CANDIDATO: FODALE VINCENZO

Seleziona come più rilevanti 20 pubblicazioni tutte su Riviste Internazionali con IF e recensite su PUBMED, di cui 6 lavori originali (n. 1,10,11,13,15, 16), 4 case-reports (n. 12,14,17,19), 6 review (n. 2,3,4,7,9,20), 3 editoriali (n.5,6,18) e 1 lettera (n. 8).

Produzione scientifica in cui compare come primo autore: 17
Produzione scientifica in cui compare come secondo autore: 2
Produzione scientifica in cui compare come ultimo autore: 0
Produzione scientifica in cui compare come altro autore: 1

CANDIDATO: GIARRATANO ANTONINO

Seleziona come più rilevanti 20 pubblicazioni scientifiche, 9 su riviste internazionali (n. 8,10, 13-16,18-20 recensiti da PUBMED), 8 (40%) pubblicate su riviste nazionali (n.1,2,4,5,6,9,11,12),

3 contributi a monografie nazionali/internazionali (n. 3,7,17).

1 lavoro (no 16, su PubMed) menziona il candidato solo in appendice nell'elenco dei Centri partecipanti alla ricerca.

Le altre 19 pubblicazioni sono costituite da:

9 lavori originali riportanti metodi e risultati di ricerche originali (no. 1,5,8,10,13,15,18,19,20 recensiti da PUBMED tranne la no. 1).

1 comunicazione di attuazione nazionale di normativa EU (14-su PUBMED).

1 review in rivista nazionale non IF (2)

5 Atti di Convegno Nazionale (n.4,6,9,11,12)

3 contributi a monografie nazionali/internazionali (n. 3,7,17)

Produzione scientifica in cui compare come primo autore: 5
Produzione scientifica in cui compare come secondo autore: 0
Produzione scientifica in cui compare come ultimo autore: 5
Produzione scientifica in cui compare come coautore: 10

CANDIDATO: MUSCH GUIDO

Seleziona come più rilevanti 20 pubblicazioni su riviste internazionali (18 con IF) e tutte recensite su PUBMED. 15 sono lavori originali (2,3,5,6,7, 8,9, 12,14, 15,16,17,18,19,20), 3 review (10,11,13) e 2 case reports (1,4).

Produzione scientifica in cui compare come primo autore: 8
Produzione scientifica in cui compare come secondo autore: 2
Produzione scientifica in cui compare come ultimo autore: 2
Produzione scientifica in cui compare come coautore: 8



Attività scientifica: responsabilità progetti di ricerca

CANDIDATO: FODALE VINCENZO

Responsabile scientifico di attività di ricerca di progetti italiani (PRIN e PRA) e di collaborazione con l'Università di Richmond (Virginia-USA) e con l'Università di Pittsburgh (USA).

E' Associate Editor di una rivista di settore (Alzheimer) e referee di 7 riviste internazionali.

Premi: 1 per migliore comunicazione a Convegno internazionale (n. 95)

CANDIDATO: GIARRATANO ANTONINO

Dall'aprile 2004 è ricercatore CNR per il programma di ricerca "Risposta immunologica dell'ospite, broncopolmonare e sistemica in corso di sepsi nel paziente critico". Coordinatore di assegni di ricerca universitari (MIUR).

Responsabile scientifico di attività di ricerca di progetti italiani (PRIN, PRA e di ricerca privati) e coordinatore locale di ricerche nazionali.

E' stato referee delle Linee Guida SIAARTI-SIRM sulle emergenze in area radiologica. Premi: 2 per migliore comunicazione a Convegno SIAARTI e Convegno internazionale su Trombosi.

CANDIDATO: MUSCH GUIDO

Ha diretto 2 progetti di ricerca del National Institute of Health e della Foundation for Anesthesia Education and Research e co-investigatore di altri 2 progetti dello NIH e dello Shriners Hospital for Children.

Dal 2003 ha svolto l'attività di referee di 6 riviste internazionali.

E' membro di due comitati scientifici dell'American Thoracic Society (ATS). Ha ricevuto premi alla carriera nel 2002 e 2003 dall' NIH e nel 2003 dalla American Society of Anesthesiologists.



Attività didattica

CANDIDATO: FODALE VINCENZO

Svolta come ricercatore dell'Università di Messina dal 2003 ad oggi nel corso integrato di Emergenze medico-chirurgiche del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, in due Corsi di Laurea delle professioni sanitarie, nella Scuola di Specializzazione di Anestesia e Rianimazione e in una specialità di altra disciplina. Non incarichi di coordinamento didattico.

Visiting Professor, Department of Anesthesiology, Virginia Commonwealth University, Richmond, Virginia, USA (aprile 2008).

Dal Verbale n. 4 il giudizio collettivo della prova didattica recita: "lezione svolta in modo chiaro e sintetico ed adeguato".

CANDIDATO: GIARRATANO ANTONINO

Tutor nell'Insegnamento di Anestesiologia e Rianimazione presso il Corso di Laurea in odontoiatria dell'Università di Palermo dal settembre 1989 al luglio 1993. Dall'aa 2000 attività didattica come ricercatore prima e prof Associato poi in 4 Corsi di Laurea, 3 Scuole di specializzazione, e ad un Master Universitario di Cure Palliative. Responsabilità di coordinamento didattico per attività elettive.

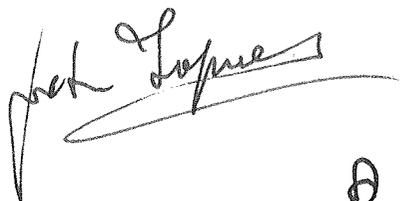
7

CANDIDATO: MUSCH GUIDO

Dichiara docenza presso l'Università-Medical School di Harvard a Boston Massachusetts a partire dal 2001 come Docente nella Scuola di Specializzazione in Anestesia e dal 2004 come "Professore Ufficiale del Corso di Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia". Ha tenuto due corsi post-graduate dell'ATS

Non dichiara incarichi di coordinamento didattico.

Dal Verbale n. 4 il giudizio collettivo della prova didattica recita: "La lezione manifesta chiarezza espositiva e rigore logico, completezza della trattazione e dei contenuti".



Verbale N.9

Procedura di valutazione comparativa per la copertura di n.1 posto di Professore di I fascia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Palermo, SSD MED/41 Anestesiologia, indetto con DR n 5712 del 28 novembre 2008, pubblicato sulla G.U.R.I.- 4° serie speciale n 97 del 12 dicembre 2008.

La commissione composta dai Proff. Massimo Antonelli, membro designato, segretario Enrico Polati, componente elettivo, Rodolfo Proietti, componente elettivo, Gaetano Iapichino, componente elettivo, presidente e Paolo Pelaia, componente elettivo, nominata con DR n 466 del 1.03.2013, pubblicato nella GU, 4° serie speciale, concorsi ed esami n. 20 del 12.03.2013 è stata designata con il preciso compito di prendere cognizione dell'attività svolta dalla precedente commissione, riprendere e concludere i lavori, svolgendo la fase mancante.

Alle ore 10.30 dell'8 gennaio 2014 presso l'Istituto di Anestesiologia e Rianimazione dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, Policlinico Universitario A. Gemelli, i commissari, dopo aver valutato complessivamente le caratteristiche e i titoli dei tre candidati (allegato A) procedono alla stesura dei giudizi individuali.

Giudizio individuale del commissario Massimo Antonelli sul candidato Vincenzo Fodale

Ricercatore Universitario dal 2002 ha svolto attività di ricerca dal 1982 e continuativa dal 1987, prevalentemente nel campo delle neuroscienze con specifica focalizzazione sulla malattia di Alzheimer. Autore di 170 pubblicazioni di cui il 50% sotto forma di abstracts congressuali. Delle 20 pubblicazioni presentate 6 sono review, 3 editoriali, 4 case reports. Titolare di un fondo nazionale di ricerca PRIN e di un PRA. Svolge attività didattica in 2 corsi di laurea e in 2 scuole di specialità, senza incarichi o responsabilità di coordinamento didattico. E' referee di riviste Nazionali e Internazionali. La produzione scientifica si dimostra continuativa e di rilievo, anche se molto orientata sulle neuroscienze e meno sugli altri aspetti della disciplina

Svolge attività assistenziale certificata dal 1997, prima come assistente medico, poi come ricercatore, senza aver mai ricoperto fino al 2008 incarichi di responsabile di unità operativa o di coordinamento assistenziale, ma solo di responsabile di modulo.

La prova didattica secondo i giudizi della commissione precedente è stata soddisfacente.

Giudizio Complessivo:

Il candidato dimostra una buona produzione scientifica, anche se settoriale, ma non mostra al 2008 una piena autonomia nel coordinamento didattico e assistenziale.



Giudizio individuale del commissario Massimo Antonelli sul candidato Antonino Giarratano

Ricercatore Universitario dal 2000 e dal 2005 professore associato presso l'Università di Palermo, Med 41. Ha svolto attività di ricerca nei campi dell'Anestesia e Rianimazione con maggiore focalizzazione sulla sepsi e sulla coagulazione. Autore di 153 pubblicazioni di cui il 50% sotto forma di abstracts a congressi nazionali e internazionali. Delle 20 pubblicazioni presentate in extenso, 9 sono lavori originali e 11 tra reviews, monografie, atti congressuali. Il profilo delle pubblicazioni si concentra prevalentemente in ambito nazionale, su vari aspetti della disciplina con collaborazioni interdisciplinari.

L'attività di ricerca Titolare di Fondi Universitari PRA, MIUR e grants di ricerca privati, ricercatore associato CNR. Svolge attività didattica in 3 corsi di laurea 2 corsi integrati, 3 scuole di specializzazione ed 1 master universitario, con responsabilità di coordinamento didattico nella scuola di specialità e in numerosi corsi Nazionali e Locali. Svolge attività assistenziale continuativa certificata dal 1989 con responsabilità di coordinamento clinico come responsabile di unità operativa semplice.

Giudizio Complessivo:

Il candidato presenta un solido e maturo profilo didattico assistenziale con un'attività di ricerca in crescita nel tempo, anche se non di eccezionale profilo alla data del 2008. Il candidato risponde bene ai requisiti del bando e ai criteri stabiliti della commissione precedente, a cui, per mandato, la presente commissione deve attenersi. Alla luce di queste considerazioni il prof. Giarratano si mostra come il candidato più rispondente per una sede con prevalenti necessità didattico-assistenziali.

Giudizio individuale del commissario Massimo Antonelli sul candidato Guido Musch

Assistant Professor (incarico equivalente al ricercatore universitario italiano) dal 2004 negli Stati Uniti dove ha svolto tutta la sua carriera di ricercatore, focalizzando la sua attività sugli aspetti respiratori della terapia intensiva e sull'"imaging fisiologico", prevalentemente in contesti sperimentali di laboratorio. Autore di 102 pubblicazioni, di cui il 60% in forma di abstracts congressuali. Delle 20 pubblicazioni presentate, 2 sono case reports, 3 reviews e 15 lavori originali di cui 11 puramente sperimentali. Titolare o partecipante a fondi NIH. Nessun finanziamento nazionale PRIN. E' referee di numerose riviste internazionali. Svolge attività didattica dal 2004 presso l' Harvard Medical School ed è assitant Professor del corso di laurea specialistica in Medicina e Chirurgia dell'Harvard Medical School di Boston, USA, senza incarichi di coordinamento

La prova didattica è stata valutata positivamente dalla precedente commissione.

L'attività clinica viene dichiarata, ma non certificata e non risulta chiaramente dimostrabile dalla documentazione prodotta. Non emergono ruoli di responsabilità di coordinamento clinico o di unità operativa.

Giudizio Complessivo:

L'attività di ricerca, svolta presso un'Istituzione Statunitense di grande prestigio è di sicuro rilievo internazionale, anche se molto concentrata su un ambito specifico della disciplina. L'attività clinica e didattica non sembrano alla data del 2008 aver ancora guadagnato la piena autonomia gestionale e organizzativa.



Giudizio individuale del commissario Gaetano Iapichino sul candidato Vincenzo Fodale

Ricercatore universitario dal maggio 2002

Attività clinico-assistenziale continua dal 1990 in ruoli ospedalieri e universitari prevalentemente nel Policlinico di Messina nei principali campi della disciplina. Per 3 anni ha ricoperto un incarico dirigenziale.

Attività didattica di docenza e tutoraggio dal 2002 presso l'Università di Messina in Corsi di laurea e Scuola di specialità. Attività consona al ruolo ricoperto.

Il giudizio collegiale sulla capacità comunicativo-didattica della prova orale è stato di adeguatezza per chiarezza espositiva e contenuti.

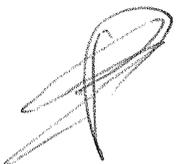
Buona attività di ricerca clinica e sperimentale traslazionale in anestesia su aspetti di farmacologia anestesiológica e di neuroscienze su neuro protezione-monitoraggio cerebrale e neurotossicità cognitiva degli anestetici inalatori con specifica focalizzazione sulla malattia di Alzheimer. Attiva anche una linea di ricerca algologica.

Pubblicistica di accettabile qualità, consistente (no.170) e continuativa. Il 33% delle pubblicazioni elencate è di collocazione internazionale e recensita da PUBMED. Tuttavia, solo il 5% delle pubblicazioni elencate è costituito da lavori originali presentanti risultati di ricerca personale, 10% sono review, il rimanente sono case-report, editoriali, corrispondenze, lavori brevi, contributi a monografie e comunicazioni-interventi su Atti di Congresso.

Presenta 20 pubblicazioni collaborative ma con rilevante apporto personale (19 come primo o secondo Autore), congruenti con le tematiche del settore concorsuale e con buon impatto internazionale. Tuttavia, solo 6 di queste (30%) sono ricerche cliniche o sperimentali originali propriamente dette, le rimanenti sono case-reports, review, editoriali, corrispondenza su ipotesi o puntualizzazioni di problematiche attinenti i temi di studio.

La qualità della produzione scientifica, seppur prevalentemente settoriale, per originalità, rigore metodologico, rilevanza interpretativa, carattere innovativo e contributo all'avanzamento delle conoscenze nel settore è limitata. La diffusione nel panorama internazionale è su riviste internazionali con IF e procedure trasparenti di revisione tra pari. La rinomanza nel settore è evidenziata dalla responsabilità scientifica di ricerca di progetti italiani e collaborativi internazionali; è Associate Editor di una rivista di settore (Alzheimer) e referee di 7 riviste internazionali; da inviti a cicli di lezioni o a presentare relazioni a congressi scientifici nazionali ed internazionali.

In sintesi, Curriculum rispondente alla tipologia tratteggiata dal Bando dell'Università di Palermo negli aspetti didattici e, anche se qualitativamente limitata, negli aspetti scientifici. Per quanto riguarda la "continuativa esperienza in ambito clinico assistenziale" è prevalentemente di "carattere anestesiológico" che di "rianimazione e terapia intensiva". In complesso candidato non completamente maturo per il ruolo universitario a concorso.



Giudizio individuale del commissario Gaetano Iapichino sul candidato Antonino Giarratano

Ricercatore universitario dal 2000, poi associato dal 2005.

Attività clinico-assistenziale continua dal settembre 1989 in diversi ruoli ed ambiti lavorativi della disciplina (mansioni assistenziali come contrattista universitario, camere iperbariche SSN, Case di Cura convenzionate SSN e ambulatori SSN, dirigente medico ospedaliero infine strutturato universitario nel Policlinico di Palermo. Ricopre incarico dirigenziale dal 2000 ed è Referente qualità del DEU dal 23 giugno 2006.

Attività didattica dal 2000 presso l'Università di Palermo in Corsi di laurea, scuole di specialità e master comprensiva di tutoraggio di specializzandi e assegnisti. Attività consona ai ruoli ricoperti.

Attività di ricerca clinica sostanzialmente osservazionale di scarso impatto innovativo per il settore disciplinare, indirizzata su alcuni aspetti della sua attività, dalle alterazioni della coagulazione prevalentemente in ostetricia, alla terapia antalgica-palliativa, all'infezione-sepsi, ed ad una miscellanea di problematiche anestesilogiche e rianimative. Pubblicistica consistente (no.153) continuativa, qualitativamente modesta, di collocazione regionale-nazionale; meno del 10% delle pubblicazioni elencate sono recensite su PUBMED. Inoltre, solo l'8% è costituito da lavori scientifici propriamente detti presentanti risultati personali, mentre per il rimanente 92% è costituita da report preliminari, punti di vista/opinioni su atti congressuali, corrispondenza e qualche contributo a monografie. Presenta come più rilevanti 20 pubblicazioni collaborative con modesto apporto individuale; solo in 5 è primo nome e ben 4 pubblicazioni, delle 5 in cui è ultimo nome, hanno 2 Autori. Di queste 20, due (n 8, Triolo G, Ferrante A, Ciccio F, Accardo-Palumbo A, Perino A, Castelli A, Giarratano A, Licata G. Randomized study of subcutaneous low molecular weight heparin plus aspirin versus intravenous immunoglobulin in the treatment of recurrent fetal loss associated with antiphospholipid antibodies. *Arthritis Rheum.* 2003 Mar;48(3):728-31. PubMed PMID: 12632426; e la n 13, Pace E, Siena L, Ferraro M, Profita M, Mondello P, Chiappara G, Montalbano AM, Giarratano A, Bonsignore G, Gjomarkaj M. Role of prostaglandin E2 in the invasiveness, growth and protection of cancer cells in malignant pleuritis. *Eur J Cancer.* 2006 Sep;42(14):2382-9. Epub 2006 Aug 8. PubMed PMID: 16899364) pubblicate su riviste di altri settori sono poco o nulla attinenti al settore concorsuale MED 41; mentre in una (n 16, Malacarne P, Langer M, Nascimben E, Moro ML, Giudici D, Lampati L, Bertolini G; Italian Group for the Evaluation of Interventions in Intensive Care Medicine. Building a continuous multicenter infection surveillance system in the intensive care unit: findings from the initial data set of 9,493 patients from 71 Italian intensive care units. *Crit Care Med.* 2008 Apr;36(4):1105-13. doi:10.1097/CCM.0b013e318169ed30. PubMed PMID: 18379234.) il candidato non è compreso nella lista degli autori ma, solo in Appendice, come corrispondente di uno dei 71 Centri partecipanti.

Le rimanenti 17, di cui 8 in italiano, contengono solo 7 lavori originali di spessore scientifico ed originalità modeste; 5 sono Atti di convegno nazionale (pubblicati su Supplementi di riviste nazionali) e 5 sono contributi a monografie, review e corrispondenza.

La qualità della produzione scientifica presentata per originalità, rigore metodologico, rilevanza interpretativa, carattere innovativo e contributo all'avanzamento delle conoscenze nel settore è limitata. La diffusione nel panorama internazionale (recensione su PUBMED) su



riviste con IF e procedure trasparenti di revisione tra pari è limitata a meno della metà della produzione, valutabile ed attinente, presentata come rilevante.

Rinomanza scientifica limitata a responsabilità di progetti di ricerca italiani, ad inviti a congressi locali o nazionali e a coordinamento di corsi di aggiornamento locali. Assente la partecipazione a comitati editoriali o ruoli di revisione di riviste scientifiche nazionali/internazionali.

In sintesi, il curriculum per la tipologia "impegno didattico" con associata "continuativa esperienza in ambito clinico-assistenziale" e "responsabilità dirigenziale" è accettabilmente rispondente, almeno sotto l'aspetto quantitativo, a quanto tratteggiato dal Bando dell'Università di Palermo. Invece è poco rispondente la tipologia impegno scientifico per l'aspetto "maturata esperienza scientifica" e la conseguente produzione scientifica di scarsissimo riscontro bibliometrico. Inoltre la documentata "esperienza sotto il profilo della gestione della ricerca in collaborazione con enti" è limitata ad enti nazionali, ma non "internazionali".

In complesso curriculum meno adeguato per "impegno scientifico" al ruolo universitario a concorso

Giudizio individuale del commissario Gaetano Iapichino sul candidato Guido Munch

Instructor in Anestesia dal 2001 e Assistant Professor in Anestesia dal 2004 dell'Harvard University-Medical School di Boston.

Attività clinico-assistenziale al Massachusetts General Hospital di Boston, con esperienza continuativa in anesthesiologia, prevalentemente di chirurgia di alta specialità, rianimazione e terapia intensiva.

L'attività didattica continua dal 2001 presso l'Harvard University-Medical School di Boston per i corsi di laurea in medicina e Scuola di specializzazione consona al ruolo universitario di Instructor e poi Assistant Professor in Anestesia. Docente di seminari del Harvard University-Medical School di Boston e corsi post-graduate dell'ATS. Tutoraggio di studenti e specializzandi.

Il giudizio collegiale sulla capacità comunicativo-didattica della prova orale è stato di adeguatezza per chiarezza espositiva, rigore logico, completezza e contenuti della trattazione.

Ha svolto eccellente attività di ricerca clinica e sperimentale traslazionale in campi totalmente coerenti con il settore a concorso: aspetti clinici dell'anestesia nelle chirurgie maggiori toraco-addominale come la cardio- aortica e alla fisiologia e fisiopatologia cardio-respiratoria durante tutte, sino alle più moderne, tecniche di assistenza respiratoria e cardio-respiratoria invasiva, alle tecniche diagnostiche, di imaging e terapeutiche delle molteplici forme di insufficienza respiratoria grave.

Pubblicistica di collocazione internazionale molto consistente (no.102) continuativa e di notevole originalità, coerenza, rilievo e importanza per il settore. Il 26% delle pubblicazioni è recensita da PUBMED. Il 19% delle pubblicazioni in elenco sono lavori originali; in extenso sono 5 review, 2 case-report, 2 contributi in monografie e 4 proceedings, poi 1 corrispondenza e comunicazioni su Atti di Congresso.

Presenta 20 pubblicazioni collaborative ma con rilevante apporto personale (10 come primo o secondo Autore e 2 come ultimo), congruenti con le tematiche del settore concorsuale, tutte su Riviste con elevato impatto internazionale; per il 75% sono lavori originali di ricerca clinica e sperimentale-translazionale, poi 3 review e 2 case-report.



Dichiara un brevetto USA su un' applicazione PET per valutazione della funzionalità polmonare.

La qualità della produzione scientifica, per originalità, rigore metodologico, rilevanza interpretativa, carattere innovativo e contributo all'avanzamento delle conoscenze nel settore è eccellente. La diffusione nel panorama internazionale è su riviste internazionali con IF e procedure trasparenti di revisione tra pari.

Responsabile scientifico di fondi di ricerca di progetti internazionali estremamente qualificanti. Referee di 6 importanti riviste internazionali, con vasta rinomanza internazionale per partecipazione ad accademie prestigiose nel settore, riconoscimenti, inviti a presentare relazioni a congressi scientifici internazionali, incarichi e responsabilità di ricerca. Dichiara premi scientifici da organismi internazionali di preminenza ed eccellenza assoluta.

In sintesi il curriculum è ben rispondente alle tipologie tratteggiate dal Bando dell'Università di Palermo per tipologia dell'impegno scientifico che evidenzia una maturata esperienza scientifica in ambito anestesilogico ed intensivologico con un'ottima capacità di ricerca scientifica innovativa ed originale sia clinica che sperimentale che si traduce in pubblicistica di alto riscontro bibliometrico. Documenta anche e soprattutto una notevole esperienza gestionale e di coordinamento di progetti di ricerca collaborativi di preminenza internazionale.

Per quanto riguarda la tipologia impegno didattico svolta in Università di prestigio assoluto, documenta un continuo ed adeguato impegno nella discipline del settore nell'ambito di corsi di laurea, specializzazione, seminari universitari, corsi post-graduate, con tutoraggio di studenti e specializzandi. La lezione evidenzia dimostra chiarezza e rigore espositivo. Questa attività didattica non è disgiunta da una continuativa esperienza in ambito clinico-assistenziale in un ospedale-Universitario, tra i più prestigiosi al mondo.

E' quindi candidato docente con piena maturità didattico-clinico-scientifica qualitativamente ad uno standard internazionale.

Giudizio individuale del commissario Paolo Pelaia sul candidato Vincenzo Fodale

Carriera universitaria iniziata nel 2002 come Ricercatore presso l'Università degli Studi di Messina.

Attività assistenziale nella disciplina dal 1990 con vari incarichi nel Servizio Sanitario Regionale. Dal 2002 attività assistenziale quale Ricercatore prevalentemente in area anestesilogica.

L'attività didattica ha inizio nel 2003 come conseguenza del ruolo di Ricercatore con incarichi didattici in 2 corsi di laurea ed in 2 scuole di specializzazione. Non ha incarichi di coordinamento didattico.

Le linee di ricerca clinica e sperimentale sono prevalentemente indirizzate all'anestesia ed alle neuroscienze con una minima parte della produzione dedicata alle problematiche intensivologiche.

La produzione scientifica è continuativa dal 1978 ed ha inizio dal 1982 ed principalmente costituita da review-ipotesi fisiopatologiche, monografie.

Seleziona come rilevanti 20 pubblicazioni scientifiche tutte su riviste internazionali di cui 6 sono lavori originali e 6 review.

GIUDIZIO COMPLESSIVO:

Il candidato dimostra di avere maturato una buona esperienza clinica nella disciplina, di avere svolto un'attività didattica conforme al ruolo universitario di Ricercatore e di



avere con continuità dedicato impegno alla ricerca documentato da una produzione scientifica su riviste internazionali censite e con fattore di impatto.

Giudizio del commissario Paolo Pelaia sul candidato Antonino Giarratano

Carriera universitaria in progressione presso l'Università degli Studi di Palermo con il ruolo di Ricercatore dall'anno 2000 e di Professore Associato nella disciplina dal 2005.

Attività assistenziale qualificata nella disciplina sin dal 1989. Dal 1993 è assunto a vario titolo con mansioni assistenziali presso il Policlinico di Palermo dove prosegue la sua attività assistenziale prima come Ricercatore e successivamente come Professore Associato. Dal 2005 è titolare di un incarico di responsabilità di struttura assistenziale. Dal 2006 ulteriore incarico assistenziale di responsabilità presso il Dipartimento di Emergenza del Policlinico di Palermo. Considerevole è l'impegno profuso nell'attività didattica svolta sin dal 1983 prima come tutor e successivamente come titolare di insegnamenti presso quattro corsi di laurea e 3 scuole di specializzazione.

Le linee di ricerca clinica svolte sono state indirizzate alle alterazioni della coagulazione, alla terapia antalgica-palliativa, alla sepsi ed a problematiche generali anestesologiche e di terapia intensiva.

La produzione scientifica ha inizio nel 1987, è continuativa e va incrementandosi negli ultimi anni.

Seleziona come più rilevanti 20 pubblicazioni scientifiche di cui 9 su riviste internazionali e 8 pubblicate su riviste nazionali a larga diffusione.

GIUDIZIO COMPLESSIVO:

Ottima l'esperienza clinica maturata dal candidato a cui si associa una completa attività didattica superiore a quella che il ruolo preveda. L'attività scientifica, sebbene abbia avuto all'inizio un numero limitato di pubblicazioni su riviste di impatto scientifico, negli ultimi anni ha dimostrato un maggiore impegno di ricerca con risultati più che soddisfacenti.

Giudizio individuale del commissario Paolo Pelaia sul candidato Guido Musch

Posizione universitaria dal 2001 come Instructor in Anestesia e dal 2004 come Assistant Professor presso l'Harvard University-Medical School di Boston.

Dichiara un'attività assistenziale nella disciplina dal 1997 come Resident Physician di Anestesia e dal 2001 come Staff Physician prevalentemente in area anestesologica specialistica ed intensiva post-operatoria. Non emergono ruoli di responsabilità di unità operativa.

Dichiara un'attività di docenza presso l'Università Medical School di Harvard a Boston presso la Scuola di specializzazione in anestesia dal 2001 e come Professore del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dal 2004. Non dichiara incarichi di coordinamento didattico.

L'attività di ricerca è indirizzata alla fisiologia e fisiopatologia durante terapia respiratoria e cardiaca, a tecniche diagnostiche e di imaging ed ad aspetti clinici nell'anestesia specialistica.

La produzione scientifica è continuativa ed ha inizio dal 1993 ed è caratterizzata da lavori originali per lo più pubblicati su riviste internazionali.



Seleziona come più rilevanti 20 pubblicazioni su riviste internazionali di cui 18 con fattore di impatto.

GIUDIZIO COMPLESSIVO:

Ricercatore di rilievo con una valida produzione scientifica continuativa nel tempo. Attività didattica ed assistenziale sufficiente per i ruoli ricoperti.

Giudizio individuale del commissario Enrico Polati sul candidato Vincenzo Fodale

Attività in campo clinico

L'attività clinico-assistenziale è iniziata nel 1990 come titolare di contratto d'opera medico-professionale presso il Policlinico di Messina. Dal dicembre 1997 al 2002 è stato Dirigente Medico ospedaliero di ruolo del Servizio di Anestesia, Terapia Intensiva e Terapia del Dolore dell'Ospedale di Taormina e dal 2002 al bando è Ricercatore nel Policlinico di Messina con mansioni anche assistenziali. Dal gennaio 1999 al 2002 è stato responsabile del modulo del servizio di Day-Hospital presso l'Ospedale di Taormina. Posizione universitaria (comprensiva di compiti assistenziali istituzionali) di Ricercatore dell'Università di Messina dal maggio 2002 al bando.

Complessivamente il candidato presenta un curriculum certificato indicativo di un impegno clinico continuativo sia in ambito universitario che ospedaliero nelle diverse specialità anestesiolgiche e in terapia intensiva dal 1990 al bando.

Attività Scientifica:

Presenta dal 1982 un elenco di 170 pubblicazioni di cui 57 su riviste internazionali recensite su PUBMED. Le linee di ricerca clinica e sperimentale sono prevalentemente in anestesia (72% delle pubblicazioni in elenco; per il 65% sulla farmacologia e aspetti clinici, il rimanente sugli aspetti di neuroscienze dell'anestesia equamente ripartite tra neuro protezione-monitoraggio cerebrale e neurotossicità cognitiva degli anestetici con specifica focalizzazione sulla malattia di Alzheimer).

Seleziona come più rilevanti 20 pubblicazioni tutte su Riviste Internazionali con IF e recensite su PUBMED, di cui 6 lavori originali, 4 case-reports, 6 review, 3 editoriali e 1 lettera.

Produzione scientifica in cui compare come primo autore: 17

Produzione scientifica in cui compare come secondo autore: 2

Produzione scientifica in cui compare come ultimo autore: 0

Produzione scientifica in cui compare come altro autore: 1

Responsabile scientifico di attività di ricerca di progetti italiani (PRIN e PRA) e di collaborazione con l'Università di Richmond (Virginia-USA) e con l'Università di Pittsburgh (USA).

E' Associate Editor di una rivista di settore (Alzheimer) e referee di 7 riviste internazionali.

Complessivamente la produzione scientifica è continua dal 1987 al bando, sia clinica che sperimentale. La produzione è originale e di qualità, pubblicata su riviste internazionali con alto valore di impact factor. Gli studi hanno interessato prevalentemente le neuroscienze e le problematiche correlate con l'anestesia e la terapia intensiva. Tale produzione ha permesso al candidato di svolgere, in qualità di responsabile scientifico, progetti di ricerca riconosciuti a livello nazionale (PRIN) e progetti di ricerca nell'ambito di Ateneo (PRA). Ha svolto progetti di collaborazione e ricerca con università americane. E' stato referee di prestigiose riviste internazionali.

Complessivamente il candidato presenta un curriculum scientifico indicativo di ottima capacità di ricerca, anche se gli argomenti sono prevalentemente indirizzati allo studio delle interazioni tra anestesia e neuroscienze.



Attività didattica

Il candidato dimostra di aver insegnato sia nel Corso Integrato di Emergenze Medico-Chirurgiche nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, sia in Corsi di Lauree brevi, sia nella Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione e nella Scuole di Specializzazione di altra disciplina. Tale attività didattica si è espletata prevalentemente dal 2003 in poi.

Dal Verbale n. 4 il giudizio collettivo della prova didattica recita: "lezione svolta in modo chiaro e sintetico ed adeguato".

Complessivamente il candidato dimostra un buon curriculum didattico, continuativo dal 2003 al bando.

Giudizio individuale del commissario Enrico Polati sul candidato Antonino Giarratano

Attività in campo clinico

Il candidato presenta un curriculum certificato indicativo di un impegno clinico continuativo dal 1989 al bando, sia in ambito universitario che ospedaliero nelle diverse specialità anestesiologiche, in terapia intensiva e in terapia iperbarica. L'attività clinica inizia nel settembre 1989 come contrattista anestesista universitario con mansioni assistenziali presso il Policlinico di Palermo. Nel 1990 servizio di camera iperbarica USL per 2 mesi, nel 1991-92 responsabile del servizio di Anestesia in Strutture convenzionate SSN, poi è assunto come Specialista anestesista ambulatoriale dal SSN. Dal luglio 1993 è riassunto come contrattista anestesista universitario con mansioni assistenziali presso il Policlinico di Palermo. Dal novembre 1993 diviene Dirigente medico ospedaliero del Servizio di Anestesia e Rianimazione del Policlinico di Palermo sino al maggio 2000. Successivamente attività assistenziale come Ricercatore universitario e dal maggio 2005 come Professore associato con incarico di responsabile di Unità Semplice di Terapia Intensiva per la cura dei pazienti settici. Dal 23 giugno 2006 Referente della qualità del Dipartimento di Emergenza Urgenza e della UOC di Anestesia e Rianimazione dell'Azienda Ospedaliera Universitaria "P.Giaccone" dell'Università degli Studi di Palermo.

Complessivamente il candidato dimostra un'attività clinico assistenziale continuativa sia nel ruolo ospedaliero che nel ruolo universitario con anche incarichi di tipo gestionale ed organizzativo. L'attività clinica dimostra un'ampia esperienza in tutti i settori della disciplina.

Attività Scientifica

La produzione scientifica è continua dal 1987 al bando, sia clinica che sperimentale. Il candidato presenta un elenco di 153 pubblicazioni, di cui solo 11 su riviste internazionali recensite su PUBMED. Sono costituite da: 12 lavori originali, 14 contributi in monografie. Le rimanenti 127 (83%) sono comunicazioni a Congressi nazionali o internazionali sotto forma di abstracts o Atti.

Le linee di ricerca clinica svolte sono indirizzate allo studio delle alterazioni della coagulazione prevalentemente in ostetricia (29% delle pubblicazioni in elenco), alla terapia antalgica-palliativa (20%), ed ad una miscellanea di problematiche anestesiologiche (17%), infettivologiche (16%), di terapia intensiva (14%) e varie (4%).

Selezione come più rilevanti 20 pubblicazioni scientifiche, 9 su riviste internazionali recensite da PUBMED, 8 pubblicate su riviste nazionali, 3 contributi a monografie nazionali/internazionali.

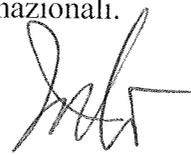
Produzione scientifica in cui compare come primo autore: 5

Produzione scientifica in cui compare come secondo autore: 0

Produzione scientifica in cui compare come ultimo autore: 5

Produzione scientifica in cui compare come coautore: 10

Dall'aprile 2004 è ricercatore CNR per il programma di ricerca "Risposta immunologica dell'ospite, broncopolmonare e sistemica in corso di sepsi nel paziente critico". Coordinatore di assegni di ricerca universitari (MIUR). Responsabile scientifico di attività di ricerca di progetti italiani (PRIN, PRA e di ricerca privati) e coordinatore locale di ricerche nazionali.



E' stato referee delle Linee Guida SIAARTI-SIRM sulle emergenze in area radiologica.
Complessivamente il candidato presenta un curriculum scientifico indicativo di un'ininterrotta attività che affronta diverse tematiche inerenti la nostra disciplina. Tuttavia il numero di lavori pubblicati su riviste con Impact Factor risulta esiguo.

Attività didattica

Tutor nell'Insegnamento di Anestesiologia e Rianimazione presso il Corso di Laurea in odontoiatria dell'Università di Palermo dal settembre 1989 al luglio 1993. Dall'aa 2000 attività didattica come Ricercatore prima e prof. Associato poi in 4 Corsi di Laurea, 3 Scuole di specializzazione, e ad un Master Universitario di Cure Palliative. Responsabilità di coordinamento didattico per attività elettive.

Complessivamente il candidato dimostra un ottimo e completo curriculum didattico, continuativo dal 2000 al bando.

Giudizio individuale del commissario Enrico Polati sul candidato Guido Musch

Attività in campo clinico

Dichiara attività assistenziale continua nella disciplina dal 1997 presso il Dipartimento di Anestesia e Terapia intensiva del Massachusetts General Hospital di Boston (USA). Dal 1997 al 2000 come Resident Physician di Anestesia e dal 2001 come Staff Physician. Attività anestesiológica continua nella disciplina (chirurgie maggiori, chirurgia toracica, aortica toraco-addominale, epato-renale, trapiantologica e neurochirurgica, terapia intensiva generale e post operatoria e trauma center e sub intensiva post operatoria).

Posizione universitaria (comprensiva di compiti assistenziali istituzionali) di Instructor in Anestesia dal 2001 e dal 2004 al Bando è Assistant Professor in Anestesia dell'Harvard University-Medical School di Boston.

Non emergono ruoli di responsabilità di unità operativa.

Complessivamente l'attività clinica assistenziale dichiarata, svolta in una sede prestigiosa, è adeguata, anche se non risultano incarichi di tipo organizzativo dirigenziale.

Attività Scientifica:

Presenta un elenco continuativo dal 1993 di 102 pubblicazioni, di cui 27 su riviste internazionali e 26 rintracciabili su PUBMED. Sono costituite da: 19 lavori originali; 5 review; 2 case-report; 1 lettera; 6 tra contributi in monografie e relazioni; le rimanenti 69 (68%) sono abstracts a Congressi.

L'attività di ricerca clinica e sperimentale traslazionale in Italia ed USA è indirizzata alla fisiologia e fisiopatologia cardio-respiratoria durante l'assistenza e terapia respiratoria e cardio-respiratoria invasiva (73%), tecniche diagnostiche e di imaging nell'insufficienza respiratoria e cardio-respiratoria (21%) ed aspetti dell'anestesia nelle chirurgie toraco-addominale e cardio-aortica (6%).

Dichiara un brevetto USA su una applicazione PET per valutazione della funzionalità polmonare.

Seleziona come più rilevanti 20 pubblicazioni tutte su Riviste Internazionali con IF e recensite su PUBMED, di cui 6 lavori originali, 4 case-reports, 6 reviews, 3 editoriali e 1 lettera.

Produzione scientifica in cui compare come primo autore: 17

Produzione scientifica in cui compare come secondo autore: 2

Produzione scientifica in cui compare come ultimo autore: 0

Produzione scientifica in cui compare come altro autore: 1

Ha diretto inoltre 2 progetti di ricerca del National Institute of Health e della Foundation for Anesthesia Education and Research ed è co-investigatore di altri 2 progetti dello NIH e dello Shriners Hospital for Children. Dal 2003 ha svolto l'attività di referee di 6 riviste internazionali. E' membro di due comitati scientifici dell'American Thoracic Society (ATS). Ha ricevuto premi alla carriera nel 2002 e 2003 dall' NIH e nel 2003 dalla American Society of Anesthesiologists.

Complessivamente il candidato presenta un curriculum scientifico indicativo di ottima capacità di



ricerca, attestata da pubblicazioni su importanti riviste internazionali ad ampia diffusione e rilevanza sulla comunità scientifica.

Attività didattica

Il candidato dichiara docenza presso l'Università-Medical School di Harvard a Boston Massachusetts a partire dal 2001 come Docente nella Scuola di Specializzazione in Anestesia e dal 2004 come "Professore Ufficiale del Corso di Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia". Ha tenuto due corsi post-graduate dell'ATS. Non dichiara incarichi di coordinamento didattico.

Dal Verbale n. 4 il giudizio collettivo della prova didattica recita: "La lezione manifesta chiarezza espositiva e rigore logico, completezza della trattazione e dei contenuti".

Complessivamente l'attività didattica, svolta in una sede prestigiosa, documenta un'ampia e vasta esperienza nell'insegnamento delle materie caratterizzanti il SSD MED 41 dal 2001 al bando.

Giudizio individuale del commissario Rodolfo Proietti sul candidato Vincenzo Fodale

L'attività scientifica appare di ottimo livello, documentata da 170 pubblicazioni di cui 57 su riviste internazionali recensite su PubMed. Il contributo personale si evince considerando che nelle 20 pubblicazioni poste all'attenzione della Commissione in 17 è primo autore e in 2 secondo autore.

L'attività didattica svolta come ricercatore dal 2003 ad oggi in corsi di Laurea e in Scuole di Specialità appare congrua con il ruolo accademico ricoperto. Ha ricevuto giudizio positivo in occasione della prova didattica precedentemente svolta in questo ambito concorsuale.

L'attività assistenziale si è tutta svolta nell'ambito della disciplina a partire dal 1990, sia in ambito anestesiologicalo che intensivologico. E' stato responsabile di modulo dal 1999 al 2002.

Giudizio individuale del commissario Rodolfo Proietti sul candidato Antonino Giarratano

L'attività scientifica appare di sufficiente livello, considerando che presenta nel curriculum 153 pubblicazioni, delle quali 11 su riviste internazionali, recensite su PubMed. In 5 è primo autore ed in 5 ultimo autore, a dimostrazione del personale contributo.

L'attività didattica svolta appare congrua con i ruoli accademici ricoperti (ricercatore dal 2000 al 2005 e professore associato dal 2005) e svolta sia a livello di Scuole di Specializzazione che di corsi di laurea anche con esperienza di coordinamento didattico per attività elettive nel corso di Laurea in Medicina e Chirurgia.

L'attività assistenziale iniziata nel settembre del 1989 si è tutta svolta nell'ambito delle materie del SSD Med 41 sia in anestesia che in terapia intensiva e terapia del dolore. Ha ricoperto incarico di responsabile di unità semplice a far data dal 2005. Dal 23 giugno 2006 ha ricoperto il ruolo di referente della qualità del Dipartimento di Emergenza Urgenza e della Unità Operativa Complessa di Anestesia e Rianimazione.



Giudizio individuale del commissario Rodolfo Proietti sul candidato Guido Musch

L'attività scientifica del candidato appare di ottimo livello, considerando che delle 102 pubblicazioni riportate nel curriculum, 27 sono edite su riviste internazionali. Delle 20 pubblicazioni poste all'attenzione della Commissione, in 8 è primo autore, in 2 secondo autore e in 2 ultimo autore, a dimostrazione del personale contribuito.

L'attività didattica è iniziata nel 2001 come docente nella scuola di Specializzazione in Anestesia e dal 2004 come professore ufficiale del corso di laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia. Ha ricevuto giudizio positivo in occasione della prova didattica precedentemente svolta in questo ambito concorsuale.

L'attività assistenziale è iniziata nel 1997, tutta svolta presso il Dipartimento di Anestesia e Terapia Intensiva del Massachusetts General Hospital di Boston (USA). Dal 1997 al 2000 come Resident Physician in Anestesia e dal 2001 come Staff Physician.

Su invito del Presidente prof. Gaetano Iapichino, i Commissari esprimono i giudizi comparativi individuali.

Valutazione comparativa del Commissario Massimo Antonelli

La presente commissione, per mandato deve attenersi ai criteri della precedente Commissione: la Commissione precedente nel verbale n. 1 del 28/11/2010 ha inteso dare un valore paritetico a tre componenti (attività didattica, produzione scientifica, attività assistenziale svolta) senza far prevalere una delle tre.

Inoltre, la Commissione precedente, prendendo in considerazione il parametro assistenziale ha inteso dare preminenza*"alle funzioni di direzione di unità semplici o complesse o situazioni assistenziali equivalenti o equiparate (dirigente medico responsabile di struttura complessa e/o semplice, dirigente medico con posizione altamente specialistica)"*. La Commissione aggiunge, inoltre, che *"alla valutazione delle succitate attività e funzioni cliniche ... debba essere dato rilievo adeguato anche sotto il profilo qualitativo e quantitativo ..."*. Per quanto attiene al parametro "didattica" la Commissione ha definito una graduazione di impegno didattico: *"Professore nel corso di laurea specialistica in area medica e/o nei corsi di laurea triennali in area sanitaria, l'attività didattica svolta nella scuola di specializzazione in anestesia e rianimazione e tutte le altre attività didattiche..."*

Sulla base di queste necessarie considerazioni, alla valutazione comparativa il candidato Antonino Giarratano ha nell'attività assistenziale e didattica una decisa prevalenza, Guido Musch dimostra una produzione scientifica sicuramente superiore, Vincenzo Fodale ha un buon e promettente curriculum per il ruolo universitario che ricopre al momento del bando.

Con queste motivazioni, il candidato Antonino Giarratano nella comparazione prevale, a mio giudizio, sugli altri due candidati.

Valutazione comparativa del commissario Paolo Pelaia

È necessario rilevare che la Commissione precedente nel verbale n. 1 del 28/11/2010 ha inteso dare un valore paritetico a tre componenti (attività didattica, produzione scientifica, attività assistenziale svolta) senza darne un peso maggiore ad una delle tre.



Inoltre, la Commissione precedente, prendendo in considerazione il parametro assistenziale ha inteso dare preminenza"alle funzioni di direzione di unità semplici o complesse o situazioni assistenziali equivalenti o equiparate (dirigente medico responsabile di struttura complessa e/o semplice, dirigente medico con posizione altamente specialistica)" . La Commissione aggiunge, inoltre, che "alla valutazione delle succitate attività e funzioni cliniche ... debba essere dato rilievo adeguato anche sotto il profilo qualitativo e quantitativo ...".

Per quanto attiene al parametro "didattica" la Commissione ha definito una graduazione di impegno didattico: "Professore nel corso di laurea specialistica in area medica e/o nei corsi di laurea triennali in area sanitaria, l'attività didattica svolta nella scuola di specializzazione in anestesia e rianimazione e tutte le altre attività didattiche...."

Sulla base di queste osservazioni nella valutazione comparativa Antonino Giarratano prevale nettamente nell'attività assistenziale e didattica, Guido Musch prevale nettamente nella produzione scientifica, Vincenzo Fodale ha un buon e promettente curriculum per il ruolo universitario che ricopre al momento del bando.

Con queste motivazioni, il candidato Antonino Giarratano comparativamente prevale sugli altri due candidati.

Valutazione comparativa del commissario Gaetano Iapichino

La valutazione tiene conto dei criteri di valutazione del curriculum complessivo riportato nel verbale 1 del 28/11/ 2010 ai sensi di quanto individuato dall'art 4 DPR 117/2000 e dei criteri generali stabiliti dalla Commissione derivati dalle normative e principi citati.

Sulla base di queste considerazioni, nella valutazione comparativa, i candidati sono equivalenti nell'attività didattica, i candidati Antonino Giarratano e il candidato Guido Musch prevalgono nella attività assistenziale mentre nell'attività scientifica prevale nettamente il candidato Guido Musch rispetto al candidato Vincenzo Fodale e, terzo il candidato Antonino Giarratano.

Con queste motivazioni, il candidato Guido Musch comparativamente prevale sugli altri due candidati.

Valutazione comparativa del commissario Enrico Polati

È necessario rilevare che la Commissione precedente nel verbale n. 1 del 28/11/2010, ai fini della prova comparativa, ha inteso dare un valore a tre componenti: attività didattica, produzione scientifica (dando "valore prominente all'originalità e qualità della stessa, anche facendo ricorso, ove possibile, a parametri riconosciuti in ambito scientifico internazionale, tenendo conto dei consueti indicatori...") e attività assistenziale.

Sulla base di tutto ciò, nella valutazione comparativa prevale a mio giudizio Musch Guido per le seguenti motivazioni: è il candidato che meglio soddisfa le tre componenti sulle quali si deve basare il giudizio comparativo finale, in quanto, oltre ad un'attività clinica importante svolta in una sede prestigiosa, dimostra un'ottima capacità di ricerca, attestata da pubblicazioni su importanti riviste internazionali ad ampia diffusione e rilevanza sulla comunità scientifica e presenta un'ampia e vasta esperienza nell'insegnamento delle materie caratterizzanti il SSD MED 41

Con queste motivazioni, il candidato Guido Musch comparativamente prevale sugli altri due candidati.



Valutazione comparativa del commissario Rodolfo Proietti

Considerando che la precedente Commissione nel verbale n. 1 del 28.11.2010 ha inteso dare un valore paritetico alla valutazione dell'attività didattica, della produzione scientifica e dell'attività assistenziale svolta, a parere dello scrivente nella valutazione comparativa prevale il candidato Antonino Giarratano con le seguenti motivazioni:

- Più completa esperienza assistenziale nei tre ambiti della disciplina (Anestesiologico, Intensivologico e Algologico) con acquisita esperienza organizzativa, avendo ricoperto il ruolo di responsabile di unità semplice a far data dal 2005.
- Buona esperienza didattica sia nel ruolo di ricercatore sia nel ruolo di professore associato. Attività didattica che si è svolta sia a livello di Scuole di Specializzazione che a livello di Corsi di laurea, anche con ruoli di coordinamento.
- L'attività scientifica, seppur più modesta rispetto agli altri due candidati, appare di sufficiente livello.

Conclusioni:

La Commissione rileva che, sulla base dei giudizi comparativi dei singoli commissari, il candidato Antonino Giarratano ha ricevuto tre giudizi positivi, il candidato Guido Musch ha ricevuto 2 giudizi positivi, il candidato Vincenzo Fodale non ha ricevuto giudizi positivi. Pertanto la Commissione dichiara vincitore del Concorso il Prof. Antonino Giarratano.

Alle ore 15.00 la Commissione dichiara conclusi i propri lavori e predispone la spedizione degli atti all'Ufficio Concorsi dell'Università di Palermo.

La Commissione

Prof. Gaetano Iapichino, Presidente
Prof. Massimo Antonelli, Segretario
Prof. Paolo Pelaia, membro eletto
Prof. Enrico Polati, membro eletto
Prof. Rodolfo Proietti, membro eletto

