

## Università degli Studi di Palermo

Procedura Selettiva per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato con contratto di diritto privato SSD MED/42 "Igiene generale ed applicata" Settore Concorsuale 06/M1 "Igiene generale e applicata e statistica medica" presso il Dipartimento di Scienze per la Promozione della Salute "G. D'Alessandro" dell'Università degli Studi di Palermo bandito con D.R n. 1190 del 28-03-2012, affisso all'Albo Ufficiale di Ateneo n. 307 del 29-03-2012,

### RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva citata in epigrafe, composta da:

Prof.ssa Roberta Siliquini (Presidente)

Prof. Paolo Giuseppino Castiglia (Componente)

Prof. Francesco Vitale (Segretario)

ha svolto i suoi lavori:

**I riunione:** giorno 28-06-2012 dalle ore 11 alle ore 11,45;

**II riunione:** giorno 09-07-2012 dalle ore 8,00 alle ore 10,00

**III riunione:** giorno 09-07-2012 dalle ore 11,00 alle ore 12,30

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 3 riunioni, iniziando i lavori il giorno 28-06-2012 e concludendoli il giorno 09-07-2012

Nella prima riunione, la Commissione ha nominato Presidente la Professoressa Roberta Siliquini e Segretario verbalizzante il Professore Francesco Vitale. Sono stati fissati i criteri di valutazione (di cui al verbale n. 1) e quindi il calendario delle successive riunioni.

Nella seconda riunione, la Commissione ha proceduto all'esame analitico dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche dell'unico candidato (allegato A).

Nella terza riunione, la Commissione ha proceduto alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni del candidato, nonché alla contestuale prova orale (lingua straniera).

Al termine sulla base dei criteri fissati nella prima riunione, la Commissione ha attribuito ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate il relativo punteggio (**allegato B**).

La Commissione, dopo approfondita discussione, sulla base dei punteggi attribuiti ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, all'unanimità, **ha dichiarato vincitore della procedura il Dott. Emanuele Amodio**

Il Prof. Francesco Vitale si impegna a consegnare tutti gli atti concorsuali (domande dei candidati comprensivi dei titoli, delle pubblicazioni ecc., due copie dei verbali delle singole riunioni, dei quali costituiscono parte integrante gli allegati A e B, e due copie della relazione riassuntiva dei lavori svolti) al responsabile del Procedimento.

## Università degli Studi di Palermo

Procedura Selettiva per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato con contratto di diritto privato SSD MED/42 "Igiene generale ed applicata" Settore Concorsuale 06/M1 "Igiene generale e applicata e statistica medica" presso il Dipartimento di Scienze per la Promozione della Salute "G. D'Alessandro" dell'Università degli Studi di Palermo bandito con D.R n. 1190 del 28-03-2012, affisso all'Albo Ufficiale di Ateneo n. 307 del 29-03-2012,

### RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva citata in epigrafe, composta da:

Prof.ssa Roberta Siliquini (Presidente)

Prof. Paolo Giuseppino Castiglia (Componente)

Prof. Francesco Vitale (Segretario)

ha svolto i suoi lavori:

**I riunione:** giorno 28-06-2012 dalle ore 11 alle ore 11,45;

**II riunione:** giorno 09-07-2012 dalle ore 8,00 alle ore 10,00

**III riunione:** giorno 09-07-2012 dalle ore 11,00 alle ore 12,30

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 3 riunioni, iniziando i lavori il giorno 28-06-2012 e concludendoli il giorno 09-07-2012

Nella prima riunione, la Commissione ha nominato Presidente la Professoressa Roberta Siliquini e Segretario verbalizzante il Professore Francesco Vitale. Sono stati fissati i criteri di valutazione (di cui al verbale n. 1) e quindi il calendario delle successive riunioni.

Nella seconda riunione, la Commissione ha proceduto all'esame analitico dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche dell'unico candidato (allegato A).

Nella terza riunione, la Commissione ha proceduto alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni del candidato, nonché alla contestuale prova orale (lingua straniera).

Al termine sulla base dei criteri fissati nella prima riunione, la Commissione ha attribuito ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate il relativo punteggio (**allegato B**).

La Commissione, dopo approfondita discussione, sulla base dei punteggi attribuiti ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, all'unanimità, **ha dichiarato vincitore della procedura il Dott. Emanuele Amodio**

Il Prof. Francesco Vitale si impegna a consegnare tutti gli atti concorsuali (domande dei candidati comprensivi dei titoli, delle pubblicazioni ecc., due copie dei verbali delle singole riunioni, dei quali costituiscono parte integrante gli allegati A e B, e due copie della relazione riassuntiva dei lavori svolti) al responsabile del Procedimento.

Tutto il materiale concorsuale (verbali, relazione finale ed allegati) sistemato in plico chiuso, firmato dai componenti della Commissione sui lembi di chiusura ed accompagnato da tutti i documenti dei candidati e da una lettera di trasmissione a firma del Presidente viene consegnato agli uffici del Settore Reclutamento e Selezioni.

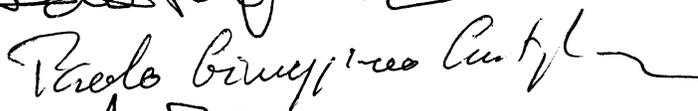
La seduta termina alle ore 13,00

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

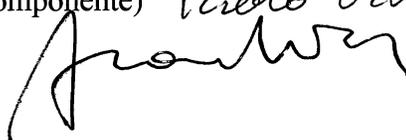
Prof.ssa Roberta Siliquini (Presidente)



Prof. Paolo Giuseppino Castiglia (Componente)



Prof. Francesco Vitale (Segretario)



## ALLEGATO A

### TITOLI E PUBBLICAZIONI

CANDIDATO Dott. Emanuele Amodio

#### ELENCO TITOLI VALUTABILI:

- 1) Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva ai sensi del D.Lgs. 368/1999 a seguito di un corso della durata di 4 anni ed in conformità alla normativa C.E.E. (D.Lgs. n°257/91). Il titolo è stato conseguito il 03/12/2008 presso l'Università degli studi di Palermo con la valutazione di 50/50 e lode
- 2) Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita il 28/07/2004 presso l'Università degli studi di Palermo con la valutazione di 110/110 e lode
- 3) Cultore di materia per il SSD MED 42 presso il Corso di laurea magistrale in Scienze pedagogiche e nel corso di Laurea in Educazione di comunità della Facoltà di Scienze della Formazione dell'Università degli Studi di Palermo
- 4) Attestati di docenze di Igiene e Medicina Preventiva presso il Corso di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva dell'Università degli Studi di Palermo e presso i Corsi di Laurea di Medicina e Chirurgia e di Tecniche di Prevenzione negli ambienti e nei luoghi di lavoro presso l'Università degli Studi di Palermo
- 5) Attestazione di incarico in qualità di Dirigente medico di Igiene, Sanità pubblica ed Epidemiologia a tempo indeterminato presso l'ASL di Brescia dal 11/01/2010 ad oggi (dal 25/01/2010 in congedo per dottorato di ricerca ai sensi della legge 13 Agosto 1984 n° 476 e successive modifiche ed integrazioni)
- 6) Attestazione di partecipazione a Gruppo di lavoro Internazionale in collaborazione con il National Institutes of Health/National Cancer Institute Bethesda, Maryland.
- 7) Premio di Laurea "Mariano Cefalù" destinato allo studente con il migliore curriculum di studi e che abbia conseguito la laurea con pieni voti assoluti, presso l'Università di Palermo di Catania e Messina, discutendo una tesi di laurea su un argomento attinente l'Igiene e la Medicina Preventiva nell'Anno Accademico 2003/2004.
- 8) Premio biennale "G. D'Alessandro" 2008-2009. Assegnato dal Rotary Club di Palermo ad un laureato in Medicina e Chirurgia di una delle tre Università Siciliane che abbia svolto e pubblicato ricerche nel campo dell'Igiene, della Medicina e della Sanità Pubblica.
- 9) Attestazione di partecipazione in qualità di rappresentante, per il biennio 2007-2008, dei medici specializzandi in Igiene e Medicina Preventiva presso la Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (SItI) della regione Sicilia.



- 10) Certificazione di conoscenza della lingua inglese, livello intermedio, conseguito presso International House di Palermo con sede in Palermo, via Quintino Sella 70
- 11) Attestazione di partecipazione a Corsi di metodologia epidemiologica
- 12) Attestazione di reviewer per diverse riviste scientifiche internazionali
- 13) Attestato di iscrizione dal 13/06/2005 all'Ordine dei Medici e degli Odontoiatri di Palermo al numero 13490
- 14) Attestazione di partecipazione allo Staff del Progetto ASSO (Adolescenti e Sistema di Sorveglianza per la Prevenzione dell'Obesità), finanziato dal Ministero della Salute

#### **ELENCO TITOLI NON VALUTABILI :**

**La Commissione decide che tra i titoli presentati dal Candidato non vi sono titoli non valutabili**

#### **ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE VALUTABILI:**

- 1) Costantino C, Amodio E, Vitale F, Maida C, Maringhini G, Ascianto R, Tramuto F, Calamusa G. Attitudes, behaviours and perceptions of Italia general practitioner trainees towards influenza vaccination in Western Sicily (Italy). Italian Journal of Public Health, 2012; 9 (1): 33-39. ISSN 1723-7815.
- 2) Amodio E, Costantino C, Ascianto R, Bianco A, Dino C, Maringhini G, Mammina C, Calamusa G. Knowledge, risk perception and behaviors in swimming pool users of Palermo city, Sicily. European Journal of Sport Science. ISSN 1746-1391 (Print), 1536-7290 (Online) ACCEPTED 2012; Doi: 10.1080/17461391.2011.641034 (2010 IF=0.890)
- 3) Calamusa G, Valenti RM, Vitale F, Mammina C, Romano N, Goedert JJ, Gori-Savellini G, Cusi MG, Amodio E. Seroprevalence of and risk factors for Toscana and Sicilian virus infection in a sample population of Sicily (Italy). J Infect. 2012; 64 (2): 212-217 ISSN: 0163-4453 (2010 IF=3.805)
- 4) Amodio E, Tramuto F, Maringhini G, Ascianto R, Firenze A, Vitale F, Costantino C, Calamusa G. Are medical residents a "core group" for future improvement of influenza vaccination coverage in health-care workers? A study among medical residents at the University Hospital of Palermo (Sicily). Vaccine. 2011; 29(45):8113-7. ISSN: 0264-410X (2010 IF=3.616)
- 5) Amodio E, Valentini M, Gori-Savellini G, Valenti RM, Romano N, Goedert JJ, Cusi MG. Prevalence of toscana and sicilian phlebovirus antibodies in classic Kaposi sarcoma case patients and control subjects in sicily. J Infect Dis. 2011 Nov;204(9):1423-6. Online ISSN 1537-6613 - Print ISSN 0022-1899 (2010 IF= 6.103)
- 6) Amodio E, Goedert JJ, Barozzi P, Riva G, Firenze A, Bonura F, Viviano E, Romano N, Luppi M. Differences in Kaposi sarcoma-associated herpesvirus-specific and herpesvirus-non-specific

- immune responses in classic Kaposi sarcoma cases and matched controls in Sicily. *Cancer Sci.* 2011;102(10):1769-73. doi: 10.1111/j.1349-7006.2011.02032.x. Online ISSN: 1349-7006 (2010 IF= 3.846)
- 7) La Torre G, Mannocci A, Ursillo P, Bontempi C, Firenze A, Panico MG, Sferrazza A, Ronga C, D'Anna A, Amodio E, Romano N, Boccia A. Prevalence of influenza vaccination among nurses and ancillary workers in Italy: Systematic review and meta analysis. *Hum Vaccin.* 2011; 7(7): 728-733 ISSN: 1554-8600 (print version) (2009 IF=2.042)
  - 8) Amodio E, Anastasi G, Marsala MG, Torregrossa MV, Romano N, Firenze A. Vaccination against the 2009 pandemic influenza A (H1N1) among healthcare workers in the major teaching hospital of Sicily (Italy). *Vaccine* 2011; 29(7): 1408-1412 0264-410X (2010 IF= 3.616)
  - 9) Valenti RM, Amodio E, Nam JM, Preiss L, Graubard BI, Romano N, Goedert JJ. Delayed-type hypersensitivity in classic Kaposi sarcoma patients and controls. *British Journal of Cancer* 2011, 1– 4. ISSN 0007-0920 (2010 IF= 4.346)
  - 10) Amodio E, Di Benedetto MA, Gennaro L, Maida CM, Romano N. Knowledge, attitudes and risk of HIV, HBV and HCV infections in hairdressers of Palermo city (South Italy). *Eur J Public Health.* 2010; 20(4):433-437. Online ISSN 1464-360X - Print ISSN 1101-1262 (2009 IF=2.176)
  - 11) Amodio E, Anastasi G, Di Pasquale M, Gelsomino V, Morici M, Romano N, Torregrossa MV, Cannova L, Calamusa G, Firenze A. Influenza vaccination among healthcare workers and absenteeism from work due to influenza-like illness in a teaching hospital in Palermo. *Italian Journal of Public Health.* 2010 7(3): 30-44. ISSN: 17237807
  - 12) Firenze A, Calamusa G, Amodio E, Morici M, Di Pasquale M, Mazzucco W, Azara A, Muresu E, Dettori M, Maida G, Gelsomino V, Vitale F. Evaluation of radon levels in indoor gymnasias of Palermo (Sicily) and Sassari (Sardinia). *Italian Journal of Public Health.* 2009 6(4): 56-62. ISSN: 17237807
  - 13) Tortorici S, Amodio E, Massenti MF, Buzzanca ML, Burruano F, Vitale F. (2008). Prevalence and distribution of odontogenic cysts in Sicily: 1986-2005. *J Oral Sci.* 2008; 50(1):15-8. Online ISSN: 1880-4926 Print ISSN: 1343-4934
  - 14) Di Benedetto MA, Cannova L, Di Piazza F, Amodio E, Bono F, Cerame G, Romano N. Hygienic-sanitary quality of ready-to-eat salad vegetables on sale in the city of Palermo (Sicily). *Ig Sanita Pubbl.* 2007;63(6):659-70. ISSN: 0019-1639
  - 15) Amodio R, Esposito E, De Ruvo C, Bellavia V, Amodio E, Carruba G. Red wine extract prevents neuronal apoptosis in vitro and reduces mortality of transgenic mice. *Ann N Y Acad Sci.* 2006; 1089:88-97. Online ISSN: 1749-6632 (2006 IF=1.93)

**ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE PRESENTATE NON VALUTABILI:**  
**La Commissione decide che tra le pubblicazioni presentate dal Candidato non vi sono pubblicazioni non valutabili**

### **CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:**

La Commissione, avendo preso visione della produzione scientifica complessiva presentata dal Candidato Dott. Emanuele Amodio, la ritiene pienamente pertinente al SSD MED 42 "Igiene Generale ed Applicata", Settore Concorsuale 06/M1 "Igiene Generale e Applicata e Statistica Medica".

Inoltre la Commissione ritiene la produzione scientifica ricca di spunti di originalità e ne apprezza il rigore metodologico. La rilevanza della collocazione editoriale risulta particolarmente apprezzabile in quanto la maggior parte dei lavori scientifici presentati ai fini della valutazione, è pubblicata su riviste internazionali, impattate a larga diffusione nella Comunità scientifica e di particolare significatività per la Comunità Igienistica.

Dal 2006 si rileva una ottima continuità temporale e l'assunzione progressiva di un ruolo preminente del Candidato nella partecipazione ai gruppi di ricerca.

As. TC PJ

**ALLEGATO B**  
**SCHEMA DI VALUTAZIONE**  
**CANDIDATO - Dott. Emanuele Amodio**

**PROFILO:**

Il Dott. Emanuele Amodio ha conseguito la laurea in Medicina e Chirurgia e la Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva. Dal 2006 ad oggi è stato co-autore di circa 70 lavori scientifici di cui 25 in extenso (dei quali in 9 risulta essere primo autore, in 2 ultimo autore ed in 10 corresponding author) con un impact factor totale pari a circa 43 (H-index=4)

L'attività didattica e tutoriale svolta viene testimoniata dal ruolo di cultore di materia per il SSD MED 42 presso il Corso di laurea magistrale in Scienze pedagogiche e nel corso di Laurea in Educazione di comunità della Facoltà di Scienze della Formazione dell'Università degli Studi di Palermo. Ha inoltre coadiuvato in docenze su argomenti di Igiene presso il Corso di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva dell'Università degli Studi di Palermo e presso i Corsi di Laurea di Medicina e Chirurgia e di Tecniche di Prevenzione negli ambienti e nei luoghi di lavoro presso l'Università degli studi di Palermo.

E' stato infine co-relatore in 8 tesi di laurea nei Corsi di Laurea in "Scienze Infermieristiche" e "Tecniche della Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro".

**Sulla prova orale** il candidato discute le pubblicazioni presentandole con chiarezza e proprietà di linguaggio dimostrando ampia conoscenza degli argomenti e padronanza delle metodologie scientifiche utilizzate.

Inoltre dal colloquio emerge la capacità di poter impostare, condurre e valutare studi epidemiologici di sorveglianza di popolazione sia nel contesto delle malattie infettive che in quelle cronico-degenerative e loro profilassi.

Infine, il Candidato sceglie come lingua straniera la lingua INGLESE e pertanto viene invitato dalla Commissione a leggere l'abstract di un lavoro scientifico tratto casualmente da un numero della rivista "European Respiratory Reviews, a tradurlo in Italiano e ad un breve commento in Inglese su quanto letto e tradotto.



## Valutazione analitica dei titoli

Il risultato della valutazione analitica dei titoli presentati dal candidato, sulla base dei criteri e dei punteggi di cui al verbale n. 1, è il seguente:

TITOLI		Punteggio per ogni titolo	Totale punteggio del candidato	Punteggio massimo attribuibile	Punteggio attribuito	
a.	Dottorato di ricerca o equipollenti conseguito: - in Italia (punti 20)	Titolo n. 1	20	20	20	
b.	Eventuale attività didattica a livello universitario: - in Italia (punti 5 ogni 6 mesi di attività)	Titolo n. 4	20	20	20	
c.	Documentata attività - di ricerca presso qualificati istituti italiani (punti 5 ogni 6 mesi di attività)	Titolo n. 6	20	20	20	
d.	Documentata attività in campo clinico	Titolo n. 5	5	0	0	
e.	Realizzazione di attività progettuale	Titolo n. 14	5	5	5	
f.	Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca	Nessun titolo presentato		0	20	0
g.	Titolarità di brevetti	Nessun titolo presentato		0	20	0
h.	Relatore a congressi e convegni	Nessun titolo presentato		0	20	0
i.	Premi e riconoscimenti per attività di ricerca - nazionali (punti 7 per ogni riconoscimento)	Titolo n. 7	7	14	20	14
		Titolo n. 8	7			
j.	Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali	Nessun titolo presentato		0	20	0
<b>TOTALE PUNTEGGIO TITOLI</b>				<b>200</b>	<b>79</b>	



## **Valutazione analitica delle pubblicazioni presentate**

Il risultato della valutazione analitica delle pubblicazioni presentate dalla candidata, sulla base dei criteri e punteggi di cui al verbale n. 1, è il seguente:

PUBBLICAZIONE	a1) originalità (massimo 5 punti)	a2) innovatività (massimo 5 punti)	a3) rigore metodologico (massimo 5 punti)	a4) rilevanza (massimo 5 punti)	b) congruenza (massimo 10 punti)	c) collocazione editoriale (massimo 10 punti)	d) apporto individuale (massimo 10 punti)	TOTALE
n.1	3	3	5	3	10	5	8	37
n.2	3	3	5	3	10	7	10	41
n.3	5	5	5	5	10	10	10	50
n.4	3	3	5	5	10	10	10	46
n.5	5	5	5	5	10	10	10	50
n.6	3	5	5	5	10	8	10	46
n.7	3	3	5	5	10	10	5	41
n.8	3	3	5	5	10	10	10	46
n.9	5	5	5	5	8	8	8	44
n.10	5	5	5	5	10	10	10	50
n.11	3	3	5	5	10	5	10	41
n.12	5	5	5	5	10	5	5	40
n.13	3	3	5	3	8	5	8	35
n.14	4	5	5	5	10	7	5	41
n.15	4	5	5	4	8	10	5	41
<b>TOTALE</b>								<b>649</b>

## **- Valutazione sulla consistenza complessiva della produzione scientifica**

Il risultato della valutazione della consistenza, intensità e continuità della produzione scientifica del candidato, sulla base dei criteri e punteggi di cui al verbale n. 1, è il seguente:

	<b>Punteggio massimo attribuibile</b>	<b>Punteggio attribuito</b>
Consistenza complessiva della produzione scientifica, intensità e continuità temporale	25	25
<b>TOTALE</b>	<b>25</b>	<b>25</b>

## **- Valutazione degli indicatori in ambito internazionale**

Gli indicatori bibliometrici relativi alla produzione scientifica del candidato, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature, sono sintetizzabili come segue:

a) numero totale delle citazioni delle pubblicazioni presentate: 43

b) numero medio di citazioni per pubblicazione: 2,9

As.  
JP  
PJ

c) "impact factor" totale (incluse tutte le pubblicazioni presentate in curriculum): 43

d) "impact factor" medio per le pubblicazioni presentate per la valutazione: 2,2

e) indice di Hirsch: 4

Gli indicatori di cui ai punti a), b) ed e) sono stati ricavati dal database SCOPUS, escludendo le autocitazioni. Numero di pubblicazioni del candidato presenti nel database: 25

Il risultato della valutazione degli indicatori in ambito internazionale, sulla base dei criteri e punteggi di cui al verbale n. 1, è:

<b>PUNTEGGIO DEL CANDIDATO</b>	<b>20</b>
<b>PUNTEGGIO MASSIMO ATTRIBUIBILE</b>	<b>25</b>
<b>PUNTEGGIO ATTRIBUITO</b>	<b>20</b>

**RIEPILOGO PUNTEGGI ATTRIBUITI AL CANDIDATO:**

**Dott Emanuele Amodio**

	Punteggio massimo attribuibile	Punteggio attribuito
TITOLI	200	79
PUBBLICAZIONI ALLEGATE	750	649
CONSISTENZA COMPLESSIVA, INTENSITÀ E CONTINUITÀ TEMPORALE DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA	25	25
INDICI BIBLIOMETRICI	25	20
<b>TOTALE PUNTEGGIO</b>	<b>1000</b>	<b>773</b>

LA COMMISSIONE

Prof.ssa Roberta Siliquini (Presidente)

Prof. Paolo Giuseppino Castiglia (Componente)

Prof. Francesco Vitale (Segretario)

