

VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E DISCUSSIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3, LETTERA B) DELLA L. 240/10 (SENIOR) EMANATO CON D.D. REP 2410 PROT. 67624 DEL 08.05.2018 E IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - 4° SERIE SPECIALE - N. 36 DEL 08.05.2018

Verbale della II° adunanza

Il giorno 14/06/2018, alle ore 17.00, si riunisce in seconda adunanza, in via telematica, la Commissione giudicatrice della valutazione comparativa per titoli e discussione pubblica per il reclutamento di un ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato di cui all'art. 24 co. 3 lettera B) della durata di tre anni, per le esigenze del Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche – Settore concorsuale 06/G1 - SSD MED/38.

I componenti della Commissione dichiarano preliminarmente di avvalersi di strumenti telematici di lavoro collegiali.

Sono presenti, ciascuno dalla propria postazione telematica, i seguenti membri della Commissione giudicatrice, nominata con D.D. REP 3212 PROT. 78835 del 08/06/2018:

COMPONENTE: Prof. Giacomo Faldella – Docente I^ fascia presso l'Università di Bologna;

COMPONENTE: Prof. Ugo Ramenghi – Docente I^ fascia presso l'Università degli Studi di Torino;

COMPONENTE: Prof.ssa Laura Mazzanti – Docente II^ fascia presso l'Università di Bologna;

La procedura di valutazione è stata bandita con Decreto Dirigenziale n. REP 2410 PROT. 67624 del 08/05/2018. L'avviso della procedura è stato pubblicato sulla G.U. – 4° serie speciale - n. 36 del 08/05/2018, sul portale d'Ateneo, su quello del Miur e su quello europeo della ricerca.

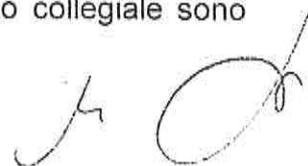
Il Presidente dichiara aperta la seduta e dà atto che le modalità di attribuzione del punteggio sono state definite nella prima riunione tenutasi in data 12/06/2018, il cui verbale è stato pubblicato sul portale d'ateneo.

La Commissione procede quindi all'esame dell'unica domanda pervenuta, inviata elettronicamente dall'ufficio ricercatori dopo la pubblicazione del verbale della prima seduta, accertando preliminarmente che non esistono situazioni di incompatibilità ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di procedura civile, così come previsto dall'art. 11, 1° comma, del D.P.R. n. 487/1994. La Commissione dichiara, inoltre, che non esistono vincoli di parentela o di affinità entro il IV grado incluso o stato di coniugio tra i componenti della Commissione ed i candidati, né tra i membri della Commissione stessa. La Commissione ai sensi dell'art. 11, 1° comma, del D.P.R. n. 487/1994, considerato il numero dei concorrenti, stabilisce che la procedura concorsuale dovrà terminare entro il 30/09/2018. Tale termine dovrà essere comunicato al candidato al momento dell'effettuazione della discussione pubblica.

La Commissione stabilisce inoltre che la durata della discussione è stabilita in 45 minuti per ciascun candidato.

La Commissione procede quindi alla presa in esame dell'unica domanda pervenuta, dei titoli e del curriculum, delle pubblicazioni e delle eventuali lettere di referenze allegati alla domanda di partecipazione del candidato Dott. Riccardo Masetti.

Ciascun Commissario formula il proprio giudizio individuale in merito al candidato e la Commissione quello collegiale. I giudizi dei singoli commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (allegato 1).



La Commissione decide di convocare per la discussione pubblica il candidato il giorno 12/07/2018 alle ore 11.30 a Bologna, presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna-Policlinico Sant'Orsola, via Massarenti 11, Padiglione 7, sala riunioni primo piano e ne dà comunicazione agli Uffici. Il segretario verbalizzante rilegge il verbale della seduta ai colleghi della Commissione e alle ore 19.00 la Commissione, considerati conclusi i lavori, si aggiorna per il giorno 12/07/2018 alle ore 11.00 a Bologna, presso la sopracitata sede del Policlinico Sant'Orsola, via Massarenti 11, Padiglione 7, sala riunioni primo piano per la discussione pubblica.

Il presente verbale è integrato dalle dichiarazioni d'adesione al documento, fatte pervenire dai singoli componenti la commissione di valutazione

Alle ore 19.00 la seduta viene tolta.

Bologna, 14/06/2018

PRESIDENTE Prof. Giacomo Faldella



SEGRETARIO Prof.ssa Laura Mazzanti



ALLEGATO 1)
Giudizio su titoli, pubblicazioni ed eventuali lettere di referenze

1) CANDIDATO: Dott. Riccardo Masetti
Nato a

- 2004: LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA con tesi dal titolo *"Diagnosi e terapia della leucemia acuta mieloblastica in età pediatrica: risultati del protocollo AIEOP LAM 2002/01"* con voto 110/110 e lode.
- 2010: Specializzazione in PEDIATRIA con tesi dal titolo *"Nuovi marcatori molecolari ridefiniscono il profilo prognostico delle leucemie acute non linfoblastiche dell'età pediatrica"* con voto 70/70 e lode.
- 2015: Dottorato di ricerca in Biotecnologie del Trapianto di Midollo Osseo Umano Università di Perugia con tesi dal titolo: *"Impatto clinico del next generation sequencing nelle leucemie acute non linfoblastiche dell'età pediatrica"*

Attività in campo clinico

- Dal 2010 al 2015:
- Assegnista di ricerca con attività assistenziale presso Dip. SCIENZE GINECOLOGICHE, OSTETRICHE E PEDIATRICHE dell'Università degli Studi di BOLOGNA
 - Assegnista di ricerca con attività assistenziale presso Dipartimento Dip. L.240/2010 Scienze Mediche e Chirurgiche DIMEC dell'Università degli Studi di BOLOGNA con progetto dal titolo *"Definizione di nuovi profili prognostici delle Leucemie Acute non Linfoblastiche dell'età pediatrica mediante lo screening di nuovi marcatori molecolari"*
 - Titolare di contratto libero professionale presso la Oncologia ed Ematologia Pediatrica-Unità Operativa di Pediatria-Pession per la realizzazione del Progetto dal Titolo *"Impatto prognostico del trapianto di cellule staminali emopoietiche nei pazienti pediatrici affetti da Leucemia Acuta Mieloide ad alto rischio"*
- Dal 2015 ad oggi:
- Dirigente Medico Ospedaliero presso Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna -Unità Operativa di Pediatria-Pession

Corsi di formazione e ricerca:

- Giugno 2009: ha frequentato a Genova "The second training course for paediatricians and pediatric nurses on Hematopoietic Stem Cell Transplantation in children and adolescents".
- Ottobre 2011 e dicembre 2017: ha frequentato il corso EPILS European Pediatric Immediate Life Support dell'Italian Resuscitation Council tenutosi presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria Sant'Orsola Malpighi di Bologna.
- Giugno 2016: ha ottenuto il certificato NIDA Clinical Trial Network per la conduzione di studi in Good Clinical Practice (GCP)
- Coordinatore per l'Italia dell'European Working Group of MDS and JMML in Childhood (EWOG).
- Coordinatore del Gruppo di Lavoro delle sindromi mielodisplastiche dell'età pediatrica dell'Associazione Italiana Ematologia ed Oncologia Pediatrica (AIEOP).
- Membro del Gruppo di Lavoro delle leucemie acute non-linfoblastiche dell'Associazione Italiana Ematologia ed Oncologia Pediatrica (AIEOP).
- Membro del Gruppo di Lavoro per il Trapianto di Cellule staminali Emopoietiche e Terapie Cellulari dell'Associazione Italiana di Ematologia ed Oncologia Pediatrica (AIEOP).
- Membro della Commissione per la sperimentazione farmaci e trials clinici della Società Italiana di Ricerca Pediatrica (SIRP).
- Nel 2017 ha conseguito la Abilitazione Scientifica Nazionale II fascia settore concorsuale Pediatria 06/G1.

Premi/finanziamenti

- In Ottobre 2010 ha ricevuto il Premio nazionale dell'Associazione Italiana Donatori di Midollo Osseo (ADMO) per il miglior progetto scientifico dal titolo: "STUDIO DEI POLIMORFISMI GENETICI NON-HLA ASSOCIATI ALLA PROGNOSI DEI PAZIENTI PEDIATRICI SOTTOPOSTI A TRAPIANTO DA DONATORE NON CONSANGUINEO".
- In Maggio 2012 ha ricevuto il Premio nazionale Caltagirone della Fondazione Umberto Veronesi per il progetto di ricerca dal titolo: "IDENTIFICAZIONE DI MUTAZIONI COMUNI IN LEUCEMIE MIELOIDI ACUTE INFANT MEDIANTE METODICHE DI NEXT-GENERATION SEQUENCING".
- In Aprile 2013 ha vinto il Travel Grant dell'European Bone Marrow Transplantation 2013 a Londra per la presentazione orale intitolata "FAVOURABLE OUTCOME OF CHILDREN WITH HIGH-RISK AML TREATED WITH EITHER AUTOLOGOUS OR ALLOGENEIC



HAEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION IN THE AIEOP LAM 2002/01 PROTOCOL"

- In Maggio 2013 ha ricevuto il Premio Young Investigator della Fondazione Umberto Veronesi per il progetto di ricerca dal titolo: "LA VIA DI SEGNALAZIONE DI HEDGEHOG COME NUOVO TARGET TERAPEUTICO NELLE LEUCEMIE ACUTE MIELOIDI PEDIATRICHE A CARIOTIPO NORMALE".

In Settembre 2015 ha ottenuto un finanziamento di euro 339.508 come Principal Investigator dal Ministero della Salute nell'ambito della Ricerca Finalizzata 2013 sezione Giovani Ricercatori per il Progetto GR-2013-02357136 dal Titolo COMPOSITION OF GUT MICROBIOTA AND IMPACT ON IMMUNE SYSTEM RECOVERY AND ACUTE GRAFT VERSUS HOST DISEASE IN PEDIATRIC PATIENTS UNDERGOING HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION"

In Novembre 2016 ha ottenuto un finanziamento di euro 224.605 come Principal Investigator dall'Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro AIRC sezione My First AIRC Grant il Progetto MFAG Id.19117 dal Titolo "HEDGEHOG PATHWAY TARGETING IN PEDIATRIC ACUTE MYELOID LEUKEMIA"

Pubblicazioni scientifiche:

10 capitoli di libri di testo.

93 articoli in extenso peer reviewed su riviste nazionali e internazionali.

Più di 150 comunicazioni a congressi nazionali ed internazionali.

H Index: 22

Numero citazioni totali: 1845

Giudizi individuali sul candidato Riccardo Masetti:

Presidente Prof. Giacomo Faldella:

Il curriculum del candidato dimostra un profilo di elevato valore scientifico e di ricerca. I 30 lavori presentati dal candidato sono connotati da innovatività e rigore metodologico. Nella maggior parte di essi, il contributo del candidato è preminente e le riviste su cui sono pubblicati sono ad elevato impact factor. L'attitudine e l'impegno nella ricerca sono testimoniati dalla partecipazione, nel ruolo di direzione e coordinamento, a gruppi di ricerca nazionali e internazionali, dalla acquisizione di finanziamenti competitivi e dai numerosi premi che la società scientifica gli ha attribuito.

Il giudizio è, in relazione alla presente selezione, ottimo.

Commissario Prof. Ugo Ramenghi:

Il candidato, attualmente Dirigente Medico Ospedaliero presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna si distingue per un percorso di formazione clinica, di ricerca e di progettualità scientifica in progressiva crescita, come si evince dalla produzione scientifica originale, innovativa e di elevato valore, in particolare nell'ambito della leucemia acuta mieloide e dei disordini mielodisplastici del bambino. Ha conseguito il dottorato di ricerca sulla leucemia acuta mieloide in età pediatrica. E' autore di 93 pubblicazioni scientifiche peer reviewed con un H index totale di 22. Nel 2017 ha acquisito la abilitazione scientifica nazionale.

Il giudizio è, in relazione alla presente selezione, ottimo.

Commissario Prof.ssa Laura Mazzanti:

Il candidato presenta una attività di ricerca e una produzione scientifica intensa e continua. Dopo la laurea e la specializzazione con tesi sperimentale sulle leucemie acute mieloidi del bambino, ha ricoperto il ruolo di assegnista di ricerca per diversi anni poi ha conseguito il dottorato di ricerca quindi è stato assunto come dirigente medico ospedaliero mantenendo una notevole attività di ricerca ed editoriale. Tant'è che ha già acquisito la abilitazione scientifica nazionale. Il giudizio è, in relazione alla presente selezione, ottimo.



Giudizio collegiale:

Il candidato Dirigente Medico Ospedaliero presso Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna-Unità Operativa di Pediatria-Pession dimostra una particolare attitudine per la ricerca scientifica: ha ricoperto il ruolo di assegnista di ricerca per diversi anni poi ha conseguito il dottorato di ricerca e, recentemente, la abilitazione scientifica nazionale. La produzione scientifica risulta originale, innovativa e di elevato valore, in particolare nell'ambito dei disordini mielodisplastici e mieloproliferativi dell'età pediatrica. E' autore di 93 pubblicazioni scientifiche peer reviewed con un H index totale di 22. La partecipazione, nel ruolo di direzione e coordinamento, a gruppi di ricerca nazionali e internazionali e la acquisizione di finanziamenti competitivi e i numerosi premi sono espressione di una capacità di ricerca e di progettualità scientifica in progressiva crescita.

Il giudizio complessivo della Commissione è, in relazione alla presente selezione, ottimo.

Bologna, 14/06/2018

PRESIDENTE Prof. Giacomo Faldella

SEGRETARIO Prof.ssa Laura Mazzanti

The image shows two handwritten signatures in black ink. The first signature, located above the name 'Prof. Giacomo Faldella', is written in a cursive style and appears to be 'G. Faldella'. The second signature, located below the name 'Prof.ssa Laura Mazzanti', is also in cursive and appears to be 'L. Mazzanti'. The signatures are positioned to the right of their respective names.

VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E DISCUSSIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3, LETTERA B) DELLA L. 240/10 (SENIOR) EMANATO CON D.D. REP 2410 PROT. 67624 DEL 08.05.2018 E IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - 4° SERIE SPECIALE - N. 36 DEL 08.05.2018

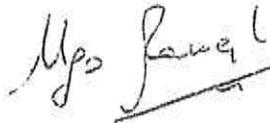
DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Ugo Ramenghi, membro della Commissione del concorso per il reclutamento di un ricercatore a tempo determinato, di cui all'art 24 comma 3 lettera b) della Legge 240/2010, settore disciplinare MED/38, presso l'Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica, alla seduta del 14/06/2018 e di concordare con il verbale della seduta medesima, redatto dal commissario segretario verbalizzante Prof.ssa Laura Mazzanti e firmato anche dal commissario presidente Prof. Giacomo Faldella.

In fede

14/06/2018

Prof. Ugo Ramenghi ,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Ugo Ramenghi', with a horizontal line underneath it.

VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E DISCUSSIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3, LETTERA B) DELLA L. 240/10 (SENIOR) EMANATO CON D.D. REP 2410 PROT. 67624 DEL 08.05.2018 E IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - 4° SERIE SPECIALE - N. 36 DEL 08.05.2018

Verbale della III adunanza

Il giorno 12 luglio 2018, alle ore 11 presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna-Policlinico Sant'Orsola, via Massarenti 11, Padiglione 7, sala riunioni primo piano, si riunisce in terza adunanza la Commissione giudicatrice della valutazione comparativa per il reclutamento di un ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato della durata di tre anni, per la discussione pubblica coi candidati dei titoli e delle pubblicazioni valutabili allegati alle domande di partecipazione.

Sono presenti i seguenti membri della Commissione giudicatrice, nominata con D.D. REP 3212 PROT. 78835 del 08/06/2018:

COMPONENTE: Prof. Giacomo Faldella – Docente I^a fascia presso l'Università di Bologna;

COMPONENTE: Prof. Ugo Ramenghi – Docente I^a fascia presso l'Università degli Studi di Torino;

SEGRETARIO: Prof.ssa Laura Mazzanti – Docente II^a fascia presso l'Università di Bologna;

La procedura di valutazione è stata bandita con Decreto Dirigenziale n. REP 2410 PROT. 67624 del 08/05/2018. L'avviso della procedura è stato pubblicato sulla G.U. – 4° serie speciale - n. 36 del 08/05/2018, sul portale d'Ateneo, su quello del Miur e su quello europeo della ricerca.

Il Presidente accerta che all'esterno della sede di esame e nel corridoio di accesso all'aula siano stati affissi i cartelli concernenti l'ubicazione della stessa; accerta altresì che tutto il materiale relativo sia già stato disposto nell'aula.

La Commissione richiama l'iter definito dalla stessa nel corso della I^a adunanza per lo svolgimento della discussione e quanto previsto dal bando di concorso in merito alla medesima. La discussione pubblica si svolgerà in lingua Italiana, e verterà sull'esame dei titoli e della produzione scientifica e nella prova orale di accertamento della conoscenza della lingua Inglese.

Alle ore 11.10 la Commissione procede all'appello del candidato, in seduta pubblica e constata la presenza del candidato:

1) Dott. Riccardo Masetti

di cui viene accertata l'identità personale con documento C.I. rilasciata dal Comune di

La Commissione, ai sensi dell'art. 11, 1° comma, del D.P.R. 487/1994, rende pubblico il termine del procedimento concorsuale e comunica che dovrà concludersi entro il 30 Settembre 2018.

Alle ore 11.15 inizia la discussione in pubblica seduta.

Viene chiamato il candidato Dott. Riccardo Masetti

Si affrontano con il candidato i seguenti argomenti nell'ambito dei titoli e delle pubblicazioni presentate:



- Attualità e prospettive di impiego del sequenziamento massivo del genoma nella diagnosi e terapia delle leucemie acute mieloidi del bambino.
- Ruolo del microbiota intestinale nei pazienti pediatrici sottoposti a trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche.
- Attività svolte all'interno dell'European Working Group of MDS and JMML in Childhood (EWOG)

Viene, quindi, accertata la conoscenza della lingua inglese con la lettura e commento dell'Articolo su Rivista– Martinello K, Hart AR, Yap S, et al. – Archi. Dis. Child Fetal Neonatal - Ed. 2017, 102 F346-F358. - pag. 346.

Al termine della discussione il candidato lascia l'aula e la Commissione passa all'attribuzione dei punteggi ai titoli e alle pubblicazioni secondo i criteri stabiliti nella I° adunanza.

VALUTAZIONE TITOLI

Vengono attribuiti per i titoli complessivi punti 43/50, di cui

Titoli	Punteggio max	Punteggio attribuito
a) Specializzazione in Pediatria o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero	max 10	10
b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero	max 5	0
c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	max 7	7
d) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richiesti tali specifiche competenze;	max 6	6
e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	non applicabile	-
f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	max 10	10
g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	non applicabile	-
h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	max 5	3
i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	max 7	7
j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista	non applicabile	-
	Totale	43

VALUTAZIONE PUBBLICAZIONI

Vengono altresì attribuiti alle pubblicazioni complessivi punti 44.6/50, di cui:

Publicazione	Originalità/Innovazione/rigore metodologico	Congruenza	Collocazione editoriale/IF	Apporto individuale	Tot
1. IMPATTO CLINICO DEL NEXT GENERATION SEQUENCING NELLE LEUCEMIE ACUTE NON LINFOBLASTICHE DELL'ETA' PEDIATRICA. (tesi dottorato)	0.3	0.2	-	0.5	1
2. Masetti R, Pigazzi M, Togni M, Astolfi A, Indio V, Manara E, Casadio R, Pession A, Basso G, Locatelli F. CBFA2T3-GLIS2 fusion transcript is a novel common feature in pediatric, cytogenetically normal AML, not restricted to FAB M7 subtype. <i>Blood</i> . 2013 Apr 25;121(17):3469-72.	0.3	0.2	0.5	0.5	1.5
3. de Rooij JD, Masetti R, van den Heuvel-Eibrink MM, Cayuela JM, Trka J, Reinhardt D, Rasche M, Sonneveld E, Alonzo TA, Fornerod M, Zimmermann M, Pigazzi M, Pieters R, Meshinchi S, Zwaan CM, Locatelli F. Recurrent abnormalities can be used for risk group stratification in pediatric AMKL: a retrospective intergroup study. <i>Blood</i> . 2016 Jun 30;127(26):3424-30.	0.3	0.2	0.5	0.5	1.5
4. Masetti R, Rondelli R, Fagioli F, Mastronuzzi A, Pierani P, Togni M, Menna G, Pigazzi M, Putti MC, Basso G, Pession A, Locatelli F. Infants with acute myeloid leukemia treated according to the Associazione Italiana di Ematologia e Oncologia Pediatrica 2002/01 protocol have an outcome comparable to that of older children. <i>Haematologica</i> . 2014 Aug;99(8):e127-9.	0.3	0.2	0.5	0.5	1.5
5. Masetti R, Bertuccio SN, Astolfi A, Chiarini F, Lonetti A, Indio V, De Luca M, Bandini J, Serravalle S, Franzoni M, Pigazzi M, Martelli AM, Basso G, Locatelli F, Pession A. Hh/Gli antagonist in acute myeloid leukemia with CBFA2T3-GLIS2 fusion gene. <i>J Hematol Oncol</i> . 2017 Jan 21;10(1):26.	0.3	0.2	0.5	0.5	1.5
6. Masetti R, Togni M, Astolfi A, Pigazzi M, Indio V, Rivalta B, Manara E, Rutella S, Basso G, Pession A, Locatelli F. Whole transcriptome sequencing of a paediatric case of de novo acute myeloid leukaemia with del(5q) reveals RUNX1-USP42 and PRDM16-SKI fusion transcripts. <i>Br J Haematol</i> . 2014 Aug;166(3):449-52.	0.3	0.2	0.5	0.5	1.5
7. Masetti R, Cordelli DM, Zama D, Vendemini F, Biagi C, Franzoni E, Pession A. PRES in Children Undergoing Hematopoietic Stem Cell or Solid Organ Transplantation. <i>Pediatrics</i> . 2015 May;135(5):890-901.	0.2	0.2	0.5	0.5	1.4
8. Masetti R, Castelli I, Astolfi A, Bertuccio SN, Indio V, Togni M, Belotti T, Serravalle S, Tarantino G, Zecca M, Pigazzi M, Basso G, Pession A, Locatelli F. Genomic complexity and dynamics of clonal evolution in childhood acute myeloid leukemia studied with whole-exome sequencing. <i>Oncotarget</i> . 2016 Aug 30;7(35):56746-56757.	0.3	0.2	0.5	0.5	1.5
9. Masetti R, Togni M, Astolfi A, Pigazzi M, Manara E, Indio V, Rizzari C, Rutella S, Basso G, Pession A, Locatelli F. DHH-RHEBL1 fusion transcript: a novel recurrent feature in the new landscape of pediatric CBFA2T3-GLIS2-positive acute myeloid leukemia. <i>Oncotarget</i> . 2013 Oct;4(10):1712-20.	0.3	0.2	0.5	0.5	1.5
10. Masetti R, Zama D, Urbini M, Astolfi A, Libri V, Vendemini F, Morello W, Rondelli R, Prete A, Pession A. Impact of inflammatory cytokine gene polymorphisms on developing acute graft-versus-host disease in children undergoing allogeneic hematopoietic stem cell transplantation. <i>J Immunol Res</i> . 2015;2015:248264.	0.3	0.2	0.4	0.5	1.4
11. Masetti R, Kleinschmidt K, Biagi C, Pession A. Emerging targeted therapies for pediatric acute myeloid leukemia. <i>Recent Pat Anticancer Drug Discov</i> . 2011 Sep;6(3):354-66.	0.2	0.2	0.3	0.5	1.2
12. Masetti R, Colecchia A, Rondelli R, Martoni A, Vendemini F, Biagi C, Prete A, Festi D, Lima M, Pession A. Benign hepatic nodular lesions after treatment for childhood cancer. <i>J Pediatr Gastroenterol Nutr</i> . 2013 Feb;56(2):151-5.	0.3	0.2	0.3	0.5	1.3
13. Masetti R, Vendemini F, Zama D, Biagi C, Pession A, Locatelli F. Acute myeloid leukemia in infants: biology and treatment. <i>Front Pediatr</i> . 2015 Apr 28;3:37.	0.2	0.2	0.3	0.5	1.2
14. Masetti R, Biagi C, Zama D, Vendemini F, Martoni A, Morello W, Gasperini P, Pession A. Retinoids in pediatric onco-hematology: the model of acute promyelocytic leukemia and neuroblastoma. <i>Adv Ther</i> . 2012 Sep;29(9):747-62.	0.2	0.2	0.3	0.5	1.2
15. Masetti R, Serravalle S, Biagi C, Pession A. The role of HDACs inhibitors	0.2	0.2	0.3	0.5	1.2

Orlando

	in childhood and adolescence acute leukemias. <i>J Biomed Biotechnol.</i> 2011;2011:148046.					
16.	Masetti R, Vendemini F, Zama D, Blagi C, Gasperini P, Pession A. All-trans retinoic acid in the treatment of pediatric acute promyelocytic leukemia. <i>Expert Rev Anticancer Ther.</i> 2012 Sep;12(9):1191-204.	0.2	0.2	0.3	0.5	1.2
17.	Masetti R, Blagi C, Kleinschmidt K, Prete A, Baronio F, Colecchia A, Festi D, Pession A. Focal nodular hyperplasia of the liver after intensive treatment for pediatric cancer: is hematopoietic stem cell transplantation a risk factor? <i>Eur J Pediatr.</i> 2011 Jun;170(6):807-12.	0.3	0.2	0.2	0.5	1.2
18.	Masetti R, Zama D, Gasperini P, Morello W, Prete A, Colecchia A, Festi D, Pession A. Focal nodular hyperplasia of the liver in children after hematopoietic stem cell transplantation. <i>Pediatr Transplant.</i> 2013 Aug;17(5):479-86.	0.3	0.2	0.2	0.5	1.2
19.	Masetti R, Zama D, Vendemini F, Prete A, Gentili A, Lima M, Pession A. Recurrent pneumothorax, pneumomediastinum, and subcutaneous emphysema in late-onset noninfectious pulmonary complications (LONIPCs) after hematopoietic stem cell transplantation. <i>J Pediatr Hematol Oncol.</i> 2013 Apr;35(3):242-3.	0.3	0.2	0.2	0.5	1.2
20.	Masetti R, Cazzato S, Prete A, Rondelli R, Di Vincenzo AO, Pession A. Organizing pneumonia primed by high-dose chemotherapy and lung irradiation: two pediatric cases. <i>J Pediatr Hematol Oncol.</i> 2011 Jul;33(5):e202-4.	0.3	0.2	0.2	0.5	1.2
21.	Masetti R, Gasperini P, Prete A, Pession A. Granulocytic sarcoma of the knee and the spine as aleukemic relapse of acute myeloid leukemia in a child. <i>J Pediatr Hematol Oncol.</i> 2011 Aug;33(6):480-1.	0.3	0.2	0.2	0.5	1.2
22.	Creutzig U, Dworzak MN, Zimmermann M, Reinhardt D, Sramkova L, Bourquin JP, Hasle H, Abrahamsson J, Kaspers G, van den Heuvel MM, Reedijk AMJ, De Moerloose B, Locatelli F, Masetti R. Characteristics and outcome in patients with central nervous system involvement treated in European pediatric acute myeloid leukemia study groups. <i>Pediatr Blood Cancer.</i> 2017 Dec;64(12).	0.3	0.2	0.3	0.5	1.3
23.	Pigazzi M, Masetti R, Martinolli F, Manara E, Beghin A, Rondelli R, Locatelli F, Fagioli F, Pession A, Basso G. Presence of high-ERG expression is an independent unfavorable prognostic marker in MLL-rearranged childhood myeloid leukemia. <i>Blood.</i> 2012 Jan 26;119(4):1086-7.	0.3	0.2	0.5	0.4	1.4
24.	Pession A, Masetti R, Rizzari C, Putti MC, Casale F, Fagioli F, Luciani M, Lo Nigro L, Menna G, Micalizzi C, Santoro N, Testi AM, Zecca M, Biondi A, Pigazzi M, Rutella S, Rondelli R, Basso G, Locatelli F; AIEOP AML Study Group. Results of the AIEOP AML 2002/01 multicenter prospective trial for the treatment of children with acute myeloid leukemia. <i>Blood.</i> 2013 Jul 11;122(2):170-8.	0.3	0.2	0.5	0.4	1.4
25.	Pigazzi M, Masetti R, Bresolin S, Beghin A, Di Meglio A, Gelain S, Trentin L, Baron E, Giordan M, Zangrando A, Buldini B, Leszl A, Putti MC, Rizzari C, Locatelli F, Pession A, Te Kronnie G, Basso G. MLL partner genes drive distinct gene expression profiles and genomic alterations in pediatric acute myeloid leukemia: an AIEOP study. <i>Leukemia.</i> 2011 Mar;25(3):560-3.	0.3	0.2	0.5	0.4	1.4
26.	Barbarossa A, Masetti R, Gazzotti T, Zama D, Astolfi A, Veyrand B, Pession A, Pagliuca G. Perfluoroalkyl substances in human milk: a first survey in Italy. <i>Environ Int.</i> 2013 Jan;51:27-30.	0.3	0.2	0.5	0.4	1.4
27.	Togni M, Masetti R, Pigazzi M, Astolfi A, Zama D, Indio V, Serravalle S, Manara E, Bisio V, Rizzari C, Basso G, Pession A, Locatelli F. Identification of the NUP98-PHF23 fusion gene in pediatric cytogenetically normal acute myeloid leukemia by whole-transcriptome sequencing. <i>J Hematol Oncol.</i> 2015 Jun 12;8:69.	0.3	0.2	0.5	0.5	1.5
28.	Guezguez B, Almakadi M, Benoit YD, Shapovalova Z, Rahmig S, Flebig-Comyn A, Casado FL, Tanasijevic B, Bresolin S, Masetti R, Doble BW, Bhatia M. GSK3 Deficiencies in Hematopoietic Stem Cells Initiate Pre-neoplastic State that Is Predictive of Clinical Outcomes of Human Acute Leukemia. <i>Cancer Cell.</i> 2016 Jan 11;29(1):61-74.	0.3	0.2	0.5	0.2	1.2
29.	Lipka DB, Witte T, Toth R, Yang J, Wiesenfarth M, Nölke P, Fischer A, Brocks D, Gu Z, Park J, Strahm B, Wlodarski M, Yoshimi A, Claus R, Lübbert M, Busch H, Boerries M, Hartmann M, Schönung M, Kilik U, Langstein J, Wierzbinska JA, Pabst C, Garg S, Catalá A, De Moerloose B, Dworzak M, Hasle H, Locatelli F, Masetti R, Schmutz M, Smith O, Stary J, Ussowicz M, van den Heuvel-Eibrink MM, Assenov Y, Schlesner M, Niemeyer C, Flotho C, Plass C. RAS-pathway mutation patterns define epigenetic subclasses in juvenile myelomonocytic leukemia. <i>Nat Commun.</i> 2017 Dec 19;8(1):2126.	0.3	0.2	0.5	0.2	1.2
30.	Cazzaniga G, Dell'Oro MG, Mecucci C, Giarin E, Masetti R, Rossi V, Locatelli F, Martelli MF, Basso G, Pession A, Biondi A, Falini B.	0.3	0.2	0.5	0.2	1.2

Nucleophosmin mutations in childhood acute myelogenous leukemia with normal karyotype. Blood. 2005 Aug 15;106(4):1419-22.

TOTALE PUNTEGGIO PUBBLICAZIONI PRESENTATE

39.6

Per la consistenza, l'intensità e la continuità temporale della produzione scientifica **punti 5.**

In sintesi:

Titoli	PUNTI	43.00
Pubblicazioni presentate	PUNTI	39.60
Consistenza, intensità' e continuità	PUNTI	05.00
TOTALE COMPLESSIVO	PUNTI	87.60

Il punteggio complessivo ottenuto dal candidato è di **punti 87.6/100.**

Prova di conoscenza della lingua inglese: giudizio sintetico: **buono.**

La Commissione procede immediatamente ad esprimere il giudizio collegiale sul candidato:

Dott. Riccardo Masetti – (giudizio collegiale)

Il colloquio con il candidato ha permesso di accertare l'impegno, il rigore metodologico e l'originalità dell'attività di ricerca svolta nel campo dell'Onco-Ematologia Pediatrica.

Di particolare pregio l'attività di ricerca in collaborazione con l'European Working Group of MDS and JMML in Childhood (EWOG) del quale è coordinatore per l'Italia.

Parimenti rilevante la linea di ricerca sul ruolo del microbiota intestinale nel trapianto di cellule staminali sia per l'originalità della ricerca sia per la consistenza del finanziamento ottenuto partecipando al Bando Ministeriale per la Ricerca Finalizzata Sezione Giovani Ricercatori.

La Commissione unanime sulla base del curriculum, dei titoli, delle pubblicazioni e del colloquio sostenuto attribuisce al candidato un giudizio **OTTIMO.**

Al termine della discussione con il candidato, la Commissione procede a riesaminare i giudizi espressi, i punteggi attribuiti a ciascun titolo, alle singole pubblicazioni e la valutazione della conoscenza della lingua inglese. Dopo attento esame redige la seguente graduatoria di merito dei candidati idonei:

Dott. Riccardo Masetti punti 87.6/100

Il verbale originale, letto e controfirmato dai Commissari, la documentazione dei candidati e il materiale d'uso del concorso sono resi al Responsabile del procedimento concorsuale presso l'Ufficio Ricercatori a tempo determinato per la successiva approvazione degli atti.

Alle ore 12.00, la seduta viene tolta.

PRESIDENTE Prof. Giacomo Faldella

COMPONENTE Prof. Ugo Ramenghi

SEGRETARIO Prof.ssa Laura Mazzanti.

