

**PROCEDURA SELETTIVA PUBBLICA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETT. B) DELLA LEGGE 30.12.2010 N. 240 PRESSO IL DIPARTIMENTO di Scienze Biomediche e Cliniche L. Sacco
SETTORE CONCORSUALE 06/G1 Pediatria Generale, Specialistica e Neuropsichiatria Infantile
SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED 39 Neuropsichiatria Infantile
CODICE CONCORSO 4629**

VERBALE N. 3
Discussione dei titoli e della produzione scientifica

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva a N° 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 30.12.2010 n. 240 per il settore concorsuale 06/G1 Pediatria Generale, Specialistica e Neuropsichiatria Infantile, settore scientifico-disciplinare MED 39 Neuropsichiatria Infantile presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Cliniche L. Sacco, composta dai:

Prof. Pierangelo Veggiotti	Presidente
Prof.ssa Lucia Margari	Segretaria
Prof. Eugenio Maria Mercuri	Componente

si riunisce il giorno 19 ottobre alle ore 10.00 in modalità telematica mediante la piattaforma Teams per procedere alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica. Contestualmente alla discussione si procederà all'accertamento della conoscenza della lingua inglese

La Commissione stabilisce che, dopo aver sentito tutti candidati, procederà ad attribuire ai titoli, a ciascuna pubblicazione e alla consistenza complessiva della produzione scientifica, all'intensità e alla continuità temporale della stessa (fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali) un punteggio così come previsto nel verbale n. 1.

Dopo l'attivazione del collegamento audio/video il Segretario, verificato che i candidati ammessi siano tutti presenti, provvede alla loro identificazione mediante esibizione di un documento d'identità, i cui estremi vengono riportati nel foglio presenze allegato.

Risultano presenti i seguenti candidati:

1) Davide Tonduti

Successivamente vengono illustrate ai candidati le modalità di svolgimento e le seguenti regole che devono essere rispettate durante il colloquio:

a) nel corso dello svolgimento della discussione, il candidato deve trovarsi in un ambiente in assenza di altre persone e non potrà consultare alcun materiale cartaceo o informatico, se non espressamente autorizzato dalla Commissione; il mancato rispetto

delle regole comporta l'interruzione immediata della discussione, nonché il suo annullamento e la conseguente esclusione del candidato.

b) a nessuno, escluso il Presidente o gli altri membri della Commissione, è permesso intervenire durante l'esposizione del candidato. In caso di interruzione da parte di altro candidato o di un uditore, il Presidente, previo avvertimento, può escludere il candidato o l'uditore dall'assistere alla seduta, avvalendosi delle funzioni del supporto tecnico utilizzato;

c) nel caso in cui un componente della Commissione o un candidato, al momento dell'effettuazione della discussione, non sia in grado di partecipare o di continuare la partecipazione a causa di motivi tecnici, la seduta è sospesa e deve essere ripresa non appena possibile, secondo le disposizioni adottate dal Presidente;

d) la connessione deve rimanere attiva per l'intera durata della discussione. Qualora durante lo svolgimento della discussione uno o più commissari non riescano a conservare la connessione, la seduta è rinviata ad altra data; qualora il candidato ammesso al colloquio non riesca a connettersi, la Commissione può motivatamente rinviare il colloquio ad altra data, nel rispetto dei principi di non discriminazione e di parità di trattamento tra i candidati;

e) è fatto divieto a chiunque di registrare, per intero o in parte, con strumenti di qualsiasi tipologia, l'audio, il video o l'immagine della seduta a distanza e di diffondere gli stessi in qualsivoglia modo siano stati ottenuti.

I candidati vengono chiamati ad illustrare e discutere i propri titoli e la produzione scientifica in ordine alfabetico.

Alle ore 10.08 viene chiamato il candidato Davide Tonduti e si procede alla discussione dei titoli e della produzione scientifica e all'accertamento della conoscenza lingua straniera.

Al termine dell'illustrazione e della discussione dei titoli e delle pubblicazioni e dell'accertamento della conoscenza della lingua straniera, il Presidente della Commissione sospende il collegamento con i candidati e gli eventuali uditori e la Commissione prosegue i lavori in seduta riservata.

La Commissione procede alla valutazione, all'attribuzione di un punteggio ai titoli, alle pubblicazioni presentate dai candidati ed alla consistenza complessiva della produzione scientifica, all'intensità e alla continuità della stessa, sulla base di quanto stabilito nella riunione preliminare.

Per ciascun candidato vengono predisposti:

- un prospetto nel quale vengono riportati i punteggi attribuiti collegialmente dalla Commissione ai titoli presentati (all. 1);
- un prospetto nel quale vengono riportati i punteggi attribuiti collegialmente a ciascuna pubblicazione (il numero indicato nel prospetto si riferisce alla numerazione indicata dal candidato nell'elenco di pubblicazioni presentato), nonché il punteggio assegnato alla consistenza complessiva della produzione scientifica, all'intensità e alla continuità temporale della stessa (all. 2).

Al termine dei lavori, la Commissione, confrontati gli esiti delle singole valutazioni, sommati i punteggi assegnati a ciascun candidato per i titoli, le pubblicazioni e per la consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa, stila la seguente graduatoria generale di merito:

1) Davide Tonduti punti 81.5

La Commissione individua quale vincitore della procedura selettiva il dott. Davide Tonduti

La Commissione si riconvoca per il giorno 19.10 alle ore 12.00 per procedere alla stesura della relazione finale e per ottemperare agli ultimi adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 11.00

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Pierangelo Veggiotti presidente

Prof.ssa Lucia Margari segretario

Prof. Eugenio Maria Mercuri componente

ALLEGATO 1 al VERBALE N. 3

Punteggio dei titoli

Candidato Davide Tonduti

TITOLI (punteggio massimo attribuibile 30)	Punti
A) Dottorato di ricerca o equipollente, diploma di specializzazione medica o equivalente conseguito in Italia o all'Estero	5
Pienamente attinente	5
B) Attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero	2
Attività didattica nei corsi di specializzazione di Neuropsichiatria Infantile università di Milano per almeno 5 ore: aa 2018-2019 aa 2019-2020 aa 2020-2021	6
C) Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	5
Titolare di contratto di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri - per annualità; dal agosto 2012 al agosto 2013 presso Hopital Robert Debré Paris dal 9.2013.al 06.2017pressoIstituto neurologico nazionale C. Besta Milano	2 8
D) Attività in campo clinico assistenziale	4
per annualità dal giugno 2017 ad oggi Ospedale dei bambini Vittore Buzzi UOC neurologia pediatrica	
F) Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	5
Partecipante a gruppo di ricerca internazionale: “Phase 1-3, Double-Blind, Randomized, PlaceboControlled Study to Evaluate the Efficacy, Safety, Pharmacokinetics and Pharmacodynamics of Intrathecally Administered ION373 in Patients with Alexander Disease” EudraCT No: 2020-000976-40 “Longitudinal Natural History Study” coordinato dal Children’s Hospital Of Phialdephia (CHOP) 2018 “Tiratricol treatment of children with Monocarboxylate Transporter 8 deficiency: Triac Trial II” EudraCT number: 2019-003370-35 - f3) Coordinatore di gruppo di ricerca nazionale: PI del progetto “From neonatal screening towards treatment of leukodystrophies” Finanziato dal Ministero della Salute – Ricerca Finalizzata 2019 codice GR-2019-12368701 PI del progetto “Leucodistrofie ipomielinizzanti e/o con calcificazioni cerebrali: caratterizzazione fenotipica e genetica” I.R.C.C.S. Istituto Neurologico Carlo Besta Milano, Italia. dal 01-01-2016 al 01-12-2016 PI del progetto di ricerca corrente “Diagnosi e terapia delle malattie neurologiche potenzialmente trattabili” I.R.C.C.S. Istituto Neurologico Carlo Besta Milano, Italia. dal 01-01-2016 al 01-12-2016	1.5 6
H) Attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	3
Presentazione a convegno internazionale	3

<p>La Piana, C.Uggetti, A.Vanderver, I.Olivieri, D.Tonduti, U.Balottin, E.Fazzi, Y.J.Crow, J.Livingston, S.Orcesi Neuroradiological findings and patterns in Aicardi-Goutières syndrome 42ème Réunion de la Société Européenne de Neurologie Pédiatrique (SENP), September 3-6 2013, Montpellier, France</p> <p>Tonduti D, Bova S, Martelli P, Zuffardi O, Parazzini C, Orcesi S and “SVELA-Pediatric Group” “Neonatal deep medullary vein engorgement: the clinical picture of a new nosological entity” 41ème Réunion de la Société Européenne de Neurologie Pédiatrique (SENP), April 18-20 2013, Brescia, Italy</p> <p>Renaldo F, Tonduti D, Dorboz I, Masliah-Planchon J, Giraud G, Elmaleh M, Orivoli S, BeraudMajorel C, Drunat S, Chalard F, Barthez MA, Desguerre I, Quijano-Roy S, Rodriguez D, Boespflug-Tanguy O “Leucodystrophies hypomyélinisantes liées aux mutations récessives de GJC2 (Connexine 47) : particularités clinico-radiologiques à propos d’une série de 18 cas” 41ème Réunion de la Société Européenne de Neurologie Pédiatrique (SENP), April 18-20 2013, Brescia, Italy</p> <p>. S.Olivotto, E.Piazza, D.Tonduti, A.Pichiecchio, U.Balottin, P. Veggiotti “Neurodegenerative disorder with neonatal onset” 41ème Réunion de la Société Européenne de Neurologie Pédiatrique (SENP), April 18-20 2013, Brescia, Italy</p> <p>. Renaldo F, Tonduti D, Dorboz I, Masliah-Planchon J, Giraud G, Elmaleh M, Orivoli S, BeraudMajorel C, Drunat S, Chalard F, Barthez MA, Desguerre I, Quijano-Roy S, Rodriguez D, Boespflug-Tanguy O “Leucodystrophies hypomyélinisantes liées aux mutations récessives de GJC2 (Connexine 47) : particularités clinico-radiologiques à propos d’une série de 17 cas” 23ème Congrès de la Société Française de Neurologie Pédiatrique, February 23-26 2013, Nancy, France</p> <p>La Piana R, Orcesi S, Uggetti C, Tonduti D, et al. “Spinal cord calcifications: a key finding in a new progressive leukoencephalopathy?” 38ème Réunion de la Société Européenne de Neurologie Pédiatrique (SENP), March 11-13 2010, Genève</p>	
I) Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	0.5
<p>Per ogni premio nazionale</p> <p>Premio migliore comunicazione orale, XII Congresso Nazionale di Neuroradiologia Pediatrica (AINR) dal 02-10-2014 al 04-10-2014</p>	0.5
J) Altri titoli	2
<p>Abilitazione Scientifica Nazionale, attinente al S.S.D, come professore di II fascia</p> <p>Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di II fascia nel SC 06/G1 – Pediatria generale, specialistica e neuropsichiatria infantile – 2016-2018 Secondo quadrimestre (validità Abilitazione dal 31/07/2017 al 31/07/2026)</p>	2
PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI	26.5

ALLEGATO 2 al VERBALE N. 3

(Punteggio della produzione scientifica e Punteggio totale complessivo)

Candidato Davide Tonduti

PUBBLICAZIONI	Tipologia	IF*	Autore	Punti
- Pubblicazione n.1. Tonduti D , Mura E, Masnada S, Bertini E, Aiello C, Zini D, Parmeggiani L, Cantalupo G, Talenti G, Veggiotti P, Spaccini L, Iascone M, Parazzini C. Spinal cord involvement and paroxysmal events in "Infantile Onset Transient Hypomyelination" due to TMEM63A mutation. J Hum Genet. 2021 Mar 30	Articolo su rivista internazionale	3.1	Primo autore	3
- Pubblicazione n.2 Mura E, Masnada S, Antonello C, Parazzini C, Izzo G, Garau J, Sproviero D, Cereda C, Orcesi S, Veggiotti P, Zuccotti G, Dilillo D, Penagini F, Tonduti D . Ruxolitinib in Aicardi-Goutières syndrome. Metab Brain Dis. 2021 Mar 15.	Articolo su rivista internazionale	3.5	Ultimo autore	2
- Pubblicazione n.3 Masnada S, Martinelli D, Correa-Vela M, Agolini E, Baide-Mairena H, Marcé-Grau A, Parazzini C, Veggiotti P, Perez-Duenas B, Tonduti D . PRKRA-Related Disorders: Bilateral Striatal Degeneration in Addition to DYT16 Spectrum. Mov Disord. 2021	Articolo su rivista internazionale	10.3	Ultimo autore	2
- Pubblicazione n.4 Masnada S, Parazzini C, Bini P, Barbarini M, Alberti L, Valente M, Chiapparini L, De Silvestri A, Doneda C, Iascone M, Saielli LA, Cereda C, Veggiotti P, Corbetta C, Tonduti D . Phenotypic spectrum of short-chain enoyl-CoA hydratase-1 (ECHS1) deficiency. Eur J Paediatr Neurol. 2020 Jul 29	Articolo su rivista internazionale	3.1	Ultimo autore	2
- Pubblicazione n.5 Tonduti D , Fazzi E, Badolato R, Orcesi S. Novel and emerging treatments for Aicardi-Goutières syndrome. Expert Rev Clin Immunol. 2020 Jan	Articolo su rivista internazionale	4.4	Primo autore	3

- Pubblicazione n.6 Masnada S, Groenweg S, Saletti V, Chiapparini L, Castellotti B, Salsano E, Visser WE, Tonduti D . Novel mutations in SLC16A2 associated with a less severe phenotype of MCT8 deficiency. Metab Brain Dis. 2019 Dec;34(6):1565-1575	Articolo su rivista internazionale	2.7	Ultimo autore	2
- Pubblicazione n.7 Tonduti D , Izzo G, D'Arrigo S, Riva D, Moroni I, Zorzi G, Cavallera V, Pichiecchio A, Uggetti C, Veggiotti P, Orcesi S, Chiapparini L, Parazzini C. Spontaneous MRI improvement and absence of cerebral calcification in Aicardi-Goutières syndrome: Diagnostic and disease-monitoring implications. Mol Genet Metab. 2019 Feb 25.	Articolo su rivista internazionale	4.1	Primo autore	3
- Pubblicazione n.8 Tonduti D , Panteghini C, Pichiecchio A, Decio A, Carrecchio M, Reale C, Moroni I, Nardocci N, Campistol J, Garcia-Cazorla A, Perez Duenas B; Cerebral Calcification International Study Group, Chiapparini L, Garavaglia B, Orcesi S. Encephalopathies with intracranial calcification in children: clinical and genetic characterization. Orphanet J Rare Dis. 2018 Aug 16	Articolo su rivista internazionale	3.6	Primo autore	3
- Pubblicazione n.9 Invernizzi F, Panteghini C, Chiapparini L, Moroni I, Nardocci N, Garavaglia B, Tonduti D . Thiamine-responsive disease due to mutation of tdk1: Importance of avoiding misdiagnosis. Neurology. 2017 Aug 22;89(8):870-871.	Articolo su rivista internazionale	8.3	Primo autore	3
- Pubblicazione n.10 Tonduti D , Orcesi S, Jenkinson EM, Dorboz I, Renaldo F, Panteghini C, Rice GI, Henneke M, Livingston JH, Elmaleh M, Burglen L, Willemsen MA, Chiapparini L, Garavaglia B, Rodriguez D, Boespflug-Tanguy O, Moroni I, Crow YJ. Clinical, radiological and possible pathological overlap of cystic leukoencephalopathy without megalencephaly and Aicardi-Goutières syndrome. Eur J Paediatr Neurol. 2016 Apr 7	Articolo su rivista internazionale	2.0	Primo autore	3

- Pubblicazione n.11 Tonduti D , Chiapparini L, Moroni I, Ardisone A, Zorzi G, Zibordi F, Raspante S, Panteghini C, Garavaglia B, Nardocci N. Neurological Disorders Associated with Striatal Lesions: Classification and Diagnostic Approach. Curr Neurol Neurosci Rep. 2016 Jun;16(6):54.	Articolo su rivista internazionale	3.0	Primo autore	3
- Pubblicazione n.12. Tonduti D , Aiello C, Renaldo F, Dorboz I, Saaman S, Rodriguez D, Fettah H, Elmaleh M, Biancheri R, Barresi S, Boccone L, Orcesi S, Pichiecchio A, Zangaglia R, Maurey H, Rossi A, Boespflug-Tanguy O, Bertini E TUBB4A-related hypomyelinating leukodystrophy: New insights from a series of 12 patients. Eur J Paediatr Neurol. 2016 Mar;20(2):323-30	Articolo su rivista internazionale	2.0	Primo autore	3
- Pubblicazione n.13 Tonduti D , Dorboz I, Renaldo F, Masliah-Planchon J, Elmaleh-Bergès M, Dalens H, Rodriguez D, Boespflug-Tanguy O. Cystic leukoencephalopathy with cortical dysplasia related to LAMB1 mutations. Neurology. 2015 May 26;84(21):2195-7.	Articolo su rivista internazionale	8.1	Primo autore	3
- Pubblicazione n.14 Tonduti D , Dorboz I, Imbard A, Slama A, Boutron A, Pichard S, Elmaleh M, Vallée L, Benoist J, Ogier H, Boespflug-Tanguy O. New spastic paraplegia phenotype associated to mutation of NFU1. Orphanet J Rare Dis. 2015 Feb 8;10(1):13.	Articolo su rivista internazionale	3.3	Primo autore	3
- Pubblicazione n.15. Simons C, Wolf NI, McNeil N, Caldovic L, Devaney JM, Takanohashi A, Crawford J, Ru K, Grimmond SM, Miller D, Tonduti D , Schmidt JL, Chudnow RS, van Coster R, Lagae L, Kisler J, Sperner J, van der Knaap MS, Schiffmann R, Taft RJ, Vanderver A. A de novo mutation in the β -tubulin gene TUBB4A results in the leukoencephalopathy hypomyelination with atrophy of the basal ganglia and cerebellum. Am J Hum Genet. 2013 May 2;92(5):767-73.	Articolo su rivista internazionale	11.2	Collaboratore	2

PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI	35
--	-----------

PUNTEGGIO CONSISTENZA COMPLESSIVA PRODUZIONE SCIENTIFICA, INTENSITÀ E CONTINUITÀ TEMPORALE DELLA STESSA	Punti 20
<ul style="list-style-type: none"> - Il curriculum del dott. Davide Tonduti documenta una ottima intensità e continuità temporale della produzione scientifica, - con una produzione scientifica di ottima rilevanza, anche in rapporto all'età, - con una congruenza completa della produzione complessiva con il profilo indicato nel bando (SSD Med 39) 	5 10 5

PUNTEGGIO TOTALE COMPLESSIVO	Punti 81.5
-------------------------------------	-----------------------------