

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSALE 06/G1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/38 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE, SALUTE MENTALE E ORGANI DI SENSO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 1828/2018 DEL 12/07/2018**

**VERBALE N. 2 – SEDUTA VERIFICA TITOLI**

L'anno 2018, il giorno 28 del mese di Novembre in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Neuroscienze, Salute Mentale e Organi di Senso, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 06/G1 – Settore scientifico-disciplinare MED/38 - presso il Dipartimento di Neuroscienze, Salute Mentale e Organi di Senso della Facoltà di Medicina e Psicologia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2441/2018 del 12/10/2018 e composta da:

- Prof.ssa Maria Pia Villa – professore ordinario presso il Dipartimento di Neuroscienze, Salute Mentale e Organi di Senso dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Presidente);
- Prof. Riccardo Troncone – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze mediche traslazionali dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II" (Segretario);
- Prof. Salvatore Grosso – professore associato presso il Dipartimento di Medicina molecolare e dello sviluppo dell'Università degli Studi di Siena (Componente).

La riunione avviene per via telematica (skype) e con l'ausilio di mail per lo scambio di documenti. E' presente in sede la Prof.ssa Maria Pia Villa mentre il Prof. Riccardo Troncone e il Prof. Salvatore Grosso sono collegati via Skype.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9:00

Il Presidente informa la Commissione di aver acquisito dal Responsabile del procedimento l'elenco dei candidati ammessi alla procedura selettiva e la documentazione, in formato elettronico e cartaceo, trasmessa dagli stessi.

La Commissione giudicatrice dichiara sotto la propria responsabilità che tra i componenti della Commissione ed i candidati non sussistono rapporti di coniugio, di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, né altre situazioni di incompatibilità ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile e dell'art. 18, primo comma, lett. b) e c), della legge 30 dicembre 2010, n. 240.

I candidati alla procedura selettiva risultano essere i seguenti:

1. Giovanni Di Nardo
2. Salvatore Oliva

La Commissione, quindi, procede ad esaminare le domande di partecipazione alla procedura presentate da parte dei candidati, con i titoli allegati e le pubblicazioni.

Per ogni candidato, la Commissione verifica che i titoli allegati alla domanda sono stati certificati conformemente al bando.

Procede poi ad elencare ed esaminare, per ciascuno candidato, i titoli e le pubblicazioni valutabili (allegato B). Dalla verifica dei titoli del Dr. Salvatore Oliva emerge che il candidato non ha fornito l'Impact factor totale e impact factor medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno di pubblicazione.

La Commissione predispone, dunque, l'allegato B al presente verbale e lo consegna immediatamente al Responsabile del procedimento.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 11:40 e si riconvoca per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, il giorno 03/12 alle ore 9:30

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof.ssa Maria Pia Villa

Prof. Riccardo Troncone

Prof. Salvatore Grosso

## ALLEGATO B AL VERBALE N. 2

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/G1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/38 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE, SALUTE MENTALE E ORGANI DI SENSO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 1828/2018 DEL 12/07/2018**

### TITOLI E PUBBLICAZIONI VALUTABILI

**CANDIDATO: Giovanni Di Nardo**

#### **VERIFICA TITOLI VALUTABILI:**

1. Specializzazione in Pediatria (conseguita ai sensi del D. Lgs. n. 368/99 con durata del corso pari a 5 anni) presso la "Sapienza" – Università di Roma.
2. Dottorato di Ricerca in Scienze Pediatriche (XXV ciclo) presso la "Sapienza" – Università di Roma
3. Master di II Livello in Gastroenterologia, Epatologia ed Endoscopia Digestiva Pediatrica presso la "Sapienza" – Università di Roma
4. Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di II Fascia per il Settore Scientifico Disciplinare Pediatria Generale e Neuropsichiatria Infantile (06/G1).
5. Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di II Fascia per il Settore Scientifico Disciplinare Malattie Cutanee, Malattie Infettive e Malattie dell'Apparato Digerente (06/D4)

#### ***Attività in campo clinico:***

1. Documentata esperienza clinica e scientifica in endoscopia digestiva, diagnostica ed operativa
2. Dirigente Medico di I livello a tempo pieno con rapporto di lavoro a tempo indeterminato presso l'Unità Operativa di Pediatria ad Indirizzo Gastroenterologico dell'AORN Santobono-Pausilipon di Napoli dal 16/06/17 ad oggi.
3. Dirigente Medico di I livello a tempo pieno con rapporto di lavoro a tempo indeterminato presso l'Unità Operativa di Pediatria e Neonatologia dell'ASL Umbria 2 - Presidio Ospedaliero "Santa Maria della Stella" di Orvieto dal 09/05/16 al 15/06/2017.
4. Dirigente Medico di Pediatria a tempo pieno con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato presso l'Unità Operativa di Pediatria e Neonatologia dell'ASL di Frosinone - Presidio Ospedaliero "Fabrizio Spaziani" di Frosinone dal 15/03/16 al 08/05/16.
5. Dirigente Medico di Pediatria a tempo pieno con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato presso la Struttura Complessa "Pediatria e Neonatologia Area Nord" dell'ASL Umbria 1 (Presidi Ospedalieri di Città di Castello, Gubbio-Gualdo Tadino con annesso Centro di Riferimento Regionale di Fibrosi Cistica) dal 09/02/15 al 14/03/16.
6. Ricercatore a tempo determinato di tipo A (art. 24 comma 3-a L. 240/10) a tempo pieno presso il Dipartimento di Pediatria della "Sapienza" Università di Roma, afferente alla UOC di Gastroenterologia ed Epatologia Pediatrica dal 2/01/2012 al 01/01/2015.
7. Dirigente Medico di Pediatria a tempo pieno con Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa presso il Policlinico "Umberto I" di Roma in servizio presso la UOC di Gastroenterologia ed Epatologia Pediatrica dal 01/09/2010 al 31/12/2011.
8. Contrattista Universitario a tempo pieno presso il Dipartimento di Pediatria della "Sapienza" Università di Roma, in servizio presso la UOC di Gastroenterologia ed Epatologia Pediatrica dal 02/11/09 al 30/08/2010.

#### ***Attività didattica:***

1. Docente di Pediatria Generale e Specialistica (6° anno, I semestre) nel Corso di Laurea Magistrale "D" presso la "Sapienza" Università di Roma per l'anno accademico 2013/14 e 2014/15.
2. Titolare dell'Insegnamento di Gastroenterologia Pediatrica nella Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile della "Sapienza" Università di Roma dall'anno accademico 2012/2013 e 2014/15.
3. Titolare dell'Insegnamento di Gastroenterologia Pediatrica nella Scuola di Specializzazione in Pediatria della "Sapienza" Università di Roma nell'anno accademico 2013/14 e 2014/15.
4. Membro del Collegio docenti del Dottorato "Tecnologie Biomediche in Medicina Clinica" della "Sapienza" Università di Roma nell'anno accademico 2013/14.

5. Docente del Corso di Laurea Interuniversitario in Fisioterapia (Sapienza/Università di Cassino) sede di Cassino dal 2012 al 2014.
6. Docente del Corso di Laurea Interuniversitario in Infermieristica (Sapienza/Università di Cassino) sede di Cassino dal 2012 al 2014.
7. Docente del Corso di Laurea in Infermieristica "W" della "Sapienza" Università di Roma sede di Gaeta/Formia dal 2012 al 2014.
8. Docente del Corso di Laurea in Terapia della Neuro e Psicomotricità Infantile della "Sapienza" Università di Roma - Polo Pontino sede di Latina dal 2012 al 2014. (2 CFU).
9. Segretario scientifico e membro del collegio dei docenti del Master di II livello in Gastroenterologia ed Epatologia Pediatrica della "Sapienza" Università di Roma dal 2009 al 2014.
10. Docente del Master di II livello in Allergologia ed Immunologia Clinica della "Sapienza" Università di Roma dal 2009 al 2013.
11. Docente del Master di I livello in Assistenza Infermieristica Pediatrica della "Sapienza" Università di Roma dal 2009 al 2012.
12. Docente del Master di II livello in Emergenze Pediatriche della "Sapienza" Università di Roma dal 2009 al 2013.
13. Co-relatore di 5 Tesi di Laurea Sperimentale nel CdL in Medicina e Chirurgia della "Sapienza" Università di Roma e dell'Università di Bologna.
14. Relatore di 6 Tesi del Master II livello in Gastroenterologia, Epatologia ed Endoscopia Digestiva Pediatrica della "Sapienza" Università di Roma.
15. Docente del corso FAD "Gastroenterologia per il Pediatra" (Responsabile Scientifico Prof Salvatore Cucchiara). Periodo di svolgimento 1 Luglio 2015 - 31 Maggio 2016.
16. Docente del corso multimediale (FAD) SIGENP di formazione in gastroenterologia, epatologia e nutrizione pediatrica (Responsabile Scientifico Prof Carlo Catassi). Periodo di svolgimento 2016.

**Premi e ruoli in Società Scientifiche:**

1. Segretario dell'Area di Endoscopia e Diagnostica Strumentale della Società Italiana di Gastroenterologia, Epatologia e Nutrizione Pediatrica (SIGENP) da Ottobre 2009 a Ottobre 2011.
2. Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Gastroenterologia, Epatologia e Nutrizione Pediatrica (SIGENP) da Ottobre 2011 a Ottobre 2014.
3. Responsabile Commissione Formazione e Aggiornamento della Società Italiana di Gastroenterologia, Epatologia e Nutrizione Pediatrica (SIGENP) da Gennaio 2012 a Ottobre 2013.
4. Segretario Nazionale della Società Italiana di Gastroenterologia, Epatologia e Nutrizione Pediatrica (SIGENP) da Ottobre 2013 a Ottobre 2014.
5. Membro e referente pediatrico del gruppo di studio sul piccolo intestino della Società Italiana di Endoscopia Digestiva (SIED) da Settembre 2014.
6. Dal 14 Settembre 2017 è stato nominato dal Consiglio Direttivo del GISMAD (Gruppo Italiano per lo Studio della Motilità dell'Apparato Digerente) Associato al Consiglio Direttivo come esperto del settore scientifico: Pediatria.
7. Dal 28 Aprile 2017 è stato nominato nel comitato scientifico del Comitato Sindrome Intestino Irritabile (IBSCOM) (Ist. Superiore Sanità/Senato della Repubblica Italiana) come esperto del settore Pediatria.
8. Vincitore della borsa di studio SIGENP (Società Italiana di Gastroenterologia, Epatologia e Nutrizione Pediatrica) per giovani ricercatori nel 2005.

**Corsi di formazione e ricerca:**

1. Fellowship in Endoscopia delle vie biliari presso la UOD di Endoscopia Digestiva dell' Ospedale Sant'Andrea, Seconda Facoltà di Medicina della "Sapienza" - Università di Roma da Maggio 2012 a Dicembre 2014.
2. Fellowship in Endoscopia Diagnostica e Terapeutica presso la UOC di Diagnosi e Terapia Endoscopica dell'Istituto Nazionale dei Tumori di Napoli Fondazione "G. Pascale" dal 02/11/2006 al 04/11/2008.
3. Fellowship in Neurogastroenterologia e Motilità Gastrointestinale presso il Dipartimento di Medicina Interna e Gastroenterologia dell'Università degli Studi di Bologna dal 02/01/2004 al 15/01/2005.

**Organizzazione e coordinamento di gruppi di ricerca:**

1. Coordinatore Nazionale di un progetto di ricerca multicentrico internazionale dal titolo: Efficacy,

Safety and Tolerability of a Bowel Cleansing Preparation (Eziclen®/Izinova®) in Paediatric Subjects Undergoing Colonoscopy: A Phase III, Multicentre, Randomised, Comparative Study Versus Klean-Prep® (Peg-Electrolytes).

2. Coordinatore di progetto di ricerca multicentrico nazionale dal titolo: genetica e fenotipo nel bambino con disturbi funzionali gastrointestinali (FGIDs).

### **VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI**

1. Di Nardo G, Oliva S, Passariello M, Pallotta N, Civitelli F, Frediani S, Gualdi G, Gandullia P, Mallardo S, Cucchiara S. Intralesional steroid injection after endoscopic balloon dilation in pediatric Crohn's disease with stricture: a prospective, randomized, double-blind, controlled trial. *Gastrointestinal Endoscopy* 2010;72:1201-8.
2. Di Nardo G, Oliva S, Ferrari F, Riccioni ME, Staiano A, Lombardi G, Costamagna G, Cucchiara S, Stronati L. Usefulness of wireless capsule endoscopy in paediatric. *Digestive and Liver Disease* 2011;43:220-4.
3. Di Nardo G, Oliva S, Aloï M, Rossi P, Casciani E, Masselli G, Ferrari F, Mallardo S, Stronati L and Cucchiara S. Usefulness of single balloon enteroscopy in pediatric crohn's disease. *Gastrointestinal Endoscopy* 2012;75:80-6.
4. Oliva S, Di Nardo G, Ferrari F, Mallardo S, Rossi P, Patrizi G, Cucchiara S, Stronati L. Randomized clinical trial: the effectiveness of Lactobacillus reiteri ATCC 55730 rectal enema in children with active distal ulcerative colitis. *Alimentary Pharmacology and Therapeutics* 2012;35:327-34.
5. Di Nardo G, Aloï M, Oliva S, Civitelli F, Casciani E, Cucchiara S. Investigation of small bowel in pediatric Crohn's disease. *Inflammatory Bowel Diseases* 2012;18:1760-76.
6. Di Nardo G, Rossi P, Oliva S, Aloï M, Cozzi DA, Frediani S, Redler A, Mallardo S, Ferrari F, and Cucchiara S. Pneumatic balloon dilation in pediatric achalasia: efficacy and factors predicting outcome at a single tertiary pediatric gastroenterology center. *Gastrointestinal Endoscopy* 2012;76:927-32.
7. Di Nardo G, Oliva S, de Ridder L, Casciani E, Escher JC and Cucchiara S. Enteroscopy in pediatric crohn's disease. *Digestive and Liver Disease* 2013;45:351-5.
8. Di Nardo G, Oliva S, Menichella A, Pistelli R, Biase RV, Patriarchi F, Cucchiara S, Stronati L. Randomised clinical trial: Lactobacillus Reuteri ATCC55730 in Cystic Fibrosis. *Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition* 2014;58:81-6.
9. Di Nardo G, Barbara G, Cucchiara S, Cremon C, Shulman RJ, Isoldi S, Zecchi L, Drago L, Oliva S, Saulle R, Barbaro MR, Stronati L. Neuroimmune interactions at different intestinal sites are related to abdominal pain symptoms in children with IBS. *Neurogastroenterology and Motility* 2014;26:196-204.
10. Cremon C, Stanghellini V, Pallotti F, Fogacci E, Bellacosa L, Morselli-Labate AM, Paccapelo A, Di Nardo G, Cogliendo RF, De Giorgio R, Corinaldesi R, Barbara G. Salmonella Gastroenteritis During Childhood is a Risk Factor for Irritable Bowel Syndrome in Adulthood. *Gastroenterology* 2014;147:69-77.
11. Romano C, Chiaro A, Lucarelli S, Santarelli C, Cucchiara S, Guadagnini T, Miele E, Di Nardo G. Mucosal cytokine profiles in paediatric eosinophilic oesophagitis: a case-control study. *Digestive and Liver Disease* 2014;46:590-595.
12. Di Nardo G, Aloï M, Cucchiara S, Spada C, Hassan C, Civitelli F, Nuti F, Ziparo C, Pession A, Lima M, La Torre G, Oliva S. Bowel preparations for colonoscopy: an RCT. *Pediatrics* 2014;134:249-56.
13. Valitutti F, Di Nardo G, Barbato M, Aloï M, Celletti I, Trovato CM, Pierdomenico M, Marcheggiano A, Cucchiara S. Mapping histologic patchiness of celiac disease by push enteroscopy. *Gastrointestinal Endoscopy* 2014;79:95-100.
14. Oliva S, Cucchiara S, Spada C, Hassan C, Ferrari F, Civitelli F, Pagliaro G and Di Nardo G. Small bowel cleansing for capsule endoscopy in paediatric patients: A prospective randomized single-blind study. *Digestive and Liver Disease* 2014;46:51-5.
15. Oliva S, Pennazio M, Cohen SA, Aloï M, Barabino A, Hassan C, Pession A, Lima M, Frediani S, Di Nardo G. Capsule endoscopy followed by single balloon enteroscopy in children with obscure gastrointestinal bleeding: a combined approach. *Digestive and Liver Disease* 2015;47:125-30.
16. Di Nardo G, Cremon C, Bertelli L, Oliva S, De Giorgio R, Pagano N. Esophageal inlet patch: an under-recognized cause of symptoms in children. *Journal of Pediatrics* 2016;176:99-104.

17. Di Nardo G, Di Lorenzo C, Lauro A, Stanghellini V, Thapar N, Karunaratne TB, Volta U, De Giorgio R. Chronic intestinal pseudo-obstruction in children and adults: diagnosis and therapeutic options. *Neurogastroenterology and Motility* 2017;29:12945.
18. Di Nardo G, Karunaratne TB, Frediani S, De Giorgio R. Chronic intestinal pseudo-obstruction: progress in management ? *Neurogastroenterology and Motility* 2017;29.
19. Di Nardo G, Cremon C, Frediani S, Lucarelli S, Villa MP, Stanghellini V, La Torre G, Martemucci L, Barbara G. Allergic Proctocolitis Is a Risk Factor for Functional Gastrointestinal Disorders in Children. *Journal of Pediatrics* 2018;195:128-33.
20. Di Nardo G, Calabrese C, Conti Nibali R, De Matteis A, Casciani E, Martemucci L, Pagliaro G, Pagano N. Enteroscopy in children. *United European Gastroenterology Journal* 2018;6:961-9.

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

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a N. 96 pubblicazioni su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale ed è in possesso dei seguenti parametri bibliometrici:

- H-INDEX contemporaneo: 22
- Numero di citazioni totali: 2196
- Numero medio di citazioni per pubblicazione: 22,9
- Numero complessivo di lavori: 96
- Numero di pubblicazioni come primo nome: 23
- "Impact factor" totale e "impact factor" medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno di pubblicazione: 327,142 e 3,4
- "Impact factor" totale e "impact factor" medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'attuale impact factor: 451,928 e 4,7
- Autore di 24 capitoli di libro 10 dei quali su trattati internazionali di gastroenterologia ed endoscopia digestiva pediatrica.

### **CANDIDATO: Salvatore Oliva**

### **VERIFICA TITOLI VALUTABILI:**

1. Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Roma "La Sapienza" in data 29/07/08.
2. Master di I livello in Comicoterapia e Teatrotterapia: Metodi e Tecniche d'Intervento in contesti sanitari e socio-educativi presso Università degli studi di Roma "Roma Tre" –Facoltà di Scienze della Formazione novembre 2010.
3. Specializzazione in Pediatria presso la Sapienza - Universit. di Roma in data 24/06/2015.
4. Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di II Fascia per il Settore Scientifico Disciplinare Pediatria Generale e Neuropsichiatria Infantile (06/G1) (Bando 2016; DD n.1532/2016).
5. Corso di Alta Formazione in Pedagogia Clinica e Didattica Medica presso la Sapienza – Università di Roma (24/01/2018).
6. Dottorato di ricerca in Tecnologie Biomediche in Medicina Clinica presso la Sapienza - Università di Roma conseguito il 12/03/2018.

### **Attività in campo clinico:**

1. Assegnista di Ricerca presso la UOC di Gastroenterologia ed Epatologia Pediatrica del Dipartimento di Pediatria e Neuropsichiatria Infantile, Sapienza - Università di Roma dal 01/06/2015 ad oggi.
2. Dirigente Medico di Pediatria a tempo pieno con Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa presso la UOC di Gastroenterologia ed Epatologia Pediatrica del Dipartimento di Pediatria e Neuropsichiatria Infantile, Policlinico Umberto I, Roma dal 26/09/2016 al 31/12/2017. (Finanziamento Regione Lazio, Linea Progettuale 8.02 – DCA 15/2013).
3. Dirigente Medico di Pediatria a tempo pieno con Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa presso la UOC di Gastroenterologia ed Epatologia Pediatrica del Dipartimento di Pediatria e Neuropsichiatria Infantile, Policlinico Umberto I, Roma dal 13/10/2015 al 12/04/2016. (Finanziamento Regione Lazio, Linea Progettuale 9 – DCA U00151/2014)

### **Attività didattica:**

1. Segretario scientifico e membro del collegio dei docenti del Master di II livello in

- Gastroenterologia ed Epatologia Pediatrica della "Sapienza" Universit. di Roma dal 2012 ad oggi.
2. Docente del Master di II livello in Emergenze Pediatriche della Sapienza – Università di Roma dal 2014 ad oggi.
  3. Cultore della Materia per il corso integrato di Pediatria del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia "D" ed "F" (in lingua Inglese) presso la Sapienza - Università Di Roma.
  4. Cultore della Materia per il corso di Pediatria del CdS Infermieristica V – sede Viterbo.
  5. Co-relatore di 10 Tesi di Laurea Sperimentale nel CdL in Medicina e Chirurgia della "Sapienza" Università di Roma.

**Premi e ruoli in Società Scientifiche:**

1. Coordinatore dell'Area di Endoscopia e Indagini Diagnostiche Strumentali della Società Italiana di Gastroenterologia, Epatologia e Nutrizione Pediatrica (SIGENP) da febbraio 2017 ad oggi.
2. Membro del panel "Colon Capsule Endoscopy (CCE) International Investigator Workshop" Tarquinia dal 07-06-2012 al 08-06-2012.
3. Membro del Eosinophilic Esophagitis Working Group of European Society of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition (ESPGHAN) dal 01-05-2015 a oggi.
4. Membro del Endoscopy Working Group of European Society of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition (ESPGHAN) dal 01-05-2015 a oggi.
5. Membro del IBD group of interest of European Society of Pediatric Gastrointestinal Endoscopy, Hepatology and Nutrition (ESPGHAN).
6. Membro del panel "Colon Capsule Endoscopy guidelines" of European Society for Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) dal 31/10/2017 ad oggi.
7. Membro del Panel PenQuIN (Pediatric Endoscopy Quality Improvement Network) ESPGHAN/NASPGHAN da Marzo 2018.
8. Membro del panel per le nuove linee guida pediatriche europee dell'Esofagite Eosinofila nell'ambito della Società Europea di Gastroenterologia Pediatrica (ESPGHAN) da Giugno 2018.
9. Membro del panel internazionale di esperti sulla capsula pan-intestinale per il monitoraggio della malattia di Crohn da settembre 2018.
10. Referente dei rapporti con la Società Europea di Endoscopia Digestiva (ESGE) per il gruppo endoscopico Società Europea di Gastroenterologia Pediatrica (ESPGHAN) da Giugno 2018.
11. Dicembre 2012: vincitore della borsa di studio SIED (Società Italiana di Endoscopia Digestiva) per giovani ricercatori per una observership presso la sezione di Endoscopia digestiva delle vie biliari dell'Indiana University di Indianapolis - USA.
12. Ottobre 2014: vincitore della borsa di studio SIGENP (Societ. Italiana di Gastroenterologia, Epatologia e Nutrizione Pediatrica) per la migliore comunicazione orale durante il congresso nazionale tenutosi a Sorrento dal 2 al 4 Ottobre 2014.
13. Febbraio 2015: vincitore del premio "Young-Investigator Award" per la partecipazione al congresso ESPGAHN 2015 Amsterdam (NE).
14. Marzo 2015: vincitore del premio Crystal Award: ASGE Cook Medical Marsha Dreyer Award. Ms. Dreyer 2015, come migliore abstract per la Digestive Disease Week 2015 (Washington DC) di un giovane endoscopista under 35.
15. Maggio 2015: vincitore del premio NASPGHAN (Nord American Society of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition) come migliore comunicazione orale durante la Digestive Disease Week 2015 (Washington DC)
16. Settembre 2015: selezionato tra i migliori 20 candidati allo "Young-Investigator Forum" dell'ESPGHAN (NE).
17. Maggio 2016: vincitore del premio "Young-Investigator Award" per la partecipazione al congresso ESPGHAN 2016, Atene (Grecia).
18. Luglio 2016: vincitore del premio "Travel Grant" per la partecipazione al congresso UEGW 2016, Vienna (Austria).
19. Marzo 2017: vincitore di un Finanziamento di Ricerca (Endoscopy Research Award) di 2 anni da parte dell'American Society of Gastrointestinal Endoscopy (ASGE), Chicago (IL), USA.
20. Maggio 2017: vincitore del premio "Early Career Investigator Award" promosso da American Gastroenterology Association (AGA)al congresso DDW 2017, Chicago (IL), USA.

21. Maggio 2018: vincitore del premio "Early Career Investigator Award" promosso da American Gastroenterology Association (AGA) – DDW 2018, Washington (DC), USA.

**Corsi di formazione e ricerca:**

1. Fellowship in Endoscopia Diagnostica e Terapeutica da Novembre 2008 a Novembre 2010 presso la UOC di Diagnosi e Terapia Endoscopica dell'Istituto Nazionale dei Tumori di Napoli Fondazione "G. Pascale".
2. Observership in Endoscopia delle vie biliari ed Endoscopia Digestiva Pediatrica da settembre 2013 ad ottobre 2013 presso l'Indiana University di Indianapolis – USA and il Riley Hospital for Children di Indianapolis – USA.
3. Fellowship and Research Program in Gastroenterologia ed Endoscopia digestiva pediatrica da ottobre 2013 a dicembre 2013 presso il Children's Center for Digestive Health Care, Atlanta, Georgia – USA.
4. Contrattista di ricerca da maggio 2009 ad aprile 2010 presso il Dipartimento di Pediatria della "Sapienza" Università di Roma, in servizio presso la UOC di Gastroenterologia ed Epatologia Pediatrica. Responsabile del protocollo di ricerca sui farmaci biologici e la nutrizione enterale nelle malattie infiammatorie croniche intestinali in età Pediatrica (studio sponsorizzato dall'AIFA, Agenzia Italiana del Farmaco - AIFA 2008: "Multicenter comparative study between nutritional therapy alone and ANTI-TNF-alpha monoclonal antibody in inducing and maintaining remission in pediatric Crohn's disease: a randomized controlled trial" € 164604,00).

**Organizzazione e coordinamento di gruppi di ricerca:**

1. Coordinatore del progetto "ENDO-PED" per la valutazione degli indicatori di qualità sul territorio nazionale italiano promosso dalla Societ. di Gastroenterologia, Epatologia e Nutrizione Pediatrica (SIGENP).
2. Lead author delle linee guida internazionale sull'endoscopia nelle malattie infiammatorie intestinali pediatriche dal 01-05-2015 a oggi.
3. Coordinatore del Registro Europeo delle Esofagiti Eosinofile nell'ambito della Società Europea di Gastroenterologia Pediatrica (ESPGHAN) da Giugno 2018.
4. Lead author delle linee guida ESPGHAN/NASPGHAN per l'endoscopia del piccolo intestino in età pediatrica.

**VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI**

1. Oliva S, Di Nardo G, Ferrari F, Mallardo S, Rossi P, Patrizi G, Cucchiara S, Stronati L. Randomised clinical trial: the effectiveness of Lactobacillus reuteri ATCC 55730 rectal enema in children with active distal ulcerative colitis. *Alimentary Pharmacology and Therapeutics* 2012;35:327-34.
2. Di Nardo G, Oliva S, Ferrari F, Mallardo S, Barbara G, Cremon C, Aloï M, Cucchiara S. Efficacy and tolerability of alpha-galactosidase in treating gas-related symptoms in children: a randomized, double-blind, placebo controlled trial. *BMC Gastroenterology* 2013;13:142.
3. Oliva S, Cucchiara S, Spada C, Hassan C, Ferrari F, Civitelli F, Pagliaro G and Di Nardo G. Small bowel cleansing for capsule endoscopy in paediatric patients: A prospective randomized single-blind study. *Digestive and Liver Disease* 2014;46:51-5.
4. Di Nardo G, Barbara G, Cucchiara S, Cremon C, Shulman RJ, Isoldi S, Zecchi L, Drago L, Oliva S, Saulle R, Barbaro MR, Stronati L. Neuroimmune interactions at different intestinal sites are related to abdominal pain symptoms in children with IBS. *Neurogastroenterology and Motility* 2014;26:196-204.
5. Oliva S, Di Nardo G, Hassan C, Spada C, Aloï M, Ferrari F, Redler A, Costamagna G, Cucchiara S. Second-generation colon capsule endoscopy vs. colonoscopy in pediatric ulcerative colitis: a pilot study. *Endoscopy* 2014;46:485-92.
6. Di Nardo G, Aloï M, Cucchiara S, Spada C, Hassan C, Civitelli F, Nuti F, Ziparo C, Pession A, Lima M, La Torre G, Oliva S. Bowel preparations for colonoscopy: an RCT *Pediatrics* 2014;134:1-8.
7. Cohen SA, Gold BD, Oliva S, Lewis J, Stallworth A, Koch B, Eshee L, Mason D. Clinical and Mucosal Improvement with the Specific Carbohydrate Diet in Pediatric Crohn's Disease: A Prospective Pilot Study. *Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition* 2014;59:516-21.
8. Valitutti F, Oliva S, Iorfida D, Aloï M, Gatti S, Trovato CM, Montuori M, Tiberti A, Cucchiara S, Di Nardo G. Narrow band imaging combined with water immersion technique in the



- diagnosis of celiac disease. *Digestive and Liver Disease* 2014;46:1099-102.
9. Oliva S, Pennazio M, Cohen SA, Aloï M, Barabino A, Hassan C, Pession A, Lima M, Frediani S, Di Nardo G. Capsule endoscopy followed by single balloon enteroscopy in children with obscure gastrointestinal bleeding: a combined approach. *Digestive and Liver Disease* 2015;47:125-30.
  10. Oliva S, Cohen SA, Di Nardo G, Gualdi G, Cucchiara S, Casciani E. Capsule endoscopy in pediatrics: a 10-years journey *World Journal of Gastroenterology* 2014;20:16603-8.
  11. Vitali R, Palone F, Pierdomenico M, Negroni A, Cucchiara S, Aloï M, Oliva S, Stronati L. Dipotassium glycyrrhizate via HMGB1 or AMPK signaling suppresses oxidative stress during intestinal inflammation. *Biochem Pharmacol.* 2015; 97:292-9.
  12. Oliva S, Cucchiara S, Civitelli F, Casciani E, Di Nardo G, Hassan C, Papoff P, Cohen SA. Colon capsule endoscopy compared with other modalities in the evaluation of small-bowel and colonic pediatric Crohn's disease. *Gastrointestinal Endoscopy* 2016;83:975-83.
  13. Pierdomenico M, Cesi V, Cucchiara S, Vitali R, Prete E, Costanzo M, Aloï M, Oliva S, Stronati L. NOD2 Is Regulated By Mir-320 in Physiological Conditions but this Control Is Altered in Inflamed Tissues of Patients with Inflammatory Bowel Disease. *Inflamm Bowel Dis.* 2016;22:315-26.
  14. Oliva S, Rossetti D, Papoff P, Tiberti A, Rossi P, Isoldi S, Dias JA, Lucarelli S, Cucchiara S. A New Formulation of Oral Viscous Budesonide in Treating of Paediatric Eosinophilic Oesophagitis: a Pilot Study. *Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition* 2017;64:218-224.
  15. Oliva S, Cucchiara S, Cohen SA. Recent advances in pediatric gastrointestinal endoscopy: an overview. *Expert Rev Gastroenterol Hepatol.* 2017;11:643-650.
  16. Kopylov U, Yung DE, Engel T, Vijayan S, Har-Noy O, Katz L, Oliva S, Avni T, Battat R, Eliakim R, Ben-Horin S, Koulaouzidis A. Diagnostic yield of capsule endoscopy versus magnetic resonance enterography and small bowel contrast ultrasound in the evaluation of small bowel Crohn's disease: Systematic review and meta-analysis. *Dig Liver Dis.* 2017;49:854-863.
  17. Negroni A, Colantoni E, Pierdomenico M, Palone F, Costanzo M, Oliva S, Tiberti A, Cucchiara S, Stronati L. RIP3 AND pMLKL promote necroptosis-induced inflammation and alter membrane permeability in intestinal epithelial cells. *Dig Liver Dis.* 2017;49:1201-1210.
  18. Oliva S, Bassotti G, Villanacci V. Histologic features in pediatric ileitis: Is it possible to tip the balance towards Crohn's disease? *Dig Liver Dis.* 2018;50:154-155.
  19. Rossi P, Isoldi S, Mallardo S, Papoff P, Rossetti D, Dilillo A, Oliva S. Combined multichannel intraluminal impedance and pH monitoring is helpful in managing children with suspected gastroesophageal reflux disease. *Dig Liver Dis.* 2018;30:672-8.
  20. Oliva S, Thomson M, de Ridder L, Mart.n-de-Carpi J, Van Biervliet S, Braegger C, Dias JA, Kolacek S, Miele E, Buderus S, Bronsky J, Winter H, Navas L.pez VM, Assa A, Chong SK, Afzal NA, Smets F, Shaoul R, Hussey S, Turner D, Cucchiara S. Evidence Based Consensus Guidelines on Endoscopy In Pediatric Inflammatory Bowel Disease by The Pediatric IBD Porto Group of ESPGHAN. *J Pediatr Gastroenterol Nutr.* 2018;67:414-430.

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

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a N. 56 pubblicazioni su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale ed è in possesso dei seguenti parametri bibliometrici:

- H-INDEX contemporaneo: 16
- Numero di citazioni totali: 735
- Numero medio di citazioni per pubblicazione: 13,1
- Numero complessivo di lavori: 56
- Numero di pubblicazioni come primo nome: 16
- "Impact factor" totale e "impact factor" medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno di pubblicazione: Il candidato non ha presentato tale parametro relativo alla propria produzione scientifica.
- "Impact factor" totale e "impact factor" medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'attuale impact factor: 231,37; 4,2.
- Autore di 17 capitoli di libro 7 dei quali su trattati internazionali.

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof.ssa Maria Pia Villa

Prof. Riccardo Troncone

Prof. Salvatore Grossi