

INFORMAZIONI PERSONALI Di Tonno Raffaella



Sesso Femminile | Data di nascita 25 agosto 1987 | Nazionalità Italiana

Ditonno.raffaella@pec.omceo.bari.it

TITOLI

01/07/2006 Diploma di Maturità Classica

Liceo Classico "P.V. Marone", Gioia del Colle (Bari)

Votazione finale: **100/100**

26/10/2012 Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia

Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Bari

Tesi clinico-sperimentale dal titolo *"Microbiota e metaboloma del bambino con disturbi pervasivi dello sviluppo"*

Votazione finale: **110/110 con Lode**

06/03/2013 Abilitazione alla professione medica

Iscrizione all' Ordine dei medici e degli odontoiatri della provincia di Bari, numero 14780

10/11/2021 Specializzazione in Pediatria

Università Vita-Salute San Raffaele, Milano

Tesi clinico-sperimentale dal titolo: *"Studio multicentrico, prospettico, randomizzato in doppio cieco di confronto tra insulina Lispro ad azione ultrarapida (LY900014) e insulina Lispro in bambini e adolescenti con Diabete tipo I: Pronto-Peds, dati italiani"*

Votazione finale: **70/70 con Lode**

ESPERIENZE E FORMAZIONE

05/2016– 2021 Periodo extra-rete formativo c/o U.O. Terapia Intensiva e Semintensiva Pediatrica, Istituto Giannina Gaslini, Genova

Medico in formazione

15/12/2021– 30/10/2022 Dirigente medico c/o U.O.C. di Pediatria c/o I.R.C.C.S Ospedale San Raffaele, Milano

Attività di reparto e di ricerca c/o U.O.C. Pediatria; Day Hospital e attività ambulatoriale specialistica in endocrinologia e diabetologia pediatrica, PS pediatrico.

01/01/2022 Dirigente medico c/o U.O.C. di Pediatria ad indirizzo Infettivologico c/o Ospedale L. Sacco, Milano

Attività di reparto e di ricerca c/o U.O.C. Pediatria ad indirizzo infettivologico, attività ambulatoriale specialistica, PS pediatrico, nido e sala parto.

“Use of transcriptomics for diagnosis of infections and sepsis in children: A narrative review” Acta Paediatrica, January 2024. Casini, F., Valentino, M. S., Lorenzo, M. G., Caiazzo, R., Coppola, C., David, D., Di Tonno, R., & Giacomet,

“A comparative study using insulin pump therapy and continuous glucose monitoring in newly diagnosed very young children with type 1 diabetes: it is possible to bend the curve of HbA1c” Acta Diabetologica (12), 1719–1726. August 2023. Castorani, V., Favalli, V., Rigamonti, A., Frontino, G., Di Tonno, R., Morotti, E., Sandullo, F., Scialabba, F., Arrigoni, F., Dionisi, B., Foglino, R., Morosini, C., Olivieri, G., Barera, G., Meschi, F., & Bonfanti, R.

“Paediatric Wolfram syndrome Type 1: should gonadal dysfunction be part of the diagnostic criteria?” Frontiers in endocrinology, 14, 2023 Frontino, G., Di Tonno, R., Stancampiano, M. R., Arrigoni, F., Rigamonti, A., Morotti, E., Canarutto, D., Bonfanti, R., Russo, G., Barera, G., & Piemonti, L.

“Non-Occlusive Mesenteric Ischemia in Children with Diabetic Ketoacidosis: Case Report and Review of Literature.” Frontiers in endocrinology vol. 13 900325. 14 Jul. 2022. Frontino, G., Di Tonno, R., Castorani, V., Rigamonti, A., Morotti, E., Sandullo, F., Scialabba, F., Arrigoni, F., Foglino, R., Dionisi, B., Ferri, C. I. C., Zirpoli, S., Barera, G., Meschi, F., & Bonfanti, R.

“Case Report: Off-Label Liraglutide Use in Children with Wolfram Syndrome Type 1: Extensive Characterization of Four Patients”. Frontiers in Pediatrics December 2021 | Volume 9 | Article 755365 Frontino, G., Raouf, T., Canarutto, D., Tirelli, E., Di Tonno, R., Rigamonti, A., Cascavilla, M. L., Baldoli, C., Scotti, R., Leocani, L., Huang, S. C., Meschi, F., Barera, G., Broccoli, V., Rossi, G., Torchio, S., Chimienti, R., Bonfanti, R., & Piemonti,

“Socioeconomic inequalities increase the probability Ketoacidosis at diagnosis of Type 1 Diabetes: a 2014-2016 Nationwide Study of 2.679 Italian Children”, Frontiers in Pediatrics, Volume 8 Article 575020, 2020

“The urinary metabolomics profile of an Italian autistic children population and their unaffected siblings” The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine. 46-52 Volume 27, 2014 Noto, A., Fanos, V., Barberini, L., Grapov, D., Fattuoni, C., Zaffanello, M., Casanova, A., Fenu, G., De Giacomo, A., De Angelis, M., Moretti, C., Papoff, P., Di Tonno, R., & Francavilla, R

CAPITOLI DI LIBRO

“Pump Therapy and Use of Technologies” Neonatal and Early Onset Diabetes Mellitus, April 2023

“Dal monitoraggio glicemico capillare alla determinazione del glucosio interstiziale: per quanto servirò ancora bucare le dita? Diabete e tecnologia. La terapia insulina verso il futuro e oltre”. Ed. Minerva Medica, 2019

“Il bambino con diabete in ospedale”, Giornale italiano di diabetologia e metabolismo, 2017 V. Favalli, G. Barera, F. Meschi, A. Rigamonti, G. Frontino, C. Bonura, E. Tirelli, R. Di Tonno, R. Bonfanti

“Influenza del Microbiota intestinale e dei metaboliti sui bambini affetti da disturbi dello spettro autistico” Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition SIGENP Volume V, n.5 2014

ABSTRACT

“Delayed diagnosis of esophageal foreign body: A case report” XXVI Congresso Nazionale SIGENP, Verona 2019

“Immunological and molecular markers for the definition of type I Diabetes endotypes in childhood and adolescence” Conference of ISPAD International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes 2020 in Boston USA

“Difference in the intestinal microbiota composition in children with pervasive developmental disorder and healthy controls” 46th Annual Meeting of European Society for Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, London 2013

“Flash glucose monitoring in non-compliant children and adolescent with Type 1 Diabetes” 10th International Conference on Advanced Technologies and Treatments for Diabetes 2017

“Optical coherence tomography and C-peptide follow-up in a child with Wolframs Syndrome treated with Liraglutide for 16 months” Conference of ISPAD International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes 2020

“Preclinical retinopathy in T1DM: screening in pediatric age” Congresso SIEDP (Società Italiana di endocrinologia e diabetologia pediatrica), 2018

“Prevalenza di diabete non autoimmune in una coorte di pazienti all'esordio di diabete mellito in età pediatrica” Congresso SIEDP (Società Italiana di endocrinologia e diabetologia pediatrica), 2018

“A clinical case of thiamine sensitive megaloblastic anemia Syndrome (Rogers Syndrome)” Congresso SIEDP (Società Italiana di endocrinologia e diabetologia pediatrica), 2018

“L'esperienza di un singolo centro: la via per raggiungere un buon controllo glicometabolico nel diabete infantile” Congresso SIEDP (Società Italiana di endocrinologia e diabetologia pediatrica), 2018

“Off-label use of Tandem Basal-IQ in preschool children” Conference of International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes, 2020

“Uno strano caso di ittero persistente” Congresso Nazionale SIN Società Italiana di Neonatologia, 2019

“Medtronic 640G vs Tandem Basal IQ during the first 3 months of diabetes since onset in very young children”, 14th International Conference on Advanced Technologies and Treatments for Diabetes, 2021

“Longitudinal study on the real-world use of hybrid closed-loop in a cohort of pediatric patients with type 1 Diabetes” 14th International Conference on Advanced Technologies and Treatments for Diabetes, 2021

“Unravelling environmental and genetic determinants of glycaemic control in children and young adults with Type 1 Diabetes” ESPE 2022

“Early insulin-induced lipoatrophies in a young child treated with topical tacrolimus” Conference of ISPAD International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes 2022 in Abu Dhabi

“Reverting suboptimal glucose control by implementing an advanced hybrid closed-loop system in non-compliant adolescents with type 1 diabetes” Conference of ISPAD International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes 2022 in Abu Dhabi

“Off-label Liraglutide in 4 children with Wolfram syndrome type 1: Long-term follow-up of α -cell function and OCT parameters” Conference of ISPAD International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes 2022 in Abu Dhabi

“Possible autoimmune polyglandular syndrome Type II transfer between siblings after allogeneic bone marrow transplant” Conference of ISPAD International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes 2022 in Abu Dhabi

“Glucose control of migrant children with type 1 diabetes in Lombardy” Conference of ISPAD International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes 2022 in Abu Dhabi

COMUNICAZIONI ORALI A CONGRESSI

“Case Report: uno strano caso di dolore al ginocchio”, III Corso residenziale della Società Italiana di Medicina dell'Adolescenza, 2019

“Adattamento glicometabolico neonatale in una coorte di figli di madre con diabete mellito tipo I: studio osservazionale retrospettivo”, Congresso Nazionale della Società Italiana di Neonatologia 2020

ALTRO

Competenze linguistiche: buona comprensione, lettura e scrittura della lingua inglese, ottima comprensione, lettura e scrittura della lingua spagnola; buona comprensione, lettura e scrittura della lingua francese.