

Curriculum Vitae

DOCT. GAETANO EMANUELE RIZZO

Esperienza professionale

Dal 15/01/2024

Dirigente medico in Endocrinologia a tempo pieno e indeterminato presso Ospedale di Gallarate, SSD Malattie Endocrine-Diabetologia.
ASST Valle Olona, Via Arnaldo da Brescia, 1, 21052 - Busto Arsizio (VA).

Dal 9/11/2023 al 14/1/2024

Dirigente medico in Endocrinologia a tempo pieno e indeterminato presso Ospedale di Busto Arsizio, UO Medicina Interna II.
ASST Valle Olona, Via Arnaldo da Brescia, 1, 21052 - Busto Arsizio (VA).

Dal 16/2/2023 al 8/11/2023

Dirigente medico in Endocrinologia a tempo parziale (32 ore settimanali) presso Ospedale di Busto Arsizio ASST Valle Olona, Via Arnaldo da Brescia, 1, 21052 - Busto Arsizio (VA).

Dal 1/11/2019 al 08/11/2023

Medico specializzando in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore.
Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli, Largo Agostino Gemelli 8, 00168 Roma (RM).

Dal 1/8/2019 al 30/9/2019

Incarico di sostituzione di Continuità Assistenziale presso il comune di Ciminna, distretto di Misilmeri, ASP Palermo.
ASP Palermo, Distretto 36 Misilmeri. Corso Gaetano Scarpello 53, 90036 Misilmeri (PA).

Istruzione e formazione

Anno accademico 2021/22

SPECIALIZZAZIONE in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore (Roma) con la votazione di 50/50 e lode (08/11/2023) con una tesi dal titolo: "Analisi della fluidità di membrana nel diabete mellito"

2018

ABILITAZIONE alla professione Medica presso l'Università degli Studi di Palermo (12/2/2019)

Anno accademico 2017/18

LAUREA in Medicina e Chirurgia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore (Roma) con la votazione di 110/110 e lode (16/7/2018) con una tesi dal titolo: "Studio della fluidità di membrana nel diabete mellito"

4/8/2012

MATURITÀ CLASSICA presso il liceo scientifico statale Santi Savarino (con sezione classica annessa) di Partinico (PA) con la votazione di 100/100 e lode.

Altre informazioni

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1. Bianchetti G, Di Giacinto F, Pitocco D, Rizzi A, Rizzo GE, De Leva F, Flex A, di Stasio E, Ciasca G, De Spirito M, Maulucci G. Red blood cells membrane micropolarity as a novel diagnostic indicator of type 1 and type 2 diabetes. *Anal Chim Acta X*. 2019 Oct 14;3:100030. doi: 10.1016/j.acax.2019.100030. PMID: 33117983; PMCID: PMC7587021.
2. Pitocco D, Viti L, Tartaglione L, Di Leo M, Rizzo GE, Manto A, Rizzi A, Caputo S, Pontecorvi A. Diabetes and severity of COVID-19: What is the link? *Med Hypotheses*. 2020 Oct;143:109923. doi: 10.1016/j.mehy.2020.109923. Epub 2020 May 30. PMID: 32485315; PMCID: PMC7260494.
3. Di Giacinto F, Tartaglione L, Nardini M, Mazzini A, Romanò S, Rizzo GE, Papi M, De Spirito M, Pitocco D, Ciasca G. Searching for the Mechanical Fingerprint of Pre-diabetes in T1DM: A Case Report Study. *Front Bioeng Biotechnol*. 2020 Sep 29;8:569978. doi: 10.3389/fbioe.2020.569978. PMID: 33117782;

PMCID: PMC7552738.

4. Pitocco D, Di Leo M, Tartaglione L, Rizzo EG, Caputo S, Rizzi A, Pontecorvi A. An Approach to Diabetic Ketoacidosis in an Emergency Setting. *Rev Recent Clin Trials*. 2020;15(4):278-288. doi:

10.2174/1574887115666200709172402. PMID: 32646361.

5. Tremamunno S, De Vita A, Villano A, Melita V, Ingrassiotta G, Ruscio E, Filice M, Bisignani A, Ravenna SE, Tartaglione L, Rizzo GE, Di Leo M, Felici T, Pitocco D, Lanza GA. Relation of endothelial and cardiac autonomic function with left ventricle diastolic function in patients with type 2 diabetes mellitus. *Diabetes Metab Res Rev*. 2021 Jul 8:e3484. doi:

10.1002/dmrr.3484. Epub ahead of print. PMID: 34240534.

6. Bianchetti G, Rizzo GE, Serantoni C, Abeltino A, Rizzi A, Tartaglione L, Caputo S, Flex A, De Spirito M, Pitocco D, Maulucci G. Spatial Reorganization of Liquid Crystalline Domains of Red Blood Cells in Type 2 Diabetic Patients with Peripheral Artery Disease. *Int J Mol Sci*. 2022 Sep 22;23(19):11126. doi:

10.3390/ijms231911126. PMID: 36232429; PMCID: PMC9570208.

7. Montone RA, Pitocco D, Gurgoglione FL, Rinaldi R, Del Buono MG, Camilli M, Rizzi A, Tartaglione L, Rizzo GE, Di Leo M, Flex A, Russo M, Liuzzo G, Magnani G, Bonadonna RC, Ardissino D, Crea F, Niccoli G.

Microvascular complications identify a specific coronary atherosclerotic phenotype in patients with type 2 diabetes mellitus. *Cardiovasc Diabetol*. 2022 Oct 15;21(1):211. doi: 10.1186/s12933-022-01637-y. PMID: 36243750; PMCID: PMC9571474.

8. GHIRINGHELLI, Paolo et al. [Fever of Unknown Origin in a Patient Administered With Bacillus Calmette-Guérin (BCG) to Treat Urothelial Vesical Carcinoma in Situ]. *Clinical Management Issues*, [S.l.], v. 17, n. 1, July 2023. ISSN 2283-3137. Available at: <<http://journals.seedmedicalpublishers.com/index.php/cmi/article/view/1543/1927>>.

doi:<https://doi.org/10.7175/cmi.v17i1.1543>.

9. Tremamunno S, Tartaglione L, Telesca A, Rizzi A, Felici T, Mazzotta F, De Vita A, Rizzo E, Cambise N, Belmusto A, Pitocco D, Lanza GA. Insulin pump treatment vs. multiple daily insulin injections in patients with poorly controlled Type 2 diabetes mellitus: a comparison of cardiovascular effects. *Endocrine*. 2024 Jan 10. doi: 10.1007/s12020-023-03651-w. Epub ahead of print. PMID: 38197988.

PUBBLICAZIONI DI CAPITOLI SU LIBRI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

- Pubblicazione del capitolo "Diabetes Mellitus and Microbiota: Knowledge and Perspectives" Gaetano Emanuele Rizzo, Alessandro Rizzi, Linda Tartaglione, Maria Laura Leo, Luca Viti, Mauro Di Leo, and Dario Pitocco, sul libro "Gut Microbiota in Aging and Chronic Diseases", Francesco Marotta Editor.
ISSN 2199-9007 ISSN 2199-9015 (electronic)
Healthy Ageing and Longevity
ISBN 978-3-031-14022-8 ISBN 978-3-031-14023-5 (eBook)
<https://doi.org/10.1007/978-3-031-14023-5>

- Pubblicazione del capitolo "Diabete e gravidanza" Alessandro Rizzi, Gaetano Emanuele Rizzo, Linda Tartaglione, Dario Pitocco, sul libro "MANUALE DI ENDOCRINOLOGIA" A cura di Andrea Lenzi e delle Scuole Romane di Endocrinologia- Carocci editore
ISBN 978-88-746-6969-1

PARTECIPAZIONE A CORSI DI AGGIORNAMENTO

- Partecipazione al corso di aggiornamento "METTI A FUOCO IL PAZIENTE A RISCHIO 4.0 PCSK9I: UN NUOVO PARADIGMA PER IL PAZIENTE AD ALTO RISCHIO" (Ente organizzatore: MICOM). Roma, 2/10/2019.

- Partecipazione al corso di aggiornamento "STATISTICA AVANZATA APPLICATA PER LA RICERCA SCIENTIFICA CON IL SOFTWARE STATA: I MODELLI DI REGRESSIONE" (Ente organizzatore Università)

Cattolica del Sacro Cuore). Roma, dal 9/12/2019 al 11/12/2019

- Partecipazione al corso di formazione “Dal calcolo dei carboidrati ai sistemi di infusione automatizzata di insulina” (Ente organizzatore FMR srl), Roma, 9-10 luglio 2021

- Partecipazione al 41° Congresso Nazionale della Società Italiana di Endocrinologia tenutosi a Roma presso l'Ergife Palace – Hotel & conference Center dal 14 al 17 luglio 2021

- Partecipazione al corso “ADVANCED HYBRID CLOSED LOOP SYSTEMS: LA VIA EFFICACE PER RAGGIUNGERE GLI OBIETTIVI DEL CONTROLLO GLICOMETABOLICO NEL DIABETE DI TIPO 1”, (Ente organizzatore Full Day srl), Roma, 18 settembre 2021

- Partecipazione al “8° Thyroid UpToDate 2021 “Linee Guida e Pratica Clinica”, Roma 24-25 settembre 2021”

- Partecipazione al Corso “LEARNING CURVE ON DIABETES MANAGEMENT AND TECHNOLOGIES – STRATEGIE DI COMPORTAMENTO” (Ente: Theras Lifetech S.R.L. Unipersonale) Roma, 6 ottobre 2021

- Partecipazione all'evento “Gestione precoce del paziente con Diabete di Tipo 2 – Scientific Exchange meeting” (Ente: Boehringer-Ingelheim Italia SpA), Roma, 9 novembre 2021

- Partecipazione a “Panorama Diabete” (Ente: Società Italiana Diabetologia), Riccione, 27-30 novembre 2021

- Partecipazione a “Al cuore del diabete” (Ente: I&C srl), Roma, 11-12 marzo 2022

- Partecipazione a “6th AME Diabetes Update”, Napoli 17-19 marzo 2022

- Partecipazione al corso di aggiornamento “UPDATE ENDOCRINO, METABOLICO E ANDROLOGICO (ENMAN)” (Ente: Diapo Eventi & Congressi), Ferentino

(FR), 14 maggio 2022

- Partecipazione al corso formativo "FOCUS GROUP 4.0 NEXT GENERATION - DALL'ACUTO AL CRONICO: APPROPRIATEZZA TERAPEUTICA DEL PAZIENTE CON MALATTIA ATEROSCLEROTICA SINTOMATICA (Ente: Summeet S.r.l.)" Roma, 14/06/2022

- Partecipazione al corso "PIONEERING EXPERIENCE NELLA GESTIONE DEL PAZIENTE CON DM2" (Ente CDG Eventi S.r.l.) della durata di 30 ore, dal 04/10/2021 al 24/06/2022.

- Partecipazione al 29° Congresso nazionale SID (Società italiana di diabetologia), Rimini 26-29 ottobre 2022

- Partecipazione al "Al cuore del diabete" (Ente: I&C srl), Roma, 10-11 marzo 2023

- Partecipazione al convegno di formazione e aggiornamento clinico "DIABETE&DIABETE" 4° INCONTRO DELLE SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE ITALIANE IN ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE DEL METABOLISMO, Verona, 22-25 marzo 2023 (Ente: I&C s.r.l. ID nr. 5387, Via A. Costa, 202/6 - 40134 Bologna, Tel. 051 614 4004 - Fax 051 6142772 - info@iec-srl.it, ID ECM: 5387-370896, ORE FORMATIVE: 24)

- Partecipazione al congresso "PANORAMA DIABETE 2023", Riccione 21-24 maggio 2023, organizzato dalla Società Italiana di Diabetologia (SID)

- Partecipazione a "Annual ESE Young Endocrinologists & Scientists (EYES) meeting 2023 and the Young Active Research in Endocrinology (YARE) annual meeting 2023", tenutosi dall'8 al 10 settembre 2023 a Würzburg (Germania).

- Partecipazione al 22° Congresso Nazionale AME, Roma 9-12 Novembre 2023.

- Membro del gruppo di miglioramento alla formazione

sul campo "Startinghealth - gestione 3.0 dell'insulina basale nel paziente con t2d: tra innovazioni terapeutica e digitalhealth", Sesto San Giovanni (MI) 24/10/2023 e 24/01/2024. (6 ECM)

ORGANIZZAZIONE E/O PARTECIPAZIONE COME RELATORE A CONVEGNI DI CARATTERE SCIENTIFICO

- Relatore in corso ECM "DIAB&MORE"- Roma, 22 aprile 2022

- Presentazione orale di "Analisi della fluidità di membrana in pazienti diabetici con piede diabetico vascolare" al corso di aggiornamento "UPDATE ENDOCRINO, METABOLICO E ANDROLOGICO (ENMAN)", Ferentino (FR), 14 maggio 2022

- Discussione di poster dal titolo "Analisi della fluidità di membrana in pazienti con piede diabetico vascolare" al 29° Congresso nazionale SID (Società italiana di diabetologia), 27 ottobre 2022

- Presentazione orale di poster dal titolo "Analysis of membrane fluidity in patients with vascular diabetic foot" presso "Annual ESE Young Endocrinologists & Scientists (EYES) meeting 2023 and the Young Active Research in Endocrinology (YARE) annual meeting 2023", tenutosi dall'8 al 10 settembre 2023 a Würzburg (Germania).

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.