

INFORMAZIONI PERSONALI



Marco Castellana

📍 via Turi 44 int. 37, 70018, Rutigliano (BA)

☎ 349 50 65 775

✉ mcastellana01@yahoo.it

castellana.marco@pec.omceo.bari.it

Sesso Maschio | Data di nascita 27/07/1984 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

-
- 12/2019 – ... **Consulente Endocrinologo**
Casa di Cura "Villa Verde", Taranto (TA).
Percorso diagnostico-terapeutico in pazienti con diabete mellito e patologie della tiroide.
- 04/2015 – 07/2015 **Medico di Guardia**
Casa di Cura "Monte Imperatore", Noci (BA).
Medico di guardia attiva diurna e notturna presso le Unità Operative di Geriatria, Recupero e Riabilitazione funzionale.
- 03/2009 – 10/2009 **Clinical Research Coordinator**
CROM S.r.l., Via Scuderlando 10, Verona (VR).
Coordinamento di uno studio clinico in doppio cieco randomizzato nel settore respiratorio con 2400 pazienti in 14 paesi.
- 01/2009 – 03/2009 **Quality Assurance Assistant**
CROM S.r.l., Via Scuderlando 10, Verona (VR).
Gestione e distribuzione di Procedure Operative Standard, controllo di qualità, auditing.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

-
- 11/2015 – 10/2019 **Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo, votazione 70 e Iode/70**
Sezione di Medicina Interna, Endocrinologia, Andrologia e Malattie del Metabolismo. Dipartimento dell'Emergenza e Trapianti d'Organo. Università degli Studi di Bari.
Tesi sperimentale: "Il ruolo delle revisioni sistematiche e meta-analisi nel diabete mellito".
- 02/2019 – 04/2019 **Stage in Imaging ecografico e di Medicina nucleare nella patologia tiroidea**
Centro di Competenza Diagnosi e Terapia delle Malattie Tiroidee, Clinica di Medicina Nucleare e Imaging Molecolare, Istituto di Imaging della Svizzera Italiana, Ente Ospedaliero Cantonale. Bellinzona e Lugano. Svizzera.
- 05/2017 – 07/2017 **Corso di Perfezionamento in Ricerca clinica: revisioni sistematiche della letteratura e meta-analisi**
Università degli Studi di Milano.
Definizione del protocollo, ricerca della bibliografia, valutazione del rischio di bias, sintesi qualitativa e quantitativa dei risultati.

- 12/2014 **Tirocinio in Pronto Soccorso per l'Esame di Stato**
 Ente Ecclesiastico Ospedale Generale Regionale "F. Miulli", Acquaviva delle Fonti (BA).
 Percorso diagnostico-terapeutico in pazienti con patologia acuta, in particolare urgenza ipertensiva, riacutizzazione asmatica, iperglicemia.
- 11/2014 **Tirocinio in Chirurgia Generale per l'Esame di Stato**
 Ente Ospedaliero IRCCS "Saverio De Bellis", Castellana Grotte (BA).
 Percorso diagnostico-terapeutico in pazienti con addome acuto, ernie, ittero e patologie proctologiche.
- 09/2012 – 07/2014 **Internato presso la Sezione di Medicina Interna, Endocrinologia, Andrologia e Malattie del Metabolismo, Dipartimento dell’Emergenza e dei Trapianti d’Organo**
 Università degli Studi di Bari.
 Percorso diagnostico-terapeutico in pazienti con diabete mellito e tireopatia; assistenza di base al paziente ospedalizzato.
- 10/2009 – 07/2014 **Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, votazione 110 e lode/110 con plauso**
 Università degli Studi di Bari.
 Tesi sperimentale: "Diabete mellito e vaccinazione anti-influenzale: il ruolo del Medico Specialista nell'incremento della copertura vaccinale".
- 09/2006 – 09/2008 **Laurea Specialistica in Biotecnologie per l’Alimentazione, votazione 110 e lode/110**
 Università degli Studi di Padova.
 Tesi sperimentale: "Studio della shelf-life di terreni di coltura per Microbiologia Alimentare".
- 04/2008 – 07/2008 **Tirocinio in Igiene e Microbiologia degli Alimenti**
 Dipartimento di Sanità Pubblica, Patologia Comparata e Igiene Veterinaria. Università degli Studi di Padova.
 Preparazione di Procedure Operative Standard e applicazione del modello "Plan-Do-Check-Act" (ISO 9001:2000). Pianificazione e gestione in autonomia di un esame batteriologico completo.
- 09/2003 – 07/2006 **Laurea Triennale in Biotecnologie, votazione 108/110**
 Università degli Studi di Padova.
 Tesi di laurea: "La partenogenesi come fonte alternativa di cellule staminali".
- 09/1998 – 07/2003 **Maturità scientifica, votazione 100/100**
 Liceo Scientifico Ettore Majorana, Putignano (BA)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative, organizzative e gestionali

Buone capacità comunicative e di lavoro di gruppo, attitudine alla sintesi e alla presentazione critica dei dati, acquisite durante l'esperienza di Clinical Research Coordinator.

Competenze professionali

- AGP Applications in Clinical Practice. AGP Clinical Academy. 25 Marzo 2020
- Corso residenziale avanzato in Monitoraggio continuo della glicemia – Seconda fase. Società Italiana di Diabetologia, 13 Febbraio 2020
- Corso residenziale avanzato in Monitoraggio continuo della glicemia. Società Italiana di Diabetologia, 6 Dicembre 2018.
- The International Conference on Harmonisation of Technical Requirements for Registration of Pharmaceuticals for Human Use – Good clinical practice E6 (R2), 10 Luglio 2018.
- Ecografia di base della tiroide, paratiroidi e linfonodi appresa durante la Scuola di Specializzazione e approfondito mediante Corso di ecografia della patologia endocrina del collo (Age.Na.S. 197628/2017).
- Partecipazione al II Corso di Ecocolordoppler tronchi sovra-aortici e arterioso arti inferiori, 15-17 Febbraio 2016.
- Esecutore Basic Life Support - Defibrillation (attestato Italian Resuscitation Council n. 613333 del 14 Novembre 2014).
- Prelievo venoso; accesso venoso periferico; esecuzione ed interpretazione emogasanalisi; interpretazione di base di ECG; suture e medicazioni.

Competenze informatiche

Ottima padronanza del pacchetto Office (Excel, Word, Power Point), del pacchetto Adobe (in particolare Acrobat e Photoshop) e di RevMan 5.3 (Cochrane).

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Ordine

Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri della Provincia di Bari, Matricola 15138

Appartenenza a società ed associazioni

- Associazione Medici Diabetologi
- Associazione Medici Endocrinologi
- Federazione Italiana Associazione Donatori di Sangue
- Società Italiana di Diabetologia
- Società Italiana di Endocrinologia

Pubblicazioni

1. Castellana M, Parisi C, Di Molfetta S, Di Gioia L, Natalicchio A, Perrini S, Cignarelli A, Laviola L, Giorgino F. Efficacy and safety of flash glucose monitoring in patients with type 1 and type 2 diabetes: a systematic review and meta-analysis. *BMJ Open Diabetes Res Care*. 2020 Jun;8(1):e001092.
2. Castellana M, Virili C, Paone G, Scappaticcio L, Piccardo A, Giovanella L, Trimboli P. Ultrasound systems for risk stratification of thyroid nodules prompt inappropriate biopsy in autonomously functioning thyroid nodules. *Clin Endocrinol (Oxf)*. 2020 Apr 22. doi: 10.1111/cen.14204.
3. Trimboli P, Castellana M, Bellido D, Casanueva FF. Confusion in the nomenclature of ketogenic diets blurs evidence. *Rev Endocr Metab Disord*. 2020;21:1-3.
4. Sardone R, Lampignano L, Guerra V, Zupo R, Donghia R, Castellana F, Battista P, Bortone I, Procino F, Castellana M, Passantino A, Rucco R, Lozupone M, Seripa D, Panza F, De Pergola G, Giannelli G, Logroscino G, Boeing H, Quaranta N. Relationship between Inflammatory Food Consumption and Age-Related Hearing Loss in a Prospective Observational Cohort: Results from the Salus in Apulia Study. *Nutrients*. 2020;12:E426.
5. Trimboli P, Castellana M, Virili C, Havre RF, Bini F, Marinozzi F, D'Ambrosio F, Giorgino F, Giovanella L, Prosch H, Grani G, Radzina M, Cantisani V. Performance of contrast-enhanced ultrasound (CEUS) in assessing thyroid nodules: a systematic review and meta-analysis using histological standard of reference. *Radiol Med*. 2020;125:406-415.
6. Castellana M, Castellana C, Giovanella L, Trimboli P. Prevalence of gastrointestinal disorders having an impact on tablet levothyroxine absorption: should this formulation still be considered as the first-line therapy? *Endocrine*. 2020;67(2):281-290.
7. Giagulli VA, Castellana M, Carbone MD, Pelusi C, Ramunni MI, De Pergola G, Guastamacchia E, Triggiani V. Weight loss more than glycemic control may improve testosterone in obese type 2 diabetes mellitus men with hypogonadism. *Andrology*. 2020 May;8:654-662.
8. Castellana M, Piccardo A, Virili C, Scappaticcio L, Grani G, Durante C, Giovanella L, Trimboli P. Can ultrasound systems for risk stratification of thyroid nodules identify follicular carcinoma? *Cancer Cytopathol*. 2020;128:250-259.
9. Castellana M, Cignarelli A, Brescia F, Perrini S, Natalicchio A, Laviola L, Giorgino F. Efficacy and safety of GLP-1 receptor agonists as add-on to SGLT2 inhibitors in type 2 diabetes mellitus: A meta-analysis. *Sci Rep*. 2019;9:19351.

Pubblicazioni

10. Giagulli VA, Castellana M, Murro I, Pelusi C, Guastamacchia E, Triggiani V, De Pergola G. The role of diet and weight loss in improving secondary hypogonadism in men with obesity with or without type 2 diabetes mellitus. *Nutrients*. 2019;11:E2975. Castellana M, Conte E, Cignarelli A, Perrini S, Giustina A, Giovanella L, Giorgino F, Trimboli P. Efficacy and safety of very low calorie ketogenic diet (VLCKD) in patients with overweight and obesity: A systematic review and meta-analysis. *Rev Endocr Metab Disord*. 2020;21:5-16.
11. Castellana M, Castellana C, Treglia G, Giorgino F, Giovanella L, Russ G, Trimboli P. Performance of five ultrasound risk stratification systems in selecting thyroid nodules for FNA. A meta-analysis. *J Clin Endocrinol Metab*. 2020;105:dgz170.
12. Trimboli P, Castellana M, Sconfienza LM, Virili C, Pescatori LC, Cesareo R, Giorgino F, Negro R, Giovanella L, Mauri G. Thermal ablation meta-analysis: the need of careful appraisal of meta-analysis methodology. *Endocrine*. 2020;67:270-271.
13. Castellana G*, Castellana M*, Castellana C, Castellana G, Resta E, Carone M, Resta O. Inhaled corticosteroids and risk of tuberculosis In patients with obstructive lung diseases: a systematic review and meta-analysis of non-randomized studies. *Int J Chron Obstruct Pulmon Dis*. 2019;14:2219-2227.
14. Giagulli VA, Castellana M, Pelusi C, Triggiani V. Androgens, body composition, and their metabolism based on sex. *Front Horm Res*. 2019;53:18-32.
15. Cignarelli A*, Castellana M*, Castellana G, Perrini S, Brescia F, Natalicchio A, Garruti G, Laviola L, Resta O, Giorgino F. Effects of CPAP on testosterone levels in patients with obstructive sleep apnea: a meta-analysis study. *Front Endocrinol (Lausanne)*. 2019;10:551.
16. Castellana M, Trimboli P, Piccardo A, Giovanella L, Treglia G. Performance of 18F-FDG PET/CT in selecting thyroid nodules with indeterminate fine-needle aspiration cytology for surgery. A systematic review and a meta-analysis. *J Clin Med*. 2019;8. pii: E1333.
17. Scappaticcio L, Castellana M, Virili C, Bellastella G, Centanni M, Cannavò S, Campenni A, Ruggeri RM, Giovanella L, Trimboli P. Alemtuzumab-induced thyroid events in multiple sclerosis: a systematic review and meta-analysis. *J Endocrinol Invest*. 2020;43:219-229.
18. Giovanella L, Castellana M, Trimboli P. Unstimulated high-sensitive thyroglobulin is a powerful prognostic predictor in patients with thyroid cancer. *Clin Chem Lab Med*. 2019;58:130-137.
19. Trimboli P*, Castellana M*, Sconfienza LM, Virili C, Pescatori LC, Cesareo R, Giorgino F, Negro R, Giovanella L, Mauri G. Efficacy of thermal ablation in benign non-functioning solid thyroid nodule: A systematic review and meta-analysis. *Endocrine*. 2020;67:35-43.
20. Castellana M, Virili C, Palermo A, Giorgino F, Giovanella L, Trimboli P. Primary hyperparathyroidism with surgical indication and negative or equivocal scintigraphy: safety and reliability of PTH washout. A systematic review and meta-analysis. *Eur J Endocrinol*. 2019;181:245-253.
21. Scappaticcio L, Virili C, Castellana M, Paone G, Centanni M, Trimboli P, Giovanella L. An unsuspecting thyroid nodule with fatal outcome. *Hormones (Athens)*. 2019;18:321-324.
22. Trimboli P, Crescenzi A, Castellana M, Giorgino F, Giovanella L, Bongiovanni M. Italian consensus for the classification and reporting of thyroid cytology: the risk of malignancy between indeterminate lesions at low or high risk. A systematic review and meta-analysis. *Endocrine*. 2019;63:430-438.
23. Castellana M, Cignarelli A, Brescia F, Laviola L, Giorgino F. GLP-1 receptor agonist added to insulin versus basal-plus or basal-bolus insulin therapy in type 2 diabetes: a systematic review and meta-analysis. *Diabetes Metab Res Rev*. 2019;35:e3082.
24. Triggiani V, Castellana M, Basile P, Renzulli G, Giagulli VA. Parathyroid carcinoma causing mild hyperparathyroidism in neurofibromatosis type 1: a case report and systematic review. *Endocr Metab Immune Disord Drug Targets*. 2019;19:382-388.
25. Giagulli VA, Capone B, Castellana M, Salzano C, Fisher A, de Angelis C, Pivonello R, Colao A, Pasquali D, Maggi M, Triggiani V; Klinefelter ItaliaN Group (KING). Neuropsychiatric aspects in men with Klinefelter syndrome. *Endocr Metab Immune Disord Drug Targets*. 2019;19:109-115.
26. Achille G, Castellana M, Russo S, Montepara M, Giagulli VA, Triggiani V. Zenker diverticulum: a potential pitfall in thyroid ultrasound evaluation: a case report and systematic review of literature. *Endocr Metab Immune Disord Drug Targets*. 2019;19:95-99.
27. Zhang L, Castellana M, Virili C, Crescenzi A, Giorgino F, Zucca E, Ceriani L, Cavalli F, Giovanella L, Trimboli P. Fine-needle aspiration to diagnose primary thyroid lymphoma: a systematic review and meta-analysis. *Eur J Endocrinol*. 2018;180:177-187.
28. Castellana M, Giorgino F. La combinazione agonisti del recettore del GLP-1 e inibitori di SGLT-2. *Beyond glycemia*. 2018;3:18-22.
29. Trimboli P, Castellana M, Virili C, Giorgino F, Giovanella L. Efficacy of vandetanib in treating locally advanced or metastatic medullary thyroid carcinoma according to RECIST criteria: a systematic review and meta-analysis. *Front Endocrinol*. 2018;9:224.
30. Giagulli VA, Castellana M, Perrone R, Guastamacchia E, Iacoviello M, Triggiani V. GH supplementation effects on cardiovascular risk in GH deficient adult patients: a systematic review and meta-analysis. *Endocr Metab Immune Disord Drug Targets*. 2017;17:285-96.
31. Caruso I, Castellana M, Ametrano AG, Conte E, Morea N, Montedoro A, Brescia F, Perrini S, Giorgino F. Diabete mellito di tipo 2 e nefropatia da mezzo di contrasto. *Il Diabete*. 2016; 28.

32. Castellana G, Castellana M, Castellana G, Accettura L, Gallone MS, Grimaldi A, Maiellari M, Tafuri S. Manuale pratico – La prevenzione della tubercolosi e l'infezione tubercolare latente. Seconda edizione. Grafiche Vito Radio Editore. 2017.
33. Castellana G, Grimaldi A, Castellana M, Farina C, Castellana G. Pulmonary nocardiosis in chronic obstructive pulmonary disease: a new clinical challenge. *Respir Med Case Rep.* 2016 Mar 11;18:14-21. Castellana G, Carone D, Castellana M. Microlithiasis of seminal vesicles and severe oligoasthenospermia in pulmonary alveolar microlithiasis (PAM): report of an unusual sporadic case. *Int J Fertil Steril.* 2015;9:137-40.
34. Castellana G, Lamorgese V, Castellana M. Manuale Pratico – La prevenzione della tubercolosi e l'infezione tubercolare latente. Grafiche Vito Radio Editore. 2012.

Partecipazione a congressi

1. Castellana M, Cignarelli A, Perrini S, Brescia F, Laviola L, Giorgino F. Comunicazione orale dal titolo: "Effetti della CPAP sull'asse ipofisi-gonadi in pazienti con OSAS. Rassegna sistematica e meta-analisi". XIII Congresso Nazionale SIAMS. Catania, 25-27 Ottobre 2018.
2. Castellana M. Relazione dal titolo: "Disfunzione erettile: terapie farmacologiche e terapie alternative". Congresso Macroregionale AME Day. Alghero, 25-26 Maggio 2018.
3. Castellana M, Montedoro A, Ametrano AG, Conte E, Caruso I, Morea N, Brescia F, Perrini S, Laviola L, Giorgino F. Poster dal titolo: "Confronto tra insuline biosimilari e originali utilizzate per la terapia del diabete mellito. Review sistematica e meta-analisi di studi randomizzati controllati". Incontri Italiani di Endocrinologia e Metabolismo. Società Italiana di Endocrinologia. Bari, 10-11 Maggio 2018.
4. Castellana M. Relazione dal titolo: "Tireopatie in gravidanza – Ipotiroidismo: PDTA". PDTA in Endocrinologia e Malattie Metaboliche. Bari, 27-28 Ottobre 2017.
5. Castellana M. Relazione dal titolo: "Terapia con testosterone: quando, come e...per quanto?" Corso di formazione clinico pratico in Andrologia e Endocrinologia Ginecologica. Cerignola, 13-14 Ottobre 2017.
6. Castellana M, Montedoro A, Conte E, Morea N, Caruso I, Ametrano AF, Brescia F, Perrini S, Giorgino F. Poster dal titolo: "Feocromocitoma in paziente sospetto per neurofibromatosi: un case report." 39° Congresso Nazionale Società Italiana di Endocrinologia. Roma, 21-24 Giugno 2017.
7. Castellana M, Tafuri S, Laviola L, Giorgino F. Poster dal titolo: "Diabete mellito e vaccinazione anti-influenzale: il ruolo del Diabetologo nell'incremento della copertura vaccinale." 26° Congresso Nazionale Società Italiana di Diabetologia. Rimini, 4-7 Maggio 2016.

Riconoscimenti

Best Presenter presso Winter School 2015 - La persona con Diabete tipo 2: dalla diagnosi alla terapia personalizzata. Società Italiana di Diabetologia. Lazise, Dicembre 2015.

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Ai sensi degli art.46 e 47 DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità che quanto sopra riportato corrisponde al vero.

Rutigliano, 05/06/2020

