

DOTT. MARZULLO PAOLO

Nato a Napoli, i
Residente a Novara
Professione: Medico Chirurgo
Spec. in Endocrinologia e Malattie del Ricambio
Dottore di Ricerca in Endocrinologia e Malattie Metaboliche

Sede lavorativa
Università degli Studi del Piemonte Orientale "A. Avogadro"
Via Solaroli 17, Novara
I.R.C.C.S. Istituto Auxologico Italiano, Osp. San Giuseppe
Strada Cadorna 90, Piancavallo, Verbania

Tel.: 0323-514436 Fax:
E-mail: paolo.marzullo@med.unipmn.it

CURRICULUM

1993: Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università degli Studi "Federico II" di Napoli.

1999: Diploma di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Ricambio conseguito presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi "Federico II" di Napoli.

2004: Dottorato di Ricerca in Scienze Endocrinologiche e Metaboliche conseguito presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi "Federico II" di Napoli.

1999-2001: Post-doctoral fellowship presso il Department of Pediatrics e l'Endocrine Unit dell'Oregon Health & Sciences University, Portland - Oregon (USA).

Attività scientifica:

Studi in vitro e in vivo sull'espressione del sistema IGF/IGF-binding proteins in cardiomiociti e linee cellulari tumorali prostatiche in senso neuroendocrino.

Studi sulla neuroregolazione del sistema GH/IGF nelle patologie ipotalamo-ipofisarie.

Studi trasversali e longitudinali sulle complicanze cliniche dell'acromegalia.

Studi clinici nell'obesità essenziale, nella sindrome di Prader-Willi (PWS) e nella sindrome dell'ovaio policistico (PCOS).

Studi della neuroregolazione del sistema appetito/sazietà nell'obesità, nell'epatocarcinoma e nell'anziano.

È responsabile di numerosi progetti di Ricerca Corrente approvati dal Ministero della Salute, presentati sulle aree tematiche inerenti l'attività di ricerca (rischio cardiovascolare

dell'obesità, regolazione della secrezione di ghrelina, asse GH/IGF e obesità, tireopatie dell'obesità)

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Elenco delle 10 pubblicazioni effettuate negli ultimi 3 anni:

1. Papazoglou D, Augello G, Tagliaferri M, Savia G, Marzullo P, Maltezos E, Liuzzi A. Evaluation of a multisensor armband in estimating energy expenditure in obese individuals. *Obesity (Silver Spring)*. 2006, 14: 2217-2223.
2. Maestrini S, Mencarelli M, Verti B, Walker GE, Savia G, Marzullo P, Tagliaferri M, Liuzzi A, Di Blasio AM. Lack of association between the tetranucleotide repeat polymorphism in the 3'-flanking region of the leptin gene and hypertension in severely obese patients. *J Endocrinol Invest*. 2006, 29: 776-780.
3. Grugni G, Marzullo P, Ragusa L, Sartorio A, Trifiro G, Liuzzi A, Crino A; on behalf of the Genetic Obesity Study Group of the Italian Society of Pediatric Endocrinology and Diabetology. Impairment of GH responsiveness to combined GH-releasing hormone and arginine administration in adult patients with Prader-Willi syndrome. *Clin Endocrinol (Oxf)*. 2006, 65: 492-499.
4. Marzullo P, Caumo A, Savia G, Verti B, Walker GE, Maestrini S, Tagliaferri A, Di Blasio AM, Liuzzi A. Predictors of postabsorptive ghrelin secretion after intake of different macronutrients. *J Clin Endocrinol Metab*. 2006, 91: 4124-4130.
5. Marzullo P, Marcassa C, Campini R, Eleuteri E, Minocci A, Sartorio A, Vettor R, Liuzzi A, Grugni G. Conditional cardiovascular response to growth hormone therapy in adult patients with Prader-Willi syndrome. *J Clin Endocrinol Metab*. 2007, 92: 1364-1371.
6. Walker GE, Verti B, Marzullo P, Savia G, Mencarelli M, Zurleni F, Liuzzi A, Di Blasio AM. Deep subcutaneous adipose tissue: a distinct abdominal adipose depot. *Obesity (Silver Spring)*. 2007, 15: 1933-1943.
7. Colao A, Pivonello R, Auriemma RS, Galdiero M, Ferone D, Minuto F, Marzullo P, Lombardi G. The association of fasting insulin concentrations and colonic neoplasms in acromegaly: a colonoscopy-based study in 210 patients. *J Clin Endocrinol Metab*. 2007, 92: 3854-3860.
8. Walker GE, Marzullo P, Verti B, Guzzaloni G, Maestrini S, Zurleni F, Liuzzi A, Di Blasio AM. Subcutaneous abdominal adipose tissue subcompartments: potential role in rosiglitazone effects. *Obesity (Silver Spring)*. 2008, 16: 1983-1991.
9. Marzullo P, Salvadori A, Brunani A, Verti B, Walker GE, Fanari P, Tovaglieri I, De Medici C, Savia G, Liuzzi A. Acylated ghrelin decreases during acute exercise in the lean and obese state. *Clin Endocrinol (Oxf)*. 2008, 69: 970-971.
10. Grugni G, Crinò A, Bertocco P, Marzullo P. Body fat excess and stimulated growth hormone levels in adult patients with Prader-Willi syndrome. *Am J Med Genet A*. 2009, 149A: 726-731.

Orario di Ricevimento

Appuntamenti concordati via email a paolo.marzullo@med.unipmn.it o telefonicamente allo 0323-514436 dalle 14 alle 16.