

## Dati personali

---

Nome: Antonella Carbone

Indirizzo:

Telefono:

E-mail:

Data di nascita:

Luogo di nascita:

Nazionalità: Italiana

Indirizzo PEC:

## Profilo

---

Dirigente Medico di Endocrinologia, si interessa di endocrinologia e diabetologia. Ha come principale area di interesse la diagnosi ed il follow-up dei carcinomi differenziati della tiroide. Titolare di incarico di alta specializzazione per la diagnosi ed il follow-up dei carcinomi tiroidei, ha organizzato nell'ambito dell'UOC di Endocrinologia un ambulatorio oncologico. Ha gestito il day-hospital prima, ed attualmente il day service di Endocrinologia. Collabora con l'Italian Thyroid Cancer Observatory (ITCO).

## Competenze

---

gestione del follow-up del ca. tiroideo	Molto buono
ecografia tiroide, paratiroide e linfonodi del collo	Molto buono
agoaspirazione ecoguidata dei noduli tiroidei e dei linfonodi del collo per dosaggio Tg CT su liquido di lavaggio dell'ago	Molto buono

## Istruzione e formazione

---

2001 - 2005

Dottorato di Ricerca in Alimenti e Salute: biotecnologie e metodologie applicate alla fisiopatologia digestiva, conseguito il 12/12/2005  
Seconda Università degli Studi di Napoli, attuale, Napoli

- 1996 - 10/2001 Diploma di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie metaboliche, indirizzo: Endocrinologia, conseguito il 29/10/2001  
Scuola di Specializzazione di Endocrinologia, Dir. Prof. A. Bellastella, Seconda Università degli Studi di Napoli, attuale, Napoli
- 1997 Abilitazione all'esercizio della professione conseguita nella prima sessione del 1997, con voto 90/90  
Seconda Università degli studi di Napoli, attuale, Napoli
- 10/1990 - 07/1996 Laurea in Medicina e Chirurgia, conseguita con voto 110/110 e lode il 25/07/1996  
Seconda Università degli Studi di Napoli, attuale, Napoli
- 07/1990 maturità classica, conseguita con voto 58/60  
Liceo classico, Napoli

## Esperienze lavorative

---

- 11/2006 **Dirigente Medico di Endocrinologia a tempo indeterminato**  
ASM Matera, Pisticci  
seconda nella graduatoria degli idonei al concorso per Dirigente Medico di Endocrinologia a tempo indeterminato, tenutosi presso il PO di Policoro il 26/04/2005, presta servizio presso UOC di Endocrinologia con sede presso il PO distrettuale " Angelina Lo Dico" di Pisticci, dal 16/11/2006 a tutt'oggi. Nel novembre 2011, matura l'anzianità dei cinque anni di ruolo. In data 30/03/2012, con 13/04/2012 n.1034, viene nominata referente dell'UOC di Endocrinologia per l'assistenza tecnico informatica on-line.  
Dal 01/11/2017, con delibera 1350/2015, è titolare di incarico di alta specializzazione, lett.C (C3), denominato : Diagnosi e follow-up dei carcinomi tiroidei.  
Con delibera n. 0281 del 20/03/2020 è nominata per il 2020 sostituto del Direttore di UOC di Endocrinologia in sua assenza, ex art. 22, co.2, CCNL 2016/2018 dell'area sanità.
- 07/2003 - 09/2005 **Dirigente Medico di Medicina Interna, con rapporto di lavoro a tempo determinato**  
ASL AV/1, Ariano Irpino (AV)  
a tempo determinato, con rapporto di lavoro a tempo pieno:  
- dal 07/07/2003 al 06/07/2004, giusta delibera 247 del 28/02/2003 e n. 2020 del 24/11/2004;  
- dal 01/08/2004 al 31/01/2005, giusta delibera n.481 del 19/05/2004;  
- dal 15/03/2005 al 14/09/2005, giusta delibera n.178 del 14/03/2005.
- 11/1996 - 10/2001 **Assistente in formazione di Endocrinologia**  
I Policlinico, Istituto di Endocrinologia, Dir. Prof. Bellastella, Napoli  
Attività assistenziale svolta durante il corso di specializzazione in Endocrinologia e Malattie Metaboliche, indirizzo Endocrinologia presso l'Istituto di Endocrinologia, Direttore Prof. A. Bellastella.

## Lingue

---

- |                     |            |
|---------------------|------------|
| Inglese scientifico | Eccellente |
| francese            | Elementare |

## Esperienza all'estero

---

Vincitrice di borsa di studio Socrates-Erasmus ha effettuato uno stage pratico presso l'Université de la Méditerranée di Marsiglia, Francia. Qui ha frequentato dal 14/11/2000 al 14/5/2001, il Laboratorio di Biochimica Endocrina (dir. Prof. P. Carayon), il servizio di Endocrinologia (Prof. PH. Jacquet), il servizio di Chirurgia Endocrina (Prof. JF. Henry) ed il servizio di Anatomia Patologica (Dr. C. De Micco). In tale occasione ha effettuato uno stage di formazione alla ricerca presso l'Unité 555 INSERM (Istituto Nazionale di Sanità e Ricerca Medica) diretta dal Prof. P. Carayon.

## Corsi

2010	Progetto di Miglioramento della Pratica Assistenziale assistenziale, Azienda Sanitaria di Matera, 13/10/2010-10/11/2010 (completato)
2003	Corso teorico pratico BLS-D; PO Ariano Irpino. 19/11/2003 (completato)
2002	Corso di formazione avanzata Alimentazione e Salute, Firenze 9-12 /10/2002 (completato)
1998	1° Corso Itinerante di Ecografia in Endocrinologia: Tiroide e Paratiroidi, 18/11/1998, Napoli (completato)

## Iscrizione società scientifiche

- Iscritta dal 2019 all'AME Associazione Medici Endocrinologi
- Iscritta dal 2017 all'AIDM Associazione Donne medico sez. di Matera, ricopre attualmente la carica di consigliere.
- collabora con ITCO (Italian Thyroid Cancer Observatory) per la provincia di Matera.

## Pubblicazioni:

### Abstracts congressuali:

- 1] A. Sinisi, D. Pasquali, I. Ventre, A. Valente, **A. Carbone**, A. Bellastella. Problemi andrologici nel criptorchidismo in età adulta. Estratti dagli atti del Convegno: Il Criptorchidismo: attualità mediche e chirurgiche pediatriche. 31 maggio 1997.
- 2] S. Iorio, G. Vallone, F. Amodio, **A. Carbone**, A. De Bellis, A. Nasti, S. Solimeno, L.A. Stile, A. Vetrano, G. Pisano. Follow-up dei noduli caldi della tiroide trattati con terapia radiiodiomimetica: utilità dell'ultrasonografia color-flow-Doppler e Power Doppler. Giornate Scientifiche della Facoltà. Seconda Università degli Studi di Napoli. 14-17 giugno 1999.
- 3] Mazziotti G., Sorvillo F., Rotondi M., **Carbone A.**, Iorio S., La Storia S., Amato G., Carella C. Follow-up del carcinoma tiroideo a cellule di Hurtle: significato diagnostico della 18-FDG-P.E.T. in due casi clinici. Atti delle Diciannovesime Giornate Italiane della Tiroide. Bolzano 6-8 dicembre 2001
- 4] Sorvillo F., Mazziotti G., Rotondi M., Rambaldi P.F., **Carbone A.**, Iorio S., Mansi L., Amato G., Carella C. Ruolo della Scintigrafia total body dopo somministrazione di TSH-ricombinante nel follow-up dei pazienti affetti da carcinoma differenziato della tiroide. Atti delle Diciannovesime Giornate Italiane della Tiroide. Bolzano 6-8 dicembre 2001.
- 5] F. Sorvillo, G. Mazziotti, **A. Carbone**, M. Ruberto, A. Savoia. Iodised salt improves the effectiveness of L-thyroxine therapy in patients with a large thyroid remnant size after surgery for non-toxic goiter: a prospective and randomised study. XXIV Giornate Endocrinologiche Pisane. Pisa June 5-7, 2002. JEI pag. 41.
- 6] M. Rotondi, F. Sorvillo, G. Mazziotti, C. Fico, M. Piscopo, **A. Carbone**, R. Militerni, C. Carella. Valutazione neuropsichiatrica di una bambina al 4° anno di vita, nata da una donna con ipotiroidismo malcompensato durante la gravidanza. Atti delle Ventesime Giornate Italiane della Tiroide. Pisa, 5-7 dicembre 2002.
- 7] Carella C., Mazziotti G., Sorvillo F., Piscopo M., **Carbone A.**, Iorio S., Amato G. Clinical outcome of Graves' disease after the withdrawal of anti-thyroid treatment: role of human-TSH receptor antibodies assay (HTRAB). XXX National Congress of the Italian Society of Endocrinology. Milano 24-27 settembre 2003. JEI26 suppl. no.6 pag. 41.

### Lavori scientifici:

- 1] G. Mazziotti, F. Sorvillo, **A. Carbone**, M. Cioffi, F. Morisco and C. Carella. Is the IFN-alpha-related thyroid autoimmunity an immunologically heterogeneous disease? (2002) Journal of Internal Medicine:

2] F. Sorvillo, G. Mazziotti, **A. Carbone**, M. Piscopo, M. Rotondi, M. Cioffi, P. Musto, B. Biondi, S. Iorio, G. Amato and C. Carella. Recombinant human thyrotropin reduces serum Vascular Endothelial Growth Factor levels in patients monitored for thyroid carcinoma even in the absence of thyroid tissue. (2003) JCEM 88(10): 4818-4822.

3] G. Mazziotti, F. Sorvillo, S. Iorio, **A. Carbone**, A. Romeo, M. Piscopo, S. Capuano, E. Capuano, G. Amato and C. Carella. Gray-scale analysis allows a quantitative evaluation of thyroid echogenicity in the patients with hashimoto's thyroiditis. (2003) Clinical Endocrinology: 59, 223-229.

4] F. Sorvillo, G. Mazziotti, **A. Carbone**, F. Morisco, M. Cioffi, M. Rotondi, G. Stornaiuolo, G. Amato, G. B. Gaeta, N. Caporaso e C. Carella. Increased serum reverse triiodothyronine levels at diagnosis of hepatocellular carcinoma in patients with compensated HCV-related liver cirrhosis. (2003) Clinical Endocrinology 58: 207-212.

5] T. Amenduni, P. Bellitti, **A. Carbone**, D. De Sanctis, E. V. Santospirito, R. Colucci, G. Minnaja and R. Bruno. Unusual association of Hashimoto's thyroiditis with autoimmune hepatitis. (2007) Thyroid 17, no. 12: 1307-1308.

6] R. Bruno, P. Giannasio, P. Bellitti, **A. Carbone**, M. Poggiaspalla, D. Russo and G. Costante. A case of anaplastic diffuse large B-cell thyroid lymphoma: unique immunophenotype and unusual clinical presentation. (2010) J Endocrinol Invest. 33: 767-768.

7] **A. Carbone**, P. Bellitti, R. Bruno. Lymph node metastasis from undiagnosed occult papillary thyroid cancer (2013). Endocrine. DOI 10.1007/s12020-013-0012-1.

8] Clinical usefulness of immunocytochemical and molecular markers in fine needle aspiration cytology. **Antonella Carbone**, Pasquale Bellitti and Rocco Bruno. Trends in Cancer Research (2013): pag. 15-19.

9] **A. Carbone**, T. Amenduni, R. Bruno. Hashimoto's encephalopathy (HE): an under diagnosed autoimmune-mediated encephalopathy. Endocrine. DOI 10.1007/s12020-015-0806-4. (2015).

10] Amenduni T, Carbone A, Bruno R. Precocious and isolated thyroid metastasis of colorectal adenocarcinoma and incidental thyroid papillary microcarcinoma. (2014) Endocrine DOI 10.1007/s12020-014-0258-2.

11] C. Durante, S. Tognini, T. Montesano, F. Orlandi, M. Torlontano, E. Puxeddu, M. Attard, G. Costante, S. Tumino, D. Meringolo, R. Bruno, F. Trulli, M. Toteda, A. Redler, G. Ronga, S. Filetti, and F. Monzani on behalf of the **PTC Study Group**. Clinical aggressiveness and long-term outcome in patients with papillary thyroid cancer and circulating anti-thyroglobulin autoantibodies. (2014) Thyroid 7:1-7.

12] A. Verrienti, **A. Carbone**, P. Bellitti, M. C. Fabiano, R. F. De Rose, M. Maranghi, P. Lucia, C. Durante, F. Rosignolo, V. Pecce, M. Sponziello, C. Puppini, G. Costante, R. Bruno. A novel double mutation val648leu of ret-protoncogene in multiple endocrine neoplasia type 2. (2015) Endocrine practice, vol. 21, 1-7.

13] M. C. Fabiano, A. Verrienti, **A. Carbone**, M. Sponziello, P. Bellitti, R. Bruno. Genotype-phenotype correlation in a Mody 2 Family: an underdiagnosed disease. (2016) Journal of Diabetes Mellitus, 6, 263-268.

14] **A. Carbone**, G. Lagonigro, R. Bruno. Papillary carcinoma in struma ovarii. (2017). DOI 10.1007/s40618-017-0643-9.

15] P. Bellitti, **A. Carbone**, D. Cito, R. Bruno. Papillary thyroid microcarcinoma: active surveillance in the follow-up of persistence structural disease. (2018). Haematology and Medical Oncology, vol. 3(2): 1-1.

16] **A. Carbone**, DS Cito, P. Bellitti, M. C. Fabiano and R. Bruno. Desmoid tumor after total thyroidectomy and radioiodine therapy for papillary thyroid carcinoma. (2019) International Journal of Medical Science and Health Research. Vol. 3, no. 06, pag. 36-40.

17] **A. Carbone**, DS Cito, P. Bellitti, M. C. Fabiano, R. Bruno. Mediastinal lymph node metastases 6 years after latero-cervical lymph node dissection for metastases from undiagnosed occult papillary thyroid carcinoma (2020). Endocrine. DOI/10.1007/s12020-020-02404-3;

18] F. Morisco, P. Vitaglione, **A. Carbone**, S. Stingo, S. Scarpati, A. Ascione, R. Marmo, V. Fogliano and N. Caporaso. Tomato-based functional food as interferon adjuvant in eradication therapy. J Clin Gastroenterol (2004) vol. 38: 118-120.

#### Capitoli di libri:

N. Caporaso, P. Vitaglione, V. Fogliano, A. Ritieni, S. Stingo, **A. Carbone** and F. Morisco.

Food quality and human health : the human medicine point of view. pag. 27-35.

Livestock farming systems. Product quality based on local resources leading to improved sustainability.

EAAP publication no. 118.

## Partecipazione a convegni:

---

- Identificazione del deficit di GH e disturbi dell'accrescimento, Ravello 5 ottobre 1996;
  - La ICSI nella Terapia della Infertilità Maschile. Padova 22 febbraio 1997;
  - Tiroide e Gravidanza. Vietri sul Mare (SA) 4 ottobre 1997;
  - III Congresso Nazionale della Società Italiana di Andrologia Medica, 3-4 aprile 1998;
  - Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia. Seminario su "Come si redige una pubblicazione scientifica" tenuto dal Prof. Luc Caillaud, Napoli 25 giugno 1998
  - Diciassettesime Giornate della Tiroide, Ferrara, 9-11/12/ 1999;
  - XXVIII Congresso SIE, Torino 4-9 maggio 1999;
  - SIE 2003, Milano 27/09/2003;
  - SIE 2009, Sorrento 27/05/2009;
  - 10 AME Italian Meeting Joint Meeting with AACE, Napoli 5-7 Novembre;
  - XVIII Congresso Nazionale AMD Rossano 25-28, 2011;
  - Le formulazioni farmaceutiche appropriate per la terapia insulinica in sicurezza, Taranto, 4 dicembre 2014;
  - Thyroid Carcinoma - Frontiers in Diagnosis and Management, Roma 8-9 maggio 2015;
  - The first thoughts in thyroid cancer, Milano 21/10/2016;
  - Attualità nella diagnosi e cura dei carcinomi differenziati della tiroide. IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza- UO di Medicina Nucleare. 28-29 ottobre. San Giovanni Rotondo (FG)
  - ITCO Foundation, Sapienza di Roma: Forum tumore della Tiroide: nuove frontiere della diagnosi e terapia 19 novembre 2016;
  - 2017 Thyroid Carcinoma: nuove frontiere nella diagnosi e terapia. Roma 21/06/2017;
  - 39° Congresso Nazionale della SIE, ROMA, 21-24 giugno 2017;
  - Discussant al Congresso Interregionale SIMDO ( Giornate Appulo- Lucane di Endocrinologia e Diabetologia)
  - Incontri Italiani di Endocrinologia e Metabolismo. Bari, 10-11 maggio 2018.
  - 2° Forum Noduli della Tiroide: nuove frontiere nella diagnosi e terapia, Roma 21 aprile 2018;
  - Thyroid Carcinoma: Frontiers in Diagnosis and management( Roma-Perugia 2018).Perugia 15-16 giugno 2018.
  - Corso di aggiornamento in endocrinologia clinica: il nuovo volto della tiroide. Bologna, 30/06/2018;
  - UNIAMO Federazione Italiana Malattie Rare. Dibattito pubblico "Play to Decide", Potenza 27/09/2018.
  - Thyroid Carcinoma- New Frontiers in Diagnosis and Management. Roma 19 giugno 2019,
  - 40 ° Congresso Nazionale SIE, Roma 29 maggio-1 giugno 2019.
  - Il DTC: stato dell'arte. Casa Sollievo della Sofferenza, San Giovanni Rotondo (FG) 25 ottobre 2019.
- In qualità di Presidente della sez. FIDAPA- BPW Italy di Marconia ha organizzato in data 5 maggio 2018, con il patrocinio del Comune di Pisticci, dell'AIDM, ASM- Matera, l'evento DONNA: Salute e Prevenzione, nel quale ha coinvolto i colleghi dell'UOC di Endocrinologia e dell'UOSD di Diabetologia.

## Altre informazioni

---

in relazione al principale campo di interesse clinico, l'oncologia tiroidea, la sottoscritta partecipa alle attività dell'ITCO (Italian Observatory thyroid Cancer), che previa delibera del CEUR del 31/07/2018, ed autorizzazione dell' ASM Matera (delibera 0977 del 13/11/2018) , ha intrapreso uno studio osservazionale prospettico, sull'out come dei pazienti affetti da carcinoma della tiroide.

## Dati personali

---

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno

2003;n.196"Codice in materia di protezione dei dati personali.

Dichiaro sotto la mia responsabilità, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n.445/2000, consapevole delle sanzioni ed amministrative in cui posso incorrere in caso di false dichiarazioni, che le informazioni contenute in questo curriculum vitae corrispondono a verità.

Allega copia del documento di riconoscimento :

18/11/2020

Giuseppa Barone