

***CURRICULUM VITAE***  
***ET***  
***STUDIORUM***

**Dott.ssa Marilena Celano**



## Informazioni Personali

**Nome** Marilena Celano

**Età** Nata a Catanzaro il 17 Maggio 1976

**Residenza** [REDACTED]

**Codice Fiscale** CLN MLN 76E57 C352I

**Domicilio** [REDACTED]

**Telefono** [REDACTED]

**e-mail** celano@unicz.it

**Altro recapito** Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro, Campus “S. Venuta”, Edificio delle Bioscienze, Germaneto (CZ).  
Tel. 0961 3694099

**Nazionalità** Italiana

**Stato civile** [REDACTED]

**Posizione attuale** Assegnista di ricerca SSD BIO/13 (Biologia Applicata).  
Progetto: “La transizione epitelio mesenchimale come target del trattamento dei tumori tiroidei più aggressivi”.

**Studi**  
**A.S. 1993/1994** Diploma di Ragioniere e Perito commerciale conseguito con votazione 54/60 presso l’Istituto Tecnico Commerciale “B. Grimaldi”, Catanzaro.

**Dall’a.a. 1995/1996**  
**all’a.a. 2000/2001** Corso di laurea in Farmacia, con titolo conseguito con voti 107/110, presso l’Università degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro con discussione di una tesi sperimentale (relatore Chiar.ma Prof.ssa Maria Tiziana Corasaniti) dal titolo “Evidenze farmacologiche a favore di un ruolo importante per la Ciclo-ossigenasi di tipo 2 (COX-2) nei meccanismi di morte cellulare indotta dalla gp120 del virus HIV-1 in colture di neuroblastsoma umano”.

**Dall’a.a. 2003/2004**  
**all’a.a. 2006/2007** Corso di dottorato di ricerca in Scienze Farmaceutiche XVII ciclo, con titolo conseguito presso l’Università degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro, con discussione di una tesi dal titolo “Individuazione di nuove strategie per il trattamento dei tumori tiroidei” (docente guida prof. Diego Russo).

**Lingue** Inglese corrente scritto e parlato.

**Attività professionale**      Conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della professione di Farmacista nella prima sessione del 2001 presso l'Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro, Facoltà di Farmacia, con votazione 286/300.

**Abilitazione Scientifica Nazionale**      Idonea per professore di II fascia nel settore concorsuale 05/F1 Biologia applicata, SSD BIO/13-Biologia Applicata, quinto quadrimestre di valutazione, ASN 2016-2018.

### **Attività Scientifica**

**Da Giugno 2001 a Dicembre 2001**      Incarico di collaborazione coordinata e continuativa, nell'ambito della ricerca scientifica di cui il responsabile dell'unità è il Dott. Diego Russo, svolto presso la Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro, da Giugno 2001 a Dicembre 2001.

**Da Aprile 2002 a Ottobre 2002**      Incarico di collaborazione coordinata e continuativa nell'ambito della ricerca scientifica "Via dell'AMP-ciclico e tumori endocrini: ruolo dell'adenilato ciclasi nei tumori tiroidei iperfunzionanti", svolto presso il Dipartimento di Scienze Farmacobiologiche dell'Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro.

**Da Marzo 2007 a Agosto 2007**      Vincitrice di una borsa di ricerca dal titolo "Regolazione trascrizionale di proteine tessuto-specifiche nei tumori tiroidei", nell'ambito di un progetto in collaborazione con la Sezione di Genetica del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biomediche dell'Università di Udine.

**Da Luglio 2008 a Dicembre 2008**      Vincitrice di una borsa di Tirocinio di Ricerca, nell'ambito del Programma Integrato di Voucher e Borse per l'Alta Formazione (Regione Calabria), per la partecipazione al percorso formativo dal titolo "Biotecnologie nella ricerca oncologica", svolta presso il Dipartimento di Scienze Farmacobiologiche dell'Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro.

**Da Gennaio 2010 a Febbraio 2013**      Assegno di ricerca dal titolo "Effetti citotossici e veicolazione mirata di nuovi farmaci in cellule tumorali", svolto presso il Dipartimento di Scienze della Salute dell'Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro.

**Da Luglio 2013 a Luglio 2016** Assegno di ricerca dal titolo “L'enzima PDE5 come nuovo target terapeutico nel trattamento dei tumori endocrino-correlati: dalla caratterizzazione proteica al significato biologico”, svolto presso il Dipartimento di Scienze della Salute dell'Università degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro.

**Da Agosto 2016 a Luglio 2018** Assegno di ricerca dal titolo “Effetti di inibitori della trasmissione del segnale intracellulare in cellule di tumore tiroideo”, svolto presso il Dipartimento di Scienze della Salute dell'Università degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro.

**Da Agosto 2018 ad oggi** Assegno di ricerca dal titolo “La transizione epitelio mesenchimale come target del trattamento dei tumori tiroidei più aggressivi”, svolto presso il Dipartimento di Scienze della Salute dell'Università degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro.

**Responsabilita' scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari** Responsabile di unità del progetto MIUR- Progetto FIRB 2012 prot. RBFR12FI27\_003. Titolo: L'enzima PDE5 come nuovo target terapeutico nel trattamento dei tumori endocrino-correlati: dalla caratterizzazione proteica al significato biologico.

**Partecipazione scientifica a progetti di ricerca internazionali e nazionali** Partecipante al programma di ricerca dal titolo: “Studio dei potenziali effetti terapeutici del blocco dell'espressione dell'oncogene ret mediante oligonucleotidi antisense: analisi degli effetti su cellule tumorali in coltura”; MIUR- Progetto PRIN 2002 prot. 2002064848\_003.

Partecipante al programma di ricerca dal titolo: “Trasporto dello iodio: cotrasportatore dello ioduro; regolazione della trascrizione genica; linee cellulari tiroidee tumorali”; MIUR- Progetto PRIN 2003 prot. 2003069778\_003.

Partecipante al programma di ricerca dal titolo: “Tumore tiroidei; farmaci antitumorali; inibitori delle tirosino-kinase; liposomi”; MIUR- Progetto PRIN 2005 prot. 2005069978\_002

Partecipante al programma di ricerca dal titolo: “Espressione del NIS e regolazione del trasporto dello iodio in cellule testicolari tumorali”; MIUR- Progetto PRIN 2007 prot. 2007W2YHN7\_002.

**Organizzazione o partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero**

Membro del comitato organizzatore del Workshop, "Strategie terapeutiche per il trattamento del cancro della tiroide: contributo delle nuove tecnologie", Catanzaro, 9-10 Febbraio 2018.

Presentazione orale al Workshop: "Strategie terapeutiche per il trattamento del cancro della tiroide: contributo delle nuove tecnologie", Catanzaro, 9-10 Febbraio 2018. Relazione dal titolo "Bersagli molecolari nella targeted therapy".

Presentazione orale al Workshop: "Nutramed, la nutraceutica d'eccellenza", Catanzaro 26-27 Marzo 2018. Relazione dal titolo "Nutraceutici e tumori tiroidei".

Abstract dal titolo, "Expression of TERT in papillary thyroid cancer and biological effects of hTERT silencing in human papillary thyroid cancer cells", selezionato per la presentazione orale (OP-05-33) al 41st Annual Meeting of the European Thyroid Association, Newcastle upon Tyne, England, 15-18, 2018 September

**Società e Comitati scientifici di appartenenza**

Socio dell'Associazione Biologia Cellulare e del Differenziamento (ABCD).

**Partecipazioni a Corsi**

Corso teorico-pratico di advances in flow cytometry, 14-15 Dicembre 2016, Catanzaro, Italia.

Lipari Summer School, "Cancer biology and therapeutic strategies towards personalized medicine. Lipari, 5-9 giugno 2017

**Attività di revisione per riviste scientifiche e per progetti/prodotti di ricerca**

Reviewer per:

- Drug design and discovery;
- eCancer; International Journal of Endocrinology;
- Experimental and Therapeutic Medicine;
- Molecular Medicine reports;
- Nutrition and cancer;
- Oncology letters;
- Oncotarget.

**Pubblicazioni**

45 su riviste internazionali, 2 capitoli di libro.

**Contributi in Atti di Congresso nazionali ed internazionali**

47

**Banche dati citazionali****Scopus**

numero di articoli: 44

citazioni totali: 785

H index: 16

**Web of Science**

numero di articoli: 43

citazioni totali: 724

H index: 16

**Impact factor totale relativo al 2019: 156.662**

## Attività Didattica

**Dall'a.a. 2014 ad oggi**

Membro cultore della materia, alle commissioni d'esame del corso di Biologia animale e Genetica (S.S.D. BIO/13, Biologia applicata) del corso di laurea Magistrale in Farmacia, Scuola di Farmacia e Nutraceutica, Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro

**A.A. 2015/2016**

Servizio di Tutorato, nell'ambito del corso Insegnamento Scienze Tecniche e Dietetiche Applicate, del corso di Laurea in Biotecnologie applicate alla Nutrizione, Scuola di Farmacia e Nutraceutica, Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro.

**A.A. 2016/2017**

Seminario dal titolo "Effetti biologici dei polifenoli dell'olio d'oliva in cellule tumorali", all'interno del modulo formativo "Dalle biomasse ai nutraceutici: nuove frontiere della chimica farmaceutica e sue potenziali applicazioni in campo bio-farmacologico" del Dottorato di Ricerca in "Scienze della Vita", Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro.

**A.A. 2016/2017**

Seminario dal titolo "Identificazione di nuovi target molecolari per il trattamento dei tumori tiroidei" del Dottorato di Ricerca in "Tecnologie Biomediche in Medicina Clinica", Università "Sapienza", Roma.

**A.A. 2017/2018**

Seminario dal titolo "Analisi di targets molecolari biologici e relative applicazioni nella ricerca traslazionale", all'interno del modulo formativo "Applicazioni di tecniche innovative di biologia cellulare nella ricerca traslazionale" del Dottorato di Ricerca in "Scienze della Vita", Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro.

**A.A. 2018/2019**

Seminario dal titolo "Studio di targets molecolari biologici in modelli sperimentali in vitro e in vivo e relative applicazioni" all'interno del modulo formativo "Applicazioni di tecniche innovative di biologia cellulare nella ricerca traslazionale" del Dottorato di Ricerca in "Scienze della Vita", Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro.



## **Attività Istituzionali**

**A.A. 2014/2015**

Componente della Commissione giudicatrice per l'assegnazione di un co.co.co per lo svolgimento di attività di supporto alla ricerca mediante l'elaborazione di dati relativi all'Enzima PDE5 come nuovo target terapeutico nel trattamento dei tumori endocrini-correlati: dalla caratterizzazione proteica al significato biologico", nell'ambito del progetto FIRB 2012 codice RBF12FI27\_003 dal 09/06/2014 09/06/2014

## Pubblicazioni Scientifiche

1. Russo D, **Celano M**, Bulotta S, Bruno R, Arturi F, Giannasio P, Filetti S, Damante G, Tell G. APE/Ref-1 is increased in nuclear fractions of human thyroid hyperfunctioning nodules. *Mol. Cell. Endocrinol.*, 194:71-76, 2002.

**n° di citazioni (Scopus/WoS): 6/6**

**IF (2017): 3.563**

2. **Celano M**, Arturi F, Presta I, Bruno R, Scarpelli D, Calvagno MG, Cristofaro C, Bulotta S, Giannasio P, Sacco R, Filetti S, Russo D. Expression of adenylyl cyclase types III and VI in human hyperfunctioning thyroid nodules. *Mol. Cell. Endocrinol.*, 203:129-135, 2003.

**n° di citazioni (Scopus/WoS): 6/6**

**IF (2017): 3.563**

3. **Celano M**, Calvagno MG, Bulotta S, Paolino D, Arturi F, Rotiroti D, Filetti S, Fresta M, Russo D. Cytotoxic effects of Gemcitabine-loaded liposomes in human anaplastic thyroid carcinoma cells. *BMC Cancer*, 4:63, 2004.

**n° di citazioni (Scopus/WoS): 75/60**

**IF (2017): 3.288**

4. Russo D, Bisca A, **Celano M**, Talamo F, Arturi F, Scipioni A, Presta I, Bulotta S, Ferretti E, Filetti S, Scaloni A, Damante G, Tell G. Proteomic analysis of human thyroid cell lines reveals reduced nuclear localization of Mn-SOD in poorly differentiated thyroid cancer cells. *J. Endocrinol. Invest.*, 28:137-144, 2005.

**n° di citazioni (Scopus/WoS): 12/10**

**IF (2017): 3.166**

5. Presta I, Arturi F, Ferretti E, Mattei T, Scarpelli D, Tosi E, Scipioni A, **Celano M**, Gulino A, Filetti S, Russo D. Recovery of NIS expression in thyroid cancer cells by overexpression of Pax8 gene. *BMC Cancer*, 5:80-89, 2005.

**n° di citazioni (Scopus/WoS): 22/20**

**IF (2017): 3.288**

6. Morisi R, **Celano M**, Tosi E, Schenone S, Navarra M, Ferretti E, Costante G, Durante C, Botta, D'Agostino M, Brullo C, Filetti S, Botta M, Russo D. Growth inhibition of medullary thyroid carcinoma cells by pyrazolo-pyrimidine derivatives. *J. Endocrinol. Invest.*, 30:RC31-RC34, 2007.

**n° di citazioni (Scopus/WoS): 28/24**

**IF (2017): 3.166**

7. **Celano M**, Schenone S, Cosco D, Navarra M, Puxeddu E, Racanicchi L, Brullo C, Varano E, Alcaro S, Ferretti E, Botta G, Filetti S, Fresta M, Botta M, Russo D. Cytotoxic effects of a novel pyrazolopyrimidine derivative entrapped in liposomes in anaplastic thyroid cancer cells in vitro and in xenograft tumors in vivo. *Endocr. Rel. Cancer*, 15:499-510, 2008.

**n° di citazioni (Scopus/WoS): 42/40**

**IF (2017): 5.331**

8. Franzoni A, Dima M, D'Agostino M, Puppini C, Fabbro D, Di Loreto C, Pandolfi M, Puxeddu E, Moretti S, **Celano M**, Bruno R, Filetti S, Russo D, Damante G. Prohibitin is overexpressed in papillary thyroid carcinomas bearing the BRAFV600E mutation. *Thyroid*, 19:247-255, 2009.

**n° di citazioni (Scopus/WoS): 27/25**

**IF (2017): 7.557**

9. Sponziello M, Scipioni A, Durante C, Verrienti A, Maranghi M, Giacomelli L, Ferretti E, **Celano M**, Filetti S, Russo D. Regulation of Sodium/Iodide Symporter and Lactoperoxidase Expression in four Human Breast Cancer Cell Lines. *J. Endocrinol. Invest.*, 33:2-6, 2010.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 9/9** **IF (2017): 3.166**
10. Navarra M, Micali S, Lepore SM, Cesinaro AM, **Celano M**, Sighinolfi MC, De Gaetani C, Filetti S, Bianchi G, Russo D. Expression of the Sodium/Iodide Symporter in human prostate adenocarcinoma. *Urology*, 75:773-778, 2010.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 10/8** **IF (2017): 2.300**
11. Vono M, Cosco D, Celia C, Paolino D, **Celano M**, Russo D, Fresta M. In Vitro Evaluation of the Activity of Gemcitabine-Loaded Pegylated Unilamellar Liposomes Against Papillary Thyroid Cancer Cells. *The Open Drug Delivery Journal*, 4:55-62, 2010.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 5/** **IF (2017): 3.179**
12. Navarra M, **Celano M**, Maiuolo J, Schenone S, Botta M, Angelucci A, Bramanti P, Russo D. Antiproliferative effects afforded by pyrazolopyrimidine derivates on human neuroblastoma cells. *BMC Cancer*, 10:602, 2010.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 44/43** **IF (2017): 3.288**
13. Bulotta S, Corradino R, **Celano M**, D'Agostino M, Maiuolo J, Oliverio M, Procopio A, Iannone M, Rotiroti D, Russo D. Antiproliferative and antioxidant effects of oleuropein and its semisynthetic peracetylated derivatives on breast cancer cells. *Food Chemistry*, 127:1609-1614, 2011.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 38/39** **IF (2017): 4.946**
14. D'Agostino M, Voce P, **Celano M**, Sponziello M, Moretti S, Maggisano V, Verrienti A, Durante C, Filetti S, Puxeddu E, Russo D. Sunitinib exerts only limited effects on the proliferation and differentiation of anaplastic thyroid cancer cells. *Thyroid*, 22(2):138-144, 2012.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 14/14** **IF (2017): 7.557**
15. Puppin C, Passon N, Hershman JM, Filetti S, Bulotta S, **Celano M**, Russo D, Damante G. Cooperative effects of SAHA and VPA on expression of NIS mRNA and proliferation of thyroid cancer cells. *J. Mol. Endocrinol.*, 48:217-227, 2012.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 9/8** **IF (2017): 3.297**
16. **Celano M**, Sponziello Di Oto E, Redler A, Durante C, Sacco R, Filetti S, M, Tallini G, Maggisano V, Bruno R, Dima M, Russo D. Increased expression of proangiogenic factor and vascularization in thyroid hyperfunctioning adenomas with and without TSH receptor activating mutations. *Endocrine*, 43:147-153, 2013.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 12/11** **IF (2017): 3.179**
17. Micali S, Maggisano V, Cesinaro A, **Celano M**, Territo A, Reggiani Bonetti L, Sponziello M, Migaldi M, Navarra M, Bianchi G, Filetti S, Russo D. Sodium/iodide symporter is expressed in the majority of seminomas and embryonal testicular carcinomas. *J. Endocrinol.*, 216:125-133, 2013.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 6/6** **IF (2017): 4.012**

18. Paolino D, Cosco D, **Celano M**, Moretti S, Puxeddu E, Russo D, Fresta M. Gemcitabine-loaded biocompatible nanocapsules for the effective treatment of human cancer. *Nanomedicine*, 8:193-201, 2013.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 26/26** **IF (2017): 5.005**
19. Bulotta S, Corradino R, **Celano M**, Maiuolo J, D'Agostino M, Oliverio M, Procopio A, Filetti S, Russo D. Antioxidant and antigrowth action of peracetylated oleuropein in thyroid cancer cells. *J. Mol. Endocrinol.*, 51:181-189, 2013.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 37/36** **IF (2017): 3.297**
20. D'Agostino M, Sponziello M, Puppini C, **Celano M**, Maggisano V, Baldan F, Biffoni M, Bulotta S, Durante C, Filetti S, Damante G, Russo D. Different expression of TSH receptor and NIS genes in thyroid cancer: role of epigenetics. *J. Mol. Endocrinol.*, 52:121-131, 2014.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 16/15** **IF (2017): 3.297**
21. Maggisano V, Puppini C, **Celano M**, D'Agostino M, Sponziello M, Micali S, Navarra M., Damante G, Filetti S, Russo D. Cooperation of histone deacetylase inhibitors SAHA and valproic acid in promoting sodium/iodide symporter expression and function in rat Leydig testicular carcinoma cells. *Endocrine*, 45:148-152, 2014.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 7/8** **IF (2017): 3.179**
22. Paolino D, Cosco D, Gaspari M, **Celano M**, Wolfram J, Voce P, Puxeddu E, Filetti S, Celia C, Ferrari M, Russo D, Fresta M. Targeting the thyroid gland with thyroid-stimulating hormone (TSH)-nanoliposomes. *Biomaterials*, 35(25):7101-7119, 2014.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 39/35** **IF (2017): 8.806**
23. Bulotta S, **Celano M**, Lepore SM, Montalcini T, Pujia A, Russo D. Beneficial effects of the olive oil phenolic components oleuropein and hydroxytyrosol: focus on protection against cardiovascular and metabolic diseases. *J Transl Med.*, 12:219, 2014.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 112/108** **IF (2017): 4.197**
24. Sponziello M, Verrienti A, Rosignolo F, De Rose RF, Pecce V, Maggisano V, Durante C, Bulotta S, Damante G, Giacomelli L, Di Gioia CR, Filetti S, Russo D, **Celano M**. PDE5 expression in human thyroid tumors and effects of PDE5 inhibitors on growth and migration of cancer cells. *Endocrine*, 50:434-441, 2015.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 28/26** **IF (2017): 3.179**
25. Passon N, Bregant E, Sponziello M, Dima M, Rosignolo F, Durante C, **Celano M**, Russo D, Filetti S, Damante G. Somatic amplifications and deletions in genome of papillary thyroid carcinomas. *Endocrine*, 50:453-464, 2015.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 6/6** **IF (2017): 3.179**
26. Rosignolo F, Maggisano V, Sponziello M, **Celano M**, Di Gioia CR, D'Agostino M, Giacomelli L, Verrienti A, Dima M, Pecce V, Durante C. Reduced expression of THR $\beta$  in papillary thyroid carcinomas: relationship with BRAF mutation, aggressiveness and miR expression. *J. Endocrinol. Invest.*, 38:1283-1289, 2015.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 15/15** **IF (2017): 3.166**

27. **Celano M**, Maggisano V, De Rose RF, Bulotta S, Maiuolo J, Navarra M, Russo D. Flavonoid fraction of Citrus reticulata juice reduces proliferation and migration of anaplastic thyroid carcinoma cells. *Nutr. Cancer*, 67(7):1183-1190, 2015.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 22/21** **IF (2017): 2.261**
28. Lepore SM, Morittu VM, **Celano M**, Trimboli F, Oliverio M, Procopio A, Di Loreto C, Damante G, Britti D, Bulotta S, Russo D. Oral Administration of Oleuropein and Its Semisynthetic Peracetylated Derivative Prevents Hepatic Steatosis, Hyperinsulinemia, and Weight Gain in Mice Fed with High Fat Cafeteria Diet. *Int. J. Endocrinol.*, 2015:431453, 2015.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 9/7** **IF (2017): 2.340**
29. Bulotta S, Celano M, Costante G, Russo D. Emerging strategies for managing differentiated thyroid cancers refractory to radioiodine. *Endocrine*, 52(2):214-221, 2016.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 19/17** **IF (2017): 3.179**
30. Lepore SM, Trimboli F, Celano M, Oliverio M, De Rose RF, Loprete G, Costa N, Di Loreto C, Damante G, Bonacci S, Procopio A, Russo D, Britti D. Safety Evaluation of Subchronic Oral Administration of Oleuropein and its Semisynthetic Peracetylated Derivative. *J. Pharm. Pharmaceutics*, 3:1-6, 2016.
31. Sponziello M, Rosignolo F, **Celano M**, Maggisano V, Pecce V, De Rose RF, Lombardo GE, Durante C, Filetti S, Damante G, Russo D, Bulotta S. Fibronectin-1 expression is increased in aggressive thyroid cancer and favors the migration and invasion of cancer cells. *Mol. Cell. Endocrinol.*, 431:123-132, 2016.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 29/28** **IF (2017): 3.563**
32. Lombardo GE, Arcidiacono B, De Rose RF, Lepore SM, Costa N, Montalcini T, Brunetti A, Russo D, De Sarro G, **Celano M**. Normocaloric Diet Restores Weight Gain and Insulin Sensitivity in Obese Mice. *Front. Endocrinol. (Lausanne)*, 7:49, 2016.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 4/5** **IF (2017): 3.519**
33. De Rose RF\*, Cristiano MC\*, **Celano M\***, Maggisano V, Vero A, Lombardo GE, Di Francesco M, Paolino D, Russo D, Cosco D. PDE5 inhibitors-loaded nanovesicles: physico-chemical properties and in vitro antiproliferative activity. *Nanomaterials*, 6:92, 2016.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 5/3** **IF (2017): 3.504**
34. Maggisano V, **Celano M**, Lombardo GE, Lepore SM, Sponziello M, Rosignolo F, Verrienti A, Baldan F, Puxeddu E, Durante C, Filetti S, Damante G, Russo D, Bulotta S. Silencing of hTERT blocks growth and migration of anaplastic thyroid cancer cells. *Mol. Cell. Endocrinol.*, 448:34-40, 2017.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 10/9** **IF (2017): 3.563**
35. Miceli N, Filocamo A, Ragusa S, Cacciola F, Dugo P, Mondello L, **Celano M**, Maggisano V, Taviano MF. Chemical characterization and biological activities of phenolic-rich fraction from cauline leaves of *Isatis tinctoria* L. (Brassicaceae) growing in Sicily, Italy. *Chem Biodivers.*, 14(8) e1700073, 2017.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 4/2** **IF (2017): 1.617**
36. **Celano M**, Rosignolo F, Maggisano V, Pecce V, Iannone M, Russo D, Bulotta S. MicroRNAs as biomarkers in thyroid carcinoma. *Int. J. Genomics*, 2017:6496570, 2017.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 16/15** **IF (2017): 1.904**

37. Taviano MF, Filocamo A, Ragusa S, Cacciola F, Dugo P, Mondello L, Paterniti Mastrazzo G, De Rose RF, **Celano M**, Lombardo GE, Melchini A, Miceli N. Phenolic profile, antioxidant and cytotoxic properties of polar extracts from leaves and flowers of *Isatis tinctoria* L. (Brassicaceae) growing in Sicily. *Plant Biosystems*, 152(4):795-803, 2018.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 3/2** **IF (2017): 1.203**
38. **Celano M**, Mio C, Sponziello M, Verrienti A, Bulotta S, Durante C, Damante G, Russo D. Targeting post-translational histone modifications for the treatment of non-medullary thyroid cancer. *Mol Cell Endocrinol.*, 469:38-47, 2018.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 5/1** **IF (2017): 3.563**
39. **Celano M**, Mignogna C, Rosignolo F, Sponziello M, Iannone M, Lepore SM, Lombardo GE, Maggisano V, Verrienti A, Bulotta S, Durante C, Di Loreto C, Damante G, Russo D. Expression of YAP1 in aggressive thyroid cancer. *Endocrine*, 59(1):209-212, 2018.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 4/5** **IF (2017): 3.179**
40. Lombardo GE\*, Maggisano V\*, **Celano M\***, Cosco D, Mignogna C, Baldan F, Lepore SM, Allegri L, Moretti S, Durante C, Damante G, Fresta M, Russo D, Bulotta S, Puxeddu E. Anti-hTERT siRNA-loaded nanoparticles block the growth of anaplastic thyroid cancer xenograft. *Mol Cancer Ther.* 17(6):1187-1195, 2018.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 5/5** **IF (2017): 5.365**
41. Lombardo GE, Lepore SM, Morittu V, Arcidiacono B, Colica C, Procopio A, Maggisano V, Bulotta S, Costa N, Mignogna C, Britti D, Brunetti A, Russo D, **Celano M**. Effects of Oleacein on High-Fat Diet-Dependent Steatosis, Weight Gain, and Insulin Resistance in Mice. *Front. Endocrinol.*, 9:116, 2018.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 1/1** **IF (2017): 3.519**
42. Lepore SM, Maggisano V, Lombardo GE, Maiuolo J, Mollace V, Bulotta S, Russo D, **Celano M**. Antiproliferative effects of cynaropicrin on anaplastic thyroid cancer cells. *Endocr Metab Immune Disord Drug Targets*, 19(1):59-66, 2019.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 0/0** **IF (2017): 2.013**
43. \*Maggisano V, \***Celano M**, Lepore SM, Sponziello M, Rosignolo F, Pecce V, Verrienti A, Baldan F, Mio C, Allegri L, Maranghi M, Falcone R, Damante G, Russo D, Bulotta S. Human telomerase reverse transcriptase in papillary thyroid cancer: gene expression, effects of silencing and regulation by BET inhibitors in thyroid cancer cells. *Endocrine*, 63:545–553, 2019.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 0/0** **IF (2017): 3.179**
44. **Celano M**, Maggisano V, Lepore SM, Russo D, Bulotta S. Secoiridoids of olive and derivatives as potential adjuvant drugs in cancer: a critical analysis of experimental studies. *Pharmacol. Res.* 142:77-86, 2019.  
**n° di citazioni (Scopus/WoS): 0/0** **IF (2017): 4.897**

45. **Celano M**, Maggisano V, Lepore SM, Sponziello M, Pecce V, Verrienti A, Durante C, Maranghi M, Lucia P, Bulotta S, Damante G, Russo D. Expression of leptin receptor and effects of leptin on papillary thyroid carcinoma cells. *Int. J. Endocrinol*, 2019:5031696, 2019.

n° di citazioni (Scopus/WoS): 0/0

IF (2017): 2.340

\* first co-authors

### CAPITOLI DI LIBRO

1. Russo D, Chiarella R, **Celano M**, D'Agostino M. Terapie molecolari e nuovi farmaci. In: Tumori tiroidei: passato, presente, futuro. A cura di D. Meringolo CLUEB, Bologna. p.123-131, 2010.
2. Even PC, Virtue S, Morton NM, Fromentin G, Semple RK, eds. (2018). *Are Rodent Models Fit for Investigation of Human Obesity and Related Diseases?* Lausanne: Frontiers Media. doi: 10.3389/978-2-88945-425-9

### COMUNICAZIONI ORALI A CONGRESSI

1. Workshop, "Strategie terapeutiche per il trattamento del cancro della tiroide: contributo delle nuove tecnologie", Catanzaro, 9-10 Febbraio 2018. Relazione dal titolo "Bersagli molecolari nella targeted therapy".
2. Workshop, "Nutramed, la nutraceutica d'eccellenza", Catanzaro 26-27 Marzo 2018. Relazione dal titolo "Nutraceutici e tumori tiroidei".
3. 41st Annual Meeting of the European Thyroid Association, Newcastle upon Tyne, England, 15-18, 2018 September: OP-05-33 Expression of TERT in papillary thyroid cancer and biological effects of hTERT silencing in human papillary thyroid cancer cells.

### COMUNICAZIONI AI CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

1. Russo D, Arturi F, Bruno R, Celano M, Bulotta S, Giannasio P, Calvagno MG, Damante G, Tell G, Filetti S. Analisi della proteina APE/Ref-1 nei noduli tiroidei iperfunzionanti: aumento dell'espressione nelle frazioni nucleari. Ventesime giornate italiane della tiroide, Pisa, 5-7 dicembre 2002, p.C10
2. Celano M., Calvagno M.G., Bulotta S., Rotiroti D., Fresta M., Russo D. Cytotoxic effects of liposomes-encapsulated gemcitabine in human thyroid carcinoma cells in culture. 31° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia, Trieste, 26-29 giugno 2003, p.30
3. Presta I, Arturi F, Celano M, Bruno R, Scarpelli D, Calvagno MG, Cristofaro C, Bulotta S, Ginnasio P, Filetti S, Russo D. Expression of Adenylyl cyclase types III and VI in human hyperfunctioning thyroid nodules.

XXX National Congress of the Italian Society of Endocrinology, Milano 24-27 Settembre 2003.

4. Calvagno MG, Paolino D, Celano M, Russo D, Fresta M. In-vitro evaluation of antitumoral activity of gemcitabine-loaded liposomes in human thyroid carcinoma cells. European Conference on drug delivery and pharmaceutical technology, Sevilla (Spain), 10-12 maggio 2004, p.49

5. Russo D, Celano M, Calvagno MG, Arturi F, Bulotta S, Paolino D, Bruno R, Fresta M, Filetti S. Entrapment of gemcitabine in liposomes increases its cytotoxic effects on human poorly differentiated thyroid carcinoma cells. XXV Giornate Endocrinologiche Pisane, 3-5- Giugno 2004.

6. Scipioni A, Ferretti E, Bisca A, Celano M, Bulotta S, Mattei T, Tell G, Damante G, Filetti S, Russo D. Analisi di proteomi di linee cellulari tiroidee umane rivela: ridotta localizzazione nucleare di Mn-Sod in cellule tumorali poco differenziate. Ventiduesime giornate italiane della tiroide, Salerno, 2-4 dicembre 2004, p.41

7. Arturi F, Presta I, Celano M, Scarpelli D, Ferretti E, Mattei T, Tosi E, Gulino A, Filetti S, Russo D.

Recupero dell'espressione del carrier dello iodio (NIS) in cellule di carcinoma indifferenziato della tiroide in seguito alla ri-espressione del gene PAX-8. Ventiduesime giornate italiane della tiroide, Salerno, 2-4 dicembre 2004, p.97

8. Celano M, Procopio S, Varano E, Chiarella R, Alcaro S, Botta M, Schenone S, Russo D. Cytotoxic effects of novel pyrazolo[3,4-D]pyrimidines provided of src tyrosine kinase inhibitory activity on human thyroid cell lines. 32° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia, Napoli, 1-4 giugno 2005, p.159

9. Cosco D, Calvagno MG, Schenone S, Celano M, Celia C, Botta M, Russo D, Fresta M. Cytotoxic effect of Gemcitabine and Tyrosine kinase inhibitor containing liposomes on human anaplastic thyroid carcinoma cells. 33rd Annual Meeting of Exposition of the Controlled Release Society, Wien (Austria), 22-26 luglio 2006

10. Russo D, Morisi R, Tosi E, Schenone S, Celano M, Ferretti E, Brullo C, Botta G, Botta M, Filetti S. Effetti anti-proliferativi di un nuovo derivato pirazolopirimidinico su cellule di carcinoma midollare della tiroide. Ventiquattresime giornate italiane della tiroide, Modena, 30 novembre - 2 dicembre 2006, p.46

11. Celano M, Cosco D, Navarra M, Alcaro S, Schenone S, Procopio S, Varano E, Botta M, Schenone, Fresta M., Russo D. Effects of liposomes-encapsulated pyrazolo-pyrimidine derivate on the growth of human thyroid cancer cells. 33° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia, Cagliari, 6-9 Giugno 2007

12. Navarra M, Celano M, Schenone S, Botta M, Bramanti P, Russo D. Antiproliferative effects of pyrazolo[3,4-D]pyrimidines derivatives on human neuroblastoma cells. 33° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia, Cagliari, 6-9 giugno 2007, p.651

13. Celano M, Cosco D., Schenone S., Navarra M., Brullo C., Botta G., Botta M., Fresta M., Filetti S., Russo D. Antiproliferative effects of two pyrazolo-pyrimidine derivatives on human anaplastic thyroid cancer cells. 32° Congresso Nazionale della Società Italiana di Endocrinologia, Verona, 13-16 Giugno 2007

14 Navarra M, Celano M, Maiuolo J, Schenone S, Botta M, Bramanti P, Russo D. Mechanisms of the antiproliferative effects afforded by novel pyrazolo-pyrimidine derivatives on human neuroblastoma cells. 33° Congresso Nazionale della Società Italiana di NeuroScienze, Verona, 27-30 settembre 2007



15. Celano M, Cosco D, Navarra M, Alcaro S, Schenone S, Procopio S, Varano E, Botta M, Fresta M, Russo D. Cytotoxic effects of pyrazolo-pyrimidine derivatives encapsulated in liposome-carrier in human thyroid tumour cells. 44th Congress of the European Societies of Toxicology, Amsterdam, The Netherlands, 7-10 Ottobre 2007, 172S:Z15
16. Navarra M, Celano M, Maiuolo J, Schenone S, Botta M, Bramanti P, Russo D. Antiproliferative effects of pyrazolo-pyrimidine derivatives on human neuroblastoma cells. 44th Congress of the European Societies of Toxicology, Amsterdam, The Netherlands Toxicology, 2007, 172S:Z28
17. Lepore SM, Micali S, Navarra M, Cesinaro A, Sighinolfi M, Fidanza F, Celano M, De Gaetani C, Filetti S, Bianchi G, Russo D. The sodium/iodide symporter is expressed in prostate adenocarcinomas with more aggressive clinico-pathological phenotype. VIII National Congress of the Italian Society of Medical Andrology and Sexual Medicine, Roma, 24-26 Novembre 2008 (p 05)
18. Navarra M, Celano M, Maiuolo J, Schenone S, Botta M, Bramanti P, Russo D. Anti-invasive and antiproliferative effects of novel pyrazolo-pyrimidine derivatives on human neuroblastoma cells FENS Forum of European Neuroscience, Ginevra, Svizzera, 12-16 luglio 2008, P085.13
19. D'Agostino M, Paolino D, Cosco D, Celano M, Racanicchi L, Trapasso E, Celia C, Iannone M, Puxeddu E, Costante G, Russo D, Fresta M. Gemcitabine-loaded PEGylated unilamellar liposomes vs GEMZAR®: biodistribution, pharmacokinetic features and *in vivo* antitumor activity. 34° Congresso Nazionale della Società Italiana di farmacologia, Rimini 14-17 Ottobre 2009, p2/4/9.
20. Moretti S, D'Agostino M, Sponziello ML, Celano M, Durante C, Maiuolo J, Calcinaro F, Filetti S, Puxeddu E, Russo D. Effetti antiproliferativi del Sunitinib in cellule tiroidee tumorali ospitanti il riarrangiamento RET/PTC: studio *in vitro* ed *in vivo*. Ventisettesime giornate italiane della tiroide, Siena, 10-12 dicembre 2009, p.13-14
21. Corradino R, D'Agostino M, Celano M, Oliverio M, Procopio A, Bulotta S, Iannone M, Rotiroti D, Russo D. Antiproliferative effects of olive-leaf extract oleuropein and derivatives in human breast cancer cells. Erbe medicinali: dalla ricerca di base alla clinica, Messina, 29-30 aprile 2010, p. 28
22. D'Agostino M, Corradino R, Bruno R, Sponziello M, Durante C, Celano M, Filetti S, Costante G, Russo D. Effects of chronic thyrotropin suppression on expression of markers of differentiation and growth regulators in benign human thyroid tumors. Early cancer detection: environment, biomarkers and mechanisms, Squillace (CZ), 14-17 maggio 2010
23. Russo D, Scipioni A, Gandini L, Celano M, Navarra M, Paoli D, Lepore S, Lenzi A, Ferretti E. Molecular basis of radioiodine effects in male thyroid cancer survivors: Expression, localization and regulation of Sodium/Iodide symporter in testicular cells. 14<sup>th</sup> International Thyroid Congress, Paris (France), 11-16 settembre 2010, P-0933
24. Vono M, Cosco D, Celia C, Paolino D, Celano M, Russo D, Fresta M. Gemcitabine-loaded PEGylated unilamellar liposomes in the treatment of papillary thyroid carcinomas. 3<sup>rd</sup> PharmSciFair, Pharmaceutical Sciences for the Future of Medicine, Prague, Czech Republic, 13-17 giugno 2011, P-225
25. Maggisano V, Celano M, D'Agostino M, Tamburrano G, Verrienti A, Dima M, Micali S, Isgrò G, Sammarco G, Sponziello M, Durante C, Sacco R, Russo D. HDAC inhibitors induce NIS expression in testicular cells of carcinoma. 35° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia, Bologna, 14-17 settembre 2011, P. 213

26. Bulotta S, Corradino R, Celano M, D'Agostino M, Maiuolo J, Oliverio M, Procopio A, Rotiroti D, Russo D. Protective action of olive oil extract on human cancer: effects of oleuropein and its semisynthetic peracetylated derivatives on breast cancer cells. *La Chimica della vita: da alimenti funzionali a principi attivi*, Catanzaro, 29-30 settembre 2011, P. 53
27. Maggisano V, Celano M, D'Agostino M, Sponziello M, Micali S, Reggiani L, Cesinaro A, Tamburrano G, Isgrò G, Sammarco G, Sacco R, Durante C, Bianchi G, Russo D. Espressione del NIS in tumori delle cellule germinali di testicolo e regolazione in cellule di carcinoma testicolare embrionale umano. 1° Congresso Nazionale di Endocrinologia Oncologica, Roma, 26-29 ottobre 2011, P. 52
28. Russo D., Bulotta S., Corradino R., Maiuolo J., Celano M., D'Agostino M., Oliviero M., Maranghi M., Procopio A. Antioxidant and antiproliferative effects of olive-leaf extract oleuropein and its peracetylated derivate on human thyroid cancer cells. XXXVI National congress of the Italian society of endocrinology, Padova 5-8 Giugno 2013. P. 384
29. Maggisano V, Bulotta S, Corradino R, Celano M, Maiuolo J, D'Agostino M, Oliverio M, Procopio A, Russo D. Effects of oleuropein and peracetylated oleuropein on thyroid cancer cells. 36° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia, Torino, 23-26 ottobre 2013.
30. Celano M, Rosignolo F, Pecce V, Maggisano V, De Rose RF, Bulotta S, Russo D. Aumento dell'espressione delle PDE5A nei carcinomi papilliferi tiroidei con mutazione BRAF. 37° Congresso Società Italiana di Endocrinologia , XXXI Giornate Endocrinologiche Pisane, Pisa, 10-12 Aprile 2014.
31. Lombardo G.E., Lepore S.M., De Rose R.F., Vitale E., Calandruccio C., Loprete G., Bulotta S., Celano M., Russo D. Effetti della somministrazione orale subcronica di Oleuropeina e del suo derivato semisintetico peracetilato in topi C57BL/6. XVII Congresso Nazionale della Società di Tossicologia, Milano, 17-20 Marzo 2015.
32. Celano M, Lombardo GE, Maggisano V, D'Agostino M, De Rose RF, Sponziello M, Rosignolo F, Giacomelli L, Russo D, Durante C. Expression of THR $\beta$  in papillary thyroid carcinomas: relationship with BRAF mutation, aggressiveness and miR expression. 38° Congresso Nazionale Società Italiana di Endocrinologia, Taormina, 27-30 Maggio 2015.
33. De Rose RF, Sponziello M, Verrienti A, Rosignolo F, Pecce V, Maggisano V, Durante C, Bulotta S, D'Agostino M, Di Gioia CRT, Russo D, Celano M. Expression of PDE5 and effects of PDE5 inhibitors on human thyroid cancer cells. 38° Congresso Nazionale Società Italiana di Endocrinologia, Taormina, 27-30 Maggio 2015.
34. Celano M, Maggisano V, De Rose RF, Bulotta S, Maiuolo J, Lombardo GE, Cirimi S, Ferlazzo N, Russo D, Navarra M. Flavonoid fraction of Citrus reticulata juice inhibits both proliferation and migration of anaplastic thyroid carcinoma cells. 7th Annual Asian Oncology Summit and 11th Annual Conference of the Organisation for Oncology and Translation Researc. *European Journal of Cancer* vol 51 (2), e21, 2015.
35. Paolino D., Cosco D., Cilurzo F., Gaspari M., Celia C., Failla P., Wolfram J., Celano M., Russo D., Fresta M. TSH-nanoliposomes: a thyroid targeted nanomedicine. XXIII National Meeting on Medicinal Chemistry. , Salerno 6-9 Settembre 2015.
36. Cirimi S, Celano M, Maggisano V, De Rose RF, Bulotta S, Maiuolo J, Lombardo GE, Ferlazzo N, Russo D, Navarra M. The flavonoid fraction of mandarin juice acts as anti-proliferative and anti-migratory agent toward anaplastic thyroid carcinoma cells. 37° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia, Napoli, 27-30 Ottobre 2015.

37. Lombardo GE, Celano M, Maggisano V, D'Agostino M, De Rose RF, Bulotta S, Russo D. Oleuropein and its semisynthetic peracetylated prevent hepatic steatosis and hyperinsulinemia. 37° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia, Napoli, 27-30 Ottobre 2015.
38. Lombardo GE, Celano M, Maggisano V, Cristiano M.C., De Rose RF, Lepore S.M., Vero. A., Di Francesco M., Cosco D., Bulotta S., Paolino D., Russo D. Antiproliferative activity of PDE5 inhibitors vehicled by nanovesicles in thyroid cancer cells. XIX SIF seminari Palacongressi di Rimini, 20-22 Settembre 2016.
39. Sponziello M., Rosignolo F., Celano M, Maggisano V., Lombardo G.E., Durante C., Filetti S., Russo D., Bulotta S. Identification of novel molecular target for the treatment of thyroid cancers. XVII Congresso Nazionale AIBG, Cagliari, 30 Settembre – 1 Ottobre 2016.
40. Celano M., Maggisano V., Lombardo G.E., Lepore S.M., Sponziello M., Rosignolo F., Verrienti A., Puxeddu E., Filetti S., Bulotta S., Durante C., Russo D. Effects of hTERT silencing on viability and migration of anaplastic thyroid cancer cells. 39° Congresso Nazionale della Società Italiana di Endocrinologia, Roma, 21-24 Giugno 2017.
41. Verrienti A., Celano M., Mignogna C., Rosignolo F., Sponziello M., Lepore S.M., Lombardo G.E., Maggisano V., Vecchio I., Bulotta S., Durante C., Russo D. Analysis of YAP1 expression in papillary thyroid cancer, lymph node metastases and medullary thyroid cancer. 39° Congresso Nazionale della Società Italiana di Endocrinologia, Roma, 21-24 Giugno 2017.
42. Lombardo G.E., Valentina Maggisano, Cosco D., Mignogna C., Cardillo G., Celano M., Lepore S.M., Moretti S., Puxeddu E., Damante G., Fresta M., Russo D., Bulotta S. Anti-hTERT siRNA nanoparticles block the growth of anaplastic thyroid cancer cells in vitro and in vivo. 40th Annual Meeting of the European Thyroid Association, Belgrade, Serbia, 09-12 Settembre.2017. Belgrade, Serbia.
43. Maggisano V., Celano M., LombardoG.E., Lepore S.M., Bulotta S., Maiuolo J., Mollace M., Russo D. Anti-proliferative effects of Cynaropicrin on anaplastic thyroid cancer cells. 38° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia, Rimini, 25-28 Ottobre 2017.
44. Lombardo G.E., Miceli N., Taviano M.F., Filocamo A., Dugo P., Lepore S.M., Celano M., Cacciola F., Russo D., Ragusa S. Evaluation of protective effect against H2O2-induced oxidative stress and cytotoxic activity of a phenolic-rich fraction obtained from the leaves of *Isatis tinctoria* L. (Brassicaceae). 38° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia, Rimini, 25-28 Ottobre 2017.
45. Maugeri A., Cirimi S., Lombardo G.E, Lepore S.M., Maggisano V., Celano M., Navarra M. Studio dell'attività antitumorale dell'oleacina in un modello sperimentale di neuroblastoma *in vitro*. XVIII Congresso Nazionale della Società di Tossicologia, Bologna, 10-13 Aprile 2018.
46. Celano M., Maggisano V., Lepore S.M., Sponziello M., Rosignolo F., Bulotta S., Russo D. Expression of leptin receptor and effects of leptin on papillary thyroid carcinoma cells. XVIII Congresso Nazionale AIBG (associazione italiana di biologia e genetica generale e molecolare, Ferrara, 21-22 Settembre 2018.
47. Celano M., Lombardo G.E., Maggisano V., Lepore S.M., Cosco D., Pecce V., Russo D., Bulotta S. Evaluation of biological effects of tert inhibition in human thyroid cancer cells. XVIII Congresso Nazionale AIBG (associazione italiana di biologia e genetica generale e molecolare, Ferrara, 21-22 Settembre 2018.

Catanzaro 29 Marzo 2019

FIRMA

Marilena Celano



