

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Cozzolino Alessia

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 01/12/2018 al 9/05/2020
Dipartimento di Medicina Sperimentale - Sezione di Fisiopatologia Medica ed Endocrinologia dell'Università "Sapienza" di Roma, presso l'U.O.C. SMIC08 di Endocrinologia e Andrologia - Policlinico Umberto I Roma
Ricerca
Assegnista di Ricerca
Attività assistenziale e di ricerca: 1) Diagnostica Strumentale (Ecografie tiroidee ed agoaspirati eco-assistiti della tiroide e dei linfonodi laterocervicali). 2) Attività ambulatoriale e di ricerca nella gestione delle seguenti patologie: tumori tiroidei differenziati ed indifferenziati; patologia ipotalamo-ipofisaria; patologia surrenalica
- Dal 01/06/2016 al 3/11/2018
Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", Università degli Studi di Firenze
- Ricerca
Assegnista di Ricerca
Attività assistenziale e di ricerca: 1) Diagnostica Strumentale (Ecografie tiroidee ed agoaspirati eco-assistiti della tiroide e dei linfonodi laterocervicali). 2) Diagnostica di Laboratorio delle principali patologie endocrinologiche ed andrologiche (esami ematochimici ormonali e marcatori organo-specifici).
- Dal 01/11/2016 ad oggi
Dpt. di Medicina Sperimentale - Sezione di Fisiopatologia Medica ed Endocrinologia dell'Università "Sapienza" di Roma, presso l'U.O.C. SMIC08 di Endocrinologia e Andrologia - Policlinico Umberto I Roma
Ricerca
Dottoranda di ricerca in Scienze Endocrinologiche "Sapienza", Università di Roma
Attività assistenziale ambulatoriale e di ricerca nella gestione delle seguenti patologie:
- Tumori tiroidei differenziati ed indifferenziati (Gestione endocrinologica pre e post operatoria del paziente affetto da carcinoma tiroideo; follow up a breve e lungo termine del paziente mediante controlli ematochimici (dosaggio della tireoglobulina sierica basale e dopo stimolo con TSH ricombinante), clinici e di diagnostica strumentale; controllo della terapia ormonale soppressiva e delle comorbidità (ipoparatiroidismo iatrogeno; osteoporosi).
 - Patologie ipotalamo-ipofisarie nel Gruppo Interdisciplinare delle Neoplasie Ipotalamo-Ipofisarie (GINEPRI, Policlinico Umberto I) 1) Forme non neoplastiche (malformazioni, sindromi genetiche, lesioni vascolari, processi infiammatori, disordini metabolici, forme

idiopatiche, iatrogene, psicogene, traumatiche); 2) Forme neoplastiche (adenomi ipofisari, carcinomi ipofisari, tumori non ipofisari).

Adenomi ipofisari funzionanti e non funzionanti: 1) Quadri clinici (Malattia di Cushing, Acromegalia, PRL-omi, Gonadotropinomi, TSH-omi). 2) Test diagnostici ormonali. 3) Terapia medica degli adenomi ipofisari (nuovi farmaci). 4) Gestione pre e post operatoria del paziente con adenoma ipofisario (Preparazione all'intervento; monitoraggio intraoperatorio; controllo delle complicanze post-operatorie (diabete insipido, insufficienza cortico-surrenalica); follow up a breve e lungo termine del paziente con adenoma ipofisario. 5) Management delle alterazioni metaboliche e muscolo scheletriche dei quadri di iper ed ipofunzione ipofisaria.

- Sindrome dell'ovaio policistico e patologie surrenaliche (quadri clinici di iperandrogenismo).
- Tumori Neuroendocrini e Sindromi nel Gruppo Interdisciplinare per lo studio dei tumori neuroendocrini NETTARE (Diagnosi e terapia medica. Preparazione endocrinologica alla terapia chirurgica).
- Insufficienza corticosurrenalica primitiva e secondaria (Diagnosi, terapia e follow-up del paziente in terapia sostitutiva con glucocorticoidi)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	21/05/2015
• Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Ricambio, con votazione 50/50 e lode con la Tesi dal Titolo "Effectiveness and long-term impact of cabergoline treatment on clinical, metabolic and hormonal features in patients with Cushing's disease". Relatore: Prof. Rosario Pivonello
• Date (da – a)	2010
• Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione alla Professione Medica c/o l'Ordine Provinciale di Napoli dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri con l'iscrizione all'Albo dei Medici Chirurghi
• Date (da – a)	19/10/2019
• Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Medicina e Chirurgia, Università "Federico II" di Napoli, con votazione di 110/110 con la Tesi dal Titolo "Espressione del recettore D2 della dopamina nelle cellule corticotrope dell'ipofisi umana normale: uno studio immunostochimico". Relatore: Prof.ssa Annamaria Colao
• Date (da – a)	2003
• Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Maturità Scientifica, Liceo Scientifico Statale "Niccolò Copernico" di Napoli, con votazione di 100/100.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

• Capacità di lettura	OTTIMO
• Capacità di scrittura	OTTIMO
• Capacità di espressione orale	OTTIMO

1. Complete disappearance of a GH-secreting pituitary macroadenoma in a patient with acromegaly: effect of treatment with lanreotide Autogel and consequence of treatment withdrawal. Renata S. Auriemma, Mariano Galdiero, Ludovica F S Grasso, Pasquale Vitale, **Alessia Cozzolino**, Gaetano Lombardi, Annamaria Colao And Rosario Pivonello. *European Journal of Endocrinology* 2010.
2. The Kidney in Acromegaly: renal structure and function in patients with acromegaly during active disease and one year after disease remission. Renata S. Auriemma, Mariano Galdiero, Maria C. De Martino, Monica De Leo, Ludovica F S Grasso, Pasquale Vitale, **Alessia Cozzolino**, Gaetano Lombardi, Annamaria Colao and Rosario Pivonello. *European Journal of Endocrinology* 2010.
3. Cardiovascular disease in Cushing's syndrome: heart versus vasculature. De Leo M, Pivonello R, Auriemma RS, **Cozzolino A**, Vitale P, Simeoli C, De Martino MC, Lombardi G, Colao A. *Neuroendocrinology* 2010.
4. Pathophysiology of diabetes mellitus in Cushing's syndrome. Pivonello R, De Leo M, Vitale P, **Cozzolino A**, Simeoli C, De Martino MC, Lombardi G, Colao A. *Neuroendocrinology* 2010.
5. Quality of Life in Patients with Cushing's Disease: A Modern Approach. Colao A, **Cozzolino A**, Pivonello R. *Clinical Endocrinology (Oxf)* 2012.
6. Subclinical Cushing's syndrome. De Leo M, **Cozzolino A**, Colao A, Pivonello R. *Best Practice and Research in Clinical Endocrinology and Metabolism* 2012.
7. Growth hormone, prolactin, and sexuality. Galdiero M, Pivonello R, Grasso LF, **Cozzolino A**, Colao A. *Journal of Endocrinological Investigation* 2012.
8. Is diabetes in Cushing's syndrome only a consequence of hypercortisolism? Giordano C, Guarnotta V, Pivonello R, Amato MC, Simeoli C, Ciresi A, **Cozzolino A**, Colao A. *European Journal of Endocrinology* 2013.
9. Pituitary tumors and pregnancy: the interplay between a pathologic condition and a physiologic status. Pivonello R, De Martino MC, Auriemma RS, Alviggi C, Grasso LF, **Cozzolino A**, De Leo M, De Placido G, Colao A, Lombardi G. *Journal of Endocrinological Investigation* 2014.
10. The hypertension of Cushing's syndrome: controversies in the pathophysiology and focus on cardiovascular complications. Isidori AM, Graziadio C, Paragliola RM, **Cozzolino A**, Ambrogio AG, Colao A, Corsello SM, Pivonello R; ABC Study Group. *Journal of Hypertension* 2015.
11. The treatment with pasireotide in Cushing's disease: effects of long-term treatment on tumor mass in the experience of a single center. Simeoli C, Auriemma RS, Tortora F, De Leo M, Iacuniello D, **Cozzolino A**, De Martino MC, Pivonello C, Mainolfi CG, Rossi R, Cirillo S, Colao A, Pivonello R. *Endocrine* 2015.
12. Neuropsychiatric disorders in Cushing's syndrome. Pivonello R, Simeoli C, De Martino MC, **Cozzolino A**, De Leo M, Iacuniello D, Pivonello C, Negri M, Pellicchia MT, Iasevoli F, Colao A. *Frontiers in Neuroscience* 2015.
13. The Treatment of Cushing's Disease. Pivonello R, De Leo M, **Cozzolino A**, Colao A. *Endocrine Reviews* 2015.
14. Metabolic alterations and cardiovascular outcomes of cortisol excess. Pivonello R, De Martino MC, Iacuniello D, Simeoli C, Muscogiuri G, Carlomagno F, De Leo M, **Cozzolino A**, Colao A. *Frontiers of Hormone Research* 2016.
15. Dopamine D2 receptor expression in the corticotroph cells of the human normal pituitary gland. Pivonello R, Waaijers M, Kros JM, Pivonello C, de Angelis C, **Cozzolino A**, Colao A, Lamberts SW, Hofland LJ. *Endocrine* 2017.
16. Somatostatin Analogs and Glucose Metabolism in Acromegaly: A Meta-analysis of Prospective Interventional Studies. **Cozzolino A**, Feola T, Simonelli I, Puliani G, Pozza C, Giannetta E, Gianfrilli D, Pasqualetti P, Lenzi A, Isidori AM. *Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism* 2018
17. The medical treatment with pasireotide in Cushing's disease: an Italian multicentre experience based on "real-world evidence". Pivonello R, Arnaldi G, Scaroni C, Giordano C, Cannavò S, Iacuniello D, Trementino L, Zilio M, Guarnotta V, Albani A, **Cozzolino A**, Michetti G, Boscaro M, Colao A. *Endocrine* 2019;
18. Pegvisomant Improves Glucose Metabolism in Acromegaly: A Meta-Analysis of Prospective Interventional Studies. Feola T, **Cozzolino A**, Simonelli I, Sbardella E, Pozza C, Giannetta E, Gianfrilli D, Pasqualetti P, Lenzi A, Isidori AM. *Journal of Clinical*

Endocrinology and Metabolism 2019

19. Predictors of malignancy in high-risk indeterminate (TIR3B) cytopathology thyroid nodules. **Cozzolino A**, Pozza C, Pofi R, Sbardella E, Faggiano A, Isidori AM, Giannetta E, Pernazza A, Rullo E, Ascoli V, Lenzi A, Gianfrilli D. *Journal of Endocrinological Investigation* 2020.

20. Late effects of parasellar lesion treatment: hypogonadism and infertility. Sbardella E, Minnetti M, Pofi R, **Cozzolino A**, Greco E, Gianfrilli D, Isidori AM. *Neuroendocrinology* 2020

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". Si autorizza inoltre la pubblicazione del presente CV.

12/05/2020