

ANGELA NAPOLI

Roma, 25/07/2022

28/07/78 laurea in Medicina e chirurgia. università di Rome "La Sapienza"

Magna cum Laude.

1979 'Abilitazione all'esercizio della Professione Medica, iscrizione Ordine Medici di Cosenza e poi di Roma'

22.07.81 Specializzazione in Endocrinologia e Metabolismo

70/70 cum Laude.

27.10.89 Specializzazione in Medicina Interna

70/70 cum Laude.

CARRIERA ACCADEMICA / ASSISTENZA CLINICA

1985-1991 medico 'ASL Rome B/ Regione Lazio' Servizio Materno Infantile Medicine Preventiva c/o ASLRMB.

progetto di ricerca con (Regione Lazio) su diagnosi e trattamento dell'obesità , ipertensione e malattie metaboliche nei bambini e negli adolescent.

01/02/1991 DIRIGENTE DI PRIMO LIVELLO/Collaboratore Tecnico c/o l'unità di Diabetologia, II Clinica Medica, Policlinico Umberto I, Università "La Sapienza", Roma.

2000 to 2021 RICERCATORE in Endocrinologia (MED 013) /'DIRIGENTE I LIVELLO ' c/o Unità di Endocrinologia e Diabetologia, dipartimento di Medicina Clinica, Policlinico Umberto I, facoltà di medicina e Chirurgia università "La Sapienza", Rome./

Endocrinologia e Diabetologia, ospedale Sant Andrea/Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare della facoltà di Medicina e Psicologia (università Sapienza, Rome)

C

2007 Alta Specializzazione in Diabete e Gravidanza'. conferita dalla UOC Gestione Personale dell'ospedale, 'S. Andrea' Rome

'Abilitazione a PROFESSORE ASSOCIATO (bando D.D. 1532/2016), per il settore disciplinare MED 13, settore concorsuale 06/D2 ENDOCRINOLOGIA, NEFROLOGIA E SCIENZE DELLA ALIMENTAZIONE E DEL BENESSERE.

Ottobre 2021 CONSULENTE per Unità di Diabetologia dell'Ospedale Israelitico' di Roma, ad oggi CDC Santa Famiglia Rome, ad oggi

2022 DOCENTE settore disciplinare (MED/09)

"Aspetti pratici della nutrizione nella Medicina Interna" c/o l' INTERNATIONAL SCHOOL OF HEALTH SCIENCES UNICAMILLUS, università di Roma

METRICHE CORRENTI

SCOPUS	<i>Citations 1251 by 1070, documents, h-index: 19</i>
RESEARCH GATE,	<i>Citations 1,195, h-index 20</i>
GOOGLE	<i>Citations 2034, h-index 24</i>

INSEGNAMENTI

2004-2021 'Malattie del Sistema Endocrino' 4 anno della 'Facoltà di Medicina e Psicologia'

2004-2014 Endocrinologia e Metabolism per la Specializzazione di ‘Ostetricia e Ginecologia
2014/2015, 2015/2016 Endocrinologia e Metabolismo DU di Ostetricia

2009/2010, 2010/2011, 2011/2012 Coordinatore del **corso integrato di podologia speciale 2** e docente di endocrinologia e metabolismo dello stesso corso del 2 anno della “Facoltà triennale” of Podiatry c/o Faculty of Medicine and Psychology ‘Sapienza’, university of Rome

/2013, 2015/2016 ‘**Coordinatore e docente** del corso di Endocrinologia e Medicine Interna agli student di Podologia, Scuola Superioref Provinciale di Sanità’ ‘Claudiana Università, Bolzano-Sapienza

Docente di Endocrinologia e metabolismo per le specializzazioni di Endocrinologia università ‘Sapienza’, Roma

Medicina Interna, Internal Medicine ‘università ‘Sapienza’, Roma

Medicina d’Urgenza, ‘università ‘Sapienza’, Roma

Dal 2017/18, 2018/19, 2019/20, 2020/21 ‘**Titolare dell’insegnamento di Endocrinologia e Metabolismo** “scuola di specializzazione di Medicina d’Urgenza”

2013- 2014, 2014-2015 ‘Tronco Comune’ Scuola Multidisciplinare Medicina Interna-Gastroenterologia- Pediatria, Pneumologia, Università di Roma, ‘Sapienza’

MASTER

Master di I livello in ‘Wound Care’

2003/4, 2004/5, 2005/6, 2006/7, 2007/2008, 2008/ 2009, 2019/2010, 2010/2011, 2011/2012, 2012/2013, 2913/2014, 2014/2015 2015/2016, 2016/20172021, 2017/2018, 2018/2019, 2020-2021, 2021-2022

Complicanze del Diabete, fisiopatologia, diagnosi e trattamento, c/o Sapienza, univeristà di Roma

Master Interuniversitari (Università ‘Sapienza, Siena, Tor Vergata)di II Livello nel Diabete

2011, 2014 , 2015

Diagnosi, monitoraggio e Trattamento del diabete gestazionale, fattori di rischio di malattia Cardiovascolare

Master di I livello, Nutrizione Clinica e Metabolismo, Policlinico Umberto I, Sapienza, Università di Rome, 2012, 2013

Diabete Gestazionale diagnosi e follow-up

Master of I livello Fitoterapia, Sapienza Università di Roma

2014, 2015.

Diabete Gestazionale prevenzione, diagnosi e trattamento

APPUNTAMENTI ACCADEMICI INTERNAZIONALI

Accordi bilaterali

2008

2010

Universitat Autònoma Sant Pau Hospital, Barcelona / Sapienza university S. Andrea of Rome

Bilateral Agreements

Roma 2008, Barcelona 2010

Seminari c/o

2009	Barcelona universitat Autònoma seminars	Hypertensive disorders in diabetic pregnancy
2011	Palestina university of Palestine teaching to the students of Palestine university	Pregnancy planning and management in diabetic pregnancy, lessons and case reports
2011	Malta university of Malta	Insulin treatment, CHO/insulin ratio by subcutaneous insulin pump in women with type 1 diabetes during pregnancy and delivery
2016	Palestine, Augusta Hospital , Lutheran Foundation, Jerusalem,	Education and dissemination of recommendations on diabetes in pregnancy

2016 board scientifico dell’Audit meeting (Dublin) del Gruppo di studio Diabete e Gravidanza dell’EASD con Pubblicazione di Raccomandazioni

Diabetes in pregnancy: a new decade of challenges ahead

Ute Shafer_Grafe, A.Napoli, C. Nolan

Diabetologia on line: 22 01 2018, Diabetologia. 2018 May; 61(5):1012-1021.

MEMBRO del board di ESPERTI INTERNAZIONALI rilascianti documenti di CONSENSO su ‘5 CORE SET OUTCOMES’ (COS) per i ricercatori operanti nel campo del DIABETE IN Gravidanza.

A core outcome set for studies evaluating the effectiveness of prepregnancy care for women with pregestational diabetes.

Diabetologia. 2017 Jul;60(7):1190-1196.

Follow up at one year and beyond of women with gestational diabetes treated with insulin and/or oral hypoglycaemic agents: a core outcome set (COS) using a Delphi survey.

Diabetologia, 2019 Nov;62(11):2007-2016

A core outcome set for studies of gestational diabetes mellitus (GDM) prevention and treatment

Diabetologia. 2020 Mar 20. doi: 10.1007/s00125-020-05123-6.

A core outcome set for the treatment of pregnant women with pregestational diabetes: an international consensus study.

BJOG. 2021 Nov;128(12):1894-1904. doi: 10.1111/1471-0528.16842. Epub 2021 Aug 1.PMID: 34258852

MEMBRO del BOARD SCIENTIFICO E COORDINATORE del GRUPPO di STUDIO DIABETES AND PREGNANCY STUDY GROUP (DPSG) dell’ EUROPEAN ASSOCIATION FOR THE STUDY OF DIABETES (EASD)

Membro del Board (2014-2018) e COORDINATORE (2016.2017) del DPSG of EASD

Board scientifico dei ‘DPSG of EASD’ **Annual Meetings**

Malaga, 2015

Dublin 2016

NYBORG 2017 (CHAIR)

Rome 2018

ORGANIZZAZIONE di EVENTI INTERNAZIONALI

The 41st Annual Meeting of Diabetes and Pregnancy Study Group’ (DPSG) of ‘EASD’ local Frascati, villa Tuscolana , 25-28settembre 2009

The 50th Annual Meeting of Diabetes and Pregnancy Study Group' (DPSG) of 'EASD' Rome, 27-30 september 2018

16 editions of 'One Day on Hyperglycemia in Pregnancy, in Rome; the last one 7/July/2022

PRODOTTI EDUCAZIONALI con le SOCIETÀ SCIENTIFICHE

2015 Raccomandazioni su contraccezione nelle donne con diabete

Journal of AEMMEDI 2015, brochure and AMD web- site

2017 Raccomandazioni su prevenzione delle infezioni genitali in donne con diabete,

brochure and AMD website

2019 SID AMD Raccomandazioni su attività fisica per la prevenzione ed il trattamento del diabete gestazionale e pre-esistente, durante la gravidanza e nel postpartum.

Scaricabili su siti delle società scientifiche SID ed AMD e pubblicate

'il diabete' e JAMD (italiano)

DNMCD journal (English version)

Di Biase N, Balducci S, Lencioni C, Bertolotto A, Tumminia A, Dodesini AR, Pintaudi B, Marcone T, Vitacolonna E, **Napoli A.**

Review of general suggestions on physical activity to prevent and treat gestational and pre-existing diabetes during pregnancy and in postpartum.

Nutr Metab Cardiovasc Dis. Published on line November 8, 2018. **2019 Feb;29 (2):115-126.**

2019 Manuale sulla **Prevenzione del diabete nell donne con pregresso diabete gestazionale** (Italian SID-AMD gruppi di studio interassociativi DPSG and AMD 'Gruppo Donna '

3 Applicazioni (APP) moderatamente interattive scaricabili gratuitamente (Smart-phone, i-phones, tablets and other devices) 'MySweetGestation' and 'MyGDMoving' 'MySweetBreastFeeding' (Italian and English version) con il the patrocinio di SID ed AMD, sviluppata in quanto coordinator o membro del board dei gruppi di studio delle società SID-AMD copyright) 2017, 2019, 2020.

Queste applicazioni sono strumenti rigorosi, pratici, moderatamente interattivi e personalizzabili per i pazienti ed i medici non esperti nel settore del diabete in gravidanza

2018 PREMIO per la **RICERCA 'Sapienza'** università di Roma

INVITED SPEAKER/CHAIR

1 international symposium on new technologies in diabetic pregnancy 1989

10 biannual DIP meetings, (International Symposium on Diabetes, Hypertension, metabolic Syndrome and Pregnancy' from 1999 up to 2019

2 Palestine, 2011, 2017

1 Malta, 2011

1 Barcelona 2009

Advanced Technology Treatment Diabetes (ATTD) meeting 2017 chair and speaker of a session on diabetes in pregnancy

DPSG of EASD 2009, 2021, 2022

Meeting nazionali SID, AMD, AME,

Oral Presentations, Posters e Chair

circa 200 meetings nazionali ed internazionali

SOCIETY MEMBERSHIPS, AWARDS AND HONORS

1996-2000	Board member of Italian Society of Diabetes ‘SID’ Lazio.
2012-2016	Board member and (2016-2017) Chair of SID-AMD Diabetic and Pregnancy Study Group (DPSG)
2014-2018	2014-2018 Board Member and (2017) Chair of Diabetic and Pregnancy study group (DPSG) of the European Association for the Study of Diabetes (EASD)
2019 to now	Scientific Board ‘Osservatorio di Psicologia in Cronicità (OPC)
2011-2015	Board member of ‘ Women Diabetes ’ study group of the Association of Italian Diabetologists (AMD)
2020/2021	Board member of Women Gender and Diabetes’ study group of the Association of Italian Diabetologists (AMD)
2021-2023	Chair of Women Gender and Diabetes’ study group of the Association of Italian Diabetologists (AMD)
1983 to date	Member of European Association for the Study of Diabetes (EASD)
2003 to date	Ordinary Member of Diabetes and Pregnancy Study Group (DPSG) of ‘ EASD ’
2003 to date	Ordinary Member of Diabetes and Pregnancy Study Group (DPSG) of ‘International Association of Diabetes and Pregnancy Study Group (IADPSG) –
1984 to date	Member of Italian Society of Diabetology (SID)".
1988 to date	Member of Italian Society of Endocrinology (SIE).
1996 to date	Member of Association of Diabetologists (AMD).
2006/2016	Member of Association of Medical Endocrinologists (AME)
2010 to date	Member of Mediterranean Society for the Study of Diabetes (MGSD
2014 to 2019	Six Poster and Oral awards at DPSG meetings to research young investigators for research subjects with myself as last author
2021 to now	IBDO , Scientific Committee e Data Analysis Board.

PRINCIPAL INVESTIGATOR OR I-INVESTIGATOR]

Year	Program	
1996	‘CNR "	Analysis of relationships between diabetes mellitus and psychodynamic and/or nutritional aspects in women in pregnancy
2005 2007	Regione Lazio	‘SISPAD’ Sistema informatizzato di Sostegno alla Prevenzione Attiva nel campo del Diabete”
2011-2015	P.I. studio ‘STRONG’ Supported by NOVO NORDISK	Stratificazione del Rischio di Outcomes Neonatali avversi in donne con diabete Gestazionale’ sotto l’egida del gruppo di studio nazionale interassociativo

2008-2009	P.I SOLVE, Study once-daily levemir. ID NN304-3714, Supported by NOVO NORDISK	'SID-AMD' 'Diabete e gravidanza' A multicentre, open label, observational 24-week study o evaluate safety of insulin therapy with levemir (insulin detemir) once daily in oral antidiabetic drug treated patients with type2 diabetes
2008-2011	PI Angela Napoli, progetto CGM during breastfeeding ATENEO	Studio prospettico osservazionale multicentrico, sull'andamento dei profili glicemici di donne normotolleranti durante l'allattamento di donne con recente diabete gestazionale
2014-2015	PI GLARGL07537(3766) Aventis, CRO responsabile OPIS srl	Studio Clinico Nazionale randomizzato, controllato in aperto, a gruppi paralleli per confrontare l'efficacia e la sicurezza d due diversi approcci con algoritmo di titolazione (gestito dal medico vs gestito dal paziente) per una nuova terapia con insulina glargine U300 in pazienti con diabete ti tipo2 ' promotore Sanofi
2019-2022	P.I. Mis-Underdiagnosed hyperglycemia in pregnancy (MUSA in pregnancy) FONDAZIONE RICERCA AMD ITALY).	Multicentre, National Prospective, Observational longitudinal study (14 italian centers) to estimate and diagnose Glucokinase deficit –diabetes prevalence and predictive model in women with hyperglycemia in pregnancy
2018	CSR P.I. Studio prospettico randomizzato in aperto volto a valutare l'efficacia e la sicurezza dell'applicazione di target glicemici più rigorosi in termini di outcomes materno-fetali	Monocentre RCT following the retrospective analysis of women with GDM outcomes to identiphy the best glyceimic targets
2017-2019	EVOLVE,study NN304-4016, From NOVO NORDISK code UTN: U111-1132-9442	An international non-interventional prospective cohort study to evaluate the safety of treatment with Levemir (detemir) in pregnant women with diabetes mellitus
2017-2020	EXPECT NN1250- From NOVO NORDISK code UTN: U1111-191-3018	4300Insulin deglutec use during pregnancy in women with type1 diabetes.

2018-2019	INTERNATIONAL MEDTRONIC	International RCT. Non competitive enrollment Scientific collaboration to provide educational tools to physicians in the field of diabetes in pregnancy
2017-2021	National retrospective Study THE STRONG Study	PI The risk stratification of adverse neonatal outcomes in women with gestational diabetes (STRONG) study
2019-2021	Bando ATENEO	Nuove tecnologie e nuove metriche: quale ruolo nella gravidanza di donne con diabete tipo 1 e tipo 2

ATTIVITA' DI RICERCA

Hyper/hypo cortisolism	The controregulation (IRG) in chronic Hypo ed Hyper cortisolisms Functional diagnostic tests in Chronic Hypercortisolisms.
New technologies in diabetes and diabetes in pregnancy	Diabetic neuropathy and optimised metabolic control with subcutaneous micropump of insulin.sensors, integrated delivery systems Diabetic Nephropathy: microalbuminuria, immunoglobulins and prostaglandins in typo1 e type2 diabetes
Basic science	RIA and Elisa Methods to test microalbuminuria, urinary IgG and β 2 microglobulin.
Hypertension	Alfa and beta cell function in diabetic mothers and their offspring. Diabetic microangiopathy in pregnancy. Psychomotor Development in Infants of diabetic mothers
Pancreatic function in diabetic pregnancy	Telemedicine in diabetic pregnancies. Blood pressure and Hypertension in diabetic pregnancies
Diabetic complications	Contraception in diabetes.survey and recommedations 2005/ 2015
Telemedicine	Physical activity in diabetic pregnancy(2019)
Contraception	New technologies in diabetic pregnancy and breast-feeding in women with and without diabetes 2000 up to now
Diabetes in pregnancy	New insulins in diabetic pregnancy in diabetes and /or diabetes in pregnancy
Offspring of diabetic mothers	3 free Smart-Phone applications 2017, 2019, 2021 under the patronage of SID-AMD to deliver/educate physicians and women with and without diabetes before, during and after pregnancy and during breastfeeding.
New Treatment	available for android & I-phone 'Raccomendations on physical activity in diabetic pregnancy
Physical activity	
Psycology and Metabolic Chronic diseases (Non trasmissible chronic diseases CDs)	Attitudes, Relationships and Needs of patients and physicians in diabetes care,

REFEREE DELLE SEGUENTI RIVISTE

DIABETES CARE

DIABETOLOGIA

DIABETIC MEDICINE

JCEM

Eced

ENDOCRINE

DIABETES TECHNOLOGY AND THERAPEUTICS

DIABETIC RESEARCH AND CLINICAL PRACTICE

DIABETES METABOLISM RESEARCH AND REVIEW

JOURNAL OF INDIAN OPHTHALMOLOGY

JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION

JOURNAL OF DIABETES RESEARCH, JDR

JOURNAL OF WOMEN'S HEALTH

JOURNAL OF DIABETES INTERNATIONAL

CLINICAL THERAPEUTICS.

CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE

NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES

DIABETES METABOLISM RESEARCH AND REVIEWS

BMJ OPEN RESEARCH

BJOG

AMERICAN JOURNAL OF HYPERTENSION

INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY

ACTA DIABETOLOGICA

ENDOCRINOLOGY, DIABETES AND METABOLISM CASE REPORTS

JOURNAL OF PERINATAL MEDICINE

SUMMARY OF SCIENTIFIC ACHIEVEMENTS

Number	Product type	Data Base
6	International books	<p>(6 chapters in international books)</p> <p>Chapter in Hypertension in Pregnancy Monduzzi-Bologna 1991</p> <p>Advanced technology and treatment for Diabetes, ATTD Textbook 2013</p> <p>Third Edition, 2015- Taylor & Francis Group Textbook of Diabetes and Pregnancy,</p> <p>Textbook of Diabetes and Pregnancy, edition 2017 ,CHC press ISBN-13: 978-1482213607 ISBN-10: 1482213605</p> <p>Research into childhood onset diabetes 2017 Springer</p> <p>Chapter in ‘Gestational Diabetes; A Decade after the HAPO Study, 2020’ Diabetes. Basel, Karger, 2020, vol 28, pp 171–182 (DOI: 10.1159/000480173) (DOI:10.1159/000480173)</p>
8	chapters/books in Italian	<p>A. Napoli, et al. Assistenza alla donna con diabete pregestazionale e gestazionale. Il diabete in Italia. SID, Bonomia University Press, pag 195-202, 2016</p> <p>Chapter n Book Angela Napoli, Laura Sciacca Il parto nella donna con diabete: ‘La gestione della persona con diabete ricoverata per altra patologia, pag 69-73, 2016 SID, Bonomia University Press</p> <p>Patologie cutanee del piede testo-atlante.EMSI 2010ISBN 978-88-86669-63-4</p> <p>Gestione delle Lesioni Cutanee (wound care and cure) chapter entitled: Il Diabete A. Napoli, A.Colatrella</p> <p>Manual di terapia delle malattie endocrine e metaboliche Antonio Delfino editore</p> <p>Italian Mini Atlas on diabetes 2</p> <p>Piccolo guida all’uso dei microinfusori, Microinfusori e dintorni. www.modusonline.it</p> <p>Capitolo su La terapia del diabete gestazionale, in press</p>
17	Italian papers	<p>(Il Diabete, L’Endocrinologo, il giornale Italiano di AMD, JAMD, Giornale Italiano di Diabetologia)</p>
105	International publications	<p>(SCOPUS)</p>

July, 2022

Angela Napoli



