



CURRICULUM DEL PROF. GIANLUCA TERRIN – Direttore del Master

Generalità anagrafiche

Nome e cognome: Gianluca Terrin

Nato a Napoli il 04/03/1976

CF: TRRGLC76C04F839G

Cittadinanza: Italiana

Telefono: 3339191207 - 0649972536

Indirizzo E-mail: gianluca.terrini@uniroma1.it

Posizione attuale

Professore Associato (MED38)

Dipartimento Pediatria e Neuropsichiatria Infantile Università di Roma La Sapienza

Viale del Policlinico 155, Roma

Descrizione curriculum in breve

Laureato in Medicina e Chirurgia nel 2000 con Lode presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II. Dal 1998 al 2005 ha svolto attività di ricerca e formazione in Pediatria e Neonatologia presso il Dipartimento di Pediatria dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. Ha ottenuto un Master in Neonatologia nel 2003 presso l'Azienda Ospedaliera di Rilevo Nazionale "V. Monaldi". Specializzato con lode in Pediatria presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II nel 2005. Ha seguito oltre 20 corsi di formazione professionale in Neonatologia, Gastroenterologia, Neurologia, Cardiologia, Endocrinologia Pediatrica, e Good Clinical Practice. Ha effettuato stage presso Centri di Ricerca di livello internazionale.

Dal 2005 al 2010 è stato Dirigente Medico presso l'Unità di Terapia Intensiva Neonatale dell'Ospedale Evangelico "V. Betania" di Napoli, dove ha sviluppato esperienza clinica in neonatologia, rianimazione neonatale e pediatrica, ipotermia, ventilazione meccanica, ecocardiografia, endoscopia, e nutrizione artificiale neonatale e pediatrica.

Dal 2007 al 2010 nel corso del "Dottorato di Ricerca in Riproduzione, Sviluppo e Accrescimento dell'Uomo" presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II ha sviluppato ricerche nel campo della gastroenterologia pediatrica e della neonatologia. Ha conseguito il Dottorato di Ricerca nel 2010. Dal 2009 al 2010 è stato Docente presso la facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II

Dal dicembre 2010 è Ricercatore Medico presso il Dipartimento di Pediatria e Neuropsichiatria Infantile dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza. Dal marzo 2018 è Professore Associato (MED38) presso lo stesso Dipartimento.

È autore di oltre 70 articoli scientifici pubblicati su riviste scientifiche dotate di Impact Factor quali *The Lancet*, *Gastroenterology*, *Gut*, *BMJ*, *Pediatrics*, *Journal of Pediatrics*, *Allergy*, *Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition*, *Neurogastroenterology and Motility*, *Digestive and Liver Disease*, and *Italian Journal of Pediatrics* (H-Index 22). È autore di oltre 100 abstract presentati a congressi nazionali ed internazionali.

Incarichi Accademici in corso

Dal 02.03.20108 ad oggi: Professore Associato (MED38) presso Dipartimento di Pediatria e Neuropsichiatria Infantile Università degli Studi di ROMA "La Sapienza",

Attività Didattica

Docente dell'insegnamento di Neonatologia della Scuola di Specializzazione in Pediatria, Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Facoltà di Medicina e Psicologia, dal 01/10/2013 ad oggi. Docente dell'insegnamento di Pediatria del Corso di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", dal 01/09/2012 ad oggi. Titolare dell'insegnamento di "Metodologia della Ricerca Scientifica in Ginecologia-Ostetricia e Medicina Perinatale" del Corso di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", dal 01/06/2011 ad oggi. Titolare dell'insegnamento di "Origine fetale delle patologie in età pediatrica" del Corso di Laurea in Ostetricia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Facoltà di Medicina e Psicologia, dal 01/11/2012 ad oggi Docente dell'insegnamento di Pediatria del Corso di Laurea in Ostetricia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", dal 10/01/2011 ad oggi. Docente per il Master di II livello in Neonatologia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", dal 31/01/2011 ad oggi (anni accademici

2011-2012, 2012-2013, 2013-2014, 2014-2015)

Docente per il Master di II livello in Terapia Intensiva Pediatrica, Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (anno accademico 2013-2014). Docente per il Master di II livello in Gastroenterologia, Epatologia e Nutrizione Pediatrica, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", dal 10/12/2014 ad oggi (anno accademico 2013-2014). Titolare del corso di "Malattie dell'apparato digerente: scienze tecniche e dietetiche applicate" del Corso di Laurea in Dietistica, Università degli Studi di Napoli Federico II, dal 01/03/2009 al 10/11/2011. Dal 2013, Dottorato di Ricerca in Tecnologie Biomediche in Medicina Clinica, Dipartimento di Medicina interna e specialità mediche, Università degli Studi di Roma La Sapienza.

Partecipazione a Comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati

È componente dei comitati editoriali delle seguenti riviste internazionali quali: 1) BioMed Research International, dal 01/2011 ad oggi. 2) World Journal of Clinical Pediatrics, dal 09/2012 ad oggi

È revisore abituale delle riviste internazionali (sono riportate le riviste per le quali sono stati effettuati almeno 10 referaggi): 1) Pediatrics. 2) BioMed Research International. 3) Journal of Physiology. 4) Journal Pediatrics Gastroenterology and Nutrition. 5) World Journal of Gastroenterology. 6) Early Human Development. 7) Italian Journal of Pediatrics.

Curriculum vitae - Prof. Denis Cozzi

Nato a Londra (GB) il 28 giugno 1967. Coniugato, 4 figli. Dottore in Medicina e Chirurgia (Università degli Studi di Roma "La Sapienza") da novembre 1992.

Posizione e incarichi attuali

Professore Associato - SSD: Chirurgia pediatrica e infantile (MED/20) - presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" da gennaio 2005.

Direttore della UOC Chirurgia Pediatrica dell'Azienda Policlinico Umberto I da giugno 2017.

Coordinatore locale della Sede aggregata Sapienza Università di Roma della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Pediatrica (sede capofila Genova) dall'a.a. 2011/12.

Proboviro della Società Italiana di Chirurgia Pediatrica da ottobre 2017.

Titolare dell'insegnamento ufficiale di Chirurgia Pediatrica del Corso di Laurea Magistrale della Facoltà di Medicina e Odontoiatria, Sapienza Università degli Studi di Roma (Corso di Laurea "B" e "C").

Titolare dell'insegnamento ufficiale di Chirurgia Pediatrica presso la Sapienza Università di Roma per le seguenti Scuole di Specializzazione (nuovo ordinamento): Chirurgia Generale, Pediatria e Chirurgia Pediatrica (sede capofila Genova).

Abilitazioni professionali/scientifiche

Ordine Provinciale dei Medici di Roma (aprile 1993) e General Medical Council di Londra (luglio 1993). Idoneo a professore di I fascia per il settore concorsuale 06/E2 (chirurgia plastica-ricostruttiva, chirurgia pediatrica ed urologia) – Tornata ASN 2012.

Specializzazioni

Specialista in Chirurgia Generale (Università degli Studi di Roma "La Sapienza") da novembre 1997 e

specialista in Chirurgia Pediatrica e Infantile (Università degli Studi di Roma "La Sapienza") da novembre 2003.

Precedenti incarichi e posizioni

E' stato Responsabile f.f. della UOC Chirurgia Pediatrica dell'Azienda Policlinico Umberto I da luglio 2009 a maggio 2017.

E' stato Direttore della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Pediatrica (vecchio ordinamento) presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" dall'a.a. 2008/09 all'a.a. 2012/13.

E' stato Ricercatore Universitario - SSD: Chirurgia pediatrica e infantile (MED/20) - presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" da aprile 1998 a dicembre 2004.

Dati scientimetrici e linee di ricerca

E' autore di oltre 100 pubblicazioni in extenso in lingua inglese su riviste indexate con Impact Factor e di 16 capitoli di libri, di cui 5 in lingua inglese. Numero di citazioni: 852. H-Index (Scopus): 18. Aree di particolare interesse clinico e scientifico: chirurgia generale pediatrica, chirurgia neonatale [referente del Policlinico Umberto I per le seguenti malattie rare: atresia esofagea, gastroschisi, atresia delle vie biliari, megacolon congenito, atresie intestinali, malformazioni ano-rettali e sindrome di Beckwith-Wiedemann], chirurgia oncologica pediatrica [d'intesa con i colleghi oncologi pediatri gestisce uno dei pochissimi protocolli esistenti sul trattamento chirurgico "nephron-sparing" dei tumori renali pediatrici unilaterali], chirurgia mini-invasiva infantile [unico centro della Capitale ad eseguire alcuni interventi chirurgici quali la piloromotomia laparoscopica] e urologia pediatrica.

Attività di revisione e coordinamento editoriale

Membro dell'Editorial Board delle riviste scientifiche "Advances in Bioscience and Clinical Medicine", "Current Pediatric Reviews" (Bentham Science Publishers) e "Case Reports in Pediatrics" (Hindawi Publishing Corporation).

E' stato Editorial Consultant del "Journal of Pediatric Surgery" (2012-2017). Revisore "ad hoc" delle seguenti riviste scientifiche internazionali "peer-reviewed": Pediatric Surgery International, Urology, Journal of Urology, Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition, Pediatric Nephrology, e BMJ Case Reports.

Curriculum breve di Luigi Tarani TRNLGU58A19E625T

Nato a Livorno

19/01/1958 Maturità

classica

Laurea in Medicina e Chirurgia Università di Firenze 1982

Specializzazione in Pediatria "Sapienza" Università di Roma 1987

Specializzazione in Genetica Medica, "Sapienza" Università di Roma
1993

Perfezionamento in Terapia Intensiva Neonatale, "Sapienza" Università di Roma

1996 Funzionario Tecnico medico in Pediatria presso "Sapienza" Università di
Roma dal 1989 al 2000;

dal 2001 ad oggi è Professore Aggregato di Pediatria nella stessa Università.

Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di Seconda Fascia nel 2017

Attualmente Dirigente Medico presso il Dipartimento Assistenziale Integrato

di Materno-Infantile ed Urologia della "Sapienza" Università di Roma con

Funzione di Alta Specializzazione in Dismorfologia e Difetti Congeniti.

Titolare dell'insegnamento di Pediatria nei corsi di Laurea Magistrale "C" in

Medicina e Chirurgia, di Laurea Specialistica in Infermieristica "M" (S. Camillo) ed
"S" (Rieti) della "Sapienza" Università di Roma.

Titolare dell'insegnamento di Genetica Clinica Pediatrica nelle Scuole di

Specializzazione in Pediatria ed in Genetica Medica della "Sapienza"

Università di Roma

Principali settori di ricerca: sindromi genetiche complesse, in particolare,
sindrome di Klinefelter, sindrome feto-alcolica, delezione del cromosoma 22,
disturbi dello sviluppo sessuale.

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **BRUNELLI ROBERTO**
Indirizzo Reparto di Ostetricia, DAI Materno Infantile e Scienze Urologiche
Policlinico di Genere, Azienda Umberto 1.
Telefono **06-49973137**
Fax
E-mail roberto.brunelli@uniroma1.it; r.brunelli@policlinicoumberto1.it

Nazionalità

Data di nascita [22 GENNAIO 1962]

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)

2018: Responsabile dell'Unità Operativa Complessa di Ostetricia 2016: Coordinatore del Reparto di Patologia Ostetrica e Puerperio.

2014-2015; Responsabile f.f. della UOD di Patologia Ostetrica.

2012-: Coordinatore dell'ambulatorio di Patologia Ostetrica e gravidanza ad alto rischio

2005-2013; Referente del Servizio di Day Hospital di Patologia Ostetrica 2007; Capo Equipe di guardia

in Sala Parto

1998; Dirigente Medico di 1 livello nel Reparto di Patologia Ostetrica e puerperio del DAI materno infantile e Scienze Urologiche Policlinico di Genere Azienda Umberto 1;

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Titoli di studio

Qualifica; Professore Associato dal 1 ottobre 2015.

Specializzazione in Chirurgia Generale presso l'Università "Sapienza" nel 1998.

Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia presso l'Università "Sapienza" nel 1990.

Laurea in Medicina e Chirurgia con lode presso Università "Sapienza" nel 1986 con Curriculum degli Studi a pieno punteggio (media 30/30).

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Attività Didattica

- Presidente del Corso integrato di Ginecologia e Ostetricia, Corso di Laurea B, Università Sapienza Roma Facoltà di Medicina e Odontoiatria. (1025529) dal 2016
- Presidente del Corso integrato di Ginecologia e Ostetricia, Corso di Laurea C, Università Sapienza Roma Facoltà di Medicina e Od. (1026631) dal 2012
- Presidente del Corso integrato di Ginecologia e Ostetricia, Corso di Laurea in Scienze infermieristiche, Università Sapienza Sede di Frosinone (1034962) dal 2010
- Docente del Corso di Medicina materno-fetale, Corso di Laurea in Ostetricia A Università Sapienza, sede di Roma (1035023) dal 2012
- Docente Corso di malattie indotte dalla gravidanza Corso di Laurea in Ostetricia C Università Sapienza, Viterbo (1035022) dal 2016
- Docente Corso di Sorveglianza Fetale nel Master in Neonatologia e Medicina Perinatale, Sapienza Roma dal 2008.
- Registrazione di lezioni sulla Gravidanza ad alto rischio nel corso telematico Sapienza-Unitelma di Medicina Perinatale nel 2014.
- Membro del Comitato Ordinatore e Docente della Scuola di Specializzazione In Ginecologia e Ostetricia.

Tematiche di Ricerca Sperimentale e Clinica

- Spettroscopia di fluorescenza e diffrazione dei raggi X per lo studio della struttura molecolare delle LDL; implicazioni nell'unità feto-placentare e nell'aterogenesi acuta propria dei disturbi ipertensivi della gravidanza.
- Analisi strutturale con diffrazione dei raggi X e delle proprietà biomeccaniche in condizioni di fisiopatologia ostetrica (coagulo ematico in gravidanza) e della riproduzione (hardening della zona pellucida).
- Modellizzazione matematica del flusso ematico cordonale e definizione del ruolo della gelatina di Wharton nell'emodinamica venosa ombelicale.
- Sviluppo di tecniche di devascularizzazione pelvica endovascolare intra-operatoria per il trattamento della patologia placentare accretiva.
- Diagnostica avanzata RMN nel distacco intempestivo di placenta, nel parto pre-termine incipiente, nei disturbi carenziali del feto e nella patologia medica/chirurgica acuta in gravidanza.
- Fisiopatologia del flusso intervilloso nella restrizione di crescita endouterina; trattamenti sperimentali con Sildenafil e Statine.

- Biologia dello sviluppo degli epatociti, colangiociti e cellule pancreatiche nel fegato fetale umano e sperimentazione sull'uso delle cellule staminali del fegato umano nel campo della medicina rigenerativa.
- Tecniche aferetiche per il trattamento in gravidanza delle malattie da fattori solubili (alloimmunizzazione RH e sindrome di Moskowitz) o immunomediata (malattia cronica intestinale in fase iperacuta e non responsiva al trattamento steroideo).
- Autore di 70 Articoli internazionali recensiti sulla banca dati Scopus con più di 1200 citazioni ; H Index 22; IF > 200.

Responsabilità o collaborazione a progetti di ricerca finanziati o a studi clinici proposti da istituzioni Pubbliche o private.

Responsabilità di studi clinici affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private Principal Investigator per il Policlinico Umberto 1/Università Sapienza nello studio di fase III " Randomized, Double-blind, Multicenter, Phase III Study Comparing the Efficacy and Safety of Retosiban Versus Placebo as Add-on Therapy for Women in Spontaneous Preterm Labor" Glaxo Smith Kline (Eudract CT: 2014-003326-41).

Referente responsabile nel centro Policlinico Umberto 1/ Università Sapienza del progetto multicentrico dell'Istituto Superiore di Sanità (ISS) "Near miss ostetrici in Italia; l'emorragia grave del post-partum".

Referente responsabile nel centro Policlinico Umberto 1/Università Sapienza del progetto multicentrico coordinato dall'Università di Padova "Studio randomizzato sul ruolo della lattoferrina nella prevenzione del parto prematuro".

Consulente della TEVA Pharmaceutical Industries.

Referente responsabile nel centro Policlinico Umberto 1/Università Sapienza del progetto multicentrico coordinato dall'Università di Barcellona (Spagna) sull'utilizzazione delle statine nel trattamento del ritardo di crescita intrauterino.

Partecipante al PRIN 2004 PROTOCOLLO 2004054995_0002.

Partecipante al PRIN 2009 Protocollo 2009XMZPKW-005.

Titolare del finanziamento di Ateneo "Valutazione quantitativa mediante risonanza magnetica (RMN) del flusso placentare nelle gravidanze con IUGR"

Titolare del finanziamento di Ateneo " Spettroscopia di risonanza nella valutazione del feto IUGR".

Partecipante al progetto finanziato di Ateneo "Ruolo dello zinco nello sviluppo delle principali complicanze del neonato pretermine".

Partecipante al progetto finanziato di Ateneo "Epigenetic modulation of placental functions and effects on fetus, newborn and child".

Trasferimento Tecnologico

Inventore del brevetto "N-acetyl-cysteine for use in in-vitro fertilization" Patent Cooperation Treaty; International publication number WO2014/072350 A1 - 2015.

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

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Conoscenza molto avanzata della lingua Inglese.

Diploma USA ECFMG di riconoscimento della Laurea italiana.

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Valutazione sulla capacità di motivare i Collaboratori e sul Contributo al funzionamento/organizzazione emessa dal DAI di appartenenza per il triennio valutato 2012-2014;
ECCELLENTE

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

UTILIZZO AVANZATO DELLA PIATTAFORMA INFORMATICA APPLE

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

ARTE ROMANA IMPERIALE E AVANGUARDIE ARTISTICHE DEL 900 ITALIANO.