

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **TARONI FRANCESCA**
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail
Nazionalità
Data di nascita 09/04/1982

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 1.02.2016 ad oggi	Incarico di collaborazione coordinata e continuativa presso UO di Nefrologia e Dialisi Pediatrica della Clinica Pediatrica della Fondazione IRCCS Ca' Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, diretta dal Prof. G. Montini. Durante tale periodo svolgimento quotidiano di attività ambulatoriale e di reparto nell'ambito delle patologie nefro-urologiche.
Dal 1.10.2015 ad oggi	Incarico di Collaborazione a titolo gratuito della durata di 12 mesi presso l'UO di Pediatria Emergenza-Urgenza della Clinica Pediatrica della Fondazione IRCCS Ca' Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, diretta dal Dott. Fossali, con svolgimento di turni diurni e notturni come medico di guardia del Pronto Soccorso Pediatrico.
Dal 20.9.2015 al 31.01.2016	Medico frequentatore presso UO di Nefrologia e Dialisi Pediatrica della Clinica Pediatrica della Fondazione IRCCS Ca' Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, diretta dal Prof. G. Montini. Frequenza quotidiana degli ambulatori nefrologici di tale struttura con particolare riferimento a: patologie nefro-urologiche, difetti tubulari congeniti, calcolosi in età pediatrica.
Dal 8.9.2015 al 31.01.2016	Attività di sostituzione presso pediatri di famiglia dell'area di Milano e limitrofi.
Dal 1.7.2009 al 11.08.2015	Frequenza, in qualità di medico specializzando in Pediatria, presso l'area Neonatologica e Pediatrica della Fondazione IRCCS Ca' Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, diretta dal Prof. Fabio Mosca.
• Dal 1.6.2008 al 31.5.2009	Titolare di borsa di ricerca annuale sul tema "CRESCITA E COMPOSIZIONE

	<i>CORPOREA DOPO LA DIMISSIONE IN BAMBINI NATI PRETERMINE IN RELAZIONE ALLA CRESCITA INTRAUTERINA"</i> presso U.O di Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale Mangiagalli di Milano diretta dal Prof. Fabio Mosca (Fondazione IRCCS Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico). Durante tale periodo ho svolto: -<u>attività di ricerca</u> in ambito nutrizionale c/o il Centro di Nutrizione a Partenza Neonatale responsabile (D.ssa Paola Roggero) con particolare riferimento al neonato pretermine di basso peso per età gestazionale. -<u>attività clinica</u> in qualità di medico frequentatore presso l'U.O. di Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale Mangiagalli di Milano diretta dal Prof. Fabio Mosca svolgendo in particolare attività clinica presso l'area Nido, Patologia Neonatale e Terapia Intensiva Neonatale.
• Dal marzo 2008 al luglio 2009	Sostituzioni occasionali di Specialisti in Pediatria nell'ambito di ambulatori di Pediatria di Famiglia di Milano e provincia.
• Settembre 2004-Luglio 2007	Frequenza come studente frequentatore presso la II Clinica Pediatrica della Fondazione IRCCS Ca' Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, diretta da Prof. V. Carnelli. Durante tale periodo: • Attività clinica presso il reparto di Pediatria con particolare riferimento all'area onco-ematologica • Attività clinica presso Day Hospital generale e Onco-Ematologico (responsabile Dott. D. Portaleone)
• Luglio 2005-Luglio 2007	Attività professionalizzanti e frequenza nei reparti di Medicina Interna e Chirurgia, come previsto per gli studenti iscritti alla facoltà di Medicina e Chirurgia e assegnati al polo universitario dell'Ospedale Policlinico di Milano.

COMPETENZE PROFESSIONALI ACQUISITE Da Settembre 2015 ad oggi	Acquisizione di competenze in campo nefrourologico mediante attività quotidiana presso gli ambulatori nefrologici della Fondazione e svolgimento dell'attività di reparto. Acquisizione di capacità cliniche e esperienza in campo pediatrico mediante lo svolgimento di turni come medico di guardia presso il Pronto Soccorso Pediatrico dell'Fondazione.
Da Luglio 2009 a Settembre 2015	Acquisizione di capacità cliniche e esperienza nell'<u>ambito pediatrico</u> mediante frequenza presso l'U.O. di Pediatria ad Alta e Media Intensità e del Pronto Soccorso Pediatrico della Fondazione IRCCS Ca' Granda – Ospedale Maggiore Policlinico. In particolare acquisizione di: • competenze nella gestione del neonato/lattante/bambino afferente al Pronto Soccorso Pediatrico. • Competenze nella gestione del bambino affetto da patologia nefrologica acuta e cronica, con particolare riferimento alle patologie uromalformative, tubulopatie congenite e calcolosi. • competenze nella gestione del lattante/bambino ricoverato affetto da patologia acuta delle vie respiratorie (bronchiolite, broncopolmonite, broncospasmo, laringospasmo), infezione delle vie urinarie, gastroenterite infettiva. • competenze nella gestione del lattante/bambino con malattie allergiche, reumatologiche, immunologiche, nefrologiche, neurologiche, cardiologiche, epatologiche e nel bambino affetto da fibrosi cistica. • competenze parziali nella gestione del paziente affetto da sindrome malformativa complessa e/o metabolica. • buona capacità di esecuzione di alcune manovre invasive (esecuzione di prelievo venoso, arterioso e posizionamento accesso venoso periferico, rachicentesi). Acquisizione di capacità cliniche e esperienza nell'<u>ambito neonatologico</u> mediante frequenza presso l'U.O di Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale dell'Ospedale Mangiagalli- Fondazione IRCCS Ca' Granda – Ospedale Maggiore Policlinico. In particolare acquisizione di: • competenze nella gestione del neonato a termine, late preterm e pretermine in sala parto, con acquisizione delle tecniche di rianimazione neonatale sia nel neonato a termine che prematuro. • competenze nella gestione del neonato fisiologico e con patologia minima durante la degenza al Nido.

	• competenza ed esperienza assistenziale relativamente alla gestione del neonato a termine e pretermine necessitante di assistenza respiratoria invasiva (ventilazione convenzionale) e non invasiva (nCPAP, nCPAP bifasica, alti flussi). • buona capacità di esecuzione di alcune manovre invasive (esecuzione di prelievo venoso, arterioso e posizionamento accesso venoso periferico, posizionamento di cateteri venosi ombelicali, centrali per via percutanea, intubazione endotracheale, rachicentesi).
Da Aprile 2008 ad Agosto 2016	Acquisizione, mediante frequenza presso il Centro di Nutrizione a Partenza Neonatale (responsabile dott.ssa Paola Roggero), di competenze in merito alla assistenza del neonato prematuro e a termine con problematiche di natura gastroenterologica e nutrizionale.
Dal Marzo 2008 al Luglio 2009	Acquisizione di capacità di capacità cliniche ed esperienza nell'ambito della pediatria di famiglia mediante sostituzioni occasionali di Specialisti in Pediatria di Milano e provincia.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 7 settembre 2015 Specializzazione in Pediatria nell'Anno Accademico 2014-2015, Votazione 70 e lode.
Università degli Studi di Milano
Titolo della tesi: "Valutazione della qualità della crescita e della sensibilità alla insulina in una coorte di neonati late preterm".Relatore: Prof. F. Mosca.
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Luglio 2012 Iscrizione alla Società Italiana di Pediatria
- Luglio 2009 Immatricolazione per la Scuola di Specializzazione in Pediatria nell'anno accademico 2009-2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Milano.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Neonatologia e Pediatria con particolare interesse non solo a tutte le patologie di carattere acuto ma anche a tutte le patologie croniche genetiche, metaboliche, nefrologiche, respiratorie, reumatologiche, epatologiche, gastroenterologiche.
- Luglio 2007 Superamento dell'esame di abilitazione all'esercizio della professione di Medico chirurgo presso l'università degli Studi di Milano nella seconda sessione dell'anno 2007 dopo periodo di tirocinio formativo svolto presso i reparti di Medicina Interna, Chirurgia Generale e D'Urgenza e dell'Ospedale San Paolo e periodo presso ambulatorio di Medico di medicina Generale a Milano.
- 17 Luglio 2007 Diploma di laurea specialistica a ciclo unico in medicina e chirurgia nell'anno

	accademico 2007-2008
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli Studi di Milano
	Tesi di Laurea dal titolo: " Contributo della Metanalisi specifica ad un protocollo di diagnosi e follow up della Incontinentia Pigmenti", relatore: Prof. Vittorio Carnelli, Correlatore: dott. Dario Portaleone
	Votazione finale: 110/110 e lode.
• Ottobre 2001	Immatricolazione al corso di laurea in Medicina e Chirurgia nell'anno accademico 2001-2002
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli Studi di Milano
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio)	• Preparazione teorico-pratica e relazionale necessarie all'esercizio della professione medica una profonda sensibilità verso la complessa problematica umana e sociale della salute e della malattia • Approfondimento delle basi scientifiche della medicina • Sviluppo della costante attenzione agli aspetti umani/sociali legati alla salute e alla malattia • Sviluppo di capacità di affrontare i problemi medici secondo una mentalità e una metodologia scientifica, maturate anche attraverso la partecipazione a progetti di ricerca • Analisi critica e autonoma dei dati, verificandone i fondamenti scientifici, anche alla luce dei costi della salute.
• Luglio 2001	Diploma di Maturità scientifica nell'anno scolastico 1997-1998, con votazione finale di 95/100
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Liceo scientifico statale "E.Vittorini", Milano

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRE LINGUE	
• Capacità di lettura	INGLESE
• Capacità di scrittura	OTTIMA
• Capacità di espressione orale	BUONA
	DISCRETA
	FRANCESE
• Capacità di lettura	OTTIMA
• Capacità di scrittura	BUONA
• Capacità di espressione orale	BUONA

CAPACITÀ E COMPETENZE

Buona capacità di lavoro in équipe, acquisita durante l'attività clinica e di ricerca negli

RELAZIONALI	anni di specializzazione e frequenza presso l'U.O. di Neonatologia e terapia Intensiva Neonatale della Clinica Mangiagalli- Fondazione IRCCS Ca' Granda – Ospedale Maggiore Policlinico. Buona capacità di relazionarsi con i pazienti e/o con i loro genitori, con particolare attenzione anche ai pazienti e ai genitori provenienti da ambienti sociali disagiati o semplicemente da paesi di cultura differente, anche per quanto riguarda il vissuto della malattia, acquisita durante tutta l'attività professionale.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Buona capacità di organizzazione del lavoro proprio e di coordinamento di un lavoro di équipe, acquisite sia durante le attività di volontariato che durante l'attività professionale.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	OTTIMA CONOSCENZA DI SISTEMI OPERATIVI PER WINDOWS E MAC (OFFICE, WORD, EXCEL, POWERPOINT, KEYNOTE, OUTLOOK EXPRESS). UTILIZZO CORRETTO DEI MOTORI DI RICERCA IN AMBITO DI LETTERATURA MEDICA (PUBMED, COCHRANE) OTTIMA CONOSCENZA DI INTERNET EXPLORER E DEI MOTORI DI RICERCA LEGATI A INTERNET BUONA CONOSCENZA DEL PROGRAMMA DI ANALISI STATISTICA DEI DATI (IN PARTICOLARE DEL PROGRAMMA STATISTICO SPSS)
PATENTE O PATENTI	B

ATTIVITA' SCIENTIFICA E DI RICERCA

Area Neonatologica:

In ambito nutrizionale ho svolto la mia attività di ricerca all'interno del Centro di Nutrizione a Partenza Neonatale afferente alla UO di Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale diretta dal Prof. Fabio Mosca.

Inoltre, sempre nell'ambito del Centro di Nutrizione della Mangiagalli, ho svolto attività di ricerca in merito a:

- composizione corporea del neonato a termine e pretermine
- Composizione corporea e misurazione dell'adiposità viscerale nel neonato prematuro misurate mediante pletismografo ad aria e Risonanza Magnetica Nucleare.
- nuove tecniche non invasive per la valutazione dello stato di ossificazione del neonato pretermine ad elevato rischio di sviluppare osteopenia.

Area Pediatrico:

In ambito pediatrico ho svolto la mia attività di ricerca all'interno della UO di Nefrologia e dialisi Pediatrica diretta dal Prof. G. Montini relativamente a malattie congenite dell'apparato urinario (CAKUT) e calcolosi renale.

**PARTECIPAZIONI A CORSI E
CONGRESSI (ULTIMI 5 ANNI)**

1. Congresso congiunto SIN SINEPE Milano 12-15/10/2016
2. Corso PBL5-D esecutore per categoria D, Fondazione IRCCS Ca Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milano 07.05.2015.
3. Corso di aggiornamento in emergenza pediatrica intra ospedaliera. Fondazione IRCCS Ca Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milano 13.05.2015.
4. Corso Teorico Pratico di Rianimazione Neonatale. Fondazione IRCCS Ca Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milano 29-30.9.2010.
5. Campus Pediatria 2015 " il dolore addominale in età pediatrica" Roma, 15-16.6.2015
6. 28° congresso della società italiana di neonatologia, sezione Lombardia, Bergamo, 30-31.1.2015.
7. Pediatric HD(F) day, Fondazione IRCCS Ca Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milano 23.1.2015.
8. Neonatologia e Pediatria SIP, Milano, 13.12.2014.
9. La sepsi in età pediatrica. Fondazione IRCCS Ca Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milano 26.9.2014.
10. La retinopatia del prematuro" organizzato dalla Fondazione IRCCS Ca Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milano il 11 aprile 2013
11. Milano Pediatria 2012: nutrizione genetica ambiente per l'educazione alla salute, 15-18.11.2012

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Vedi allegato

Ai sensi dell'art. 15 del d.lgs n 33 del 14.3.2013 autorizzo al trattamento dei dati personali e alla pubblicazione del CV sul sito web della fondazione.

Si allega al presente CV:

- domanda di partecipazione alla selezione pe incarico di collaborazione continuata e continuativa da destinare a UOC di Nefrologia e Dialisi Pediatrica

- *Il presente curriculum ha funzione di autocertificazione ai sensi del DPR 445/2000*

Milano 2.12.2016

Dott. Francesca Taroni



PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE		IF
ARTICOLI ORIGINALI PUBBLICATI SU RIVISTE INTERNAZIONALI RECENSITE SU PUB MED	1. <i>Body composition in late preterm infants according to percentile at birth.</i> Gianni ML, Roggero P, Liotto N, Taroni F , Polimeni A, Morlacchi L, Piemontese P, Consonni D, Mosca F. <i>Pediatr Res.</i> 2015 Dec 30.	2,76
	2. <i>Is nutritional support needed in late preterm infants?</i> Gianni ML, Roggero P, Piemontese P, Liotto N, Orsi A, Amato O, Taroni F , Morlacchi L, Consonni D, Mosca F. <i>BMC Pediatr.</i> 2015 Nov 23;15(1):194.	2,39
	3. <i>Boys who are born preterm show a relative lack of fat-free mass at 5 years of age compared to their peers.</i> Gianni ML, Roggero P, Piemontese P, Morlacchi L, Bracco B, Taroni F , Garavaglia E, Mosca F. <i>Acta Paediatr.</i> 2015 Mar;104(3):e119-23.	1,64
	4. <i>No relative increase in intra-abdominal adipose tissue in healthy unstressed preterm infants at term.</i> Roggero P, Gianni ML, Forzenigo L, Tondolo T, Taroni F , Liotto N, Piemontese P, Biondetti P, Mosca F. <i>Neonatology.</i> 2015;107(1):14-9	2,75
	5. <i>Randomized outcome trial of nutrient-enriched formula and neurodevelopment outcome in preterm infants.</i> Gianni ML, Roggero P, Amato O, Picciolini O, Piemontese P, Liotto N, Taroni F , Mosca F. <i>BMC Pediatr.</i> 2014 Mar 19;14:74.	2,39
	6. <i>Implementation of nutritional strategies decreases postnatal growth restriction in preterm infants.</i> Roggero P, Gianni ML, Orsi A, Amato O, Piemontese P, Liotto N, Morlacchi L, Taroni F , Garavaglia E, Bracco B, Agosti M, Mosca F. <i>PLoS One.</i> 2012;7(12):e51166.	3,54
	7. <i>Growth and fat-free mass gain in preterm infants after discharge: a randomized controlled trial.</i> Roggero P, Gianni ML, Amato O, Liotto N, Morlacchi L, Orsi A, Piemontese P, Taroni F , Morniroli D, Bracco B, Mosca F. <i>Pediatrics.</i> 2012 Nov;130(5):e1215-21.	5,8
	8. <i>Body composition in newborn infants: 5-year experience in an Italian neonatal intensive care unit.</i> Gianni ML, Roggero P, Piemontese P, Orsi A, Amato O, Taroni F , Liotto N, Morlacchi L, Mosca F. <i>Early Hum Dev.</i> 2012 Mar;88 Suppl 1:S13-7. Review.	1,9
	9. <i>Small for gestational age preterm infants: nutritional strategies and quality of growth after discharge.</i> Roggero P, Gianni ML, Liotto N, Taroni F , Morniroli D, Mosca F. <i>J Matern Fetal Neonatal Med.</i> 2011 Oct;24 Suppl 1:144-6.	1,67
	10. <i>Rapid recovery of fat mass in small for gestational age preterm infants after term.</i> Roggero P, Gianni ML, Liotto N, Taroni F , Orsi A, Amato O, Morlacchi L, Piemontese P, Agosti M, Mosca F. <i>PLoS One.</i> 2011 Jan 5;6(1):e14489.	3,54
	11. <i>Quality of growth in exclusively breast-fed infants in the first six months of life: an</i>	

	<i>Italian study.</i>Roggero P, Gianni ML, Orsi A, Piemontese P, Amato O, Liotto N, Morlacchi L, Taroni F, Fields DA, Catalano PM, Mosca F.<i>Pediatr Res.</i> 2010 Dec;68(6):542-4. 12. Blood urea nitrogen concentrations in low-birth-weight preterm infants during parenteral and enteral nutrition.Roggero P, Gianni ML, Morlacchi L, Piemontese P, Liotto N, Taroni F, Mosca F. <i>J PediatrGastroenterolNutr.</i> 2010 Aug;51(2):213-5 13. Adiposity in small for gestational age preterm infants assessed at term equivalent age.Gianni ML, Roggero P, Taroni F, Liotto N, Piemontese P, Mosca F.<i>ArchDis Child FetalNeonatal Ed.</i> 2009 Sep;94(5):F368-72. 14. Antibody response of healthy children to pandemic A/H1N1/2009 influenza virus.Esposito S, Daleno C, Tagliabue C, Scala A, Picciolli I, Taroni F, Galeone C, Baldanti F, Principi N.<i>Virol J.</i> 2011 Dec30;8:563. 15. Viral shedding in children infected by pandemic A/H1N1/2009 influenza virus.Esposito S, Daleno C, Baldanti F, Scala A, Campanini G, Taroni F, Fossali E, Pelucchi C, Principi N.<i>Virol J.</i> 2011 Jul13;8:349.	2,76 2,4 3,2 2,36 2,36
ARTICOLI ORIGINALI PUBBLICATI SU RIVISTE NAZIONALI RECENSITE SU PUBMED	1. Intra-abdominal adiposity in preterm infants: an explorative study.Taroni F,Forzenigo L, Tondolo T, Liotto N, Bracco B, Garavaglia E, Garbarino F, BiondettiP,Mosca F.<i>PediatrMedChir.</i> 2012 Nov-Dec;34(6):283-6. <i>Italian.</i> 2. Effect of prematurity on fat mass distribution and blood pressure at prepubertal age: a follow-up study.Piemontese P, Liotto N, Garbarino F, MornioliD, Taroni F, Bracco B, Garavaglia E, Mosca F.<i>PediatrMedChir.</i> 2013 Jul-Aug;35(4):166-71. <i>Italian.</i> 3. Early nutrition: the role of genetics and epigenetic.Liotto N, Miozzo M, Gianni ML, Taroni F, Morlacchi L, Piemontese P, Roggero P, Mosca F.<i>PediatrMedChir.</i> 2009 Mar-Apr;31(2):65-71. <i>Review. Italian.</i> 4. Body composition in small for gestational age newborn.Taroni F, Liotto N, Morlacchi L, Orsi A, Gianni M, Roggero P, Mosca F.<i>PediatrMedChir.</i> 2008 Nov-Dec;30(6):296-301. <i>Italian.</i> 5. Quality of growth in preterm infants assessed at term equivalent age: a pilot study.Taroni F,Liotto N, Amato O, Orsi A, Piemontese P, Morlacchi L, Mosca F.<i>PediatrMedChir.</i> 2008 Sep-Oct;30(5):239-43. <i>Italian.</i>	0,22 0,22 0,22 0,22 0,22