

## **CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE**

### **INFORMAZIONI PERSONALI**

Sara Brachi

### **ESPERIENZE LAVORATIVE**

Dal **1/04/2013**, attualmente **in corso**, **esperienza lavorativa** presso Istituto per la Sicurezza Sociale (ISS) di San Marino (RSM), Via scialoja, 20.

**Qualifica:** Pediatra (a San Marino il pediatra è una figura unica che si occupa sia dell'ambito ospedaliero che della pediatria di base)

**Tipo di rapporto di lavoro:** lavoro subordinato con impegno orario settimanale di 38 ore

**Ambito di attività:** attività clinica presso U.O. Pediatria comprendente attività di reparto, di Day Hospital multidisciplinare e ambulatoriale (ambulatorio urgenze, bilanci di salute); attività in ambito neonatologico sia in sala parto (gravidanze fisiologiche di età gestazionale pari o superiore alle 35 settimane) che presso la degenza neonatale.

**Principali mansioni e responsabilità:** gestione dei pazienti reumatologici in rapporto alla mia formazione (frequenza presso Centro di Reumatologia Pediatrica di Padova durante la specializzazione in Pediatria, iscrizione al Master in Reumatologia Pediatrica nel gennaio 2014). Recente coinvolgimento nell'esecuzione dell'ecografia delle anche del neonato (Effettuata frequenza presso Ambulatorio LCA di Ferrara)

**Capacità e competenze acquisite:** gestione del neonato a termine sano e delle principali patologie del neonato. Gestione del paziente ambulatoriale in fase acuta in merito alle principali patologie pediatriche, gestione del paziente sano in ambulatorio (bilanci di salute, screening, ecc). Gestione del paziente in degenza.

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

### **Titolo di studio**

**Laurea in Medicina e Chirurgia** presso l'Università degli Studi di Ferrara in data 24/03/2006, durata del corso di 6 anni. Titolo della tesi: *"Fattori di rischio e lesioni neurologiche correlati all'encefalopatia neonatale; esperienza della Terapia intensiva Neonatale di Ferrara"* Votazione conseguita: 110/110 e lode

**Specializzazione in Pediatria** presso l'Università degli Studi di Ferrara in data 12/03/2013, durata del corso di 5 anni. Titolo della tesi: "Dry Synovitis: una casistica internazionale di 10 pazienti: inquadramento clinico e diagnostica differenziale" Votazione conseguita: 50/50

**Luglio 2006 Iscrizione all'albo dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Ferrara** con n. 4208

**Master in Reumatologia Pediatrica** conseguito presso l'Università degli Studi di Padova nel marzo 2016 (durata di 1 anno)

### **Attività formative**

**Frequenza presso il Centro di Reumatologia Pediatrica di Padova** (Responsabile Dott. Francesco Zulian) dal 9 gennaio al 27 luglio 2012, 38 ore settimanali.

### **Attività di aggiornamento**

#### **Corsi, convegni e seminari come auditore**

1C) Congresso di CASI CLINICI IN NEONATOLOGIA - Bertinoro (Società Italiana di Neonatologia- Sezione Emilia-Romagna) della durata di giorni 2 dal 20/04/07 al 21/04/07

2C) EVENTO FORMATIVO n° 5898-296239, Ferrara- Società Italiana di Pediatria, Sezione Emiliano-Romagnola della durata di giorni 1 in data 27/10/2007

3C) Convegno Società Italiana di Pediatria, Rimini- Sezione Emiliano-Romagnola della durata di giorni 1 in data 19/04/2008

4C) Congresso LE INFEZIONI MICOTICHE in Neonatologia, Modena della durata di giorni 1 in data 21/11/2008

5C) Corso "Esecutore PBLIS-D - Supporto di base delle funzioni vitali e defibrillazione precoce in età pediatrica" con conseguimento del titolo Esecutore PBLIS-D. Società Italiana di Medicina d'Emergenza ed Urgenza Pediatrica (SIMEUP) e Italian Resuscitation Council (IRC) della durata di giorni 1 in data 10/12/2008

6C) Corso di Aggiornamento in anestesia e terapia intensiva "Anestesia e Rianimazione Neonatale e Pediatrica" - Ferrara, Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione, Università degli Studi di Ferrara della durata di giorni 1 in data 19/05/2009

**(segue)**

- 7C) Corso “7° meeting di aggiornamento sull’acne e dermatosi correlate”, Ferrara della durata di giorni 1 in data 26/09/2009
- 8C) Congresso “I bambini e il dottore”, XXI Congresso Nazionale dell’Associazione Culturale Pediatri - Cesenatico della durata di giorni 3 dal 8/10/2009 al 10/10/2009
- 9C) Corso “Talassemia e complicanze endocrine dalla teoria alla pratica” – Ferrara della durata di giorni 2 dal 9/06/2010 al 10/06/2010
- 10C) Corso “Esecutore PALS- Pediatric Advanced Life Support secondo le linee guida IL COR 2005” con conseguimento del titolo Esecutore PALS, Società Italiana di Medicina d’Emergenza ed Urgenza Pediatrica (SIMEUP) della durata di giorni 3 dal 11/10/2010 al 13/10/2010
- 11C) Corso “Misurina Pediatric Asthma Learning 2010. Corso residenziale teorico-pratico” - Misurina (BL) della durata di giorni 3 dal 14/10/2010 al 16/10/2010
- 12C) Corso Teorico-Pratico: “L’allergia e le patologie delle prime vie aeree”- Rocca di Papa (RM) della durata di giorni 2 dal 19/10/2010 al 20/10/2010
- 13C) Corso “La paralisi cerebrale infantile: trattamento riabilitativo e multidisciplinarietà”, organizzato dalla Unità Operativa di Neuropsichiatria Infantile AUSL Rimini della durata di giorni 1 in data 22/10/2010
- 14C) Congresso “IV giornata nazionale contro l’obesità infantile. Corri verso la salute. Attività motoria e obesità” - Rimini della durata di giorni 1 in data 30/10/2010
- 15C) Congresso “Prime giornata reumatologiche pediatriche dell’Istituto Ortopedico Gaetano Pini in associazione con il X Congresso Nazionale del gruppo di studio di Reumatologia Pediatrica della Società Italiana di Pediatria”- Milano della durata di giorni 4 dal 11/05/11 al 14/05/11
- 16C) Congresso ORCHIDEA “Ocular involvement in Childhood rheumatic Diseases network” - Padova della durata di giorni 1 in data 10/06/11
- 17C) Congresso- 2 nd Symposium “Autoinflammatory day” - Padova della durata di giorni 2 dal 12/12/11 al 13/12/11
- 18C) Corso-incontro di aggiornamento “Monitoraggio Ecografico dell’artrite idiopatica giovanile” - Padova della durata di giorni 1 in data 4/5/2012
- 19C) Congresso “Le patologie auto infiammatorie: un approccio multidisciplinare” – Società Medico Chirurgica di Ferrara. Intervento nella prima sessione “Le malattie autoinfiammatorie in Pediatria” della durata di giorni 1 in data 19/05/12
- 20C) Seminario “Le artropatie non infiammatorie del bambino” - Università degli Studi di Padova della durata di giorni 1 in data 22/05/12
- 21C) Congresso- 2° Meeting di ORCHIDEA “Ocular Involvement in Childhood Rheumatic Diseases” - Padova della durata di giorni 1 in data 22/06/12

*(segue)*

- 22C) Congresso “6° Corso teorico/pratico sull’Artrite Reumatoide (idiopatica) Giovanile”. Italian Pediatric Rheumatology Network Istituto Gaetano Pini – Milano della durata di giorni 2 dal 4/10/12 al 5/10/2012
- 23C) Congresso - XIX Congresso Nazionale SIGENP. “Il tratto intestinale e non solo: il gastroenterologo e gli altri specialisti del bambino” – Parma della durata di giorni 3 dal 11/10/12 al 13/10/2012.
- 24C) Riunione del Gruppo di Reumatologia Pediatrica” – Bologna della durata di giorni 1 in data 21/11/2012
- 25C) Congresso 3° Symposium “Autoinflammatory Days” – Padova della durata di giorni 2 dal 3/12/12 al 4/12/2012
- 26C) Riunione del Gruppo di Reumatologia Pediatrica” – Bologna della durata di giorni 1 in data 30/01/13
- 27C) Congresso “XII Congresso Nazionale del Gruppo di Studio di Reumatologia Pediatrica” – Siena della durata di giorni 4 dal 15/05/13 al 18/05/13
- 28C) Congresso “Le bizze della celiachia: incontro con l'esperto” – Rimini della durata di giorni 1 in data 12/06/13
- 28C bis) Congresso “Le artriti reattive nel bambino e nell'adulto” - San Marino della durata di giorni 1 in data 13/09/13
- 29C) Corso teorico pratico sulla “diagnosi e la terapia della displasia evolutiva dell'anca” - Ferrara della durata di 4 giorni dal 26 al 29 novembre 2013
- 29C bis) Convegno “Mangiar sano senza glutine” San Marino della durata di giorni 1 in data 27/06/2014
- 30C) Corso “7 corso teorico-pratico sull’artrite reumatoide (idiopatica) giovanile” - Milano, 19-20/06/14
- 30Cbis) Corso di “Diagnostica funzionale respiratoria” della durata di giorni 1. Attestato del 15/05/2007
- 31C) Corso di “Diagnostica ultrasonografica delle insufficienze venose” della durata di giorni 1. Attestato del 08/01/2007
- 32C) Corso di “Diagnostica differenziale clinico-strumentale e strategia terapeutica nelle masse del collo” della durata di giorni 1. Attestato del 15/11/2006
- 33C) Corso di “Otochirurgia” della durata di giorni 1. Attestato del 09/05/2007
- 34C) Corso di “Sordità infantili: diagnosi e terapia” della durata di giorni 1. Attestato del 08/05/2007
- 35C) Corsi di “Dermatologia e venereologia (aftosi orale, dermatite da cosmetici, calvizie)” della durata di giorni 1. Attestato del 15/05/2007
- 36C) Corso di “Tossicologia medica” della durata di giorni 1. Attestato del 15/05/2007

**(segue)**

- 37C) Corso di "Chemioterapia" della durata di giorni 1. Attestato del 28/05/2007
- 38C) Corso di "Infezioni da HSV" della durata di giorni 1. Attestato del 09/05/2007
- 39C) Corsi opzionali di neurologia (Cefalee primarie e secondarie. Le sincopi. Disordini delle funzioni superiori: le agnosie) della durata di giorni 1. Attestato del 05/05/2006
- 40C) Corso di "Diagnostica delle Anemie" della durata di giorni 1. Attestato del 21/05/07
- 41C) Corso di "Ustioni pediatriche" della durata di giorni 1 in data 21/10/2004.
- 42C) XVI Convegno Nazionale-Dermatologia per il Pediatra a Riccione in data 20-21/05/2016
- 43C) Incontro sulla "Violenza di genere" con Dott.ssa Giolitti presso ISS di San Marino in data 11/02/2019

### **Partecipazione a corsi, convegni e seminari come RELATORE**

- 1R) Congresso: "Le patologie autoinfiammatorie: un approccio multidisciplinare"; intervento nella prima sessione sulle "Malattie autoinfiammatorie in pediatria" della durata di giorni 1 in data 19/05/2012

### **Pubblicazioni**

- 1P) Pubblicazione "Il passaggio del giovane diabetico dal pediatra al diabetologo dell'adulto" pubblicato sul Quadrimestrale d'informazione l'Ariete, 2008.
- 2P) Pubblicazione "L'educazione alla sessualità nelle scuole: l'esperienza di Ferrara" pubblicato sulla Rivista Italiana di Medicina dell'Adolescenza, Vol. 5 - n° 3, settembre-dicembre 2007
- 3P) Pubblicazione "Sindrome di Klinefelter: l'importanza della diagnosi, follow-up e comunicazione" pubblicato sulla Rivista Italiana di Medicina dell'Adolescenza, Vol. 6 – n° 2, maggio-agosto 2008
- 4P) Pubblicazione "Come si possono prevenire le patologie da carenza di iodio: l'importanza della supplementazione con sale iodato" pubblicato sulla rivista PER Crescere, Vol. 2-N 1, anno 2008.
- 5P) Pubblicazione "Spermatogenesis in young adult patients with  $\beta$ -thalassaemia major long-term treated with desferrioxamine" pubblicato su Georgian Med News 2008 Mar; (156): 74-7
- 6P) Pubblicazione "A rare cause of heart failure in iron-overload thalassaemic patients-primary hypoparathyroidism" pubblicato su Georgian Med News 2008 Mar; (156): 111-3.
- 7P) Pubblicazione "Malattia di Kawasaki in età puberale" pubblicato sulla Rivista Italiana di Medicina dell'Adolescenza, Vol. 6 – n° 2, maggio-agosto 2008.
- 8P) Pubblicazione "Epidemiologia della malattia di Kawasaki incompleta" pubblicato sulla rivista PER Crescere.
- 9P) Pubblicazione "Patologie mammarie in età adolescenziale: approccio diagnostico-terapeutico" pubblicato su Scripta Medica, Anno 11 n° 3/ 2008.

(segue)

- 10P) Pubblicazione "Esostosi della testa fibulare e compressione del nervo peroneale: descrizione di un caso in un adolescente" pubblicato su Medico e Bambino 2008; volume 27 n. 7 pag. 464.
- 11P) Pubblicazione "Nati da madre con sifilide: variabilità di espressione clinica" pubblicato su Rivista Italiana di Medicina Perinatale, volume 10- n°1-Maggio 2008.
- 12P) Pubblicazione "Extramedullary haematopoiesis in  $\beta$  thalassaemia: unusual presentations. Case report" pubblicato su *Pediatr Endocrinol Rev* 2008 Oct; 6 suppl 1: 140-3
- 13P) Pubblicazione "Quando camminare diventa un problema" pubblicato su Medico e Bambino 2010; 29: 322
- 14P) Pubblicazione "Conseguenze endocrino-metaboliche nell'adolescente e nell'adulto nato SGA" pubblicato su Rivista Italiana di Medicina e dell'Adolescenza, Vol. 8-n 3 anno 2010 pag. 18
- 15P) Pubblicazione "Dall'influenza dell'ambiente su feto, neonato e prima infanzia all'epidemiologia di sovrappeso/obesità e patologie correlate" pubblicato su *Pediatria preventiva e sociale*, Vol. 1, 2011
- 16P) Pubblicazione "Piccola ma bella. Un caso di sindrome di Shwachman. Diamond" pubblicato su *Quaderni acp* 2011; 18(2): 73-76
- 17P) Pubblicazione "Esofagite eosinofila complicata in un adolescente" pubblicato su Rivista Italiana di Medicina della adolescenza, Vol. 9, n. 1, 2011
- 18 P) Pubblicazione "A distanza di anni, cosa permane nei bambini diabetici ormai adulti dell'esperienza al campo scuola?" pubblicato su Rivista Italiana di Medicina della Adolescenza R.I.M.A. Vol 9, n 2, maggio-agosto 2011
- 19 P) Pubblicazione "Mixed Epithelial and Stromal Tumor of Kidney: an Exceptional Renal Neoplasm in an 8- Year- Old Prepubertal Girl with Isolated Clitoral Hypertrophy" pubblicato su *Pediatric Hematology and Oncology*, 29:89-91, Feb 2012
- 20P) Pubblicazione "Effetti della modalità del parto su mortalità e complicanze severe in una popolazione di neonati di peso molto basso (VLBW)" pubblicato su Rivista Italiana di Pediatria Ospedaliera, Vol. 4-n.3-Dicembre 2011
- 21P) Pubblicazione "Vitamina D: è indispensabile... ma non esageriamo!" pubblicato su Medico e Bambino pagine elettroniche 2013; 16(8)
- 22P) Abstract "Epidemiologia della malattia di Kawasaki incompleta" accettato per la sessione "Comunicazioni orali" - Convegno SOCIETÀ ITALIANA PEDIATRIA - Sezione Emiliano-Romagnola - Ferrara 27 Ottobre 2007.
- 23P) Abstract "Esostosi della testa fibulare e compressione del nervo peroneale: descrizione di un caso in un adolescente" accettato per la pubblicazione sugli atti del Congresso - Casi indimenticabili in pediatria ambulatoriale - Vicenza 8 febbraio 2008.

(segue)

- 24 P) Abstract "Cosa nascondi in quella parotide, Andrea?!?" Casi indimenticabili in Pediatria Ambulatoriale, pubblicato sugli Atti del Convegno Vicenza 5 febbraio 2010
- 25P) Abstract "Due casi di addome acuto neonatale di difficile interpretazione" pubblicato sugli atti del congresso "Casi clinici in Neonatologia. Bertinoro 25-26 marzo 2011.
- 26 P) Poster "Prenatal exposure to serotonin reuptake inhibitors: a case report" pubblicato su Atti XV Congresso della Società Italiana di Neonatologia Anno 2010
- 27 P) Poster "Il pediatra di famiglia di fronte all'epidemia dell'obesità" pubblicato su Atti del XVII congresso nazionale SIEDP, Napoli 5-7 Novembre 2009.
- 28P) Abstract "Emangiomi infantili "life and functional.threatening": efficacia del trattamento con propranololo" pubblicato su CD delle comunicazioni orali, SIGENP- Convegno Regionale della Società Italiana di Pediatria, sezione Emilia-Romagna, Castel S.Pietro Terme (BO) 26 marzo 2011
- 29P) Abstract "A new beta-globin variant associated with alpha thalassemia mutations. ESH-ENERCA TRAINING COURSE: Diagnosis and management of very rare anemias: a challenge". 3-4 febbraio 2012. Parigi.
- 30P) Abstract "Sono solo gocce!" Casi indimenticabili in Pediatria Ambulatoriale- Vicenza 3 Febbraio 2012- pubblicato sugli Atti del congresso.
- 31P) Poster "Dry Synovitis: una rara forma di artrite idiopatica giovanile" - Orvieto, 18-20 aprile 2012
- 32P) Abstract "Quando camminare diventa un problema" Casi indimenticabili in Pediatria Ambulatoriale. Atti del Convegno. Vicenza 5 febbraio 2010
- 33P) Poster "Dry Synovitis: a unique entity? A multicenter study". EULAR 2013 – 5525
- 34P) Poster "Musculoskeletal pain in schoolchildren across puberty: a 3-year follow-up study". PReS13-ABS-1487
- 35P) Poster "Prevalence of antinuclear antibodies in schoolchildren across puberty and possible relationship with musculoskeletal pain. A longitudinal study". PreS13-ABS-1488
- 36P) Pubblicazione "Sperotto F, Cuffaro G, Brachi S, Seguso M, Zulian F "Prevalence of Antinuclear Antibodies in Schoolchildren During Puberty and Possible Relationship with Musculoskeletal Pain: A Longitudinal Study". *J Rheumatol.* 2014 Apr 15".
- 37P) De Somer L, Lambot K, Brachi S, Bader-Meunier B, Zulian F, Wouters C "A8: juvenile idiopathic arthritis with dry synovitis: clinical and imaging aspects in a cohort of 10 patients." *Arthritis Rheumatol.* 2014 Mar;66 Suppl 11:S12. doi: 10.1002/art.38419.

## **ULTERIORI INFORMAZIONI**

- Competenze in ambito reumatologico
- In data 29/04/2013 partecipazione a colloquio per Dirigente Medico, disciplina Pediatria, presso AUSL di Ravenna. (Primo posto in graduatoria, rifiutato)
- In data 5/12/13 partecipazione a colloquio per Dirigente Medico, disciplina Pediatria, presso AUSL di Rimini. (Terzo posto in graduatoria)
- Patente B
- Buona conoscenza della lingua inglese