

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome	ZANUS CATERINA
Qualifica	MEDICO, NEUROPSICHIATRA INFANTILE
Amministrazione	IRCCS BURLO GAROFOLO
Incarico attuale	DIRIGENTE MEDICO
Numero telefonico dell'ufficio	0403785405
Fax dell'ufficio	0403785544
Indirizzo e-mail	caterina.zanus@burlo.trieste.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

- **Titolo di studio**
- **Altri titoli di studio e professionali**
- **Esperienze professionali (incarichi ricoperti)**

Incarico attuale

Laurea in Medicina e Chirurgia, conseguita presso l'Università degli Studi di Udine

Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile, conseguita presso la scuola di Specializzazione di Neuropsichiatria Infantile dell'Università degli Studi di Torino

Novembre-dicembre 2012: Incarico con contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa presso la S.C. di Neuropsichiatria Infantile dell'I.R.C.C.S. Burlo Garofolo di Trieste. Oggetto dell'incarico: collaborazione al progetto di ricerca «Neurofisiologia e neuroscienze fra fisiologia e patologia: uso di tecniche di analisi computerizzata ed automatizzata per incrementare la sensibilità e la specificità dell'esame elettroencefalografico».

Dirigente Medico di I livello presso la S.C. di Neuropsichiatria Infantile dell'IRCCS Burlo Garofolo

Capacità linguistiche

Lingua	Livello parlato	Livello Scritto
Inglese	Buono	Buono
Francese	Buono	Buono

Capacità nell'uso delle tecnologie

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)

- Tirocinio post-lauream presso il Servizio di Pedopsichiatria de l'Hôpital Necker-Enfants Malades di Parigi (2007)
- Corso residenziale "Advances in epileptology: from basic science to clinical approach" (Erice 2012)
- Corso on-line Neuroimaging – 5th edition, Parte 1 e Parte 2 (ILAE, VIREPA Distance Education Program)
- Corso on-line "Epilepsy and Sleep" - 1st edition, 1st Basic Part - 2013/2014 (ILAE, VIREPA Distance Education Program)
- 28° corso in Elettroencefalografia Clinica. "Corso di video-EEG" (Gargnano, 2013)
- Frequenze formative periodiche presso la U.O.C. di Neurochirurgia, Dipartimento di Neuroscienze e Neuroriabilitazione, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma, con partecipazione all'attività clinica e scientifica del gruppo di Chirurgia dell'Epilessia (2014-2015)
- Master biennale di secondo livello in Epilettologia presso l'Università di Ferrara (2015-2016)
- 16th Advanced San Servolo Epilepsy Course. Epilepsies in childhood and adolescence: diagnosis, management, evolution and transition to adult medical care (Venice International University – International School of Neurological Sciences of Venice, 2018)

- Regolare partecipazione ad altri convegni/congressi di aggiornamento ed eventi formativi di competenza neuropsichiatrica.

Partecipazioni in qualità di relatore:

Nell'ambito dell'attività formativa (formazione residenziale) codice IRCBG_00319, edizione del 14/04/2012 (organizzata dall'I.R.C.C.S. Burlo Garofolo e tenutasi a Trieste) dal titolo "La neurochirurgia dell'epilessia in età evolutiva"; titolo dell'intervento: "Presentazione di un caso clinico"

Nell'ambito dell'evento formativo n. 68338 edizione n.1 "Aggiornamenti in Neuropsichiatria Infantile per il pediatra pratico" tenutosi a Treviso (14/09, 24/09, 5/10, 6/11/2013); titoli degli interventi: "Terapia dell'epilessia", "I disturbi del comportamento -condotte autolesive".

Nell'ambito dell'evento formativo n. 141256 edizione n.1 "Neuropsichiatria Infantile per il pediatra pratico", tenutosi a Treviso il 19/11/2015; titolo dell'intervento: "Il pediatra e l'epilessia"

Nell'ambito dell'evento formativo 2603-149477 "A tu per tu con lo specialista", tenutosi a Treviso il 14/01/2016; titolo dell'intervento: "Malformazione di Chiari, siringomielia et al."

Nell'ambito dell'attività formativa (formazione residenziale) codice AAS2_17087, edizione del 29/05/2017 (Udine) dal titolo "Interventi nelle scuole. Un percorso formativo sulla promozione delle life skills", partecipazione in qualità di docente: titolo dell'intervento: "Bisogni dei giovani: evidenze della letteratura e dati epidemiologici" (C.Zanus, L. Ronfani)

Nell'ambito dell'evento formativo IRCBG_1905 tenutosi a Trieste il 09/02/2019 dal titolo "Il bambino con epilessia in Ospedale"; titolo dell'intervento: "Il Neuropsichiatra infantile e il bambino in crisi: quando viene chiamato, cosa vuole sapere, quando chiede l'EEG"

Attività di docenza:

Nell'ambito del Master di Primo Livello in Infermieristica Pediatrica dell'Università degli Studi di Trieste, per l'anno accademico 2017-18; programma del corso: 1. Lo sviluppo neurologico: normalità e patologia, quali sono i disturbi neuropsichiatrici che possono richiedere un ricovero 2. Aspetti comunicativi e relazionali durante un ricovero in Neuropsichiatria Infantile, ruolo dell'infermiere. 3. Il bambino con patologia neuropsichiatrica: tra necessità e bisogni, ruolo della relazione empatica. 4. L'adolescente con patologia neuropsichiatrica: tra necessità e richieste, ruolo della relazione educativa; quadri clinici nell'adolescente: anoressia, tentativi di suicidio, agitazione psicomotoria, disturbi del comportamento 5. Quadri clinici di neuro pediatria: epilessia, encefalopatia epilettica, ritardo psicomotorio-ipotonica, encefalite.

Pubblicazioni scientifiche:

The Tolosa-Hunt syndrome in children: a case report. Zanus C, Furlan C, Costa P, Cosentini D, Carrozzi M (Cephalalgia 2009; 29:1232-7.)

Epidemiologia degli autolesionismi e dei comportamenti suicidari in adolescenza. Analisi degli accessi al Pronto Soccorso nella Regione Friuli Venezia Giulia. Zanus C, Aliverti R, Battistutta S, Montico M, Cremaschi S, Carrozzi M. (Medico e Bambino 2010; 29:645-653.)

Epidemiologia degli autolesionismi e comportamenti suicidari in adolescenza. Analisi della popolazione scolastica in due province del Friuli Venezia Giulia. Battistutta S, Zanus C, Montico M, Cremaschi S, Carrozzi M. (Medico e Bambino 2011;30:53-54)

Il sintomo somatico di natura non organica. Costa P, Zanus C. (Medico e Bambino 2011; 30:296-300.)

Movimenti involontari durante il trattamento del deficit di vitamina B12.

Zanus C, Alberini E, Costa P, Carrozzi M (Bollettino Lincei 2011; 142:163-166)

Autolesionismo, ideazione suicidaria e tentato suicidio: cosa dicono gli adolescenti del Friuli Venezia Giulia. Battistutta S, Zanus C, Bianchet K, Carrozzi M, Aliverti R, Montico M, Monasta L, Bortolotti E, Ferletic D, Grbec L, Marchesi M (Giornale di Neuropsichiatria dell'Età Evolutiva Vol. 31 Supplemento 1 al n.1 Aprile 2011)

Involuntary movements after correction of vitamin B12 deficiency: a video-case report. Zanus C, Alberini E, Costa P, Colonna F, Zennaro F, Carrozzi M. (Epileptic Disorders 2012; 14:174-80.)

Stem cells in severe infantile spinal muscular atrophy (SMA1). Carrozzi M, Amaddeo A, Biondi A, Zanus C, Monti F, Alessandro V. (Neuromuscul Disord. 2012 Nov;22(11):1032-4.)

Un intrappolamento in un posto strano. Zanus C, Carrozzi M (Medico e Bambino 2015; 18 (2). A Brain and Heart Connection: X-Linked Periventricular Heterotopia. Naviglio S, Bruno I, Zanus C, Faletra F, Ventura A. (J Pediatr. 2015 Mar;166(3):776)

Paediatric anti-N-methyl-D-aspartate receptor encephalitis: The first Italian multicenter case series. Sartori S, Nosadini M, Cesaroni E, Falsaperla R, Capovilla G, Beccaria F, Mancardi MM, Santangelo G, Giunta L, Boniver C, Cantalupo G, Cappellari A, Costa P, Dalla Bernardina B, Dilella R, Natali Sora MG, Pelizza MF, Pruna D, Serino D, Vanadia F, Vigeveno F, Zamponi N, Zanus C, Toldo I, Suppiej A. (Eur J Paediatr Neurol. 2015 Jul;19(4):453-63.)

Diagnostic criteria currently proposed for "ictal epileptic headache": Perspectives on strengths, weaknesses and pitfalls. Parisi P, Verrotti A, Costa P, Striano P, Zanus C, Carrozzi M, Raucci U, Villa MP, Belcastro V. (Seizure. 2015 Sep;31:56-63)

Adolescent Admissions to Emergency Departments for Self-Injurious Thoughts and Behaviors. Zanus C, Battistutta S, Aliverti R, Montico M, Cremaschi S, Ronfani L, Monasta L, Carrozzi M. PLoS One. 2017 Jan 26;12(1):e0170979. doi: 10.1371/journal.pone.0170979.

Neuroimaging changes in Menkes Disease, Part 1.

Manara R, D'Agata L, Rocco MC, Cusmai R, Freri E, Pinelli L, Darra F, Procopio E, Mardari R, Zanus C, Di Rosa G, Soddu C, Severino M, Ermani M, Longo D, Sartori S, and the Menkes Working group in the Italian Neuroimaging Network for Rare Diseases (Am J Neuroradiol, May 11, 2017)

Defining the electroclinical phenotype and outcome of PCDH19-related epilepsy: A multicenter study. (Epilepsia. 2018 Dec;59(12):2260-2271.)