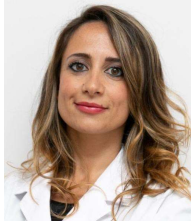


INFORMAZIONI PERSONALI

Carta Alessandra



📍 Viale San Pietro 43/b – 07100 – Sassari –
Unità Operativa Complessa di Neuropsichiatria
Infantile - Azienda Ospedaliero Universitaria



✉ alessandra.carta@aouss.it

Sesso Femminile | Data di nascita 08/10/1984 | Nazionalità Italiana

SCOPUS AUTHOR PROFILE

- Scopus Author Identifier : 57195718037;
- ORCID – ID : <https://orcid.org/0000-0002-4066-2805>;
- ReseachID: AAH-9192-2019

➤ Affiliazioni / anno affiliazioni:

2018 - 2022 Università degli Studi di Sassari, Sassari, Italy
2019 - 2022 Azienda Ospedaliero Universitaria Sassari, Sassari, Italy
2017 - 2022 King's College London, London, United Kingdom
2019 - 2020 IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Rome, Italy

➤ Metrics overview – *Mediane*:

- **Numero di Pubblicazioni**
20 (*) + 1 articolo *in press*

- **Citazioni**
84 by 72 documenti

- ***h-index***
6

(*) Si veda tabella dei documenti pubblicati alla fine del documento.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 2020- data attuale Neuropsichiatra Infantile**
Unità Operativa Complessa di Neuropsichiatria Infantile – AOU Sassari
Dirigente Medico di I Livello - Tempo Indeterminato
- 2018–2020 Psichiatra Infantile**
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma (Italia)
Medico Ricercatore
- 01/2018–08/2018 Neuropsichiatra dell'Infanzia e dell'Adolescenza**
"Studio F.K.T." Direttore Dr. A. Mele, Olbia (Italia) – Centro privato in convenzione con il SSN.
Attività di libera professione come Neuropsichiatra infantile : coordinamento di progetti di riabilitazione.
- 03/2015–05/2018 Medico in Formazione Specialistica**
U. O. di Neuropsichiatria dell'Università di Sassari, Sassari (Italia) – Ambulatorio Neurosviluppo, Ambulatorio Neuropsicologico (Collaborazione Dr. Giuseppe Tola – UOC NPI AOU Sassari) e Day Hospital ADHD (Collaborazione Dr.ssa Sara Carucci – Prof Alessandro Zuddas – Clinica di Neuropsichiatria Infantile – AO Brotzu di Cagliari)
- Lavoro in *team* specializzato in diagnosi e trattamento sui principali disturbi del neurosviluppo
ADHD: Disturbi da deficit di Attenzione e Iperattività;
DSA: Disturbi Specifici dell'Apprendimento
ASD: Disturbi dello Spettro Autistico (in collaborazione con UONPIA di Sassari – Dr. ssa Salvatorica Manca)
*Coinvolgimento in diversi progetti di ricerca sui Disturbi del Neurosviluppo (vedi [Sezione Progetti](#)).
- 09/2015–02/2020 Diagnosi e Trattamento Autismo**
U. O. di Neuropsichiatria dell'Università di Sassari, Sassari (Italia) all'interno del percorso di formazione specialistico e post laurea c/o OPBG Roma – Unità Operativa Semplice per diagnosi e trattamento dei Disturbi dello Spettro Autistico (Collaborazione Dr Giovanni Valeri).
- Lavoro in *team* specializzato in diagnosi e trattamento dei Disturbi dello Spettro Autistico.
* Coinvolgimento in diversi progetti di ricerca sui Disturbi dello Spettro Autistico (vedi [Sezione Progetti](#)).
- 05/2010–05/2011 Tirocinio**
Università degli studi di Sassari, Sassari (Italia)
Tirocinio presso il Reparto di Terapia Intensiva Neonatale
- 09/2009–12/2009 Tirocinio Volontario**
Ospedale "SS Annunziata", Sassari (Italia)
Tirocinio volontario presso l'Unità di Emergenza e Pronto Soccorso.
- 07/2008–09/2008 Tirocinio Volontario**
Ospedale Pediatrico "G. Gaslini", Genova (Italia)
Tirocinio volontario presso U. O. di Oncologia ed Ematologia

10/2017–06/2021

Dottorato di Ricerca

Università degli studi di Sassari, Sassari (Italia)

Dipartimento di Scienze Biomediche – CV in Neuroscienze

Titolo tesi : "Biological, phenotypical and immunogenetic heterogeneity of ADHD and ASD; clinical implications".

04/2018–09/2020

Case Manager di Ricerca

Università degli studi di Sassari, Sassari (Italia)

Fellow ship di ricerca di 18 mesi con borsa MIUR:

Titolo ricerca: "*Mother-child immunogenetic interaction in pregnancy and risk of Autism spectrum disorders*".

- Requisiti: Titolo di medico specialista in Neuropsichiatria con documentate pubblicazioni scientifiche sull'interazione immuno-genetica nei Disturbi dello Spettro Autistico e precedente esperienza nella gestione di pazienti con questi disturbi;

- *Case Manager*, con documentata esperienza anche in titolati centri esteri, nell'ambito della ricerca clinica, diagnosi e trattamento dei Disturbi dello Spettro Autistico e dei disturbi del neurosviluppo ad esso associati (Disabilità intellettiva, ADHD, Disturbi specifici di Apprendimento).

http://bandi.miur.it/bandi.php/public/fellowship/id_fellow/140796

07/2012–01/2018

Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile e Adolescenziale

Università degli studi di Sassari, Sassari (Italia)

Tesi finale di laurea con votazione 50/50 con Lode.

01/06/2017–01/12/2017

Tirocinio di Ricerca Post Laurea

Institute of Psychiatry Psychology and Neuroscience (IoPPN) - Social Genetic and Developmental Psychiatry Centre (SGDP) - King's College, Londra (Regno Unito)

- Programma Erasmus+ finanziato da fondi europei;

- *Team* "Child & Adolescence ADHD" diretto dalla Prof.ssa Jonna Kuntsi;

Analisi statistica dei dati con il Programma *R Statistica* nella mia ricerca dal titolo: "ADHD, temperamento e rilascio del Cortisolo in bambini ed adolescenti con ADHD e bambini con sviluppo tipico".

- Perfezionamento delle competenze nell'abilità di scrittura accademica.

- Raccolta dei dati preliminari dei partecipanti al Progetto "CoCA" con la Dott.ssa Anna Sophie Rommel (<https://coca-project.eu/>) - Prof.ssa J. Kuntsi & Prof. Philip Asherson 10^a *WP leaders*.

01/2015–08/2015

Internato Elettivo come Specializzando Clinico

Università di Cagliari e Ospedale Universitario di Cagliari, Cagliari (Italia)

Presso l'Unità di Neuropsichiatria dell'Infanzia e dell'Adolescenza, Dipartimento di Scienze Biomediche:

- Esperienza in farmacologia clinica in bambini e adolescenti psichiatrici (Disturbi Pervasivi dello Sviluppo, Disturbi Bipolari, Schizofrenia, Disturbi Schizoaffettivi e ADHD); nello specifico terapia e ricerca sulla psicopatologia in bambini e adolescenti con disturbi dello sviluppo (ADHD);

- Attività di ricerca all'interno del Progetto *ADDUCE* ([Sezione Progetti](#)).

07/2012–12/2014

Internato Elettivo come Specializzando Clinico

U. O. di Neuropsichiatria Clinica, Sassari (Italia)

Presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale della Scuola di Medicina di Sassari, diretta dal Prof. S. Sotgiu:

- Esperienza in farmacologia clinica in neurologia infantile e adolescenziale su Malattie Demielinizzanti.

01/2012–07/2016

Scuola di Specializzazione quadriennale in Terapia Familiare

IEFCOSTRE - Istituto Europeo di Formazione, Consulenza Sistemica e Terapia

Relazionale, Cagliari (Italia)

02/2010 Abilitazione all'esercizio della Professione

Sassari (Italia)

Iscrizione all'Ordine dei Medici e Chirurghi - Sassari; Licenza Medica (Numero 5330).

10/2003–07/2009 Laurea in Medicina e Chirurgia

Università degli Studi di Sassari, Sassari (Italia)

Tesi finale di laurea con votazione: 110/110 con Lode.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	C1	C1	C1	B2

Level in International Classification Level Language (CELA - Cambridge Exam Language Assessment)

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

ULTERIORI INFORMAZIONI

Attività di Docenza

AA 2021/ 2022

Assegnazione di semestre di docenza nell' AA 2021/ 2022 nel *Corso di Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche – Curriculm Neuroscienze* – su: "Conoscenze di base dello sviluppo del SNC, principali patologie del neurosviluppo e approccio scientifico alla metodologia della ricerca nell'ambito della ricerca sui disturbi del neurosviluppo".

AA 2022/2023

Dal Luglio 2022 incarico come *Professore a contratto della Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile – Università degli studi di Cagliari*.

AA 2022/2023

Professore a contratto del Corso di Laurea di Logopedia – 2° anno; disciplina : neuropsichiatria infantile – presso *Università degli studi di Sassari*.

Attività di tutoraggio

Febbraio 2020 - attualmente

- Correlatore Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia: attività di supervisione nello sviluppo di tesi di Laurea degli studenti del Corso di Laurea della facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Sassari;

Luglio 2021 – attualmente

- Correlatore Tesi di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile: attività di supervisione nello sviluppo di tesi di Specializzazione dei Medici in Formazione Specialistica presso l'Unità Operativa Complessa di Neuropsichiatria Infantile dell'AOU di Sassari.

Certificazioni

9-10 Giugno 2018

Corso Avanzato ABA: I Comportamenti Socio-Comunicativi nell'Autismo - Sassari.

2-3 Febbraio 2018

Corso Avanzato presso Aula Thun dell'Ospedale Pediatrico "Antonio Cao (*Micrcitemico*)", AOU Brotzu - Cagliari:

- Innovazioni e controversie con Disturbi della Condotta Neuropsichiatrica infantile e adolescenziale;
- Depressione e Suicidio.

9-11 Febbraio & 27-29 Aprile 2017

Corso di Psicofarmacologia in Infanzia e Adolescenza; Coordinatore Scientifico Dott. Gabriele Masi - Pisa (IRCCS Stella Maris Foundation).

5-6-7 Ottobre 2015

International Trainer for ADOS-2 & ADI-R - Corso di formazione in: "Utilizzo Clinico del Test ADOS-2"; Coordinatore Scientifico Dott.ssa Antonia Ayala - Roma.

15-16-17 Ottobre 2012

The GM Trust - Basic Training Course on "Precht's Method on the Qualitative Assessment of General Movements"; Coordinatore Scientifico Prof. Heinz F. R. Precht - Pisa (Calambrone - IRCCS Stella Maris).

Partecipazioni in Progetti

1. TITOLO: **"Mother-child immunogenetic interaction in pregnancy and risk of Autism spectrum disorders"**.
Fattori neuro-immunologici e genetici implicati nei Disturbi dello Spettro Autistico, e in comorbidità con l'ADHD. Il progetto è stato finanziato dal MIUR (Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca).
RUOLO: Fellowship di ricerca
FASE ATTUALE: Concluso.
2. TITOLO: **"Temperament Dimensions and Awakening Cortisol Levels in Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder"** ClinicalTrials.gov (Identifier: NCT04326543) on 25 March 2020 – (studio Monocentrico in collaborazione con il King's College di Londra – IoPPN* – Supervisors: Dr Nicoletta Adamo and Prof Jonna Kuntsi).
Correlazione tra il Temperamento e i livelli salivari del Cortisolo in un campione di bambini e di adolescenti con ADHD e ragazzi con Sviluppo Tipico con l'obiettivo di avanzare ipotesi sull'eterogeneità clinica nell'insorgenza di ADHD.
Analisi dei dati svolta in collaborazione con l' *Institute of Psychiatry, Psychology and Neuroscience (IoPPN) at the Social, Genetic and Developmental Psychiatry Centre (SGDP) at the King's College* di Londra - con supervisione diretta della Dott.ssa Nicoletta Adamo e la collaborazione interna del *team* di bambini e adolescenti con ADHD al SGDP - diretta dalla Prof.ssa J. Kuntsi.
RUOLO: Principal Investigator
FASE ATTUALE: Concluso.
3. TITOLO: **RISM – COVID PSICO** (Multicentrico) "Raccolta informazioni (survey) sull'impatto della pandemia COVID-19 sulla Salute Mentale in bambini tra 5 e 17 anni con pregressa Psicopatologia"
RUOLO: Collaboratore principale (Co-PI)
FASE ATTUALE: In corso.
4. TITOLO: **CRISIS – AFAR** (Multicentrico) "The CoRonavirus Health Impact Survey (CRISIS) - Adapted for Autism and Related Neurodevelopmental conditions (AFAR)"-
RUOLO: Collaboratore di ricerca
FASE ATTUALE: Concluso

5. TITOLO: **URGENZE COVID** (Multicentrico) “Impatto del Covid sugli accessi in emergenza-urgenza per patologia neurologica e psichiatrica in infanzia e adolescenza”

RUOLO: Principal Investigator

FASE ATTUALE: In corso

6. TITOLO: **INCLUSIVE Study** (Multicentrico) – “Risk of disease relapse, safety and tolerability of SARS-CoV-2 vaccination in patients with chronic inflammatory neuropathies”.

RUOLO: Collaboratore di ricerca

FASE ATTUALE: In corso

7. TITOLO: Analisi molecolare del gene KCNJ10 nella depressione e disturbi neuropsichiatrici serotonino-glutammato-dipendenti in età evolutiva. (**Kir-Glu_Ser**) e (Monocentrico in collaborazione con Laboratorio di Biologia molecolare dell' IRRCS Stella Maris – Calambrone).

RUOLO: Collaboratore di ricerca

FASE ATTUALE: In corso

8. TITOLO: **Autismo in ReTe** (Monocentrico in collaborazione con IRRCS Ospedale Pediatrico Bambin Gesù di Roma)

RUOLO: Principal Investigator

FASE ATTUALE: In corso

9. TITOLO: **Studio sul ruolo dei Retrovirus Endogeni nei soggetti con Disturbo dello Spettro Autistico (ASD) e nelle loro madri (REndASD)** – (Monocentrico)

RUOLO: Collaboratore di ricerca

FASE ATTUALE: Concluso.

Seminari 15 Giugno 2018

Disturbi del Comportamento Dirompente in persone con Disturbo dello Spettro Autistico - Cagliari (Ospedale Pediatrico "A. Cao").

5-6-7 Ottobre 2017

XXVIII *National Congress SINPIA* 2017 - Società Italiana di Neuropsichiatria dell'Infanzia e dell'Adolescenza; Coordinatore Scientifico Dott.ssa Carmela Bravaccio - Napoli.

21-22-23 Settembre 2017

7th *Congress of the UK Adult ADHD Network (UKAAN)* ADHD in the Mainstream; Coordinatore Scientifico e Presidente dell'UKAAN Prof. Philip Asherson - Londra (*The Mermaid Conference and Events Centre London*).

6 Settembre 2017

Targeted Network Meeting (TNM) on the Treatment of Emotional Lability - dopo il 30th ECNP - Parigi (*Congress Paris*).

2-5 Settembre 2017

30th ECNP (European College of Neuropsychopharmacology) - Parigi (*Congress Paris*).

9-11 Febbraio & 27-29 Aprile 2017

Psicofarmacologia in Infanzia e Adolescenza; Coordinatore Scientifico Dott. Gabriele Masi - Pisa (IRCCS Stella Maris Foundation).

23-24-25 Novembre 2016

Neurosviluppo Tipico e Atipico: dal cervello alle funzioni cognitivo-comportamentali; Coordinatore Scientifico Dott.ssa Daria Riva - Roma (Pier Franco e Luisa Mariani Foundation).

10-11 Ottobre 2016

International views in child and adolescent psychopathology - Satellite Seminar 2016 - dopo il XXVII Congresso Nazionale SINPIA 2016; Responsabili Scientifici Prof. A. Zuddas e Prof. S. Sotgiu - Cagliari (Università degli studi di Cagliari).

7-8-9 Ottobre 2016

XXVII *National Congress SINPIA* 2016 - Società Italiana di Neuropsichiatria dell'Infanzia e dell'Adolescenza; Responsabili Scientifici Prof. A. Zuddas e Prof. S. Sotgiu - Alghero (organizzato da Università degli studi di Cagliari & Università degli studi di Sassari).

Marzo 2016

Neurogenetica e Autismo: dalla Teoria alla Pratica; Coordinatore Scientifico Prof. A. Zuddas - Cagliari (Università degli studi di Cagliari).

25-26-27 Novembre 2015

Update on Movement Disorder; "Fondazione Pier Franco e Luisa Mariani"; Coordinatore Scientifico N. Nardocci - Torino (Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "C. Besta").

26 Settembre 2014

Sclerosi Multipla in Infanzia; Coordinatore Scientifico Prof. Stefano Sotgiu - Sassari (Università degli studi di Sassari).

Ottobre 2014 & Dicembre 2014

Psicofarmacologia in Infanzia e Adolescenza; Coordinatori Scientifici Dott. G. Perugi e Dott. Icro Maremman - Pisa (IRCCS Stella Maris Foundation).

16-17 Maggio 2014

3° Corso su Malattie da Accumulo Lisosomiale; Coordinatore Scientifico Dott.ssa Gigliola Serra - Sassari (Università degli studi di Sassari).

20 Gennaio & 24 Febbraio & 30 Marzo

1° Corso sulle Malattie da Accumulo Lisosomiale: Diagnosi e Terapia; Coordinatore Scientifico Dott.ssa Gigliola Serra - Sassari (Università degli studi di Sassari).

17 Dicembre 2010

Autismo: dalla Diagnosi alla Riabilitazione; Coordinatore Scientifico Dott.ssa Ica Manca - Sassari (Università degli studi di Sassari).

Presentazioni / Relazioni

02 Febbraio 2022

- CARTA A – SOTGIU S – ***“L’impatto della pandemia sulle attività assistenziali e di ricerca presso l’ Unità Operativa Complessa di Neuropsichiatria Infantile di Sassari”*** - all'interno del congresso dal Titolo : “Presente e futuro della Neuropsichiatria dell’Infanzia e dell’Adolescenza in Sardegna”

03 Dicembre 2021

- CARTA A – ***“L’impatto della pandemia sui minori nel Nord Sardegna”*** all'interno del congresso dal Titolo: Impatto della pandemia sulla salute mentale. Cosa abbiamo imparato? – MC Relazioni Pubbliche –hotel Carlo Felice – Sassari.

27 Novembre 2021

- CARTA A – ***“L’impatto dell’emergenza sanitaria in bambini e adolescenti e nelle loro famiglie”*** all'interno del congresso dal Titolo: Come stiamo? L’emergenza emozionale ai tempi del Covid – hotel Grazia Deledda – Sassari- patrocinato da Comune di Sassari e organizzato in collaborazione con Telefono Amico Italia.

15 Marzo 2021

- CARTA A. ***“The role of the immunological mechanisms in the pathogenesis of autism spectrum disorders”*** all'interno della Conferenza Internazionale dal titolo AUTOIMMUNITY AND INFLAMMATION
IN NEUROPSYCHIATRIC AND NEURODEGENERATIVE DISORDERS – IRCCS Mondino Pavia.

15 Febbraio 2020

- CARTA A – VICARI S. ***“Le comorbidità nell’ADHD”*** - Convegno Nazionale ADHD: attualità e prospettive - Sabato 15 Febbraio 2020 Auditorium Valerio Nobili – Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Roma

11-12 Aprile 2019

- CARTA A . ***“ADHD: Presisposizione, prodromi e decorso: I dati del progetto Milestone”***; in occasione del *Milestone Congress* - Brescia.

16 Novembre 2018

- CARTA A . ***“I Disturbi del Neurosviluppo: Update” “Il Disturbo da Deficit di Attenzione con Iperattività e Impulsività”***; presso l'Università dell'Insubria - Varese.

7 Ottobre 2017

- CARTA A . ***“Chess and Cognitive Functions in Attention Deficit Hyperactivity Impulsivity Disorder”***; ***“Young Scientists Award Symposium”***; in occasione del *“XVIII Italian Society of Neuro-Psychiatry (SINPIA) Congress” - Neuropsychology Poster Session 2017*.

Riconoscimenti e premi

7 Ottobre 2017

1° Premio per la Sessione dei Poster Neuropsicologici *“Chess and Cognitive Function in ADHD”* - XXVIII Congresso della Società Italiana di Neuropsichiatria SINPIA.

2016-2017

Premio Camillo Mastropaolo per la migliore di tesi di laurea in Medicina per l'anno accademico 2016/2017. Correlatore di Laurea in Medicina per la tesi *“Analisi di un campione di pazienti con ADHD: risposta al trattamento e dimensione temperamentale”* - Sassari (Università degli studi di Sassari).

Pubblicazioni

➤ In Inglese

Documents Table (*)

Document title	Authors	Source	Year
1. Temperament Dimensions and Awakening Cortisol Levels in Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder	Carta, A. , Vainieri, I., Rommel, A.-S., ...Sotgiu, S., Adamo, N.	Frontiers in Psychiatry 13	2022
2. Longitudinally Extensive Transverse Myelitis (LETM) and Myopericarditis in a 7-Month-Old Child with SARs-CoV-2 Infection	Brisca, G., Sotgiu, S., Pirlo, D., ...Cataldi, M., Mancardi, M.M.	Neuropediatrics 53(1), pp. 61-64	2022
3. Corpus callosum volumetrics and clinical progression in early multiple sclerosis	Sotgiu, M.A., Piga, G., Mazzearello, V., ...Saba, L., Crivelli, P.	European Review for Medical and Pharmacological Sciences 26(1), pp. 225-231	2022
4. Long-term trajectory of acquired demyelinating syndrome and multiple sclerosis in children	Carta, A. , Eusebi, A., Zara, P., ...Zarbo, I.R., Sotgiu, S.	Developmental Medicine and Child Neurology 63(9), pp. 1059-1065	2021
5. Expanding the Spectrum of Acute Cerebellitis due to SARS-Cov-2	Carta, A. , Sotgiu, S., Uzzau, S., ...Pippia, A., Antonucci, R.	Pediatric Neurology 121, pp. 1-2	2021
6. CACNA1A-Linked Hemiplegic Migraine in GLUT 1 Deficiency Syndrome: A Case Report	Scoppola, C., Magli, G., Conti, M., ...Sotgiu, S., Casellato, S.	Frontiers in Neurology 12	2021
7. Juvenile Chronic Inflammatory Demyelinating Polyneuropathy Epidemiology in Sardinia, Insular Italy	Sotgiu, S., Onida, I., Magli, G., ...Doneddu, P.E., Nobile-Orazio, E.	Neuropediatrics 52(1), pp. 56-61	2021
8. Occurrence of hyperventilation-induced high amplitude rhythmic slowing with altered awareness after successful treatment of typical absence seizures and a network hypothesis	Mattozzi, S., Cerminara, C., Sotgiu, M.A., ...Sotgiu, S., Casellato, S.	Clinical Neurophysiology Practice 6, pp. 185-188	2021
9. Maternal multiple sclerosis is not a risk factor for neurodevelopmental disorders in offspring	Carta, A. , Zarbo, I.R., Scoppola, C., ...Bazzardi, R., Sotgiu, S.	Multiple Sclerosis Journal - Experimental, Translational and Clinical 7(2)	2021
10. Chronic immune sensory polyradiculopathy (CISP): First juvenile case description	Carta, A. , Sotgiu, S., Minutolo, A., ...Doneddu, P.E., Nobile-Orazio, E.	Neurological Sciences 42(1), pp. 333-336	2021
11. Paroxysmal rhythmic pelvic movements: an unusual paediatric presentation of Chiari I malformation with syringomyelia	Carta, A. , Sotgiu, S., Scoppola, C., ...Pisuttu, G., Salis, F.	Child's Nervous System 36(12), pp. 2901-2903	2020
12. Characterization of Clinical Manifestations in the Co-occurring Phenotype of Attention Deficit/Hyperactivity Disorder and Autism Spectrum Disorder	Carta, A. , Fucà, E., Guerrero, S., ...Valeri, G., Vicari, S.	Frontiers in Psychology 11	2020
13. Vitamin D Receptor Polymorphisms Associated with Autism Spectrum Disorder	Guerini, F.R., Bolognesi, E., Chiappedi, M., ...Al	Autism Research	2020

Documents Table (*)

Document title	Authors	Source	Year
	Daghri, N., Clerici, M.	13(5), pp. 680-690 Clinical and Translational Immunology	
14. Immune regulation of neurodevelopment at the mother–foetus interface: the case of autism	Carta, A. , Sotgiu, S., Manca, S., ...Gagliano, A., Guerini, F.R.	9(11) Brain, Behavior, and Immunity	2020
15. HLA-G allelic distribution in Sardinian children with Autism spectrum disorders: A replication study	Guerini, F.R., Bolognesi, E., Sotgiu, S., ...Balottin, U., Clerici, M.	79, pp. 314-318 BMC Medical Genetics	2019
16. VARS2-linked mitochondrial encephalopathy: Two case reports enlarging the clinical phenotype	Carta, A. , Begliuomini, C., Magli, G., ...Di Rocco, M., Sotgiu, S.	20(1) Neurology	2019
17. Reader response: Pregnancy decision-making in women with multiple sclerosis treated with natalizumab: I: Fetal risks	Carta, A. , Sotgiu, S., Eusebi, A., ...Begliuomini, C., Guerini, F.R.	91(18) Brain, Behavior, and Immunity	2018
18. HLA-G coding region polymorphism is skewed in autistic spectrum disorders	Guerini, F.R., Bolognesi, E., Chiappedi, M., ...Balottin, U., Clerici, M.	67, pp. 308-313	2018
19. Antihuman Endogenous Retrovirus Immune Response and Adaptive Dysfunction in Autism	Carta, A. ; Manca, M.A.; Scoppola, C.; Simula, E.R.; Noli, M.; Ruberto, S.; Conti, M.; Zarbo, I.R.; Antonucci, R.; Sechi, L.A.; Sotgiu, S. Antihuman Endogenous Retrovirus Immune Response and Adaptive Dysfunction in Autism. <i>Biomedicine</i> 2022 , <i>10</i> , 1365. https://doi.org/10.3390/biomedicine10061365 https://www.mdpi.com/2227-9059/10/6/1365		
20. GC1f Vitamin D Binding Protein Isoform as a Marker of Severity in Autism Spectrum Disorders.	Bolognesi E, Guerini FR, Sotgiu S, Chiappedi M, Carta A et al. - <i>Nutrients</i> . 2022;14(23):5153. Published 2022 Dec 3. doi:10.3390/nu14235153		

➤ In Italiano:

1. "Effetti sulla crescita della terapia a lungo termine con METILFENIDATO in bambini e adolescenti con Disturbo da Deficit di Attenzione con Iperattività e Impulsività.

S. Carucci, **A. Carta**, R. Romaniello, A. Zuddas. *Giornale Italiano di Neuropsichiatria dell'età evolutiva*, Vol. 35 n. 1 (Aprile 2015).

<https://www.sinpia.eu/rivista/index/anno/2015>

2. "Autismo in ReTe" –

S. Sotgiu, **A. Carta** (Giugno 2022).

Panorama della Sanità - INFORMAZIONE & ANALISI DEI SISTEMI DI WELFARE ANNO XXXV • N. 6 GIU 2022

<https://www.panoramasanita.it/wp-content/uploads/2022/05/PS6-2022-COMPLETO-LOW-NOAB.pdf>

Poster

1. "Temperament dimensions and awakening cortisol levels in ADHD" - Eunethydis Conference on ADHD - Edimburgo, Settembre 2018.

Alessandra Carta (1), Nicoletta Adamo (2), Anna-Sophie Rommel (2, 3), Isabella Vainieri (2) Alessandro Zuddas (4), Jonna Kuntsi (2), Stefano Sotgiu (1).

(1) Sezione di Neuropsichiatria Infantile, Dipartimento di Medicina, Scienze Chirurgiche e Sperimentali, Università degli studi di Sassari, Sassari (IT);

(2) MRC Social, Genetic and Developmental Psychiatry Centre, Institute of Psychiatry, Psychology and Neuroscience, King's College London, Londra (UK);

(3) Department of Psychiatry, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York (USA);

(4) *Unità di Neuropsichiatria Infantile e Adolescenziale, Università degli studi di Cagliari, Cagliari (IT).*
<http://www.eunethydisconference.com/wp-content/uploads/2018/09/EIC-Edinburgh-2018-Conference-Book.pdf>

3. "Occurrence of neurodevelopmental disorders in children of women with multiple sclerosis treated with Natalizumab during pregnancy" - BraYn Conference for young neuroscientists - Genova, 2018.

Carta A., Eusebi A., Begliuomini C., Guerini R.F., Sotgiu S.

(1) *Istituto di Neuropsichiatria Infantile, Università degli studi di Sassari;*

(2) *IRCCS Fondazione Don Gnocchi, Milano.*

4. "Chess and cognitive function in Attention Deficit Hyperactivity/Impulsivity Disorder" - XVIII Congresso Nazionale SINPIA, Poster Session - Napoli, 2017.

Carta A. (1, 2), Carta S. (1, 2), Ponziani L. (1), Mattozzi S. (1), Senes L. (1), Tola G. (1).

(1) *Istituto di Neuropsichiatria Infantile, Università degli studi di Sassari;*

(2) *Social Genetic and Developmental Psychiatry (SGDP), King's College London.*

5. D.04 "Analysis of an ADHD sample: response to treatment and temperamental dimension" - XXVII Congresso Nazionale SINPIA - Session Poster D.04, pag. 33, Abstract Book, - Alghero, 7-9 Ottobre 2016.

Carta A. (1), Senes L. (1), Tanca M. (1), Frongia A. (1), Petretto R.S. (1), Polano R. (1), Salis F.A. (1), Sotgiu G. (2), Barone L. (3), Tola G. (1), Sotgiu S. (1).

(1) *Unità Operativa Complessa di Neuropsichiatria Infantile, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Sassari;*

(2) *Istituto di Igiene e Medicina Preventiva, Università degli studi di Sassari;*

(3) *Dipartimento di Scienze del Sistema Nervoso e del Comportamento, Università degli studi di Pavia.*

6. B.12 "Dopamine mediated alterations in striatal medium spiny neurons function in autism spectrum disorders: a computational approach" - XXVII Congresso Nazionale SINPIA, Session Poster, B.12, pag. 18-19, Abstract Book - Alghero, 7-9 Ottobre 2016.

Carta A. (1), Senes L. (1), Frongia A. (1), Ponziani L. (1), Tola G. (1), Solinas S. (2), Sotgiu S. (1), Enrico P. (2).

(1) *Unità Operativa Complessa di Neuropsichiatria Infantile, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Sassari;*

(2) *Dipartimento di Scienze Biomediche, Università degli studi di Sassari.*

7. "Effects of methylphenidate on height in ADHD children, the monitoring of bone age withind the ADDUCE Project" - Settembre, 2015.

Carucci S. (1), Caddeo M.L. (2), Romaniello R. (1), **Carta A. (1)**, Lampis A. (2), Zuddas A. (1) e il Consorzio ADDUCE.

(1) *Centro per le Terapie Farmacologiche in Neuropsichiatria Infantile e Adolescenziale, Dipartimento di Scienze Biomedice, Università degli studi di Cagliari & Ospedale Universitario di Cagliari, Cagliari (IT);*

(2) *Università degli studi di Cagliari, Dipartimento di Scienze Pediatriche e Medicina Clinica, P.O. Microcitemico, Cagliari (IT).*

P.7.d.005 *Effects on methylphenidate on height in ADHD children. The monitoring bone age within the ADDUCE project. Article September 2015. European Neuropsychopharmacology Journal (ECNP). Volume 25, Supplement 2, Page S644.*

DOI: [10.1016/S0924-077X\(15\)30913-5](https://doi.org/10.1016/S0924-077X(15)30913-5).

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0924977X15X00125>

Trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali*.

Luogo e data: Sassari, 30 Giugno 2023

Firma:

_____Alessandra Carta_____

*Si allega documento di identità in corso di validità.

