

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Giuseppe Masnata**
 Nazionalità Italiana
 mail istituzionale giuseppemasnata@aob.it
 pec giuseppe.masnata@ca.omceo.it
 C.F. MSNGPP58D27B354T

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da - a) Dal 01/10/24 a tutt'oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Struttura Semplice Dipartimentale di Malattie Complesse e Nefro Urologia Pediatrica
ARNAS G. Brotzu Cagliari
- Principali mansioni e responsabilità **Direttore**

- Date (da - a) Dal 03/04/2015 al 30/09/23
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Struttura Semplice di Urologia ed Urodinamica Pediatrica, Azienda Ospedaliera G.
Brotzu Cagliari
- Principali mansioni e responsabilità **Responsabile**

- Date (da - a) Dal 22/06/2007 al 02/04/2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Struttura Semplice Dipartimentale di Urologia ed Urodinamica Pediatrica, Azienda
Ospedaliera G. Brotzu Cagliari
- Principali mansioni e responsabilità **Direttore**

- Date (da - a) Dal 01/01/2002 al 21/06/2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Struttura Semplice di Urologia ed Urodinamica Pediatrica, Azienda Ospedaliera G.
Brotzu Cagliari
- Principali mansioni e responsabilità **Responsabile**

- Date (da - a) Dal 19/06/1999 al 31/12/2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Pediatra a tempo indeterminato c/o UO. di Pediatria, Azienda Ospedaliera G.
Brotzu Cagliari
- Principali mansioni e responsabilità Dirigente Medico

- Date (da - a) Dal 06/12/1996 al 18/06/1999
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Pediatra a tempo indeterminato c/o UO di Pediatria, Azienda Ospedaliera G.
Brotzu Cagliari
- Principali mansioni e responsabilità Dirigente Medico 1° livello,

- Date (da - a) Dal 10/09/1996 al 05/12/1996
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Pediatra di ruolo a tempo pieno c/o UO. di Pediatria, Azienda Ospedaliera G. Brotzu
Cagliari.
- Principali mansioni e responsabilità Dirigente Medico 1° livello, fascia B

- Date (da - a) Dal 01/10/1995 al 09/09/1996
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Pediatra di ruolo a tempo pieno c/o UO. di Pediatria, ASL. n° 8, presidio G. Brotzu Cagliari.
- Principali mansioni e responsabilità Dirigente Medico 1° livello, fascia B
- Date (da - a) Dal 01/01/1993 al 30/09/1995
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Pediatra di ruolo a tempo pieno c/o UO di Pediatria, USL n° 21, presidio G. Brotzu Cagliari
- Principali mansioni e responsabilità Dirigente Medico 1° livello, fascia B
- Date (da - a) Dal 06/06/1991 al 31/12/1992
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Pediatra, presidio G. Brotzu USL n°21 Cagliari
- Principali mansioni e responsabilità Assistente Medico di Pediatria a tempo pieno
- Date (da - a) Dal 19/01/1991 al 05/06/1991
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto di Puericultura, USL n° 20 Cagliari
- Principali mansioni e responsabilità Assistente Medico di Pediatria a tempo pieno
- Date (da - a) Dal 10/08/1990 al 18/01/1991
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Chirurgia Pediatrica, presidio SS. Trinità, USL n°21 Cagliari
- Principali mansioni e responsabilità Assistente di Chirurgia Generale interno a tempo pieno

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da - a) 09/11/99
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola di Specializzazione in Nefrologia e Dialisi presso l'Università di Cagliari
- Qualifica conseguita **Specializzazione in Nefrologia e Dialisi con votazione 50/50 e Lode**

- Date (da - a) 21/12/90
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola di Specializzazione in Chirurgia Pediatrica presso l'Università di Cagliari
- Qualifica conseguita **Specializzazione in Chirurgia Pediatrica con votazione 70/70 e lode**
- Date (da - a) 29/10/85

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Cagliari

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione di 110/110

persona socievole, dinamica, con spirito di iniziativa, attitudine al lavoro coordinato, naturale predisposizione ai rapporti interpersonali, capacità di inserimento.

Team leader, in grado di coinvolgere e guidare gli altri nei gruppi di lavoro, risolvendo i problemi e rimuovendo gli ostacoli. Conoscitore di tecniche di comunicazione e relazioni interpersonali (certificato) e della conduzione e funzionamento di un Tavolo Tecnico in Sanità (certificato).

CERTIFICAZIONI

Certificato di Conduttore di tavolo tecnico in sanità (Progetto "Qualità.2.A."Formez PA) Regione Autonoma della Sardegna (2017)

Certificato di Formazione Manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa (Accademia per il management Sanitario Università di Genova), conseguito il 07/06/2024

Consolidata e comprovata competenza professionale nei processi clinico-assistenziali

**AREE DI COMPETENZA
PROFESSIONALE**

dei pazienti in età pediatrica e nella gestione della emergenza-urgenza pediatrica. Pediatria generale medica e chirurgica, Neonatologia, medicina d'urgenza pediatrica, nefro-urologia pediatrica, neuro-urologia e urodinamica, disfunzioni vescico intestinali, malattie complesse, spina bifida. In grado di gestire l'urgenza nei pazienti con insufficienza renale acuta, diabete, fibrosi cistica e malattie complesse.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

In grado di eseguire con maestria: puntura lombare nel neonato, nel bambino e nell'adulto, posizionamento agocannule periferiche, posizionamento e sostituzione sonde PEG in gastrostomie e cistostomie, somministrazione di alti flussi, posizionamento cateteri vescicali e sonde rettali, cura delle ulcere da decubito in pazienti neurologici e non.

Conoscenze informatiche Sistema Operativo Windows. Applicazioni: Word, Excel, Power Point, Internet explorer, Lotus Notes, SISaR. Utilizzo dei sistemi informativi sanitari. Utilizzo di apparecchiature di urodinamica e ad ultrasuoni.

**CASISTICA DI REPARTO E
PERSONALE**

Casistica con alta complessità diagnostico-terapeutica acquisita presso la UOC di Pediatria dell'Ospedale Brotzu dove, negli anni dal 2011 al 2020 sono state effettuate 44.377 prestazioni di attività ambulatoriale ad alta specialità SSN e interni, e un totale di 17.519 DH.

- Casistica personale di 5.970 prestazioni di alta complessità di Urologia Pediatrica, ecografia e urodinamica negli anni 2013-2021. Follow up di più di 3500 pazienti pediatrici e adulti affetti da CAKUT, e più di 2500 pazienti pediatrici affetti da minzione disfunzionale. Follow up di più di 250 pazienti affetti da Malattie Complesse e Spina Bifida.

**AGGIORNAMENTO
PROFESSIONALE E
COLLABORAZIONI**

Dal 11/05/92 al 22/05/92 e dal 05/11/92 al 23/12/92: Divisione di Urologia Pediatrica e Servizio di Urodinamica presso l'**Ospedale Bambino Gesù di Roma**;

Dal 27/03/96 al 05/04/96: Divisione di Neuro-Urologia ed il Laboratorio di Urodinamica dell'**Unità Spinale di Torino - Azienda Ospedaliera CTO/CRF**;

Dal 28/01/98 al 27/02/98: Dipartimento di Urologia Pediatrica del **Great Ormond Street Hospital for Sick Children di Londra** presso il Dipartimento di Urologia Pediatrica;

Dal 26/02/99 al 04/06/99: Unità di Urologia Perinatale del **Great Ormond Street Hospital for Sick Children di Londra**;

Dal 12/03/07 al 10/05/07: Divisione di **Urologia Pediatrica ed il Servizio di Urodinamica presso l'Ospedale Bambino Gesù di Roma**;

Dal 15/04/2015 al 16/05/2015: Dipartimento di Urologia Pediatrica del Morgan Stanley Hospital – **Columbia University di New York**.

MADRELINGUA**ITALIANO**

ALTRE LINGUE**INGLESE**

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
ASCOLTO	LETTURA	INTERAZIONE	PRODUZIONE ORALE	
C1	C1	C1	C1	C1

ASSOCIAZIONI

- Presidente di Vela Solidale Sardegna ONLUS (riabilitazione di pazienti pediatrici ad alta complessità assistenziale con la velaterapia) dal 2005 al 2019.

- Presidente UNICEF Regione Sardegna.
- Presidente dell'Area Pediatrica Regionale della Sardegna.

INCARICHI E CONSULENZE

- Consulente Medico presso Humanitas -. Milano dal 01/01/22 al 31/12/23
- Incarico di **sostituto del direttore con incarico di Struttura Complessa nella disciplina di PEDIATRIA** maturato presso l'Azienda Brotzu dal maggio 2016 a tutt'oggi presso l'U.O.C. di Pediatria
- Responsabile dal Gennaio 1994 dell'Ambulatorio di Urodinamica Pediatrica dell'Ospedale G. Brotzu di Cagliari.
- Coordinatore e fondatore nel 1996 del "Gruppo di Studio sulla Spina Bifida".
- Responsabile della Struttura Semplice di Urologia ed Urodinamica Pediatrica presso l'azienda Ospedaliera G. Brotzu di Cagliari dal 01/01/2001 a tutt'oggi.
- Attualmente consulente e referente del Reparto di Chirurgia Pediatrica, del Nido, della Oncoematologia pediatrica dell'ARNAS Brotzu. Della Patologia Neonatale e Terapia Intensiva Neonatale dell'AOU di Cagliari, della Clinica Pediatrica dell'Università di Cagliari, della Clinica Pediatrica dell'Università di Sassari, del Reparto di Pediatria dell'Ospedale San Francesco di Nuoro, del Reparto di Pediatria dell'Ospedale San Martino di Oristano, del Reparto di Pediatria dell'Ospedale di Olbia, del Reparto di Pediatria dell'Ospedale Merlo di La Maddalena, del Reparto di Pediatria dell'Ospedale di Ozieri, del Reparto di Pediatria dell'Ospedale di Iglesias, del Reparto di Pediatria dell'Ospedale di Carbonia, del Reparto di Pediatria dell'Ospedale di Alghero.

DOCENZE

- Docente di Pediatria nei Corsi triennali di Formazione Specifica in Medicina Generale, indetti dalla RAS – Assessorato Igiene e Sanità e Assistenza Sociale, nei trienni 2013-2016, 2014-2017, 2015-2018.
- Insegnamento come Professore a contratto di Urologia Pediatrica presso la Scuola di Specializzazione in Pediatria della Università degli Studi di Cagliari dal 2004 al 2020.
- Docente nei corsi IFOLD nel 2006 e 2007 della materia "Elementi di assistenza Pediatrica".

- Docente nei corsi di formazione professionale e nei corsi di riqualificazione per OSS presso l'Azienda Brotzu – Cagliari.

RELATORE IN 135 CONGRESSI E

CORSI, DI CUI:

- **22 INTERNAZIONALI**
- **53 NAZIONALI**
- **60 REGIONALI**

RELATORE IN 22 CONGRESSI E CORSI INTERNAZIONALI

- 1 XI Congress of European Society of Pediatric Urology: "Pelvic kidney before and after birth" 6-10 Giugno 2000 (Tour – Francia).
- 2 XII Congress of European Society of Pediatric Urology and International Continent Children Society: "The value of non-invasive urodynamic study in children with lower urinary tract symptoms" 26-29 Aprile 2001 (Aarhus-Danimarca).
- 3 Congresso Internazionale Malformazioni congenite in età pediatrica prima e dopo la nascita: "Follow-up post natale delle uropatie malformative" 17 novembre 2001 (Cagliari).
- 4 XIV Congress of European Society of Pediatric Urology: "A behavioural approach to nocturnal enuresis in children: a 2 years follow-up" 12-15 Marzo 2003 (Madrid).
- 5 Il Congresso Internazionale: La riabilitazione globale, tra spirito e corpo - "Diagnosi precoce dei difetti del tubo neurale" 18 Settembre 2004 Oristano
- 6 "XIV International Workshop on Neonatal Nephrology", dal 21 al 22 Ottobre 2005 dove ha tenuto come Speaker invitato una Relazione dal titolo "Neonatal Hydronephrosis"
- 7 6th International workshop on neonatology. FOCUS IVU Infezioni delle vie urinarie nel neonato e nel bambino. Cagliari 30 ottobre 2010. Relazione: "le prevenzioni possibili: l'educazione minzionale".
- 8 7th International workshop on neonatology . FOCUS IVU Infezioni delle vie urinarie nel neonato e nel bambino. Cagliari 28-29 ottobre 2011. Relazione: "La minzione disfunzionale nelle IVU".
- 9 International congress of American Academy of Pediatric and European Society Pediatric Urology – Praga 14-17 ottobre 2015 "Non invasive evaluation of children with BBD"
- 10 1° incontro internazionale Italo Rumeno. Caserta 4-6 febbraio 2016. Approccio Conservativo Alle Malformazioni delle Vie Urinarie (CAKUT)
- 11 3rd International course on perinatal pathology "Unravelling the misteries of the kidney" Cagliari 19 – 22 ottobre 2016. "CAKUT and the

pediatric nephrourologist today”.

- 12 International course pediatric and young adults bladder & bowel days. Cagliari, May 19-20, 2017. “Paediatric approach and follow-up”.
- 13 International course pediatric and young adults bladder & bowel days. Cagliari, May 19-20, 2017. “Quality of Life & TAI”.
- 14 Prevenzione del danno renale in pediatria. 13th International Workshop on Neonatology. Cagliari 25 ottobre 2017.
- 15 ICCS 18. International Children Continent Society 2018. 26-29 September. Rome. “A rare case of neurogenic bladder”.
- 16 Pediatric Nephrology Symposium. The Fifth International Renal Meeting with Mayo Clinic in Sardinia “Isolated or syndromic CAKUT? What we should have to do? “ Cagliari 29 aprile 2019.
- 17 Pediatric Nephrology Symposium. The Fifth International Renal Meeting with Mayo Clinic in Sardinia To treat or not to treat surgically? Prophylaxis or not? Pediatric Nephrology Symposium. Cagliari 29 aprile 201
- 18 CAKUT: the value of clinics. 40th Congress UMEMPS Cagliari 26 ottobre 2019.
- 19 Diagnostic and therapeutic courses in spina bifida. 19th International Workshop on Neonatology and Pediatrics Cagliari 18-21 ottobre 2023
- 20 Medically Complex Child: more than Special Needs. Complex Diseases in Sardinia: from children to adults. Cagliari, May 31- June 1, 2024
- 21 A model of complexity: the patient with NTD. Complex Diseases in Sardinia: from children to adults. Cagliari, May 31- June 1, 2024
- 22 Conservative approach in CAKUT model of complexity: the patient with NTD. Complex Diseases in Sardinia: from children to adults. Cagliari, May 31- June 1, 2024

RELATORE IN 53 CONGRESSI E CORSI NAZIONALI

- 1 Simposio Nazionale “Aggiornamento sulla Spina Bifida” 23-24 Maggio 1997 (Cagliari).
- 2 Congresso Nazionale Società Italiana di Urologia: “Esame urodinamico: quale indagine, quando e perché?” Novembre 1997 (Fiuggi).
- 3 XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Urodinamica: “The non-invasive urodynamic study in children with lower urinary tract dysfunctions” Novembre 2000 (Bologna).
- 4 Corso della Società Italiana di Urodinamica “Disfunzione vescicale e funzione renale nel bambino” 26-27 Settembre 2001 (Roma).
- 5 XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Urodinamica: “Application

- of the voiding chart in children with dysfunctional voiding" 14-17 Ottobre 2001 (Stresa).
- 6 Il Corso Nazionale di Aggiornamento in Medicina Embrio Fetale e Perinatale. "Le malformazioni delle vie urinaria" 14-19 Maggio 2002 Villasimius (CA).
 - 7 III Corso Nazionale di Aggiornamento in Medicina Embrio Fetale e Perinatale. 24-31 Maggio 2003 Villasimius (CA)
 - 8 XXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Urodinamica: "Entirely behavioural treatment of nocturnal enuresis in children: three years follow-up" (invited speaker at round table) 20-22 Novembre 2003 (Milano).
 - 9 XXI Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia Pediatrica. Speaker invitato alla tavola rotonda: "vescica iperattiva ed incontinenza funzionale"; relatore della presentazione "Trattamento comportamentale dell'enuresi notturna: tre anni di follow-up". 27,28 Maggio 2005 – Riccione.
 - 10 XXX Congresso Nazionale della Società Italiana di Urodinamica: (invited speaker at round table) Corso formativo della Società Italiana di Urodinamica (Workshop: urologia pediatrica, urologia ginecologica, urodinamica, riabilitazione perineale) 21-24 Settembre 2007 (Roma).
 - 11 XXIV Congress Child Health Plan Cagliari, 25 ottobre 2007. Relazione: "infezioni delle vie urinarie e disturbi minzionali"
 - 12 Congresso Nazionale Società Italiana Malattie Genetiche Pediatriche e Disabilità Congenite. Cagliari, 24 novembre 2007. Relazione: "Il ruolo dell'Urologo Pediatra nelle malattie genetiche e/o disabilità complesse".
 - 13 8° Corso Nazionale di Aggiornamento Teorico Pratico in Medicina Embrio-Fetale e Perinatale Villasimius (Cagliari), 24 maggio 2008. Relazione "Utilizzo di Acido Folico e Integratori in Perinatologia".
 - 14 Corso formativo Assessorato Sanità Provincia di Bolzano "Fitoterapia: una opportunità per il pediatra" Bolzano, 31 maggio 2008 Relazione: "Fitoterapia e affezioni uro genitali"
 - 15 Congresso Nazionale della Società Italiana di Urodinamica, 21-23 maggio 2009, Napoli. Relazione: "psychological aspects of correct toilet training gender related".
 - 16 Congresso Nazionale della Società Italiana di Urodinamica, 21-23 maggio 2009, Napoli. Relazione: "dynamic ultrasound of the bladder in children with LUTS".
 - 17 2° Congresso Nazionale congiunto della Società Italiana di Urologia Pediatrica e della Società Italiana di Nefrologia Pediatrica, 16-19 settembre 2009, Genova. Relazione : "Trattamento conservativo delle pielectasie diagnosticate in utero: follow-up di 15 anni".
 - 18 2° Congresso Nazionale congiunto della Società Italiana di Urologia Pediatrica e della Società Italiana di Nefrologia Pediatrica, 16-19 settembre
-

- 2009, Genova. Relazione: "l'approccio diagnostico non invasivo nei bambini con LUTS e infezioni delle vie urinarie"
- 19 Congresso Nazionale Federazione Italiana Medici Di Medicina Generale, Roma 30 settembre - 3 ottobre 2009. Corso formativo "IVU: cosa rimane di alcuni vecchi dogmi? Le prevenzioni possibili".
 - 20 64° Congresso Nazionale Federazione Italiana Medici Di Medicina Generale- METIS 12 - 17 Ottobre 2009 Santa Margherita di Pula (Cagliari) "La presa in carico del paziente con malattia rara: Ruolo del Pediatra"
 - 21 Corso Nazionale Federazione Italiana Medici Pediatri, Bologna 27 marzo 2010. Relazione: "Le prevenzioni possibili nei sintomi e disfunzioni del basso tratto urinario".
 - 22 Convegno Regionale Associazione Spina Bifida Italia. Cagliari, 22 maggio 2010. Relazione: "Acido folico: una prevenzione possibile".
 - 23 Convegno Regionale Associazione Spina Bifida Italia. Cagliari, 22 maggio 2010. Relazione: Nuovi approcci alle infezioni delle vie urinarie.
 - 24 Corso Focus IVU Palermo 25 Settembre 2010. Relazione: "le prevenzioni possibili nei L.U.T.S."
 - 25 Convegno Nazionale Associazione Spina Bifida Italia: La qualità dei servizi alla persona con spina bifida in Italia. San Giovanni Rotondo 1-3 ottobre 2010. Relazione: "La prevenzione delle malformazioni congenite: il ruolo dell'acido folico".
 - 26 Congresso Regionale di Allergologia Pediatrica Sardegna. Cagliari 8 - 9 Ottobre 2010. Relazione: "enuresi e disturbi minzionali in età pediatrica"
 - 27 Corso Nazionale della Società Italiana di Urodinamica. Interdisciplinare Cagliari 14-16 ottobre 2010. Relazione: "Il ruolo dell'ecografia nell'urodinamica non invasiva in età pediatrica".
 - 28 Network Italiano Promozione Acido Folico, 24 Novembre 2011 Roma. Relazione: "Utilizzo ragionato di integratori in gravidanza"
 - 29 2° Corso Gallurese di Ecografia, Diagnosi e Terapia Prenatale Arzachena 28 ottobre 2011. Relazione: "Acido Folico e Registro Sardo delle Malformazioni".
 - 30 Congresso Regionale SIP Sardegna Santa Margherita di Pula 20-21 aprile 2012. Relazione: "Il reflusso vescico-ureterale. Controversie sulla sua terapia".
 - 31 Corso "Nuovi aspetti diagnostico-terapeutici in tema di infezioni urinarie (IVU) dell'età evolutiva" Ospedale Fatebenefratelli Milano 16 maggio 2012. Relazione: LUTS: aspetti urodinamici.
 - 32 Congresso SIP Sardegna (Loc. S. Margherita di Pula 20-21 aprile 2012).
 - 33 Corso prevenzione delle malattie rare, Lo stato dell'arte 19 - 20 aprile - 2012, Cagliari
 - 34 Convegno Focus on Spina Bifida Cagliari 10 maggio 2013.
-

- 35 XIX Corso Universitario Multidisciplinare di Educazione allo Sviluppo "Un impegno visibile per i bambini invisibili". Cagliari 25 Maggio 2013 "ospedale amico del bambino"
- 36 Corso Nazionale Osservatorio Nazionale Specializzandi *Pediatria*, 15 Giugno 2013 Cagliari " L'urologia nell'ambulatorio del pediatra".
- 37 37° Congresso Nazionale SIUD 2013. "Frequency-volume chart, flowmetry, BWT and PVR in valuation of children with LUTS" (Latina 20-22 giugno 2013).
- 38 Progetto regionale di educazione sanitaria per la prevenzione delle malformazioni congenite (Cagliari 15/07/13)
- 39 Corso Nazionale Uropatie malformative: dall'imaging alla clinica (Cagliari 27-28 settembre 2013)
- 40 38° Congresso Nazionale Società Italiana di Urodinamica (Milano, 19-20-21 giugno 2014) "Frequency-volume chart, flowmetry, BWT and PVR in valuation of children with LUTS"
- 41 VI incontro Internazionale Giornate Neonatologiche Pediatriche Normanne. Caserta 2-5 febbraio 2015 "Come prevenire le IVU nel neonato e nel bambino"
- 42 Novità In Nefrologia Pediatrica Milano, 21 maggio 2015. "La minzione disfunzionale e le infezioni delle vie urinarie".
- 43 76° Congresso Italiano di Pediatria. Roma 4-6 giugno 2015. "La prevenzione:opinioni a confronto. Minzione disfunzionale e IVU".
- 44 39° Congresso Nazionale SIUD. 18-20 giugno 2015, Bari. "la stipsi nel bambino".
- 45 27° Congresso Nazionale SINPIA Alghero 7-9 Ottobre 2016. Tavola rotonda: "il Transitional Care".
- 46 VIII incontro Nazionale e XXII Giornate Neonatologiche E Pediatriche Normanne, Caserta 17 - 18 febbraio 2017. "La disfunzione vescico – intestinale (BBD) nel bambino".
- 47 73° Congresso Nazionale di Pediatria. Società Italiana di Pediatria. Napoli 30 maggio- 1 giugno. "Le cure transizionali nei pazienti affetti da Nefro-uropatie".
- 48 Le cure transizionali nei pazienti affetti da: Nefro-uropatie. 73° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria. Napoli 30 maggio 2017
- 49 Incontinenza in età pediatrica. IX Incontro Nazionale XXIII Giornate Neonatologiche e Pediatriche Normanne. Caserta 16-17 Febbraio 2018.
- 50 Enuresi notturna: cosa deve sapere il Pediatra. XI Congresso Nazionale della Pediatria Ospedaliera Italiana. Alghero 20 ottobre 2018.
- 51 Incontinenza in età pediatrica. X Incontro Nazionale XXIV Giornate Neonatologiche e Pediatriche Normanne tenutosi nei giorni. Caserta 15-16 Febbraio 2019.

- 52 Gestione nefro-urologica della WS. Congresso nazionale sindrome di Wolfram. Varese 21 settembre 2019
- 53 Farmaci per la vescica: quali effetti sul SNC? Congresso Nazionale Spina Bifida (Stato dell'arte e prospettive Future) Milano 18 ottobre 2019

RELATORE IN 60 CONGRESSI E CORSI REGIONALI

- 1 Seminario di aggiornamento su: "Il bambino con enuresi" 30 Novembre 1996 (Cagliari).
- 2 Convegno di Pediatria: dalla teoria alla pratica "Enuresi notturna ed uropatie malformative" 7-9 Settembre 1997 (Alghero).
- 3 Meeting di aggiornamento Enuresi e Disturbi Minzionali in Eta' Pediatrica: "Approccio diagnostico a disturbi minzionali ed enuresi" 12 Febbraio 2000 (Cagliari).
- 4 Incontro Regionale di aggiornamento della Società Italiana di Pediatria: "Recenti Progressi in Urologia Pediatrica" 27 Gennaio 2001 (Ghilarza).
- 5 Meeting di aggiornamento: Vescica neurogena, aspetti diagnostici e terapeutici: "La vescica neurologica nel bambino" 9 Giugno 2001 (Cagliari).
- 6 Corso di autoformazione sul trattamento dei disturbi minzionali del bambino. 11-12 Marzo 2002 (Cagliari).
- 7 Meeting di aggiornamento su: "La stipsi nel bambino". 5 Aprile 2002 (Cagliari).
- 8 Seminario "La vescica neurogena nel bambino: aspetti diagnostici e terapeutici". 30 Novembre 2002 (Sassari).
- 9 Corso Intensivo di Aggiornamento della Società Italiana di Pediatria: "Urologia Pediatrica: il ruolo del Pediatra" 12 Aprile 2003 Cagliari.
- 10 Corso "Incontinenza urinaria: approccio clinico e terapeutico". 18 Ottobre 2003 Cagliari.
- 11 Corso della Società Italiana di Pediatria: Attualità in Infettivologia Pediatrica "Le infezioni delle vie urinarie". 27 Novembre 2004 - Oristano
- 12 Congresso: L'acido folico e la prevenzione primaria dei difetti congeniti: "La prevenzione della spina bifida e delle malformazioni urologiche". 11 Dicembre 2004 – Cagliari
- 13 orso della Società Italiana di Pediatria: Attualità in Infettivologia Pediatrica "Le infezioni delle vie urinarie". 27 Novembre 2004 – Oristano
- 14 Congresso: L'acido folico e la prevenzione primaria dei difetti congeniti: "La prevenzione della spina bifida e delle malformazioni urologiche". 11 Dicembre 2004 – Cagliari
- 15 Progetto Formativo Aziendale ASL 8 "Corso sulle problematiche

cardiologiche in età pediatrica", Relatore di "ipertensione in età pediatrica";
Cagliari 24-25 Giugno 2005

- 16 Progetto Formativo Aziendale Ospedale Brotzu: Corso per tecnici sanitari di radiologia medica. "Clinica Radiologica Pediatrica"; Cagliari Novembre 2005
- 17 Congresso regionale della Società Italiana di Pediatria Sezione Sardegna dal 12 al 13 Maggio 2006 (Alghero), relazione dal titolo: "Urgenze Nefro-Urologiche".
- 18 Congresso "Acido Folico: la vitamina che previene i difetti congeniti." Cagliari 10 febbraio 2007. Relazione: "la spina bifida e le uropatie mal formative".
- 19 Congresso regionale della Società Italiana di Pediatria Sezione Sardegna dal 11 al 12 Maggio 2007 (Cagliari), relazione dal titolo: "l'edema nel bambino".
- 20 Convegno Regionale Società Italiana di Neonatologia sezione Sardegna, Cagliari 8 ottobre 2008. Relazione: "Le uropatie malformative: profilassi delle infezioni delle vie urinarie".
- 21 Congresso regionale Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica della Sardegna, Sassari -15 novembre 2008. Relazione: "i farmaci nelle urgenze urologiche"
- 22 Congresso della Federazione Italiana Medici Pediatri, Cagliari 14 febbraio 2009 Relazione: "Fitoterapia e affezioni uro genitali"
- 23 2° Congresso Regionale Società Italiana di Allergologia e Immunologia Pediatrica, Cagliari 9-10 ottobre 2009. Relazione: "Ematuria: percorsi diagnostici"
- 24 CORSO: 4ª giornata cagliaritana di ginecologia dell'infanzia e dell'adolescenza. Cagliari, 27 settembre 2013 "Patologia Uroginecologica in infanzia ed adolescenza"
- 25 Congresso Pediatria Ospedale e Territorio. Villasimius 7 -12 Ottobre 2013 Uropatie malformative e sintomi delle basse vie urinarie (LUTS): come prevenire le infezioni delle vie urinarie.
- 26 Congresso bambini, attività motoria e sport. Sassari 30 Novembre 2013: "sport e nefro uropatie".
- 27 Simposio "Prevenzione, diagnosi e cura dell'incontinenza urinaria" Cagliari 25 gennaio 2014.
- 28 Corso: malattie rare, assistenza, qualità, integrazione. Cagliari 28 Febbraio 2014. "Assistenza e Spina Bifida".
- 29 Convegno Nascere in Sardegna: attualità e prospettive. Cagliari, 11 Aprile 2014 "...e se il neonato nasce con difetti del tubo neurale?.."
- 30 Corso Itinerante Uropatie Malformative: percorso assistenziale ospedale-territorio 12 aprile 2014 Cagliari "Trattamento conservativo delle uropatie

malformative”

- 31 Corso Universitario “Dal curare al prendersi cura. Percorsi di Medical Humanities nell’Area Materno Infantile” Cagliari 17/04/14. “ Attuali prospettive di umanizzazione in ambito neonatale e pediatrico”.
- 32 V Convegno Pediatrico Medio Campidano.21 marzo 2015 “Prevenire le IVU nel neonato e nel lattante”.
- 33 1° Congresso Regionale di Area Pediatrica – Comunicare meglio per curare meglio (Cagliari, 2-3 ottobre 2015)
- 34 Corso UNICEF 2016 all’Università di Cagliari XXII Corso Universitario Multidisciplinare di Educazione allo Sviluppo “Un Impegno Visibile per i Bambini Invisibili” Cagliari, 1 aprile 2016 “Ospedale Amico dei Bambini tra utopia e buone pratiche”
- 35 2° Congresso Regionale di Area Pediatrica – I bambini sono il nostro futuro (Alghero, 19 - 21 maggio 2016). “Clinica delle CAKUT e della spina bifida”.
- 36 Pediatria Ospedale e Territorio. Villasimius 9 giugno 2016. “Novità in nefro-urologia pediatrica”.
- 37 1° Convegno di Neonatologia e Pediatria del Nord Sardegna. Alghero 1 ottobre 2016. “Le infezioni urinarie nel 1° anno di vita”
- 38 Corso SIP: “Tutto quello che il pediatra deve sapere”, Santa Cristina – Paulilatino (OR). 18 marzo 2017 “Novità e falsi miti in nefro-urologia pediatrica”.
- 39 VII Convegno nascere in sardegna: attualita’ e prospettive. Cagliari 31 marzo 2017. La prevenzione primaria nel neonato e nel bambino.
- 40 Nefro-uropatie pediatriche. Corso di ecografia nel paziente pediatrico. Cagliari 10 giugno 2017.
- 41 Strategie di prevenzione primaria nella salute materno infantile. Congresso Pediatria Ospedale e Territorio. Villasimius 18 giugno 2017.
- 42 Inquadramento clinico delle anomalie congenite genitourinarie (CAKUT). Corso: Imaging in Radiologia Pediatrica. Cagliari 1 luglio 2017.
- 43 Difetti del Tubo Neurale. Convegno di neonatologia e pediatria del nord Sardegna. Alghero 6-7 ottobre 2017.
- 44 Telemedicina in Pediatria. Telemedicina per la sostenibilità dei programmi regionali e di governo assistenziale. Cagliari 20 ottobre 2017.
- 45 Urolitiasi in età pediatrica. 2° giornata sarda sulla calcolosi urinaria. Cagliari 21 ottobre 2017.
- 46 Comunicazione e promozione delle vaccinazioni: missione possibile?
- 47 Accademia dei Lincei – Università di Sassari e Cagliari. Sassari 15/02/18
- 48 Comunicazione e promozione delle vaccinazioni: missione possibile?

Accademia dei Lincei – Università di Sassari e Cagliari. Cagliari 16/02/18

- 49 Congresso: Focus su Spina Bifida, Vescica e Intestino Neurogeni. "L'intestino neurogeno", Cagliari 7 aprile 2018.
- 50 Congresso: la zoppia nel bambino. "I disrafismi occulti". Cagliari 4 maggio 2018.
- 51 Salute e prevenzione dei MSNA: l'approccio olistico". XXIV Corso di educazione allo sviluppo. Università degli Studi di Cagliari. 4 maggio 2018.
- 52 Vaccinazioni in età pediatrica. Consensus conference infezioni e vaccini nell'età dell'adolescenza: dall'HPV al meningococco. 24 maggio 2018 – Cagliari.
- 53 Problematiche e soluzioni per l'Enuresi. IX Congresso Regionale FIMP. Cagliari 19 maggio 2018.
- 54 Disrafismi spinali: il parere del clinico. Incontro di neuroimaging. Cagliari 19 maggio 2018.
- 55 Eziopatogenesi. Corso "vescica e intestino neurogeno in età pediatrica" – Cagliari 29 novembre 2019.
- 56 Il neonato con NTD. Corso "vescica e intestino neurogeno in età pediatrica" – Cagliari 29 novembre 2019.
- 57 Vescica neurogena, IVU e CIC. Corso "vescica e intestino neurogeno in età pediatrica" – Cagliari 29 novembre 2019.
- 58 La Spina Bifida: possibile una prevenzione primaria? Corso "vescica e intestino neurogeno in età adulta" – Cagliari 29 novembre 2019.
- 59 Vescica Neurogena e CIC. Corso "vescica e intestino neurogeno in età adulta" – Cagliari 29 novembre 2019.
- 60 Tavola rotonda: I diritti dalla persona. Congresso "la persona affetta da spina bifida" – Cagliari 30 novembre 2019.
- 61 Farmacovigilanza con e per il cittadino. Comunicazione e vaccini. Nuoro 3 dicembre 2019.

ORGANIZZATORE DI 28 CONGRESSI

E CORSI, DI CUI:

- **3 INTERNAZIONALI**
- **7 NAZIONALI**
- **19 REGIONALI**

ORGANIZZATORE DI 3 CONGRESSI E CORSI INTERNAZIONALI

- 1 Responsabile Scientifico e organizzatore del Congresso Internazionale Malformazioni congenite in età pediatrica prima e dopo la nascita: "Follow-up post natale delle uropatie malformative" 17 novembre 2001 Cagliari.
- 2 Responsabile Scientifico e organizzatore del International course pediatric and young adults bladder & bowel days. Cagliari, May 19-20, 2017.
- 3 Responsabile Scientifico e organizzatore del Congresso "**Complex Diseases in Sardinia: from children to adults**". Cagliari, May 31- June 1, 2024

ORGANIZZATORE DI 7 CONGRESSI E CORSI NAZIONALI

- 1 Responsabile Scientifico e organizzatore del Simposio Nazionale sulla Spina Bifida: "Il ruolo dell'urodinamica" 23-24 Maggio 1997 (Cagliari)
- 2 Responsabile Scientifico e organizzatore del Corso della Società Italiana di Urodinamica "Disfunzione vescicale e funzione renale nel bambino" 26-27 Settembre 2001 (Roma).
- 3 Responsabile Scientifico e organizzatore del Corso Nazionale di Aggiornamento della Società Italiana di Pediatria: "Urologia Pediatrica: il ruolo del Pediatra" 12 Aprile 2003 Cagliari.
- 4 Responsabile Scientifico e organizzatore del Congresso Nazionale: "Acido Folico: la vitamina della vita" – Cagliari 10 Febbraio 2007
- 5 Responsabile Scientifico e organizzatore del Corso Nazionale SIUD "Incontinenza urinaria tra genetica e ambiente: dal bambino all'adulto". Cagliari 14-16 ottobre 2010.
- 6 Responsabile Scientifico e organizzatore del Congresso Nazionale: "La prevenzione primaria delle malformazioni congenite" – Cagliari 28 maggio 2011
- 7 Responsabile Scientifico e organizzatore del Corso: E' possibile prevenire le IVU nel bambino? Congresso Nazionale di Pediatria della Società Italiana di Pediatria. Roma 13 giugno 2018.

ORGANIZZATORE DI 19 CONGRESSI E CORSI REGIONALI

- 1 Responsabile Scientifico e organizzatore del Seminario di aggiornamento su: "Il bambino con enuresi" 30 Novembre 1996 (Cagliari).
 - 2 Responsabile Scientifico e organizzatore del Meeting di aggiornamento su Enuresi e disturbi minzionali in età pediatrica: "Approccio diagnostico a disturbi minzionali ed enuresi" 12 Febbraio 2000 (Cagliari).
 - 3 Responsabile Scientifico e organizzatore del Congresso regionale "Le uropatie malformative in età pediatrica" Società Italiana di Pediatria - Sez. Sarda. 15 Aprile 2000 (Ozieri).
 - 4 Responsabile Scientifico e organizzatore del Meeting di aggiornamento: Vescica neurogena, aspetti diagnostici e terapeutici: "La vescica neurologica nel bambino" 9 Giugno 2001 (Cagliari).
 - 5 Responsabile Scientifico e organizzatore del Corso Uropatie malformative: dall'imaging alla clinica (Cagliari 27-28 settembre 2013)
 - 6 Responsabile Scientifico e organizzatore del Simposio "Prevenzione, diagnosi e cura dell'incontinenza urinaria" (Cagliari 25 gennaio 2014)
 - 7 Responsabile Scientifico e organizzatore del Corso Itinerante Uropatie
-

Malformative: percorso assistenziale ospedale – territorio (Cagliari, 12 aprile 2014)

- 8 Responsabile Scientifico e organizzatore del Congresso regionale SIP Sassari 2014
- 9 Responsabile Scientifico e organizzatore del Corso itinerante Uropatie Malformative: Percorso assistenziale ospedale-territorio (Santa Cristina Paulilatino, 14 febbraio 2015)
- 10 Responsabile Scientifico e organizzatore del 1° Congresso Regionale di Area Pediatrica – Comunicare meglio per curare meglio (Cagliari, 2-3 ottobre 2015)
- 11 Responsabile Scientifico e organizzatore del 2° Congresso Regionale di Area Pediatrica – I bambini sono il nostro futuro (Alghero, 19 - 21 maggio 2016).
- 12 Responsabile Scientifico e organizzatore del Corso SIP: "tutto quello che il pediatra deve sapere", Santa Cristina – Paulilatino (OR). 18 marzo 2017..
- 13 Responsabile Scientifico e organizzatore del 3° Congresso Regionale di Area Pediatrica – Dalla parte dei bambini. (Cagliari, 9-11 novembre 2017).
- 14 Responsabile Scientifico e organizzatore di Focus su Spina Bifida, Vescica e Intestino Neurogeni. Cagliari 7 aprile 2018.
- 15 Responsabile Scientifico e organizzatore del consensus conference infezioni e vaccini nell'età dell'adolescenza: dall'HPV al meningococco. 24 maggio 2018 - Cagliari
- 16 Responsabile Scientifico e organizzatore del Corso Focus Su: Spina Bifida, Vescica e Intestino Neurogeni Cagliari 11 maggio 2019.
- 17 Responsabile Scientifico e organizzatore del Corso "Vescica e intestino neurogeno in età pediatrica" – Cagliari 29 novembre 2019.
- 18 Responsabile Scientifico e organizzatore del Corso "Vescica e intestino neurogeno in età adulta" – Cagliari 29 novembre 2019.
- 19 Responsabile Scientifico e organizzatore del congresso " La persona affetta da Spina Bifida" - Cagliari 30 novembre 2019

**MEMBRO DELL'ORGANIZING
COMMITTEE IN 10 CONGRESSI
INTERNAZIONALI**

1. Congresso Internazionale "Malformazioni congenite in età pediatrica prima e dopo la nascita" Cagliari, 17 novembre 2001.
2. 9th International Workshop on Neonatology, Cagliari, 23-26 Ottobre 2013.
3. 12th International Workshop on Neonatology, Cagliari 19-22 Ottobre 2016.
4. International course pediatric and young adults bladder & bowel days. Cagliari, May 19-20, 2017.
5. 13th International Workshop on Neonatology, Cagliari, 25-28

Ottobre 2017.

6. 14th International Workshop on Neonatology, Cagliari, 24-27

Ottobre 2018.

7. 15th International Workshop on Neonatology and 40th Union Middle Eastern and Mediterranean Pediatric Society (UMEMPS), Cagliari, 24-26 Ottobre 2019.

8. 18th International Workshop on Neonatology and 40th Union Middle Eastern and Mediterranean Pediatric Society (UMEMPS), Cagliari, 19-22 ottobre 2022

9. 19th International Workshop on Neonatology and 40th Union Middle Eastern and Mediterranean Pediatric Society (UMEMPS), Cagliari, 18-21 ottobre 2023

10. **"Complex Diseases in Sardinia: from children to adults".**
Cagliari, May 31- June 1, 2024

**PARTECIPAZIONE A CONGRESSI E
CORSI INTERNAZIONALI**

- 1 IV Congresso Mondiale di Videourologia, 1-3 Ottobre 1992 (Montecarlo).
- 2 IV Annual Meeting European Society of Paediatric Urology, 23-24 Aprile 1993 (Estoril, Portogallo).
- 3 VII Annual Paediatric Urology Course, 22-24 Settembre 1993 (Cambridge University, Regno Unito).
- 4 Workshop Internazionale "Progressi del trattamento Prenatale delle Malformazioni Congenite", 28 Settembre 1993 (Roma).
- 5 VI Annual Meeting European Society of Paediatric Urology, 27-29 Aprile 1995 (Toledo, Spagna).
- 6 VII Annual Meeting European Society of Paediatric Urology, 20-22 Marzo 1996 (Londra, Regno Unito).
- 7 II European Pediatric Congress, 24-27 Aprile 1996 (Berlino, Germania).
- 8 Annual Paediatric Urology Course, 11-12 Settembre 1997 (Cambridge University, Regno Unito).
- 9 Annual Course in Paediatric Urology, Settembre 1997 (Cambridge University).
- 10 VIII Annual Meeting European Society of Paediatric Urology, 3-5 Aprile 1997 (Salisburgo, Austria).
- 11 IX Annual Meeting European Society of Paediatric Urology, 16-18 Aprile 1998 (Salisburgo, Austria).
- 12 Corso dell'European Society of Paediatric Urology: "Neurogenic bladder", 11-12 Maggio 1998 (Copenhagen).
- 13 IX Course of the Italian Urodynamic Society "The pelvic floor" 28-29 Maggio 1999 (Orvieto).
- 14 International Symposium on Spina Bifida, 6-9 Maggio 1999 (Verona).
- 15 Nocturnal Enuresis International Workshop, 12-14 Ottobre 2000 (Dublino).
- 16 European Society of Paediatric Urology Annual Course: "Antenatally-diagnosed Hydronephrosis: pre and postnatal assessment and clinical approach" 9-11 Maggio 2002 (Bodrum, Turchia).
- 17 European School of Urology Course: "Voiding dysfunction in children" 13 Marzo 2003 (Madrid, Spagna).
- 18 33° Annual Meeting International Continent Society, 5-9 Ottobre 2003 (Firenze).
- 19 Corso Internazionale ESPU "Congenital anomalies of the pelvic floor from child to adult" dal 23 al 25 Ottobre 2005 (Orvieto).
- 20 21st International Conference on Spina Bifida & Hydrocephalus Dublin, Ireland 10- 11 June 2010.
- 21 International Conference on Spina Bifida. Leuven (B), 24 settembre 2011.
- 22 26th International Conference on Spina Bifida and Hydrocephalus. Solbiate Olona 16-18/10/2015.

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI E CORSI NAZIONALI

- 23 International course pediatric and young adults bladder & bowel days. Cagliari, May 19-20, 2017
- 24 18th International Workshop on Neonatology and 40th Union Middle Eastern and Mediterranean Pediatric Society (UMEMPS), Cagliari, 19-22 ottobre 2022
- 1 XVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia Pediatrica, 10-12 Ottobre 2002: N° 10 crediti formativi.
- 2 Partecipazione al XXVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia, 24-26 Ottobre 2002: N° 10 crediti formativi.
- 3 Partecipazione al Corso "Trattamento chirurgico dell'incontinenza urinaria", 11-13 Dicembre 2002, Azienda A.S.L. Vicenza: n° 26 crediti formativi.
- 4 Corso di formazione manageriale per Dirigenti Sanitari, 5-6 e 12-13 Giugno 2003 Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" Cagliari: n° 18 crediti formativi.
- 5 Corso teorico pratico PBL (Cagliari il 15/12/04)
- 6 Corso formativo SIUD (Workshop: urologia pediatrica, urologia ginecologica, urologia, riabilitazione perineale) 26 ottobre 2005 (Orvieto).
- 7 Corso Nazionale SIUD "Incontinenza urinaria tra genetica e ambiente: dal bambino all'adulto". Cagliari 14-16 ottobre 2010
- 8 Corso BLS Azienda Osp. G. Brotzu (2012)
- 9 SIUP 2015 educational course Paediatric & Young Adults Neurogenic Bladder Day (Roma, 19 settembre 2015)
- 10 CORSO: Progetto Qualità 2 A. La qualità dell'organizzazione: competenze e ruoli. Toolkit. Percorso per facilitatori di Tavoli Tecnici in ambito sanitario.

PROGETTI DI RICERCA

- Vincitore nel 2013 del Progetto Tender n. 12 "Gestione integrata pazienti affetti da spina bifida", determinazione prot. n.9519 rep. n.798 del 19-12-2013 (200.000,00 €. Attivazione 3 contratti libero professionali all'interno dell'Azienda Brotzu negli anni 2015/2017).
- Partecipante come referente della Regione Sardegna al Registro Nazionale della Spina Bifida, collocato presso il CNMR dell'Istituto Superiore di Sanità – Roma.
- **Principale Investigatore nel Protocollo 527.51** dello Studio di fase IIb/III, multicentrico internazionale, condotto secondo GCP presso l'Urologia e Urologia dell'Azienda Ospedaliera Brotzu.
- **Principale Investigatore nel Protocollo A0221047** dello Studio di fase III, multicentrico internazionale condotto secondo GCP presso l'Urologia e Urologia dell'Azienda Ospedaliera Brotzu.
- **Principale Investigatore dello studio "UROPED"**: Studio delle determinanti genetiche e strutturali nella patologia malformativa dei reni e delle vie urinarie, approvato e condotto presso l'Azienda Ospedaliera Brotzu.
- **Principale Investigatore nello studio** Piano Operativo Salute (FSC 2014-

2020) Traiettorie 4 Biotecnologie, Bioinformatica e Sviluppo Farmaceutico
Linea di azione 4.1 Creazione di Hub delle Scienze della Vita. Codice CUP
Master: G33C22000550001 -- Codice Progetto locale: T4-AN-10 COMETA -
Codice Progetto ARNAS: 2022_11.

ATTIVITÀ EDITORIALE

- **Associate Editor** of European, Mediterranean & Middle-Eastern Young Researchers della rivista Internazionale "Journal of Pediatric and Neonatal Individualized Medicine" (JPNIM) **recensita su SCOPUS, Web of Science e con impact factor.**
- **Manager of Relationships with Institutions** della rivista Internazionale "Journal of Pediatric and Neonatal Individualized Medicine" (JPNIM) **recensita su SCOPUS, Web of Science e con impact factor.**
- **Editor** della Rivista Internazionale CPQ Women and Child Health
[\[womenandchild@cientperiodique.online\]](mailto:womenandchild@cientperiodique.online)

COLLABORAZIONI SCIENTIFICHE E CLINICHE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

- **Collaborazione scientifica e clinica con il Dipartimento di Nefro-Urologia e Urodinamica dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma.**
- **Collaborazione scientifica e clinica con il Dipartimento di Nefro-Urologia Columbia University di New York.**

INCARICHI

- **Membro del Comitato Etico Sardegna** in qualità di Pediatra
- **Presidente della Consulta Pediatrica Regionale**

SOCIETÀ SCIENTIFICHE

- Dal 1994 iscritto alla Società Italiana di Urodinamica.
- Dal 1996 iscritto alla Società Italiana di Pediatria.
- Dal 1998 al 1999 Iscritto presso il "Medical Council" di Londra (UK).
- Dal 2006 iscritto alla Società Italiana di Urologia Pediatrica
- Dal 2008 iscritto alla International Continence Society
- Dal 27/01/01 al 23/04/04 Vicepresidente della Sezione Sarda della Società Italiana di Pediatria.
- **Dal 01/10/13 a 10/11/17 Presidente della Sezione Sarda della Società Italiana di Pediatria.**
- **Dal 01/01/15 al 31/12/16 membro del Direttivo Nazionale della Società Italiana di Pediatria.**
- **Dal 2017 a tutt'oggi Presidente della Consulta Pediatrica Regionale della Sardegna. Dal 20/07/18 a tutt'oggi**
- **Dal 2017 membro eletto del "Children and Young Adult's Committee" della International Continence Society (ICS).**
- Dal 01/08/2018 a tutt'oggi responsabile GIR (SIUD) Sardegna

- dal 26/07/21 a tutt'oggi Rappresentante Regionale della Fondazione Italiana Continenza
- dal 2023 Socio e **membro del Direttivo Nazionale della Società Italiana di Urologia Pediatrica**

PREMI

- 1 Primo Premio: Congresso Regionale SIMEUP. Cagliari 5-maggio 2012 "Un filo... maledetto" Laura Chia, Valeria Manca, Giuseppe Masnata, Paolo Pusceddu.
- 2 Primo Premio: Convegno nazionale SIUD 2012 Firenze. "A multidisciplinary approach in children with nocturnal enuresis: a ten years experience" G. Masnata, L. Chia, V. Manca, A. Ponticelli.
- 3 Premio "Prof. Luciano Tatò Prize": 13 th International Workshop on Neonatology – Cagliari 25-28 ottobre 2017 "Solitary Kidney: outcome of 209 patients in pediatric age". G. Masnata, C. Spiga, V. Manca, L. Chia, F. Esu.

CAPITOLI DI LIBRO

1. Vassilios Fanos, Giovanni Montini, **Giuseppe Masnata**: *Focus IVU. Cap 6. Le infezioni ricorrenti delle vie urinarie e i sintomi a carico del basso tratto urinario nel bambino*. Editore: Hygeia Press Data di Pubblicazione: 2012 ISBN: 8890438940 ISBN-13: 9788890438943
2. **Masnata G.**, Manca V., Chia L., Esu F. (2018) Bowel Dysfunction Management. In: Mosiello G., Del Popolo G., Wen J., De Gennaro M. (eds) *Clinical Urodynamics in Childhood and Adolescence. Urodynamics, Neurourology and Pelvic Floor Dysfunctions*. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-319-42193-3_29

PUBBLICAZIONI

- 1 "Problematiche chirurgiche e perinatali nelle malformazioni urogenitali complesse riconosciute in utero" P.Caione, M.Patricolo, N.Capozza, M.De Gennaro, **G.Masnata**, *Rass. It. Chir. Ped.* 36:3,191-198,1994
- 2 G Masnata, M Tiddia, A Ponticelli, F Demelas, P Pusceddu: *Neonatal hydronephrosis*. *La Pediatria medica e chirurgica: Medical and surgical pediatrics* 01/1998; 27(5):64-7.
- 3 "Pelvic kidneys before and after birth" **G.Masnata**, H.K.Dhillon, P.G.Duffy,P.G.Ransley *BJU International* 2000, 85, Suppl. 4, 12-74
- 4 "Non-invasive urodynamic study in children with lower urinary tract dysfunctions" **G. Masnata**, G. Bianco, M. Frongia, P. Fonduli, C. Setzu and E.Angius. *Urodinamica* 10, 139-140, 2000.
- 5 "Application of the voiding chart in children with dysfunctional voiding" **G.**

- Masnata**, L. Briani, R. Senatore and E. Angius Urologica 11:156-157, 2001
- 6 "The value of non-invasive urodynamic study in children with LUTS" **G. Masnata**, G. Bianco, M. Frongia, E. Angius. BJU International 2001, 87, Suppl. 1, 74-75
 - 7 "Improvement of voiding symptoms in children with lazy bladder syndrome followed by voiding chart" **G. Masnata**, and L. Briani Urologica 12:258-259, 2002
 - 8 "A behavioural approach to nocturnal enuresis in children: a 2 years follow-up" **G. Masnata**, L. Briani, R. Senatore, E. Angius BJU International 2003, 91, Suppl. 1, 21-22
 - 9 "Efficacy of weeklong voiding chart in children with lower urinary tract symptoms" **G. Masnata**, L. Briani, M. M. Mannu, J. Rodriguez, M. Tiddia, R. Senatore and E. Angius Proceedings XXXIII Meeting International Continence Society 476-477, 2003
 - 10 "Entirely behavioural treatment of nocturnal enuresis in children: three years follow-up" **G. Masnata**, L. Briani, M. M. Mannu, J. Rodriguez, M. Tiddia, R. Senatore, E. Angius. Urologica 13:246-247, 2003
 - 11 "Neonatal Hydronephrosis" **Masnata G.**, Tiddia M., Ponticelli A., Demelas F., Pusceddu P., *Pediatrica Medica e Chirurgica* 2005 VOL 27; NUMB 5, page(s) 64-66
 - 12 "Bilateral fetal hyperechogenic kidneys associated with normal amniotic fluid: an ethical dilemma in a normal variant?" S. Guerriero, M. Gerada, S. Piras, S. Ajossa, G. Ottonello, **G. Masnata**, G. B. Melis *Prenatal Diagnosis* Volume 26, Issue 2, pages 190-191, February 2006
 - 13 "Case histories of five years of neonatal urinary tract infections: practical aspects of treatment and the need for agreed-upon guidelines". Ottonello G, Dessì A, **Masnata G**, Peri M, Melis A, Fanos V. *J Pediatr Neonat Individual Med.* 2012;1(1):97-102. doi: 10.7363/010105
 - 14 "The outcome of children with vur and voiding dysfunction managed with Urotherapy" **G. Masnata**, V. Manca, L. Chia, A. Ponticelli. *Neurourology & Urodynamics* Volume 31 ISSUE S1 June 2012
 - 15 "A multidisciplinary approach in children with nocturnal enuresis: a ten years experience". **G. Masnata**, V. Manca, L. Chia, A. Ponticelli *Neurourology & Urodynamics* Volume 31 ISSUE S1 June 2012
 - 16 "Outcome in children with vesicoureteral reflux: from antenatal life to bladder training". **G. Masnata**, V. Manca, L. Chia, P. Pusceddu. *Journal of Pediatric and Neonatal Individualized Medicine (JPNIM)*- vol. 1- n° 1- October 2012.

- 17 "Multicystic dysplastic kidney in children: conservative management and long term approach". Chia L, Manca V, Masnata G. Euromediterranean Biomedical - Journal EMBJ 8 (S1), 2013 VOL 8.
- 18 "Vesicoureteral reflux in children and correct bladder training: a prospective study" **G. Masnata**, V. Manca, L. Chia, P. Pusceddu. Neurourology & Urodynamics Volume 32 ISSUE S1 JUNE 2013.
- 19 "Intensive urotherapy in children with voiding disfunction: a long term study" **G. Masnata**, L. Chia, V. Manca, P. Pusceddu. Neurourology & Urodynamics Volume 32 ISSUE S1 JUNE 2013.
- 20 "Frequency-volume chart, flowmetry, BWT and PVR in valuation of children with LUTS" **G. Masnata**, F. Esu, V. Manca, L. Chia, P. Pusceddu. Wiley - Neurourology & Urodynamics Volume 33 ISSUE S2 JUNE 2014.
- 21 "Displasia renale multicistica: prognosi e follow up dei pazienti in trattamento conservativo." V. Manca, L. Chia, F. Esu, **G. Masnata**, P. Pusceddu. Atti del 1° Congresso regionale di area pediatrica pagg 42-43, 2-3 ottobre 2015
- 22 "Un quadro neurologico complesso" M. Asunis, V. Manca, V. Pisano, G. Masnata, P. Pusceddu. Atti del 1° Congresso regionale di area pediatrica pagg 44-45, 2-3 ottobre 2015
- 23 "CAKUT complesse diagnosticate in utero: case report" L. Chia, V. Manca, F. Esu, E. Della Gassa, G. Masnata, P. Pusceddu. Atti del 1° Congresso regionale di area pediatrica pagg 40-41, 2-3 ottobre 2015
- 24 "News on pediatric urology". **Masnata G**, Manca V, Chia L, Esu F. J Pediatr Neonat Individual Med. 2015;4(2):e040225. Doi: 10.7363/040225
- 25 "The role of non-invasive urodynamic assessment in children with LUTS and functional costipation" G. Masnata, V. Manca, L. Chia, G. Ledda, F. Esu, F. Danjou, P. Pusceddu. Wiley - Neurology and Urodynamics VOL 34 ISSUE S2 2015.
- 26 "L'insufficienza renale cronica in età pediatrica: un caso clinico". M. Melis, L. Chia, F. Esu, C. Fanni, F. Ferandales, P. Fonduli, F. Zurrida, G. Masnata, P. Pusceddu. Atti del 2° Congresso regionale di area pediatrica pagg 105-106, 19 - 21 maggio 2016
- 27 "Polmonite: meglio gli ultrasuoni dei raggi". M. Melis, L. Chia, F. Esu, C. Fanni, F. Ferandales, P. Fonduli, F. Zurrida, G. Masnata, P. Pusceddu. Atti del 2° Congresso regionale di area pediatrica pagg 134-135, 19 - 21 maggio 2016
- 28 "Sindrome da encefalopatia posteriore reversibile (PRES): un caso clinico di glomerulonefrite acuta post-streptococcica". M. Melis, P. Fonduli, N. De Montis, M. T. Peltz, **G. Masnata**, P. Pusceddu. Atti del 2° Congresso regionale di area pediatrica pagg. 107-108, 19 - 21 maggio 2016.
- 29 "L'importanza della diagnosi precoce nella terapia delle VUP". C. Loddo, F. Esu, C. Fanni, L. Chia, G. Masnata. Atti del 2° Congresso regionale di

area pediatrica pagg. 144-145, 19 - 21 maggio 2016

- 30 "A holistic approach to CAKUT (Congenital Anomalies of the Kidney and Urinary Tract)". **Masnata G.** J Pediatr Neonat Individual Med. 2016;5(1):e050126. Doi: 10.7363/050126
- 31 Mosiello G., Catti M., Creti G., **Masnata G.**, Cini C., Selvaggio G.. & Finazzi Agro, E. (2017). ITALIAN GUIDELINES FOR THE MANAGEMENT OF URINARY INCONTINENCE IN CHILDREN-A VALIDATED TRANSLATION OF EUROPEAN ASSOCIATION OF UROLOGY GUIDELINES BY SIUD AND SIUP. In *41st Annual Congress of the Italian-Urodynamic-Society* (Vol. 36, No. 2, pp. S27-S28). WILEY.
- 32 "Treatment of non monosymptomatic enuresis" **G. Masnata**, V. Manca, F. Esu. Wiley - Neurology and Urodynamics VOL 36 Issue Supplement S2 June 2017 (pagg S21-S22).
- 33 "Bladder bowel dysfunction in children: an intimate relationship in the pelvic floor" **G. Masnata**, F. Esu, V. Manca. Wiley - Neurology and Urodynamics VOL 36 Issue Supplement S2 June 2017 (pagg S20-S21).
- 34 "A tailored clinical approach to the treatment of monosymptomatic nocturnal enuresis". **G. Masnata**, V. Manca, C. Guzzetti, F. Esu. Selected Lectures of the 13th International Workshop on Neonatology. Journal of Pediatric and Neonatal Individualized Medicine • vol. 6 • n. 2 • pag 75-76 • 2017
- 35 "The role of neonatologist in prenatally detected newborns with posterior urethral valves". **G. Masnata**, V. Manca, C. Spiga, F. Esu. Selected Abstracts of the 13th International Workshop on Neonatology. Journal of Pediatric and Neonatal Individualized Medicine • vol. 6 • n. 2 • pag 85-86 • 2017
- 36 Bladder bowel dysfunction in children: an underestimated condition? **G. Masnata**, C. Spiga, V. Manca, F. Esu. Selected Abstracts of the 13th International Workshop on Neonatology. Journal of Pediatric and Neonatal Individualized Medicine • vol. 6 • n. 2 • pag 86-87 • 2017
- 37 "Ipoglottite, un caso atipico" F. Bardanzellu, F. Mascia, M. Chessa, A. M. Maxia, D. Congiu, L. Usai, C. Angioni, M. Zanda, **G. Masnata**. Atti del 3° Congresso Regionale di Area Pediatrica. Dalla parte dei bambini. Cagliari, 9-11 novembre 2017, pagg 45-46.
- 38 "ADEM o sclerosi multipla: testa o croce?", F. Ferendeyes, A. Cirina, D. Congiu, M. Chessa, C. Angioni, F. Mascia, M. Maxia, **G. Masnata**, M. Zanda. Atti del 3° Congresso Regionale di Area Pediatrica. Dalla parte dei bambini. Cagliari, 9-11 novembre 2017, pagg 25-26
- 39 "Calcolosi delle vie urinarie in età pediatrica in Sardegna" A. Cirina, F. Ferendeyes, V. Manca, F. Esu, **G. Masnata**. Atti del 3° Congresso Regionale di Area Pediatrica. Dalla parte dei bambini. Cagliari, 9-11 novembre 2017, pagg 43-44
- 40 "Fibrosi cistica, una mutazione sarda: T3381" D. Congiu, F. Mascia, F. Ferendeyes, C. Angioni, A. M. Maxia, M. Chessa, **G. Masnata**, M.

Zanda. Atti del 3° Congresso Regionale di Area Pediatrica. Dalla parte dei bambini. Cagliari, 9-11 novembre 2017, pagg 39-40

- 41 The copy number variation landscape of congenital anomalies of the kidney and urinary tract. Miguel Verbitsky, Rik Westland, [...] **Giuseppe Masnata** and Simone Sanna- Cherchi. **Nature Genetics** volume 51, pages 117–127 (2019)
- 42 Is renal scintigraphy accurate enough to diagnose congenital solitary kidney? evaluation of preliminary data F. Guerra, M. Rossano, G. Boz, V. Manca, P. Guglielmo, M. Boero, **G. Masnata**. In: Selected Abstracts of the 15th International Workshop on Neonatology and the 40th Congress UMEMPS (Union of Middle-Eastern and Mediterranean Pediatric Societies); Cagliari (Italy); October 24-26, 2019. J Pediatr Neonat Individual Med. 2019;8(2):e080224. Doi: 10.7363/080224.
- 43 Overview of solitary functioning kidney: analysis of sardinian population F. Guerra, G. Boz, M. Rossano, V. Manca, P. Guglielmo, M. Boero, **G. Masnata**. In: Selected Abstracts of the 15th International Workshop on Neonatology and the 40th Congress UMEMPS (Union of Middle-Eastern and Mediterranean Pediatric Societies); Cagliari (Italy); October 24-26, 2019. J Pediatr Neonat Individual Med. 2019;8(2):e080224. doi: 10.7363/080224.
- 44 Congenital anomalies of the kidney and urinary tract (CAKUT): postnatal management of urinary tract dilation M.L. Giua Marassi, V. Manca, **G. Masnata** In: Selected Abstracts of the 15th International Workshop on Neonatology and the 40th Congress UMEMPS (Union of Middle-Eastern and Mediterranean Pediatric Societies); Cagliari (Italy); October 24-26, 2019. J Pediatr Neonat Individual Med. 2019;8(2):e080224. doi: 10.7363/080224.
- 45 Pulmonary capillary hemangiomatosis in a newborn: a case report G. Cerrone, V. Aimola, **G. Masnata**, V. Marinelli, M. Testa, F. Coghe, G. Faa, V. Fanos, C. Gerosa In: Selected Abstracts of the 15th International Workshop on Neonatology and the 40th Congress UMEMPS (Union of Middle-Eastern and Mediterranean Pediatric Societies); Cagliari (Italy); October 24-26, 2019. J Pediatr Neonat Individual Med. 2019;8(2):e080224. doi: 10.7363/080224.
- 46 CAKUT: the value of clinics **G. Masnata**. In: Selected Lectures of the 15th International Workshop on Neonatology and the 40th Congress UMEMPS (Union of Middle-Eastern and Mediterranean Pediatric Societies); Cagliari (Italy); October 24-26, 2019. J Pediatr Neonat Individual Med. 2019;8(2):e080223. doi: 10.7363/080223.
- 47 La disfunzione vescico-intestinale nel bambino. **Masnata G**, Cracolici E, Borrello S, Casano S, Madeddu E, Manca V. Rivista Italiana di Pediatria Ospedaliera Vol.7 n. 2 luglio 2020.

- 48 Extraordinary daytime urinary frequency (EDUF): warning signs pediatricians should not miss in times of COVID-19. **Masnata G**, Corona L. J Pediatr Neonat Individual Med. 2021;10(1):e100156. doi: 10.7363/100156. Editorial
- 49 Bladder Bowel Dysfunction (BBD) in children during SARS-CoV2 pandemic **G Masnata**, V Manca, V Incandela, S Mazza - Continence, Volume 2, Supplement 1, June 2022, 100062 – Elsevier
- 50 Rendeli, C., Paradiso, V.F., Bucci, V. **Masnata G**. et al. Gut microbiota and pediatric patients with spina bifida and neurogenic bowel dysfunction. *Childs Nerv Syst* (2022). <https://doi.org/10.1007/s00381-022-05688-0>
- 51 A MONOGENIC CAUSE OF CHRONIC KIDNEY DISEASE WITH MULTIORGAN INVOLVEMENT: CAKUTED SYNDROME M. Minelli¹, S. Mazza, V. Vincis, M. Balzarini, V. Manca, **G. Masnata**, M. Zanda Journal of Pediatric and Neonatal Individualized Medicine 2022;11(2):e110244
- 52 BARTONELLA HENSELAE RELATED ENCEPHALOPATHY: DIAGNOSIS AND CLINICAL COURSE V. Vincis, M. Minelli, M. Balzarini, L. Rosas, D. Congiu, S. Dettori, M. Tiddia, D. Manunza, **G. Masnata**, M. Zanda Journal of Pediatric and Neonatal Individualized Medicine 2022;11(2):e110244
- 53 FROM TYPICAL TO ATYPICAL E.M. Oppedisano, V. Manca, F. Zurrida, L. Foschini, M. Zanda, G. Masnata Journal of Pediatric and Neonatal Individualized Medicine 2022;11(2):e110244
- 54 A CASE OF MIS-C: SARS-COV2 AND MYOCARDITIS IN PEDIATRIC AGE L. Orru, M. Urru, R. Stara, E. Marini, M. Congia, F. Scano, A. Campagnolo, A. Marini, S. Montis, **G. Masnata**, M. Zanda, G. Binaghi, S. Cossa, S. Mura, M. Porcu, M. Corda, D. Perrotta, R. Tumbarello *European Heart Journal Supplements*, Volume 24, Issue Supplement_C, May 2022, suac012.384, <https://doi.org/10.1093/eurheartj/suac012.384>
- 55 Rare Single Nucleotide and Copy Number Variants and the Etiology of Congenital Obstructive Uropathy: Implications for Genetic Diagnosis. Ahram DF, et Al... **Masnata G**. J Am Soc Nephrol. 2023 Mar 30. doi: 10.1681/ASN.0000000000000132. Epub ahead of print. PMID: 36995132.
- 56 Urinary metabolomic in neurogenic bladder of children and young adults: A new approach? **Masnata G.**, Dessì A., Manc V. Minelli, M. Mazza, S. Abis, A., ... & Fanos V. (2023). *Continence*, 6, 100624.
- 57 Gut microbiota and pediatric patients with spina bifida and neurogenic bowel dysfunction. Rendeli, C., Paradiso, V. F., Bucci, V., Cretì, G., D'Aleo, C., Lisi, G., **Masnata G.** & Ausili, E. (2023). *Child's Nervous System*, 39(3), 633-645.
- 58 Diagnostic Challenges in Pediatric Urology: A Case Report and Literature Review on Hourglass Bladder. Comisi, F. F., Esposito, E., Manca, V., & **Masnata, G.** (2023). *Cureus*, 15(10).

Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità.

Il sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui al d.lgs. n. 196/2003.

Cagliari, 04/11/2024

Dott. Giuseppe Masnata

