

# Curriculum Vitae

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Nome** ETTORE  
**Cognome** PIRO  
**Recapiti** Dipartimento di Scienze per la Promozione della Salute e Materno Infantile  
**Telefono** 091-6555458  
333-3645240  
334-6665126  
**E-mail** ettore.piro@unipa.it

## FORMAZIONE TITOLI

### Titoli di studio

- 18-luglio- 1984 Università degli Studi di Palermo
- **Laurea in Medicina e Chirurgia**
- Votazione riportata 110/110 con lode
  
- II Sessione-1984 Università degli Studi di Palermo
- **Abilitazione all'Esercizio della Professione di Medico-Chirurgo**
  
- 11-novembre-1988 Università degli Studi di Palermo
- **Specializzazione in Pediatria**
- Votazione riportata 50/50 con lode
  
- 4 dicembre 1992 Università degli Studi di Palermo
- **Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile**
- Votazione riportata 50/50 con lode
  
- Anno accademico 1992-1993. Università degli Studi di Catania
- **Perfezionamento in Neurologia Pediatrica**
- Giugno 1982 Conseguimento di First Certificate in English. Local Examinations Syndicate della University of Cambridge
  
- Novembre-Dicembre 1989 frequenza Reparto di Terapia Intensiva Neonatale della Cattedra di Patologia Neonatale degli Istituti Clinici di Perfezionamento Mangiagalli dell' Università di Milano
  
- Maggio 1990 frequenza Servizio di Neurofisiopatologia Infantile dell' Istituto di Puericoltura dell' Università La Sapienza di Roma
  
- Ha conseguito attestato di idoneità manageriale per Dirigente di Struttura Complessa

## **ATTIVITA' DIDATTICA**

- docenza a studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Palermo negli anni accademici 2003-04, 2004-05, 2005/06, 2006/07, 2007/08, 2008/09, 2009/10, 2010/11; 2011-2012
- docenza di Medicina Perinatale e Neonatologia a specializzandi al II anno del Corso di Specializzazione in Pediatria negli anni accademici 2004-05, 2005/06, 2006/07, 2007/08, 2008/09, 2009/10; 2010/11; 2011/12
- docenza di Pediatria nel Corso di Laurea Triennale in Ostetricia presso il Polo Didattico di Trapani negli anni accademici 2004-05, 2005/06, 2006/07, 2007/08, 2009/10
- docenza di Pediatria nel Corso di Laurea Triennale in Infermieristica presso il Polo Didattico di Trapani negli anni accademici 2005/06, 2006/07, 2007/08, 2008/09
- docenza di Pediatria nel Corso integrato di Scienze Dell'età Evolutiva del Corso di Laurea in Tecniche della Riabilitazione Psichiatrica Sede formativa di Palermo nell'anno accademico 2009/10; 2010/11
- Docenza di Neonatologia e Pediatria nei corsi di Laurea Professionalizzante per Ostetricia e Tecniche di Riabilitazione 2011/12

## **INCARICHI / CONSULENZE**

Responsabile Ambulatorio di Neurologia Neonatale

## **ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE**

- Membro Gruppo di Lavoro Nazionale per la Neurologia Pediatrica e la Pediatria dello Sviluppo e del Comportamento al FORUM FORMAZIONE-ASSISTENZA.

Quale pediatra per quale modello di pediatria. Società Italiana di Pediatria. PISA 15-17 Giugno 2006

- Società Italiana di Pediatria
- Società Italiana di Neonatologia
- Società Italiana di Neuropediatria
- Società Italiana di Medicina Perinatale
- Associazione Italiana di Analisi e Modificazione del Comportamento

Attualmente membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Medicina Perinatale

## **PUBBLICAZIONE**

1. Piro E , M. Piccione, A. Trapani, C. Sanfilippo, D. Vecchio, A. Alongi, G. Corsello Microftalmia monolaterale ed agenesia del corpo calloso in un neonato con sindrome MLS/MIDAS da delezione Xp coinvolgente il gene della olocitocromo c-sintetasi C (HCCS). Congresso SIN Roma 3-5 Ottobre 2012
2. I A M Schierz, S La Placa, PIRO E, I Bruno, G. Corsello (2012). Outcome dei neonati pretermine nel periodo di transizione da Indometacina a Ibuprofene per il trattamento farmacologico del dotto arterioso. In: Atti CD Congresso Nazionale SIN Roma 3-5 ottobre 2012.
3. Piccione M, V Antona, PIRO E, D Vecchio, E Salzano, G Corsello (2012). Array CGH identifies a 823 kb Microduplication at 22q 11.22 eno m passi ng thè Rab36 gene in a Child with Autism Spectrum Disorder and Mild Dysmorphism. In: Atti 7TH INTERNATIONAL MEETING ON CNVs AND GENES IN INTELLECTUAL DISABILITY AND AUTISM.
4. **PIRO E.**, G. MONTALBANO, E. VERDE, N. CASSATA, C. CILONA, S. TUMBILOLO, G. CORSELLO (2010). EMATOMA EXTRADURALE CON FRATTURA SCOMPOSTA DAL PARIETALE SINISTRO DA TRAUMATISMO OSTETRICO IN NEONATO A TERMINE NATO DA TC. In: ATTI
5. **PIRO E.**, M. PICCIONE, M. CURTO PELLE, F. LAURICELLI, A. FURIA, G. CORSELLO (2010). SINDROME DI LOWE. DESCRIZIONE DI UN CASO NEONATALE. In: atti
6. **PIRO E.**, MV. CATANIA, A. FURIA, E. PRINZI, G. CORSELLO (2010). Convulsioni Febbrili: Report casistico nel periodo Gennaio - Dicembre 2009. In: ATTI
7. LA CASCIA C, L.SIDELI, D.MANGIAPANE, C.SARTORIO, S.AMATO, A.BRUNO, C.MANISCALCO, I.RUGGIRELLO, A.UTTILLA, R.VALSALVOIA, A.VELA, M.INGUGLIA, GUARNERI M, **PIRO E**, D.LA, BARBERA (2009). Autostima,sensation seeking e impulsività nell'uso problematico delle nuove tecnologie in adolescenza. In: Giornale italiano di psicopatologia., vol. 15, p. 301
8. M. SALADINO, C. SPITALERI, G. GIORDANO, S. MANGANO, **PIRO E**, A. BARBAGALLO (2009). Oloprosencefalia semilobare: aspetti elettroencefalografici. In: Atti del 32° Congresso Nazionale Lega Italiana Contro l'Epilessia – Sorrento, 19/22 Maggio 2009,
9. PICCIONE M, **PIRO E**, MAGGIO MC, LIOTTA A, SCAVONE V, SALZANO E, GERVASINI C, LARIZZA L, CORSELLO G (2009). UNA NUOVA MUTAZIONE DEL GENE CREBBP IN UN BAMBINO CON SINDROME DI RUBINSTEIN TAYBI. In: ATTI 65° CONGRESSO NAZIONALE SIP. Padova, 27-30 novembre, TORINO: Edizioni Minerva Medica SpA
10. **PIRO E** (2009). IL NEONATO IPOTONICO: DIAGNOSTICA DI LABORATORIO. In: ATTI DEL XV CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETA' ITALIANA DI NEONATOLOGIA, p. 80-8
11. **PIRO E**, PICCIONE M, LA BARBA E, MAUCERI G, CORSELLO G (2009). SINDROME DI APERT, SVILUPPO NEUROPSICOMOTORIO E FUNZIONE VISIVA: FATTORI DI RISCHIO PROGNOSTICO IN TRE PAZIENTI. In: MINERVA PEDIATRICA ATTI 65°CONGRESSO SIP, vol. 61
12. **PIRO E**, SANFILIPPO F, SERRAINO F, ZICARI C, BONACASA C, CORSELLO G (2009). POTENZIALI EVOCATI VISIVI (PEV) IN NEONATI DA GRAVIDANZA PLURIMA: RELAZIONE CON LA DISCORDANZA IN PESO (AGA VS SGA). In: 65° Congresso SIP
13. TARANTINO R, CANDELA E, GABRIELE B, **PIRO E**, TARANTINO G, CORSELLO G (2009). FOLLOW-UP 2003-2008 DEI NATI VERY LOW BIRTH WEIGHT: ESITI NEUROLOGICI. In: ATTI DEL XV CONGRESSO DELLA SOCIETA' ITALIANA DI NEONATOLOGIA, p. 34
14. PICCIONE M, CONSIGLIO V, GIAMBANCO A, MARTINES M, **PIRO E**, PIERLUIGI M, CORSELLO G (2008). Sindrome di Smith Magenis da delezione 17 q 11.2: descrizione di un caso ad elevata espressività clinica. In: Minerva pediatrica Atti 64° congresso Nazionale Società Italiana di Pediatria, vol. 60, p. 1083-1084
15. GANCI A, **PIRO E**, LO SAVIO G. (2008). The Bayley II test for assessing newborns at risk. Study based on samples of premature children without brain disorders and not premature children with brain damage:possible correlations with the ADHD syndrome. In: 6° International Congress of Cognitive Psychotherapy, p. 54-55
16. **PIRO E**, MINISTERI M.C. MODICA A, PAPPALARDO M.P, ROMANO M, CORSELLO G (2008). Sciwora con mioclono spinale.Descrizione di un caso in età adolescenziale. In: Atti del 64° Congresso SIP, p. 1101-1102
17. **PIRO E**, PICCIONE M, CATANIA V, SANFILIPPO F, CORSELLO G (2008). Neonato con spettro facio-oculo-auricolo-vertebrale a piena espressività clinica e grave compromissione funzionale. In: Atti del XIV Congresso SIP, p. 380
18. **PIRO E**, PICCIONE M, DI NOTO S, SANFILIPPO C, D'ANNA E, LAURICELLI F, CORSELLO G (2008). Potenziali Evocati Visivi precoci in tre soggetti con sindrome di Apert. In: Atti del 64° Congresso SIP, p. 1212
19. LOSI G, **PIRO E**, MELI F, CURTO PELLE M, PUCCIO G, CORSELLO G (2007). Screening ecografico cerebrale nel neonato sano:descrizione di 3 casi di cisti aracnoidea. In: Atti. Rimini, 20-23 Maggio 2007, p. 265
20. MINISTERI C.M, MODICA A, TRAPOLINO E, TRANCHINA E, **PIRO E**, MARSALA A (2007). PEV da flash a luce bianca,gialla,rossa, blu e verde in neonati a termine e pretermine. Utilità per un migliore studio della maturazione cerebrale. , p. 151-152
21. PICCIONE M, FABIANO C, SAMMARCO P, **PIRO E**, DE SIMONE G, CORSELLO G (2007). Sindrome di Pfeiffer:identificazione di una nuova mutazione nel gene FGFR2. , p. 636-637
22. **PIRO E**, ARCULEO S, CUTAIA L, DIFRANCISCA E, OLIVA A, CORSELLO G (2007). Disturbo di regolazione in un campione a rischio:risultati di una intervista di screening ai genitori. , p. 691
23. **PIRO E**, MINISTERI M.C, LIOTTA A, MAGGIO M.C, ZICARI C, CORSELLO G (2007). Displasia setto-ottica:descrizione di un caso con progressivo deterioramento dei PEV. In: Atti, p. 293-294
24. **PIRO E**, MINISTERI MARIA CROCIFISSA (2007). UP DATE IN NEUROLOGIA NEONATALE LA DIAGNOSTICA. In: ATTI DEL XXXVI CONGRESSO REGIONALE SIP XI CONGRESSO REGIONALE SIN IV CONGRESSO REGIONALE SIMEUP. PALERMO, 22-24 NOVEMBRE 2007, p. 139-145
25. MAGGIO. M.C, LIOTTA A, **PIRO E**, DI PIAZZA F, CORSELLO G (2006). IRSUTISMO SEVERO IN SINDROME DI KABUKI:DESCRIZIONE DI UN CASO. In: ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS. CATANIA, 4-7 OTTOBRE, vol. 32, p. 155
26. PICCIONE M, F. CARIOLA, M. GENTILE, **PIRO E**, G. ALLEGRA, R. GALIOTO, G. CORSELLO (2006). IX SINDROME DI RETT DA AMPIA DELEZIONE DEL GENE MeCP2. In: atti, p. 150
27. PICCIONE M, PIERLUIGI M, NICETA M, CONSIGLIO V, SAORYN L, **PIRO E**, CORSELLO G (2006). Riarrangiamento cromosomico subtelomerico Del 10Q25: descrizione di un caso con elevata espressività clinica. In: Italian Journal of Pediatrics Catania, 4-7 Ottobre 2006., vol. 32, p. 178

28. **PIRO E**, A. LIOTTA, M. C. MAGGIO, M. PICCIONE, E. DANNA, G. CORSELLO (2006). Displasia setto-ottica; descrizione di un caso ad esordio precoce. In: Italian Journal of Pediatrics Catania, 4-7 Ottobre 2006., vol. 32, p. 227
29. **PIRO E**, CURTO PELLE M, VITALITI S.M, CORSELLO G (2006). SINDROME DA ASTINENZA NEONATALE. In: ATTI. BOLOGNA, 9-11 NOVEMBRE 2006, p. 15-16
30. **PIRO E**, M. C. MINISTERI, M. PICCIONE, C. ZICARI, R. NASCA, C. BONACASA, G. CORSELLO (2006). Artrogriposi multipla congenita da lesione del II motoneurone, descrizione di un caso e considerazioni clinico-diagnostiche. In: Acta Neonatologica., vol. 20, p. 323-234
31. CAMPO C, CARTA M, **PIRO E**, GABRIELE B, BONACASA C, CIPOLLA D, VITALITI M, CORSELLO G (2005). Arteria ombelicale unica (AOU): un marker di anomalie congenite. In: XI CONGRESSO NAZIONALE SOCIETÀ ITALIANA DI NEONATOLOGIA., vol. 19, p. 222
32. MAGGIO M.C, **PIRO E**, LIOTTA A, CORSELLO G (2005). Diabete insipido e panipopituitarismo in idrocefalo congenito: descrizione di un caso. In: SIEDP News Cagliari ., 13-15 ottobre 2005, vol. 8, p. 230-231
33. PICCIONE M, M. CURTO PELLE, L. GRAZIANO, S. LA PLACA, **PIRO E**, C. SIGNORELLI, G. CORSELLO (2005). Patologia cromosomica rara:47,XXX / 48 XXXX. In: Quaderni di Pediatria Montecatini, 28/9-2/10-2005, vol. 4, p. 305
34. **PIRO E**, M. PICCIONE, M. CURTO PELLE, V. ANGILERI, C. BONACASA, V. ETTARI, G. CORSELLO (2005). Macrocefalia: analisi dei fattori predittivi di compromissione dello sviluppo neuropsicomotorio in un campione selezionato di 22 casi. In: Italian Journal of Pediatrics. Montecatini, 28 Settembre- 2 ottobre, p. 357
35. **PIRO E**, M. PICCIONE, M.MONTALTO, E. CANDELA, M. CARTA, G. CURTO PELLE, S. MANGANO, G. CORSELLO (2005). Sindrome di Aicardi: correlati elettroclinici e follow-up in un caso con associate multiple anomalie cerebrali. In: Neonatologica Montecatini, 19-22 maggio 2005, vol. 19, p. 311-312
36. **PIRO E**, M.C. MAGGIO, M. PICCIONE, E. DI FRANCISCA, E. DANNA, A. LIOTTA, G. CORSELLO (2005). Diabete insipido centrale da idrocefalo congenito in un neonato di genitori immigrati. In: Neonatologica Montecatini, 19-22 maggio 2005, vol. 19, p. 311
37. CORSELLO G, F. PUSATERI, V. DI PIETRANTONIO, S. LOMBARDO, M. PICCIONE, **PIRO E**, F. SANFILIPPO, S.M. VITALITI, M. LO CURTO (2004). La neurofibromatosi 1 in età evolutiva: contributo casistico e revisione clinica. , vol. 3, p. 85
38. CORSELLO G, M. GIUFFR, **PIRO E**, BIOFISICHE. CATANIA (2004). Il neonato iposico. In: XIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecografia Ostetrico-Ginecologica e Metodologie, p. 120-123
39. LOMBARDO S, M.PICCIONE, M.MARTINES, M. CARTA, **PIRO E**, F.SANFILIPPO, A. BENENATI, M.PERITORE, G. CORSELLO (2004). EDEMA GENERALIZZATO, IPOTONIA E IPERECCITABILITA' ALLA NASCITA IN NEONATO A TERMINE CON GALATTOSIALIDOSI:APPROCCIO CLINICO E DIAGNOSTICO. In: VOLUME ATTI, p. 130
40. PICCIONE M, G. CASSARA', M.A. CANGEMI, M.E. MILIA, M. PIERLUIGI, **PIRO E**, G. CORSELLO (2004). Marker cromosomico sovranumerario: iso18p. In: 60° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria, p. 82-83
41. PICCIONE M, M.PIERLUIGI, V. DI PIETRANTONIO, V. ETTARI, **PIRO E**, G. CORSELLO (2004). Rara aneuploidia cromosomica, trisomia parziale 14 (q24.3ter) de novo. In: 60° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria, p. 83-84
42. **PIRO E**, M. GIUFFR, M. PICCIONE, C. CAMPO, D. GUCCIARDINO, G. CORSELLO (2004). Osservazioni cliniche su due coppie di gemelli monozigotici discordanti per la presenza di anencefalia. In: 10° Congresso Nazionale Società Italiana di Neonatologia, p. 294
43. **PIRO E**, M. PICCIONE, E. AGOSTA, A. BENINATI, F. LAURICELLI, G. CORSELLO (2004). Diastematomelia:descrizione di un caso con quadro clinico peculiare. In: 10° Congresso Nazionale Società Italiana di Neonatologia, p. 294
44. **PIRO E**, M.PICCIONE, M. MARTINES, V. ANGILERI, G. CORSELLO (2004). Sindrome 13 q: intervento comportamentale e relazionale. In: XXX Congresso Nazionale della Società di Neurologia Pediatrica., p. 141
45. **PIRO E**, V.ETTARI, V. ANGILERI, E. CANDELA, M. CURTO PELLE, B. GABRIELE, S.M. VITALITI, G. CORSELLO (2004). Infarto cerebrale in nato a termine:esiti a 12 mesi. In: 60° CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI PEDIATRIA., NAPOLI 30 SETTEMBRE-3 OTTOBRE 2004, vol. 3, p. 151-152
46. CARTA M, **PIRO E**, B. GABRIELE, E. CANDELA, S. LA PLACA, C. CAMPO, G. CORSELLO (2003). La lussazione congenita del ginocchio descrizione di due casi. In: 59° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria, p. 103
47. CORSELLO G, M. GIUFFR, **PIRO E** (2003). Etiologia,clinica e prevenzione delle malformazioni craniofaciali. In: Giornate umbro-lombarde di neonatologia e pediatria, p. 47-49
48. PICCIONE M, E. CAL, G. CURTOPELLE, B. GABRIELE, **PIRO E**, M. TODDE, G. CORSELLO (2003). Sindrome orofaciodigitale tipo II: descrizione di un caso neonatale. In: 9 Congresso Nazionale della Società Italiana di Neonatologia. napoli, 21-24 maggio, vol. 140/S3., p. 152
49. PICCIONE M, **PIRO E**, A. CATALIOTTI, L. GRAZIANO, S. LA PLACA, M. MARINO, M. MARTINES, F. PUSATERI (2003). Sindrome da delezione 13q: descrizione e follow-up di un caso in età evolutiva. In: 59° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria, p. 212-213
50. PICCIONE M, **PIRO E**, M. MARTINES, F. PUSATERI, G. CORSELLO (2003). Rara patologia ad andamento progressivo: sindrome di Cockayne. In: Congresso Nazionale SINP,SINUPE,SISSME,SISN, p. 239
51. PICCIONE.M, **PIRO E**, ATALLIOTTI A, MARINO M, GRAZIANO L, CORSELLO G (2003). MARKER CROMOSOMICO SOVRANNUMERARIO DER(22)t(11;22) DA TRASLOCAZIONE BILANCIATA MATERNA. In: ATTI, p. 178
52. **PIRO E**, CORSELLO G, ACOLILLO A, ESPOSITO G, GIOVENI G, MARRAMALDO M, LO SAVIO G (2003). Depistaggio del DDAI in una popolazione a rischio: neonati prematuri giunti in età scolare : procedura di indagine e dati preliminari. In: Evidenza e leggenda nella psicoterapia contemporanea: le risposte cognitivo-comportamentali, p. 181
53. **PIRO E**, M. PICCIONE, A. ASCOLILLO, G. ESPOSITO, M. MARRAMALDO, V. ANGILERI, G. CORSELLO (2003). Disturbo da deficit dell'attenzione ed iperattività in soggetti nati pretermine . Dati Preliminari. Utilizzo di una intervista strutturata per la selezione dei casi da sottoporre a diagnosi definitiva. In: Congresso Nazionale SINP,SINUPE,SISSME,SISN, p. 252
54. **PIRO E**, M. PICCIONE, N. CASSATA, M. GIUFFRE', A. CATALIOTTI, M. PIERLUIGI, G. CORSELLO (2003). Patologia cromosomica rara: un caso di mosaico a 4 linee cellulari. In: 59° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria, p. 78

55. **PIRO E**, MONDELLO S, CANDELA E, CIPOLLA D, LA PLACA S, VITALITI S.S, CORSELLO G (2003). ESITI NEUROPSICOMOTORI IN NEONATI DI ETA' GESTAZIONALE < 32 SETTIMANE.DATI PRELIMINARI DI UN FOLLOW-UP A BREVE TERMINE E CORRELAZIONI CLINICO-PROGNOSTICHE IN UN CAMPIONE DI 36 SOGGETTI. In: ATTI, p. 251
56. PICCIONE M, LO GIUDICE M, CIPOLLA D, LA PLACA S, LI PUMA L, **PIRO E** (2000). Doppia aneuploidia cromosomica : 48 XXY,+21. In: Atti Congresso SIP Palermo 2000società Italiana di Neonatologia, p. 152
57. ATTARDO G, BERTOLINO S, CINQUEGRANI MR, **PIRO E**, VITALITI SM (1999). Screening clinico alla nascita della displasia evolutiva dell'anca. In: atti Congresso SIP Bologna 1999, p. 23
58. ATTARDO G, GIUFFRÈ M, LIVOTI G, MANCUSO D, **PIRO E**, VITALITI SM (1999). differente approccio terapeutico in due casi di enfisema lobare congenito. In: Atti Congresso SIP bologna 1999, p. 96
59. **PIRO E** ATTARDO G. MANCUSO M, SCIACCA L, VITALITI SM Encefalopatia ipossico-ischemica del neonato a termine, follow-up integrato clinico strumentale. Descrizione di un caso. In: Atti Congresso Italiano di Pediatria Bologna 19-23 settembre 1999
60. **PIRO E** (1998). Vigabatrin,worsening effect in neonatal seizures;report of one case. New Developments in Child Neurology. In: The presentations of the VIII International Child Neurology Congress. Ljubljana September 13-17 1998 pag 417-421.
61. **PIRO E**, CORSELLO G, ATTARDO G, PICCIONE M, VITALITI S.M, GIUFFRE' L (1997). Sindrome 48 XXXX: descrizione di un caso. In: Atti Sesto Congresso della Società Europea di Neurologia Pediatrica Università Cattolica del Sacro Cuore.Roma 20-22 novembre 1997, p. 111
62. **PIRO E**, CORSELLO G, CIPOLLA D, DE SIMONE G.F, GIUFFRE' L (1997). Sindrome Na il-Patella: descrizione di un caso familiare a trasmissione autosomico dominante con ritardo dello sviluppo neuropsicomotorio. In: Atti 53° Congresso nazionale della Società Italiana di Pediatria. Montecatini Terme 4-8 ottobre 1997., p. 168
63. CORSELLO G, CARCIONE A, CENTINEO G. GIUFFRE' M, PICCIONE M, **PIRO E**, ALBANESE A (1996). Il contributo diagnostico della tomografia assiale computerizzata con ricostruzione tridi= mensionale(TAC-3D) nelle disostosi craniofaciali. In: Atti 52° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria. Montecatini Terme 20-22 settembre 1996
64. **PIRO E**, CORSELLO G, ATTARDO G, PICCIONE M, VITALITI S.M, GIUFFRE' L (1996). Distonia idiopatica transitoria :descrizione di un caso. In: Atti 52° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria. Montecatini Terme 20-22 settembre 1996., p. 209-210
65. CORSELLO G, ALOISIO A, ATTARDO G, PICCIONE M, **PIRO E**, VITALITI S.M, GIUFFRE' L (1994). Caratteristiche perinatali relative a 52 nati da 16 gravidanze plurigemine (< 3) 50° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria . Roma ,21-24 settembre 1994
66. **PIRO E**, MINISTERI M.C, ATTARDO G, CORSELLO G, PICCIONE M, VITALITI S.M, GIUFFRE' L (1994). Atrofia cervicale spinale congenita. Descrizione di un caso. In: Atti XX Congresso della Societa' Italiana di Neuropediatria.Modena 27-29 ottobre 1994., p. 73-74
67. CORSELLO G, GIUFFRE' M, ATTARDO G, PETROTTO G, PICCIONE M, **PIRO E**, VITALITI S.M (1993). Sindromi malformative in gemelli monozigotici,concordanza e discordanza fenotipica. In: Atti XLIX Congresso della Societa' Italiana di Pediatria.Verona;7-10 settembre 1993., p. 64-65
68. LIOTTA A, CASIMIRO L, MAGGIO C, CONTE R, CORSELLO G, CIPOLLA D, PICCIONE M, **PIRO E** (1993). Valutazione dei potenziali evocati uditivi (ABR) in pazienti con ipotiroidismo congenito. In: Atti IX Congresso della Societa' Italiana di Endocrinologia e Diabetologia Pediatrica.Bari; 23-25 settembre 1993., p. 236
69. CORSELLO G, ATTARDO G, CHIANCHIANO N, LA GRUTTA S, **PIRO E**, ROSSI C, VITALITI S.M (1992). Patologia cistica dell'ovaio:diagnosi prenatale e follow-up neonatale. In: Atti IV Congresso Nazionale del Gruppo di Lavoro di Neonatologia della Societa' Italiana di Pediatria. Pisa; 15-18 luglio 1992., p. 145
70. LIOTTA A, CORSELLO G, CASIMIRO L, PICCIONE M, ALIZZI C, **PIRO E**, GIARDINA F, LA GRUTTA F, GIUFFRE' L (1992). Studio dei potenziali evocati uditivi del tronco cerebrale in lattanti con ipotiroidismo congenito. In: Atti Congresso Straordinario della Societa' Italiana di Pediatria per il 110° Anniversario della fondazione dell'Ospedale dei bambini. S. Flavia; 14-16 maggio 1992., p. 148
71. **PIRO E**, CAMMARATA M, CORSELLO G, PICCIONE M, TODDE M, GIUFFRE' L (1992). Sindrome di Rett:Descrizione di un caso. In: Atti XVIII Congresso della Societa' Nazionale di Neuropediatria.Roma 8-10 ottobre 1992., p. 451-452
72. ATTARDO G, CORSELLO G, LA GRUTTA S, PICCIONE M, **PIRO E**, VITALITI S.M, ALOISIO A, ROSSI C (1991). Rilievi clinici ed epidemiologici su 79 nati da gravidanza plurima. In: IV Congresso Nazionale della Societa' di Medicina Perinatale. Montecatini Terme; 22-24;aprile 1991, p. 247-250
73. CORSELLO G, PETROTTO G, ATTARDO G, LA GRUTTA S, PICCIONE M, **PIRO E**, VITALITI S.M, GIUFFRE'L (1991). Le immunoglobuline arricchite in IgM nel trattamento e nella prevenzione delle sepsi neonatali. Dati preliminari relativi a 13 casi. In: Atti XLVIII Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Pediatria. Genova; 15- 18 settembre 1991, p. 150
74. **PIRO E**, ATTARDO G, CORSELLO G, LA GRUTTA S, PETROTTO G, PICCIONE M, VITALITI S.M.GIUFFRE' L (1991). Sviluppo psicomotorio dei nati da gravidanza plurima. In: Atti IV Congresso Nazionale della Societa' di Medicina Perinatale. Montecatini Terme;22-24 aprile 1991., p. 263-266
75. **PIRO E**, CORSELLO G, PICCIONE M, ATTARDO G, VITALITI S.M, GIUFFRE'L (1991). Microcefalia con cerebropatia spastica e convulsioni. In: Atti XVII Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Neuropediatria.Catania; 2-3 novembre 1991., p. 467-468
76. CORSELLO G, PICCIONE M, LA VECCHIA M, LA VECCHIA M.L, LO GIUDICE M, **PIRO E**, GIUFFRE' L (1991). I potenziali evocati uditivi (ABR) nella sindrome di Down:analisi di 78 casi. In: XVI Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Neuropediatria. Genova; 25- 27 ottobre 1991, p. 242
77. ATTARDO G, CORSELLO G, LA GRUTTA S, PETROTTO G, PICCIONE M, **PIRO E**, VITALITI S.M (1990). Indice di Apgar nel parto plurigemino. In: Atti VI Convegno Nazionale sulla Emergenza Sanitaria. Ustica; 14-16 settembre 1990, p. 191-193
78. CARCIONE A, **PIRO E**, RUBINO F P, CORSELLO G, BENENATI A, PICCIONE M, ALBANO G, GIUFFRÈ L, ALBANESE A (1990). Osservazioni clinico-radiologiche su due piccoli pazienti affetti da sindrome di Kabuki Make Up. In: Atti del Congresso Sirmn, p. 234

79. GIUFFRE' L, CORSELLO G, CAMMARATA M, PICCIONE M, **PIRO E**, ZIINO L (1990). L'oloprosoencefalia: considerazioni sulla variabilita' del fenotipo alla nascita. In: Atti V Congresso Nazionale della Federazione Italiana per lo Studio delle Malattie Ereditarie. Perugia; 22-26 ottobre 1990., p. 51-59
80. CARCIONE A, CORSELLO G, BENENATI A, ALBANO G, **PIRO E**, VITALITI S. M, RUBINO F.P, GIAMMARCO V, GIUFFRE' L, ALBANESE A (1989). Correlazioni tra ecografia e potenziali evocati uditivi nella patologia cerebrale neonatale dati preliminari. In: Riunione Internazionale- ECO Italia. Congresso Stato dell'Arte in Ecografia e Tecniche di Formazione dell'Immagine. Napoli; 5-7 ottobre 1989., p. 35
81. CORSELLO G, ATTARDO G, LA GRUTTA S, PICCIONE M, **PIRO E**, VITALITI S.M, GANDOLFO A, MANCUSO G, GIUFFRE' L (1989). Contributo diagnostico dei potenziali evocati uditivi nella patologia ipossico-ischemica del neonato: dati preliminari. In: Atti III Congresso Nazionale della Societa' di Medicina Perinatale. Palermo; 7-9 dicembre 1989., p. 228
82. **PIRO E**, PENNINO C, CAMMARATA M, CORSELLO G, GRENCI A, LO GIUDICE M, MORABITO M, PICCIONE M, GIUFFRE' L (1989). Growth Standards of Down Syndrome in Sicily. In: Atti del International Symposium on Trisomy, p. 113
83. CAMMARATA M, CORSELLO G, GRAZIANO L, PICCIONE M, **PIRO E**, ROCCELLA F, GIUFFRE' L (1988). Rilievi clinici e citogenetici su 42 casi di Sindrome di Turner. In: Rivista Italiana di Pediatria XI-VI Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Pediatria, p. 179
84. FAZZOLARI A, MARESI M.R, LA GRUTTA S, DI PAOLA G, ATTARDO G, **PIRO E**, AVARELLO G, TERRANOVA R. GIUFFRE' L (1987). Incidenza della gestosi materna sulla mortalita' perinatale e morbidita' del neonato: un decennio:. In: Atti del XVII Congresso dell'unione delle societa' di pediatria del medio oriente e del bacino del mediterraneo, p. 32
85. MARESI E, ATTARDO G, **PIRO E**., VITA C, FAZZOLARI A, GIUFFRE' L (1987). Idrope fetale da toxoplasmosi connatale. Studio anatomico-clinico di un caso. In: Rivista Italiana di Pediatria XLV Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Pediatria, p. 157

1. Giuffrè M, **Piro E**, Corsello G. Prematurity and twinning. *J Matern Fetal Neonatal Med.* 2012 Oct;25 Suppl 3:6-10.
2. Viaggi CD, Cavani S, Pierluigi M, Antona V, **PiroE**, Corsello G, Mogni M, Piccione M, Malacarne M.Characterization of a complex rearrangement involving chromosomes 1, 4 and 8 by fish and array-CGH. *J Appl Genet.* 2012 Aug;53(3):285-
3. Piccione M, **Piro E**, Serraino F, Cavani S, Ciccone R, Malacarne M, Pierluigi M, Vitaloni M, Zuffardi O, Corsello G. Interstitial deletion of chromosome 2p15-16.1: report of two patients and critical review of current genotype-phenotype correlation. *Eur J Med Genet.* 2012 Apr;55(4):238-44.
4. S. Salerno, E. Di Giovanna, A. Morra, G. Bonsignore, **E. Piro** **High Resolution CT Angiography in Detection of an Aneurysm of the Vein of Galen as a Source of Intracranial Haemorrhage in a Newborn.** *NRJ DIGITAL* Vol. 1 issue 22, November 30, 2011
5. CORSELLO G, **PIRO E**. (2010). The world of twins: an update. *THE JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE*, vol. 23; p. 59-62, ISSN: 1476-7058
6. PICCIONE M, **PIRO E.**, POMPONI MG, MATINA F, PIETROBONO R, CANDELA E, GABRIELE B, NERI G, CORSELLO G (2009). A premature infant with Costello syndrome due to a rare G13C HRAS mutation. *AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS. PART A*, vol. 149A.; p. 487-489, ISSN: 1552-4825
7. **PIRO E**. (2009). *IL NEONATO CON SOFFERENZA NEUROLOGICA. IL PEDIATRA*, vol. 3; p. 60-67, ISSN: 1970-4240
8. **PIRO E.**, CORSELLO G (2009). Il neonato variamente grosso. *MEDICO E BAMBINO*, vol. 28; p. 441-447, ISSN: 1591-3090
9. M. CARTA, M. GIUFFRÈ, **PIRO E.**, S. LA PLACA, M. CAIOZZO, G. MOCERI, G. CORSELLO (2008). Mild twin–twin transfusion syndrome: Clinical report. *EARLY HUMAN DEVELOPMENT*, vol. 84; p. 38, ISSN: 0378-3782
10. PICCIONE M, ANTONA V, **PIRO E.**, CAVANI S, MALACARNE M, PIERLUIGI M, CORSELLO G (2008). 10 qter deletion a New Case. *AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS. PART A*, vol. 146; p. 2435-2438, ISSN: 1552-4825
11. **PIRO E**. (2008). PESCHIAMO NELLA RETE: ORPHANET. *AREA PEDIATRICA*; p. 40-42, ISSN: 1591-0075
12. **PIRO E.**, G. CORSELLO (2008). I gemelli: eterogeneità clinica e approccio multidisciplinare. *MEDICO E BAMBINO*, vol. 27; p. 375-380, ISSN: 1591-3090
13. **PIRO E.**, CORSELLO G (2007). ONLINE MENDELIAN INHERITANCE IN MAN (OMIM). *AREA PEDIATRICA*; p. 37-39, ISSN: 1591-0075
14. **PIRO E.**, PICCIONE M, DE SIMONE G F, CORSELLO G (2007). Oriental facial features, growth impairment, mental retardation, hypotonia, severe scoliosis, and precocious thelarche in females. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*; p. 123-127, ISSN: 1720-8424
15. PAVONE L, BALESTRI P, DEL GIUDICE E, FILIGRANA M. R, IANNETTI P, **PIRO E**. (2006). Neuropediatria e Pediatria dello Sviluppo e del Comportamento. *QUADERNI DI PEDIATRIA*, vol. 5; p. 66-68
16. **PIRO E**. (2006). I disturbi del linguaggio. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 32; p. 105-106, ISSN: 1720-8424
17. PORSIO A, **PIRO E**. (2006). KANGAROO MOTHER CARE UNA GUIDA PRATICA. *NEONATOLOGICA*, vol. 1; p. 5-39, ISSN: 0394-2635
18. CARTA M, MARESI E, GIUFFRE'M, CATALAINO G, **PIRO E.**, SIRACUSA F, CORSELLO G. ( 2005) Congenital hepatic mesenchymal hamartoma associatedwith mesenchymal stem villous hyperplasia of the placenta:case report . *JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY.* 2005. 40, 37-39
19. CORSELLO G, CURTOPELLE M, LA PLACA S, PICCIONE M, **PIRO E.**, RIZZUTO M.R, RIZZO A (2005). Microvillous Inclusion Disease in a newborn with positive family history of intractable diarrhoea. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 31; p. 195-335, ISSN: 1720-8424
20. CORSELLO G, GIUFFRE M, **PIRO E.**, VITALITI S. M (2005). Le problematiche di IUGR nei gemelli, *Minerva Pediatrica* 2005;57 (suppl 1 al n° 3) 26-28. *MINERVA PEDIATRICA*, vol. 57; p. 26-28, ISSN: 0026-4946
21. CORSELLO G, GIUFFRE' M, PICCIONE M, **PIRO E.**, CASSATA N, CAVANI S, MALACARNE M, PIERLUIGI M (2005). Rare chromosomal abnormalities: a mosaic of four cellular lines with two rings involving the chromosomes X and 21. First report in a male newborn patient. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 31; p. 70-76, ISSN: 1720-8424
22. GIUFFRE' M, LOMBARDO S, PICCIONE M, **PIRO E.**, AGOSTA E, SAMMARCO P, CORSELLO G (2005). Six patients with Pro250ARG mutation in FGFR3 in a family with coronal craniosynostosis: intrafamilial variability and clinical management. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 31; p. 195-200, ISSN: 1720-8424
23. PICCIONE M, CECCONI M, GIUFFRE' M, CURTO ML, MALACARNE M, **PIRO E.**, RICCIO A, CORSELLO G (2005). Perlman syndrome: Clinical report and nine-year follow-up. *AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS. PART A*, vol. 139; p. 131-135, ISSN: 1552-4825
24. PICCIONE M, **PIRO E.**, M. MARTINES, F. PUSATERI, A. BENINATI, G. CORSELLO (2005). Dysmorphic face, precociously senile appearance,microcephaly,growth retardation and neuropsychomotor delay. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 31; p. 86-88, ISSN: 1720-8424
25. CARTA M, M. GIUFFRE', A. CASTIGLIONE, S. LA PLACA, S. LOMBARDO, **PIRO E.**, G.CORSELLO (2004). LONG GAP ESOPHAGEAL ATRESIA AND ASSOCIATED ANOMALIES ATRESIA ESOFAGEA "LONG GAP" ED ANOMALIE ASSOCIATE. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 30; p. 184-188, ISSN: 1720
26. LO CURTO M, M PICCIONE, **PIRO E.**, O ZIINO, R PANZECA, DI PETRANTONIO V (2004). NEUROFIBROMATOSI TIPO 1 E TUMORI INFANTILI OSSERVAZIONI SU 9 CASI. *RIVISTA PEDIATRICA SICILIANA*, vol. 59; p. 27-29, ISSN: 0035-7014-8424

27. **PIRO E.** (2004). Epilessia in età evolutiva: i farmaci d'elezione. OCCHIO CLINICO, vol. 6; p. 172-180, ISSN: 1827-370X
28. CORSELLO G, ALOISIO A, ATTARDO G, PICCIONE M, **PIRO E.**, VITALITI S.M, GIUFFRE' L (1994). Indagine epidemiologica su 132 nati da gravidanze multiple. ACTA GENETICAE MEDICAE ET GEMELLOLOGIAE, vol. 43; p. 110-111, ISSN: 0001-5660
29. G.CORSELLO, M. GIUFFRE', G. ATTARDO, G. PETROTTO, M. PICCIONE, **PIRO E.**, S.M. VITALITI, L. GIUFFRE' (1994). Anomalie congenite nei gemelli monozigotici: concordanza e discordanza fenotipica. RIVISTA DI PEDIATRIA PREVENTIVA E SOCIALE; p. 253-263, ISSN: 1127-6088
30. CORSELLO G, PICCIONE M, **PIRO E.**, MELI C, ROMANO V, GIUFFRÈ B (1993). Auditory and visual evoked potentials in 17 year old boy with undiagnosed classical phenylketonuria. DEVELOPMENTAL BRAIN DYSFUNCTION, vol. 6; p. 179-183, ISSN: 1019-5815
31. ATTARDO G, CORSELLO G, GIORDANO G, LA GRUTTA S, PAGANO G, PICCIONE M, **PIRO E.**, ROSSI C, VITALITI S.M (1992). Il follow-up delle uropatie malformative diagnosticate in utero. PEDIATRIA MEDICA E CHIRURGICA, vol. 14; p. 119-126, ISSN: 0391-5387
32. CORSELLO G, ATTARDO G, CIPOLLA D, LA GRUTTA S, PETROTTO G, PICCIONE M, **PIRO E.**, VITALITI S.M, GIUFFRÈ L (1992). La sindrome di Noonan: inquadramento nosologico ed osservazioni su cinque casi. PEDIATRICA, vol. 1; p. 55-59, ISSN: 0394-221X
33. CARCIONE A, **PIRO E.**, S. ALBANO, G. CORSELLO, A. BENENATI, M. PICCIONE, V. VERDE, L. GIUFFRE', A. ALBANESE (1991). Kabuki-Make up (Niikawa-Kuroki) Syndrome: Clinical and radiological observation in two sicilian children. PEDIATRIC RADIOLOGY, ISSN: 0301-0449
34. G. ATTARDO, A.BENENATI, G.CORSELLO, G. GIORDANO, S. LA GRUTTA, **PIRO E.** (1991). Una rara causa di ittero neonatale. DOCTOR PEDIATRIA, ISSN: 0394-7238
35. S.M. VITALITI, G. CORSELLO, M.L.GIANNALIA, G. ATTARDO, S. LA GRUTTA, M. PICCIONE, **PIRO E.** (1991). Effetti dell'anestesia generale sui nati da taglio cesareo elettivo. Studio clinico e dei potenziali evocati uditivi e somatosensoriali. NEONATOLOGICA, ISSN: 0394-2635
36. G.CORSELLO, A.CARCIONE, S ALBANO, A BENENATI, E PIRO, SM VITALITI, P BUTTITTA, A ALBANESE, L GIUFFRE' (1991) I potenziali evocati uditivi (ABR) nell'idrocefalo neonatale, studio di 15 casi e correlazioni con l'esame clinico. RICERCA NEUROCHIRURGICA VOL 1 MARZO 1991;77-81
37. G.CORSELLO, **PIRO E.**, G. ATTARDO, S. LA GRUTTA, M. PICCIONE, S.M. VITALITI, L. GIUFFRE' (1990). I deficit sensoriali uditivi in neonati a rischio: Studio dei potenziali evocati uditivi in 65 soggetti. RIVISTA DI PEDIATRIA PREVENTIVA E SOCIALE, ISSN: 1127-6088
38. **PIRO E.**, CARMELO PENNINO, MARINA CAMMARATA, GIOVANNI CORSELLO, ADELE GRENCI, CARMELA LO GIUDICE, MARIA MORABITO, MARIA PICCIONE, LIBORIO GIUFFRE' (1990). Growth Charts of Down Children in Sicily. Evaluation of 382 Children 0-14 Years of Age. AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, ISSN: 0148-7299
39. GIUFFRÈ L. ATTARDO G, CAMMARATA M, MORABITO M, PECORARO M.R, PICCIONE M, **PIRO E.**, ROCCELLA F, ROCCELLA M, ROSSI C, VITALITI S.M (1989). Prevenzione ed inquadramento diagnostico delle malformazioni Congenite. OE NOTIZIARIO; p. 17-26
40. GIUFFRÈ L, CAMMARATA M, CORSELLO G, LA VECCHIA M, LO GIUDICE M, MORABITO M, PICCIONE M, **PIRO E.** (1989). Progetto salute per il bambino Down. SINDROME DOWN NOTIZIE, vol. 10; p. 11-16, ISSN: 1122-147X
41. L. GIUFFRE', G. CORSELLO, **PIRO E.** (1983). Protocollo del bambino Down. DOCTOR PEDIATRIA, vol. 3, ISSN: 0394-7238

#### CAPITOLI IN MONOGRAFIE

1. **PIRO E.** (2010). Aspetti neuroevolutivi. In: CORSELLO G.. I gemelli un profilo di medicina perinatale e pediatrica.
2. **PIRO E.** (2008). LO SCREENING DI SVILUPPO. In: GENEROSO ANDRIA ENNIO DEL GIUDICE. PEDIATRIA DELLO SVILUPPO E DEL COMPORTAMENTO. vol. 88, p. 129-146, ROMA: Aracne editrice
3. Piro E, Corsello G Lo sviluppo delle gravidanze pretermine. Franco Angeli Editore 2013

#### **ATTIVITA' SCIENTIFICHE**

Partecipazione a congressi e convegni

Autore di contributi in veste di relatore



1. Corso "L'eccesso di crescita in Pediatria", relazione dal titolo "Problematiche neurologiche". Malta dal 26-29 Giugno 1997
2. Incontro "Le craniosinostosi", relazione dal titolo "Approccio clinico al paziente affetto da Craniosinostosi". Palermo, 26 Settembre 2002
3. Accademia Nazionale di Medicina; Corso Parallelo "Urgenze in pediatria", relazione dal titolo "La crisi convulsiva". Palermo 15 febbraio 2003
4. Corso di aggiornamento "Gestione clinica del feto, del neonato e del bambino con patologia insorta nel periodo perinatale", relazione dal titolo "Encefalopatie ad esordio nel periodo perinatale" Palermo 4-6 settembre 2003
5. Corso Formativo "I primi 100 giorni di assistenza dopo la dimissione del nato pretermine" relazione dal titolo "Assistenza al nato pretermine con esiti di patologia neuromuscolare" Palermo 31 gennaio 2004
6. Il Corso di aggiornamento Problematiche dell'età evolutiva di interesse medico e chirurgico. Relazione dal titolo "Le convulsioni neonatali, inquadramento clinico e trattamento" Palermo 1 Aprile 2004
7. Evento formativo "Le infezioni perinatali: problematiche ostetriche e neonatologiche". Relazione dal titolo "Il neonato da madre con epatite C" Palermo 30 Novembre 2004.
8. Giornate di aggiornamento teorico-pratico sul trattamento delle urgenze pediatriche.. Relazione dal titolo "Iperpiressia e convulsioni in età pediatrica Palermo 15 Gennaio 2005"
9. Incontro pluridisciplinare tra operatori sul tema "Cosa è l'ADHD".. Relazione dal titolo "Terapia cognitivo-comportamentale". Palermo 12 Febbraio 2005
10. III Corso di Aggiornamento Problematiche dell'età evolutiva di interesse medico e chirurgico relazione dal titolo: Le indicazioni alle indagini neurofisiologiche in età evolutiva Palermo 30 aprile 2005
11. Il Incontro Interattivo Siciliano in Pediatria e Neonatologia. Relazione dal titolo: Il bambino neurologico: continuità assistenziale, il punto di vista del neonatologo. Campofelice di Roccella (Pa). 29 maggio-1 giugno 2005.
12. Convegno di Neurofisiopatologia in età pediatrica: aspetti metodologici e clinici.. Relazione dal titolo: Valutazione neurologica del pretermine e del neonato a termine Palermo 23-24 settembre 2005
13. IV° Convegno su Malattie Genetiche rare. Relazione dal titolo: Artrogriposi Multipla Congenita Messina 27-28 Gennaio 2006
14. Primo Convegno della Sezione Sicilia della Società Italiana di Neurologia Pediatrica. Relazione dal titolo "Il trattamento delle convulsioni neonatali" Catania 4 Marzo 2006
15. Convegno L'adolescente ed il comportamento di abuso, tra vecchie e nuove dipendenze: cosa fare insieme".. Relazione dal titolo "Il ruolo del pediatra nella individuazione precoce del comportamento di abuso" Palermo 7 Marzo 2006
16. Confronti in Neonatologia Campofelice di Roccella 19-20/giugno 2006 Discussant.
17. Convegno il divezzamento e la crescita nel bambino con e senza problemi nutrizionali .Relazione dal titolo "Il rifiuto del cibo e la relazione madre bambino" Palermo 23 settembre 2006
18. 62° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria.. Relazione dal titolo "I disturbi del linguaggio". Catania 4-7 ottobre 2006
19. XXXII Congresso Nazionale della Società di Neurologia Pediatrica.. Relazione dal titolo "La sindrome d'astinenza del neonato" Sasso Marconi ( Bologna) 9-11 Novembre 2006
20. Congresso Confronti in Pediatria.. Relazione dal titolo "Il ritardo Mentale" Trieste 1-2 Dicembre 2006
21. Corso "Le particolarità muscolo-scheletriche dell'età evolutiva: le micro e le macrolesioni"

Relazione dal titolo "Il bambino battuto: introduzione clinica". Palermo 14-15 dicembre 2006

1. Congresso "Interventi di prevenzione delle tossicodipendenze e di educazione alla salute".

Relazione dal titolo "Effetti delle sostanze stupefacenti e dell'alcool nel neonato". Palermo 18-19 Dicembre 2006

1. V Corso di Aggiornamento Problematiche dell'età evolutiva di interesse medico e chirurgico Relazione dal titolo "Segni e sintomi di ipertensione endocranica" Palermo 31 Maggio 2007
2. Convegno SIMGEPED Relazione dal titolo "Aspetti cognitivi e comportamentali nelle Sindromi Genetiche" Palermo 17 Novembre 2007
3. Congresso Pediatria dello Sviluppo e del Comportamento.. Relazione dal titolo "Gli screening di sviluppo" Napoli 22-24 novembre 2007
4. Giornata di aggiornamento in Neuropsichiatria Infantile e Giornata Regionale LICE. Presentazione caso clinico "Neonato con emorragia cerebellare" Palermo 28-29 Novembre 2007.
5. Corso Aggiornamento ECM "Le paralisi cerebrali infantili". Relazione dal titolo "Problematiche internistiche delle PCI". Palermo 9-10 Giugno 2008
6. Corso di Aggiornamento SIP.. Malattie genetiche e ritardo mentale. Relazione dal titolo "Il ritardo mentale inquadramento e diagnosi". Agrigento 21/6/08
7. 19° Giornata Mazarese di Pediatria e Neonatologia. Relazione dal titolo "Encefalopatia ipossico-ischemica" Mazara del Vallo, 11/10/2008
8. Corso "Il neonato sano dall'Ospedale al Territorio. Relazione dal titolo "Esame neurologico del neonato :dalla normalità alla patologia". Palermo 24 gennaio 2009
9. Corso indagini neurofisiologiche in età neonatale , Docenza ARNAS Palermo 7-8/maggio 2009
10. Corso di Formazione La care per migliorare le cure neonatali Palermo 3 giugno 2009
11. Incontri pediatrici Ospedale Territorio relazione " encefalopatia ipossico-ischemica neonatale" Partinico 14/11/2009
12. Corso Le cure neonatali a sostegno dello sviluppo Corso introduttivo alla Developmental Care Relazione "Esame neuro comportamentale del neonato". Palermo 24 Novembre 2009
13. Corso "Emergenze neurologiche nel primo mese di vita" Relazione " Alterazioni dello stato di Coscienza nel neonato" ARNAS Palermo, 20-21 dicembre 2010
14. Convegno ADHD Recent Advances Relazione . il ruolo del pediatra. Marsala 9-10-aprile 2011
15. 4° Congresso nazionale del gruppo di studio di ecografia pediatrica della società Italiana di Pediatria. Relazione dal titolo. Ecografia e doppler cerebrale in UTIN. Catania 15-16 Aprile 2011

16. Allattamento nelle Patologie neonatali Relazione dal titolo. Difficoltà di alimentazione nel neonato ipotonico. PALERMO 2/5/2011
17. 40° Congresso Regionale SIP Relazione dal titolo Malattie metaboliche in età neonatale. Catania 18-20 novembre 2011.
18. Convegno Ipotermia neonatale, monitoraggi neuro fisiopatologici Relazione ipossia perinatale, un aggiornamento. Palermo 30/11/2011
19. Corso di Formazione Diagnosi ed assistenza sulle malattie rare. Relazione Le malattie neuromuscolari. Palermo 21/01/2012
20. Corso affrontare le emergenze in pediatria. Palermo 17/03/2012.
21. Convegno il pediatra e le sfide neuropediatriche relazione dal titolo emergenze emorragiche cerebrali nel neonato. Milazzo 13-14 aprile 2012.
22. Corso residenziale di neurofisiologia pediatrica- Pediatric EEG. Catania 27-30 giugno 2012
23. Convegno SIDS ALTE. Relazione Mortalità Infantile in Sicilia. Palermo 28/09/2012.
24. Corso di EEG Catania 2013
25. Convegno su Emergenze pediatriche Termini Imerese maggio 2012
26. Convegno di Neurologia CI Giugno 2013

## **AMBITI DI RICERCA**

Neonatologia

Neurologia neonatale

Sviluppo neuropsicomotorio

Neurofisiologia

Imaging cerebrale e doppler

Pediatria dello Sviluppo e Comportamentale

Psicoterapia Cognitivo-Comportamentale