

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

FRANCA BENINI

1975-1981 - Scuola elementare e media del Gardone - 1981-1985 - Liceo Scientifico - Padova

STUDI UNIVERSITARI

Facoltà di Medicina e Chirurgia,
Università di Padova, ITALIA 1975-1981
Laurea: 29 luglio 1981 – 110/110 e lode

SCUOLE DI SPECIALITÀ - MASTER

Specialità in Pediatria

Dipartimento di Pediatria, Univ. di Padova
Diploma in Pediatria 26 giugno 1985 - 70/70 e lode

Specialità in Anestesia e Rianimazione

Istituto di Anestesia e Rianimazione, Università di Padova
Diploma in Anestesia e Rianimazione 12 giugno 1988 – 70/70

Specialità in Neonatologia

Dipartimento di Pediatria, Università di Padova
Diploma in Neonatologia 14 Dicembre 1990 – 70/70 e lode

Specialità in Farmacologia

Istituto di Farmacologia, Università di Padova
Diploma in Farmacologia 15 Dicembre 1995 – 70/70 e lode

Master in Terapia Antalgica e Cure palliative Pediatriche

Università di Padova 2004 - Massimo dei voti con Merito

ATTIVITÀ CLINICA

Dirigente medico I° livello - Terapia Intensiva Neonatale dal 1989 al 1996 presso la Clinica Pediatrica dell'Università di Padova

Dirigente medico I° livello - Terapia Intensiva Pediatrica dal 1996 al 2005 presso la Clinica Pediatrica dell'Università di Padova

Coordinatore del Servizio di terapia Antalgica e Cure Palliative pediatriche del Dipartimento di Pediatria – Università di Padova dal 1989 al 2000

Responsabile di Unità Semplice di Terapia antalgica e Cure palliative pediatriche dal 2004 al 2014

Responsabile del Centro Regionale Veneto di Eccellenza, della Rete regionale di Terapia antalgica e Cure Palliative Pediatriche dal 2003 ad oggi

- Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino, Università di Padova, in seno al quale è stato aperto (19/10/2007), il primo Hospice Pediatrico in Italia di cui la dott.ssa Benini è responsabile

Dal 10/11/2014 ad ora Responsabile UOSD Hospice Pediatrico- Centro regionale Veneto di TD e CPP

Dal 29/6/2020 ad ora svolge funzione di Sostituto Responsabile UOC Hospice Pediatrico

ATTIVITÀ ISTITUZIONALE **Tecnico della Commissione LEA (febbraio 2005)** per la definizione indicatori – standards per le cure palliative, referente per l'ambito pediatrico

Membro della Commissione Ministeriale Terapia del dolore, cure palliative e fine vita – (Dicembre 2006) in qualità di esperto di terapia del Dolore e Cure Palliative riferite all'ambito pediatrico

Tecnico della Regione Veneto per le Cure Palliative Pediatriche e Terapia del dolore in conferenza Stato Regione (ottobre 2007 – marzo 2008)

Dal 1/3/2007 al 15/4/2007 in comando presso il Ministero della Salute Italiano per un Progetto di Rete Nazionale di Terapia del dolore e Cure Palliative Pediatriche

Dal novembre 2007 al 2017 collabora con Ministero della Salute Italiano per il coordinamento-monitoraggio della realizzazione di Servizi di terapia del Dolore e Cure palliative pediatriche su tutto il territorio nazionale e per la stesura di documenti e analisi dati.

Tecnico di riferimento per l'area pediatrica della Commissione Ministeriale sul Dolore e le Cure di fine vita (dal 2009 al 2014)

Tecnico esperto del Tavolo tecnico per lo studio delle tematiche concernenti le cure palliative e la terapia del dolore pediatriche della Sezione del Comitato tecnico sanitario del Ministero della Salute per l'attuazione dei principi contenuti nella Legge del 15 marzo 2010, (dal 2016 a maggio 2018)

Membro del Coordinamento della Commissione Regionale Veneto sul Dolore e Cure palliative dal 2015 ad oggi.

Da febbraio 2015 fa parte dell'Albo degli esperti e dei collaboratori di **AGENAS**

Responsabile del Tavolo Tecnico AIFA per le Cure Palliative Pediatriche (maggio 2016-dicembre 2018)

Da ottobre 2018 ad oggi membro **del Comitato Tecnico di Salute (CTS)** del Ministero della Salute (Sezione O)

ATTIVITÀ FORMATIVA: **Professore a contratto** presso l'Università di Padova

Nel 2017 ha ottenuto l'**Abilitazione Scientifica Nazionale MIUR** per Professore di seconda Fascia (Area Pediatria)

Esperto dell'OMS per la stesura delle "Linee guida per controllo del dolore e cure Palliative nel bambino"

Responsabile del progetto formativo Nazionale del Ministero (Niente Male Junior) Società Italiana di Pediatria (SIP), Associazione Culturale Pediatri (ACP) e Federazione Italiana Medici Pediatri (FIMP) sul dolore e le cure palliative in campo pediatrico

Coordinatore e Docente dei corsi regionali per la formazione di Nuclei periferici di Cure Palliative Pediatriche e per la Divulgazione della terapia del dolore rivolta al bambino (2008-2009)

Responsabile del progetto di stesura del "Core curriculum in Terapia del Dolore e Cure Palliative Pediatriche" indicato come riferimento per la formazione dei Professionisti sanitari e non, dalla Legge 38/2010

Responsabile di numerosi progetti formativi (di base e specialistici)

Coordinatore e docente dall' aa 2003-2004 del *Master di Primo Livello di Terapia Antalgica e Cure Palliative Pediatriche* presso l'Università di Padova (Master che è stato riconfermato da allora ogni anno - con sospensione solo in 4 edizioni) e per il quale la dott.ssa Benini ha svolto per alcune edizioni attività di **Direttore**

Coordinatore e docente dall' AA 2014-2015 del *Master Universitario Biennale di Alta Formazione e Qualificazione di Secondo Livello in Terapia Del Dolore e Cure Palliative Pediatriche* presso l'Università di Padova (Master che da allora è stato riconfermato almeno a cadenza biennale dall'Università di Padova) e per il quale la dott.ssa Benini ha svolto per alcune edizioni attività di **Direttore**

Organizzatore di molti Congressi, Seminari e Meeting nazionali ed internazionali sui temi del dolore e delle cure palliative in campo pediatrico e **Relatore** in moltissimi Congressi Nazionali ed Internazionali

Docente in numerosi Master di diverse Università Italiane nell'ambito del dolore e delle Cure palliative pediatriche.

ESPERIENZE ALL'ESTERO:

Terapia antalgica e cure palliative nel neonato/ bambino

McGill University - Montreal - CANADA

Gennaio - Agosto 1990 – Borsa di Studio CNR

Children and pain Integrating Science and Care

Philadelphia, (USA) - Boston (USA) Giugno 1994

**Controllo del dolore nel neonato e nel bambino con
tecniche di stimolazione centrale e periferica**

Columbia University Health Sciences Campus - New York
(USA) - Ottobre 1996

TAPPE SALIENTI DELLA STORIA PROFESSIONALE

Prima in Italia e fra i primi nel mondo, nei primi anni '80, la dott.ssa Benini si è interessata al "*Problema Dolore*" in ambito pediatrico e neonatale.

Ha focalizzato inizialmente il lavoro in ambito neonatologico.

- ha coordinato la stesura delle prime Raccomandazioni Italiane ed ha partecipato alla stesura delle Linee guida europee ed internazionali, sulla gestione del dolore nel neonato a termine e pretermine,
- ha richiesto ed organizzato all'interno della SIN (Società Italiana di Neonatologia), l'avvio di un Gruppo di Lavoro sul Dolore Neonatale,
- ha lavorato a livello nazionale ed internazionale, in rete con i maggiori esperti, per la ricerca e la diffusione della cultura al controllo del dolore nel neonato, anche gravemente pretermine.

A metà degli anni '80, il suo interesse si è allargato a tutta l'età pediatrica ed alle diverse tipologie di dolore.

- All'inizio degli anni '80 ha aperto presso il Dipartimento di Pediatria dell'Università di Padova, il *primo ambulatorio Italiano di Terapia del Dolore rivolto al paziente pediatrico*, servizio che dai primi anni '90 ha iniziato a fornire attività di reperibilità h 24 per 7/7 giorni e di presa in carico continuativa, per tutti i pazienti con problemi di dolore specialistico, ricoverati presso il Dipartimento di Pediatria
- Alla fine degli anni '80, ha aperto il *primo Servizio Italiano di Sedo-analgesia pediatrica per il controllo del dolore procedurale*: servizio che a poco a poco è stato in grado di assicurare a tutti i pazienti che afferivano al Dipartimento, il controllo del dolore procedurale (con tecniche farmacologiche e non farmacologiche)
- Ha *avviato percorsi formativi* sul dolore e la sua gestione nelle diverse età pediatriche, a livello locale, regionale, nazionale ed internazionale
- Ha attivato, presso l'Università di Padova nel 2003 il *primo Master Universitario Italiano di Terapia del dolore e Cure Palliative Pediatriche* (Master di primo livello) e nel 2014 ha dato avvio al *primo Master Universitario Italiano biennale di secondo livello di Alta Formazione e Qualificazione di in terapia del dolore e cure palliative pediatriche* per medici dirigenti Hospice e/o centri di riferimento regionali secondo le indicazioni del MIUR
- Ha promosso, a tutti i livelli (scientifico, istituzionale, sociale, No Profit), *la cultura* alla corretta gestione ed al controllo del dolore e della gestione della complessità assistenziale in ambito pediatrico.

In quegli stessi anni ha iniziato a lavorare anche nell'ambito del Dolore e della Sofferenza della Inguaribilità in ambito pediatrico, portando in Italia e partecipando attivamente in Europa e nel Mondo ad iniziative, progetti e formazione per l'avvio e la realizzazione di Servizi di Cure Palliative Pediatriche: ha lavorato affinché al bambino con patologia inguaribile-complessa ed alla sua famiglia, venisse assicurata una cura ed una presa in carico globale, tali da permettere una vita di qualità anche nella malattia (soprattutto a domicilio).

- Ha proposto e realizzato un *Modello Assistenziale del tutto innovativo per la gestione del dolore e della complessità pediatrica*.

Il nuovo modello assistenziale mette infatti in atto molteplici novità organizzative: non più Ospedale o Territorio, ma una équipe unica integrata, coordinata dal *Centro di Riferimento*,

che attraverso la *Rete Regionale* dedicata e specifica di Terapia del dolore e Cure Palliative Pediatriche, segue durante tutto il percorso di malattia e in tutti setting di vita (casa, scuola, ospedale, hospice pediatrico..), tutti i bambini con malattia inguaribile e/o con dolore "difficile" che vivono nella regione di riferimento.

Una equipe che offre unicità di riferimento per tutti i problemi (clinici, psicologici, sociali, organizzativi, spirituali), disponibile 24 ore al giorno, multidisciplinare ed interistituzionale in grado di rispondere con competenza e flessibilità, ai molteplici bisogni che la malattia determina. Tutto ciò permette dare risposte assistenziali ottimali ed omogenee su tutto il territorio regionale e, nel contempo, di valorizzare le risorse esistenti, di ottimizzare l'utilizzo di competenze, strutture, strumenti e tempi.

Questo modello è diventato il modello di riferimento per tutte le regioni Italiane e per molte realtà internazionali.

- Ha programmato e realizzato nella prima metà degli anni '80, presso il Dipartimento di Pediatria – Azienda Ospedale -Università di Padova, *il primo Centro Regionale italiano di Riferimento di Terapia del Dolore e Cure Palliative Pediatriche e dato avvio alla organizzazione della Rete regionale Veneto dedicata e specifica*
- Ha realizzato *il primo Hospice Pediatrico italiano*
- Dal 2006 collabora con *Ministero della Salute Italiano*, per lo sviluppo delle Cure Palliative pediatriche e della Terapia del Dolore specialistica in Italia e per l'organizzazione di un Network nazionale di condivisione e di ricerca
- In ambito normativo, ha partecipato attivamente alla *stesura della Legge 38/2010* come tecnico di riferimento per l'area pediatrica ed ha partecipato alla stesura di tutti i successivi provvedimenti attuativi.
- Ha collaborato e collabora con tutti gli *Organi Istituzionali della Regione Veneto*, per la realizzazione, monitoraggio ed implementazione della Rete regionale e dell'Hospice Pediatrico
- In ambito organizzativo Italiano, ha coordinato e supportato il *Progetto Bambino* (Ministero della Salute e Fondazione Maruzza Lefebvre D'Ovidio), Progetto che si è posto come obiettivo la realizzazione in ogni regione italiana di Centri di Riferimento e di Reti dedicate di Terapia del Dolore e Cure Palliative Pediatriche.
- Ha coordinato ed organizzato per il Ministero della Salute, di strumenti di formazione di base, fra questi *il manuale "Il dolore nel bambino. Strumenti pratici di valutazione e terapia"*. Il testo è stato inviato a tutti i pediatri ospedalieri e di famiglia, che lavorano nel SSN.

Sempre in ambito formativo ha organizzato e coordinato il gruppo di lavoro per la stesura del *Curriculum Italiano sulle Cure Palliative Pediatriche e la Terapia del Dolore*

- A livello internazionale, ha organizzato e coordinato un Gruppo di lavoro (rappresentati 10 Paesi Europei, USA e Canada) per la definizione degli Standards Internazionali di riferimento delle Cure palliative pediatriche (IMPACT) (Trento 2006)
- Sempre a livello internazionale, ha organizzato e coordinato la Task-force della European Association of Palliative per la stesura di un testo dedicato ai Policy Makers (Palliative care for Infants, children and young people- 2006-2009) per la identificazione/condivisione dei Fondamenta e degli Indicatori di riferimento per l'organizzazione/realizzazione di Servizi di Cure Palliative Pediatriche
- In ambito dei Diritti alla Persona/Bioetico, ha lavorato per proporre e condividere con gli Organi Istituzionali di Riferimento e tutto il mondo sociale (attraverso l'organizzazione e coordinamento di un gruppo di lavoro per la Stesura della *Carta del Bambino Morente* -

Carta di Trieste), i diritti e gli standard di riferimento del bambino e della sua famiglia nel fine vita

- In ambito spirituale ha organizzato e coordinato un gruppo di lavoro Internazionale per la messa a disposizione di strumenti condivisi attraverso la stesura della *Carta delle Religioni sulle Cure Palliative Pediatriche*
- Ha dato il via al Gruppo di lavoro sulle Cure palliative pediatriche nella Società Italiana di Cure Palliative (SICP)
- Ha dato il via al Gruppo di lavoro della Società Italiana di Pediatria (SIP) sul Dolore e sulle Cure Palliative Pediatriche
- Nel 2017 ha organizzato e coordinato il gruppo di lavoro AIFA sui farmaci OFF LABEL in Cure Palliative Pediatriche
- Dal 2009 ad oggi, coordina ed è Responsabile Scientifico del gruppo di Lavoro *PIPER NETWORK* (Pain In Pediatric Emergency Room - Gruppo di lavoro costituito da 56 Pronto Soccorso italiani) per per la gestione/messa a disposizione di strumenti/ricerca sul dolore nell'emergenza/urgenza pediatrica.

PRINCIPALI ATTIVITÀ DI RICERCA E STUDIO

Ambiti di studio e di ricerca preminenti sono:

- *Il dolore nel Neonato e nel Bambino e nell'adolescente: aspetti clinici, valutativi ed organizzativi.*
- *Cure palliative rivolte al neonato, bambino ed adolescente: aspetti clinici, organizzativi e di valutazione della qualità.*

Su questi temi, ha scritto numerosi lavori su riviste nazionali ed internazionali ed è stato relatore a molteplici Congressi in Italia ed all'estero.

Ha organizzato, coordinato e/o partecipato a moltissimi progetti nazionali ed internazionali nell'ambito del dolore e delle CPP. Fra questi i più recenti sono:

- Progetto PIPER per il controllo del dolore nei Pronto soccorso Italiani
- Progetto PIPER WEEKEND, studio della ricaduta clinica sul paziente della Legge 38/2010
- Progetto PIRRE, utilizzo dei farmaci analgesici in ambito pediatrico
- Progetto CONSENSUS, condivisione di Fondamenta sulla gestione del dolore nel paziente pediatrico di 17 Società Scientifiche Italiane
- Progetto Europeo MAPPING, mappa dei servizi e dei centri in Europa di TD e CPP
- Progetto Europeo "CURRICULA", stesura del Core Curricula europeo degli operatori che lavorano nell'ambito della gestione del dolore e nelle CPP
- Progetto SPEGNI IL DOLORE, definizione di una griglia di valutazione degli ospedali sul livello di efficacia/efficienza raggiunto nella attenzione/controllo/profilassi al dolore in ambito pediatrico
- Progetto VOICE, studio di organizzazione di percorsi formativi per medici specializzandi in Pediatria, Neuropsichiatria infantile e Chirurgia Pediatrica sulle CPP e sulle modalità di

comunicazione delle cattive notizie e valutazione della ricaduta della formazione nella attività clinica (*in corso*)

- Progetto DARE, studio di fattibilità/efficacia di un percorso di formazione/informazione, nelle scuole, attraverso utilizzo di un videogame, sulla fragilità e strategie di integrazione sociale dei minori con patologia complessa e dipendenti dalle macchine (*in corso*)
- Progetto PALLIPED, valutazione e monitoraggio dell'accessibilità ai Servizi/Rete di CPP dei bambini eleggibili in Italia (*in corso*)

Di particolare interesse:

- Nel 2010 ha organizzato e coordinato un gruppo di lavoro per la Stesura della **CARTA DEL BAMBINO MORENTE - CARTA DI TRIESTE**: la Carta è ora diffusa in moltissimi paesi del mondo ed è *Documento di riferimento a livello bioetico, sanitario e sociale* per la gestione del Fine Vita del neonato-bambino ed adolescente. La Carta è fino ad ora stata tradotta in 12 lingue.
- Nel 2012 ha organizzato il **PRIMO CONGRESSO EUROPEO** di Cure palliative pediatriche ed ha organizzato in novembre 2014, a Roma, il **PRIMO CONGRESSO MONDIALE** di cure palliative pediatriche " *2nd Congress on Paediatric Palliative Care: a Global Gathering*", Congresso che da allora viene ripetuto a cadenza biennale e che è diventato il riferimento per chi nel mondo si occupa di dolore e cure palliative in ambito pediatrico. Vi partecipano in media esponenti di più di 50 paesi, esponenti delle istituzioni e Policy Makers di tutto il mondo.
- Nel 2015 ha organizzato un incontro mondiale con i rappresentanti delle maggiori Religioni al mondo: **PAEDIATRIC PALLIATIVE CARE: RELIGIONS TOGETHER** , in corso del quale è stata stilata la Carta dei diritti: *Religions of the World Charter for Children's Palliative Care* attualmente in fase di sottoscrizione da parte di molte personalità religiose e della cultura ed è stata tradotta in Italiano, Inglese, Spagnolo, Tedesco, Arabo, Ebraico, Portoghese ed è in via di validazione in Francese.
- Nel 1998 e nel 2020 ha partecipato al **GRUPPO DI LAVORO DELL'OMS** per la gestione del dolore in ambito pediatrico.
- Nel 2020 ha dato avvio e coordina il **PROGETTO GOPPaCS** (*Global Overview – Pediatric Palliative Care Standards*): progetto internazionale a cui partecipano esperti di tutti i cinque continenti e che ha come obiettivo la definizione degli Standard/Indicatori Internazionali di riferimento, nell'ambito delle CPP. Il progetto è ora in fase di revisione finale.

Per la sua attività clinica e di ricerca, la dott.ssa Benini, ha ricevuto numerosi **RICONOSCIMENTI** nazionali ed internazionali, fra cui:

- 2003 - **Premio Alesini** con un progetto sulla domiciliazione del bambino con patologia cronica.
- 2012 - **No Pain for Children Award** for excellence in Paediatric Palliative Care
- 2013 - **Medaglia del Presidente della Repubblica Italiana** per meriti in Sanità pubblica
- 2013 - **Premio Nazionale Nottola- Mario Luzi**, come esponente della Sanità e della cultura che si è distinto nella lotta contro il Dolore
- 2017 - Medaglia dell'**Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri di Padova al Merito Deontologico**

ALCUNE PUBBLICAZIONI

1. Zanardo V, Romanelli M, Pesenti P, Mittiga S, Marcazzò L, Benini F. *Vitamina E e displasia broncopolmonare nella malattia delle membrane ialine polmonari*. Acta Vitaminol. Enzymol., 4, 221-226, 1982
2. Zanardo V, Benini F, Mittiga S, Casson L, Belloni M, D'Elia R. *Epatocolangite neonatale da Serratia Marcescens: trattamento con infusione di granulociti*. Riv.Ital.Ped. 8, 603, 1982
3. Benini F, Lenzini E, Stanzione V, Baggio G, Baccichetti C. *Sindrome da trisomia 14 q prossimale: presentazione di un nuovo caso*. Riv.Ital.Ped. 8, 614, 1982
4. Zanardo V, Benini F, Zorzi C, Furlanut M, Stocchero L. *Modificazioni dei NEFA e della glicemia nel neonato in terapia con aminofillina*. Riv.Ital.Ped. 8, 614, 1982
5. Milanese O, Saia OS, Benini F, Pellegrino PA. *Persistenza della circolazione fetale ed ischemia miocardica transitoria del neonato: esperienza clinica*. Ar.Si.Me.Chi. 2, 629-634, 1983
6. Benini F, Zorzi C, Zuccaro M, Granati B, Previtera C, Carollo C. *Linfangioma cistico neonatale*. Ped.Med.Chir. 5, 413-416, 1983
7. Zanardo V, Benini F, Pesenti P, Ronconi M, Furlanut M. *Modificazioni dei NEFA plasmatici e della glicemia nel neonato in terapia con aminofillina*. Ped.Med.Chir. 6, 253-256, 1984
8. Saia OS, Pellegrino PA, Milanese O, Da Dalt L, Benini F, Rubaltelli FF. *Transient myocardial ischemia of the newborn*. European Society for Pediatric Research, Cambridge, September 16-20, 1984
9. Benini F, Pellegrino PA, Milanese O, Da Dalt L, Rubaltelli FF, Saia OS. *Ischemia miocardica transitoria del neonato*. Riv.Ital.Ped. 10,528, 1984
10. Granati B, Benini F, Baggio B, Rubaltelli FF. *L'attività dell'enzima di conversione dell'angiotensina (A.C.E.) nel periodo neonatale*. Riv.Ital.Ped. 10, 528, 1984
11. Dalla Barba B, Benini F, Zorzi C, Accorinti S, Angonese I, Saia OS, Rubaltelli FF.
12. *Andamento dei parametri antropometrici nel primo anno di vita dei neonati con peso alla nascita ≤ 1500 grammi*. Riv.Ital.Ped. 10,530,1984
13. Benini F, Dalla Barba B, Zorzi C, Accorinti S, Saia OS, Rubaltelli FF. *Risultati preliminari di uno studio di follow-up di bambini ad alto rischio*. Riv.Ital.Ped. 10,540,1984
14. Zorzi C, Bellavere D, Benini F. *L'aumento dell'incidenza dei neonati di peso ≤ 1500 g. e di età gestazionale ≤ 33 settimane nella Clinica e Divisione Ostetrica di Padova è conseguenza del trasferimento delle gravidanze a rischio?* Riv.Ital.Ped. 10,540,1984
15. Dalla Barba B, Pettenà G, Benini F, Stefani D, Fava Viziziello G.M, Chicconi I, Brica O, Zorzi C. *Esiti neuromotori e psichici in neonati con età gestazionale ≤ 34 settimane*. Riv.Ital.Ped. 11,724,1985
16. Zorzi C, Angonese I, Bellavere D, Carollo C, Piovesan A, Benini F, Dalla Barba B, Cantarutti F. *Encefalopatia ipossico-ischemica del neonato a termine: valore prognostico della tomografia computerizzata (TC)*. Riv.Ital.Ped. 11,725,1985
17. Zaramella P, Zorzi C, Benini F, Dalla Barba B, Fava Viziziello GM, Chicconi I, Bricca P, Rubaltelli FF, Cantarutti F. *Sequela in neonati di età gestazionale ≤ 33 settimane, ventilati per distress respiratorio, seguiti durante il primo anno di vita*. Riv.Ital.Ped. 11,709,1985

18. Benini F, Pettenà G, Dalla Barba B, Chicconi I, Bricca P, Fava Vizziello GM, Stefani D, Zorzi C. *Esiti a distanza in neonati con peso ≤ 1500 g.: studio longitudinale*. Riv.Ital.Ped. 11,713,1985
19. Fava Vizziello GM, Bricca P, Chicconi I, Dalla Barba B, Benini F, Zorzi C. *Evoluzioni di neonati patologici nei primi due anni di vita e modalità interattive*. Psichiatria dell'infanzia e dell'adolescenza 53, 3-18, 1986
20. Zaramella P, Zorzi C, Benini F, Dalla Barba B, Fava Vizziello G, Chicconi I, Bricca P, Barbato A, Rubaltelli FF. *Il follow-up di neonati con età gestazionale ≤ 33 settimane, ventilati per distress respiratorio*. Riv.Ital.Ped. 12, 390-395, 1986
21. Zorzi C, Perale R, Benini F, Angonese I. *Diagnostic value of ultrasonography in neonatal liver rupture*. Pediatr.Radiol. 16,425-426,1986
22. Zorzi C, Benini F, Zaramella P, Dalla Barba B, Pettenà G, Stefani D, Chicconi I, Bricca P, Rubaltelli FF, Cantarutti F. *Il neonato di peso molto basso (≤ 1500 g). Mortalità ed esiti: studio longitudinale*. Riv.Ital.Ped. 13,146-151,1987
23. Zanardo V, Benini F. *Epatocolangite da Serratia Marcescens in 2 nati pretermine*. Riv.Ital.Ped. 13,85-88,1987
24. Dalla Barba B, Stefani D, Benini F, Zaramella P, Ruzza P, Melli R, Bricca P, Zorzi C, Rubaltelli FF. *Neurodevelopmental outcome in preterm infants with cerebral intraventricular hemorrhage*. Ped.Res. 22,2,1987
25. Saia OS, Benini F, Pellegrino PA, Milanese O, Rubaltelli FF, Cantarutti F. *Diagnosis, treatment and follow-up of transient myocardial ischemia of the newborn*. Ped.Res. 22,8,1987
26. Zaramella P, Benini F, Dalla Barba B, Rossetti A, Zorzi C. *Bronchopulmonary dysplasia: a longitudinal study of 20 cases*. Helv.Paediatr.Acta 42,263-271, 1987
27. Zorzi C, Zaramella P, Benini F, Dalla Barba B, Rubaltelli FF, Cantarutti F. *Il neonato di peso estremamente basso (≤ 1000 g.). Studio longitudinale di 61 neonati consecutivi*. Neonatologica 1,4,345-348, 1987
28. Dalla Barba B, Pettenà G, Stefani D, Melli R, Benini F, et al. *Per un approccio del pretermine fin dal primo giorno*. XLVI° Congresso della Società Italiana di Pediatria, Torino 1987, Riv.Ital.Ped. 14,5, suppl.1,1987
29. Benini F, Rubaltelli FF. *L'intestino va a morire*. Doctor Pediatra, III, I, 1988
30. Zorzi C, Angonese I, Dalla Barba B, Zaramella P, Benini F, Stefani D, Cavedagni M, Bricca P, Ruzza P, Cantarutti F. *Leucomalacia periventricolare nel neonato pretermine e sviluppo neuropsichico*. Riv.Ital.Ped. 14,58-61,1988
31. Benini F, Zaramella P, Cavedagni M, Dalla Barba B, Stefani D, Ruzza P, Chicconi I, Zorzi C. *Andamento dei parametri antropometrici nei neonati di peso ≤ 1500 g. nel primo anno di vita. Relazione tra durata della deprivazione calorica neonatale ed outcome*. Riv.Ital.Ped. 14,62-67,1988
32. Zorzi C, Zaramella P, Angonese I, Benini F, Dalla Barba B, Fiore A, Ruzza P, Chicconi I, Stefani D, Cantarutti F. *Porencefalia post-emorragica del neonato pretermine: outcome neuropsichico*. Neonatologica. 1,2,35-38,1988
33. Dalla Barba B, Stefani D, Ruzza P, Benini F, Zaramella P, Calabrò L, Bricca P, Pettenà G, D'Este A, Zorzi C. *Sviluppo neuropsichico in neonati pretermine: valore predittivo dell'emorragia endoragica*. Riv.Ital.Ped. 14,310-315,1988

34. Rubaltelli FF, Benini F, Sala M. *Terapia dello shock neonatale*. Atti I° Congresso Nazionale di Farmacologia Clinica Pediatrica. Pordenone, 1988.
35. Rubaltelli FF, Benini F, Sala M. *Diagnostica delle sepsi neonatali: indici indiretti ed identificazione rapida del germe*. Rivista di Infettivologia Pediatrica, 3,3:131-136,1988
36. Zorzi C., Angonese I., Zaramella P., Benini F., Dalla Barba B., Cavedagni M., Melli R., De Carolis G. *Periventricular intraparenchymal cystic lesions: critical determinant of neurodevelopmental outcome in preterm infants*. Helv.Pediatr.Acta, 43,195-202,1988
37. Benini F, Rubaltelli FF, Griffith P, Sala M, Zorzi C. *Dexamethasone in the treatment of bronchopulmonary dysplasia*. Acta Paediatr.Scand, Suppl. 360:108-112,1989
38. Rubaltelli FF, Benini F. *La terapia dello shock neonatale*. Le Basi Razionali della Terapia, Vol. XIX, n.4, aprile 1989
39. Barbato A, Benini F, Magnato G, Messineo A. *Patologia malformativa polmonare e malattie respiratorie cardiache ad esordio precoce*. Riv. Broncopneum. Ped., 1,19-31,1989
40. Cavedagni M, Benini F, Zorzi C, Cantarutti F. *Epidemia neonatale in corso di sepsi da Streptococco beta emolitico di gruppo A*. Neonatologica 4,132-133,1990
41. Sala M, Benini F, Rubaltelli FF. *Prevenzione dell'enterocolite necrotizzante mediante la somministrazione orale di IgG monomeriche*. Riv.Ital.Infett.Pediatr. 3, 159-164,1990
42. Rubaltelli FF, Benini F, Griffith PF. *Diagnosis of neonatal sepsis: indirect indices and rapid identification of the microbes*. Da "Progress in perinatal Medicine" Ed. D.F. Hawkins, G.C. di Renzo, E.V.Cosmi, 1990
43. Rubaltelli FF, Benini F, Griffith PF, Zorzi C. *Tracheal instillation of beclometasone dipropionate in early bronchopulmonary dysplasia*. Ped.Res. 27, 1990
44. Zanconato S, Baraldi E, Zorzi C, Santuz P, Benini F. *Exercise performance in very low birth weight children at the age 12 year*. Ped.Res. 3,181, sett.1990
45. Baccichetti C, Lenzini E, Suma V, Benini F, Marini A. *Spontaneous resolution of cystic hygroma in a 46,XX normal female*. Prenatal Diagnosis, vol. 10,399-403,1990
46. Rubaltelli FF, Benini F. *Pharmacotherapy in bronchopulmonary dysplasia*. Da "The surfactant system and the lung". Ed. E.V.Cosmi, C.C. di Renzo, M.M.Anceschi, 1991
47. Baraldi E, Zanconato S, Zorzi C, Santuz P, Benini F, Zacchello F. *Exercise performance in very low birth weight children at the age of 7-12 years*. Eur.J.Pediatr. 150,713-716,1991
48. Dalla Barba B, Gatto C, Valenza E, Calabrò L, Cavedagni M, Prandoni S, Benini F. *Pain memory in full-term newborns*. J. of Pain and Symptom Management 6,3,206,1991
49. Rubaltelli FF, Benini F, Sala M. *Prevention of necrotizing enterocolitis in neonates at risk by oral administration of monomeric IgG*. Dev.Pharmacol.Ther. 17,138-143,1991
50. Benini F, Cavedagni M, Johnston C, Rubaltelli FF, Granati B, Zorzi C, Aranda JV. *Il dolore nel neonato: efficacia di un anestetico locale in crema (EMLA)*. Neonatologica: suppl. 48-53, 1991
51. Cavedagni M, Benini F, Zorzi C. *Il neonato ricoverato: il neonato a termine*. Da F.Fava Vizziello, C.Zorzi, M.Bottos "I figli delle macchine", ed.Masson, 1992
52. Benini F, Cavedagni M, Zorzi C. *Il neonato ricoverato: Il neonato piccolo per l'età gestazionale*. Da G.Fava Vizziello, C.Zorzi, M.Bottos "I figli delle macchine", ed. Masson, 1992

53. Zorzi C, Angonese I, Benini F, Zaramella P, Cavedagni M, Casara G.L. *Analisi critica dell'utilizzo della terapia barbiturica in un reparto di cure intensive neonatali*. *Neonatologica* 6,1,20-28,1992
54. Benini F, Johnston CC, Faucher D, Aranda JV. " *Topical anesthesia during circumcision in newborn infants*" *JAMA*. 1993 Aug 18;270(7):850-3.
55. Lago P, Nigris F, Benini F, Pozzan R, Gobber D, Zacchello F. *Valutazione del dolore nei bambini "muti"*. *Terapia del dolore nel bambino*, Quaderno n.5, Fondazione L. Benini, pag. 156, 1994
56. Benini F, Cavedagni M, Pozzan R, Lago P. *La terapia del dolore in epoca neonatale*. *Neonatologica*, 8, 1, pag. 37, 1994
57. Gobber D, Benini F, Lago P, Pozzan R, Zacchello F. *Efficacia dell'anestesia locale con crema EMLA per la prevenzione del dolore dal cannulazione della fistola artero-venosa nei pazienti in dialisi*. *Terapia del dolore nel bambino*. Quaderno n. 5, Fondazione L. Benini, pag. 160, 1994
58. Magnavita V, Arslan E, Benini F. *Noise exposure in neonatal intensive care unit*. *Acta Otorhinolaryngol Ital*. 1994 Sep-Oct;14 (5):489-501.
59. Gobber D, Benini F, Cavedagni M, Brusadin L. *Il dolore nel bambino. Opinioni e conoscenze degli operatori di un Dipartimento Pediatrico*. *Riv. Ital. Pediatr*. 21, 831-839, 1995
60. Axia G, Bonichini S, Benini F. *Pain in infancy: individual differences*. *Percept Mot Skills*. 1995 Aug;81(1):142
61. Benini F, Griffith P, Lago P, Gobber D. *Evaluating pain in children: experience with a "do-it-*
62. Gobber D., Benini F., Lago P., Fagnani A., Opassi S. *La rachicentesi nel neonato. Indagine sul controllo del dolore nelle Terapie Intensive Neonatali italiane*. *Ital. Pediatr*. 22S, 200, 1996
63. Lago P, Benini F, Agosto C, Gobber D. *Applicabilità clinica di uno score di sedazione per neonati trattati con oppioidi in Terapia Intensiva Pediatrica* *Riv. Ital. Pediatr*. 22S, 180, 1996
64. Lago P, Benini F, Agosto C, Gobber D. *Uso del Fentanyl in Terapia Intensiva Neonatale (TIN): esperienza preliminare*. *Ital. Pediatr*. 22S, 180, 1996
65. F Benini, Gobber D, Lago P, Fagnani A, Agosto C. *Il dolore del neonato: opinione, conoscenza e comportamento di medici e infermieri*. *Riv. Ital. Pediatr*. 22S, 176, 1996
66. Benini F1, Magnavita V, Lago P, Arslan E, Pisan P. *Evaluation of noise in the neonatal intensive care unit*. *Am J Perinatol*. 1996 Jan;13(1):37-41.
67. Benini F., Gobber D., Lago P, Agosto C., Carli G., Zacchello F. *Pain management of arteriovenous fistula cannulation in haemodialysis children: efficacy of EMLA anaesthetic cream*. *Eur. J. Pain*, 109, 2, 1998
68. Lago P, Benini F, Agosto C, Zacchello F. *Randomised controlled trial of low dose of fentanyl infusion in preterm infants with hyaline membrabe disease*. *Fetal&Neonatal*, novembre 1998, Vol 79,N3,p F194-197
69. Axia G, Bonichini S, Benini F. *Attention and reaction to distress in infancy: a longitudinal study*. *Dev Psychol*. 1999 Mar; 35(2):500-4.
70. Guariso G, Mozrzymas R, Gobber D, Benini F, Zancan L, Zacchello F. *Autovalutazione del dolore addominale ricorrente*. *Ped. Med. Chir*. 21, 255-260,1999
71. Benini F, Trapanotto M. *Il dolore nel neonato*. *Salute e Territorio* 1999; 116: 248-250.
72. Trapanotto M., Benini F, Palomba D. *Electromyographic biofeedback in headache children*. *Cephalalgia* 2000; 20: 386 (P301)

73. Benini F, Agosto C. *Il dolore oncologico in età pediatrica*. In *Terapia del dolore nel bambino*. Collana specialistica pediatrica. SEE Firenze 2000; 231-247
74. Trapanotto M, Benini F, Agosto C, Pardi C, Lazzarin P, Zacchello F. *Valutazione e misurazione del dolore in età pediatrica*. *Minerva Pediatrica* 2001; 53: 107-19
75. Trapanotto M., Benini F., Battistella P.A., Agosto C., Farina M., Sartori S., Zacchello F. *Il trattamento delle cefalee primarie con biofeedback in età pediatrica*. *Riv. Ital. Ped*, 2001; 27 [S4]: 46-7.
76. Benini F., Farina M., Trapanotto M., Agosto C., Arslan E., Magnavita V., Sartori S., Zacchello F. *Valutazione della rumorosità in Terapia Intensiva Pediatrica: causa di stress ambientale per i bambini ricoverati*. *Riv. Ital. Ped* 2001; 27 [S4]: 46.
77. Benini F, Agosto C, Trapanotto M, Farina M, Sartori S, Zacchello F. *Approccio alle procedure invasive in età pediatrica: resoconto di 9 anni di attività*. *Riv. Ital. Ped* 2001; 27 [S4]: 43-4.
78. Farina M, Benini F, Agosto C, Trapanotto M, Chiozza L., Sartori S., Zacchello F. *Controllo dello stress in corso di cistografia: il midazolam è una soluzione?* *Riv. Ital. Ped*, 2001; 27 [S4]: 45-6.
79. Benini F, Sartori S, Trapanotto M, Farina M, Agosto C, Zacchello F. *Sedazione durante le procedure invasive nel bambino: indicazioni e limiti all'uso del sistema di monitoraggio Bispectral Index (BIS)*. *Riv. Ital. Ped* 2001; 27 [S4]: 44.
80. Benini F, Agosto C, Trapanotto M, Farina M, Sartori S., Zacchello F. *Servizio per il controllo del dolore nel bambino: 12 anni di attività*. *Riv. Ital. Ped* 2001; 27 [S4]: 43.
81. Trapanotto M, Battistella PA, Benini F, Palomba D, Zacchello F. *Diagnosi e trattamento della cefalea in età pediatrica: Il ruolo dello psicologo presso un Centro Cefalee*. *Psicologia Clinica dello Sviluppo* 2002; VI: 161-171.
82. Benini F, Trapanotto M, Callegaro L. *Non-pharmacological interventions for the treatment of pain in children*. *The Italian Journal of Pediatrics* 2002; 28: 201-206.
83. Benini F, Trapanotto M, Trentin L. *Tuttavia anche i bambini muoiono*. *La Rivista Italiana di Cure Palliative* 2002; 4: 141-43.
84. Benini F. *I farmaci per il controllo del dolore nel Bambino*. *Continuing Education in Algologia* 2002
85. Benini F, Trapanotto M, Gobber D, Agosto, Carli G, Drigo P, Eland J, Zacchello F. *Evaluating pain induced by venipuncture in pediatric patients with developmental delay*. *Clinical Journal of Pain* 2004; 20:156-163.
86. Trapanotto M, Benini F, Farina , Magnavita V, Gobber , Zacchello F. *Physiological and behavioural reactivity to noise in the newborn*. *Journal of Paediatrics and Child Health* 2004; 40: 275-281.
87. Trapanotto M, Palomba D, Battistella PA, Benini F, Zacchello F. *Il Biofeedback nelle cefalee pediatriche: Monitoraggio continuo degli effetti terapeutici*. *Psicologia Clinica dello Sviluppo* 2004; VIII: 217-234.
88. Trapanotto M, Benini F, Palomba D, Battistella PA, Zacchello F. *Biofeedback and progressive muscle relaxation in the treatment of headache in childhood, and the long-term, regular monitoring of their effects*. *The Suffering Child* 2004; 8: 76-82.

89. Trapanotto M, Ludovico B, Gugliotta M, Varni J, Benini F, Bianchin L, Bertossi E, Battista P, Battistella PA. *Quality of Life in pediatric juvenile primary headache: Assessment using the PedsQL 4.0*. The Journal of Headache and Pain 2004; 5: S33-34.
 90. Benini F., Ferrante A., Trapanotto M., Zacchello F. *Palliative care in children: problems and considerations*. The Italian Journal of Pediatrics 2004; 30: 205-209.
 91. Benini F, Trapanotto M, Sartori S, Capretta A, Farina M, Gobber D, Zacchello F. *Analysis of the Bispectral Index during Natural Sleep in Children*. Anesthesia and Analgesia 2005; 101: 641-44.
 92. Trapanotto M, Gobber D, Benini F, Pozziani G, Barbieri S, Battistella PA. *The Cold Pressor Test: Comparison between Children with Headache and their Healthy Peers*. The Journal of Headache and Pain 2005; 6(4): 363
 93. Melo M, Benini F, Drigo P. *Gabapentin e pregabalin "off label" nel controllo delle vertigini da neoplasia cerebrale: due casi clinici*. La rivista italiana di cure palliative.2006; 2:32-34
 94. Benini F. *Poema per una figlia morta*. Janus 23 autunno 2006; 64-66
 95. Benini F, Jankovic M. *Il trattamento del dolore nel paziente pediatrico: le raccomandazioni dell'OMS per bimbi e famiglie*. No al Dolore Inutile. Il sole 24 ore Sanità. Novembre 2006; 10-12
 96. Craig F, Abu Saad H, Benini F, Kuttner L, Wood C, Cornaglia Ferraris P, Zernikow B. *IMPACT: Standards for paediatric palliative care in Europe*. European J of Palliative Care 2007; 14(3):109-114
 97. Benini F, Ferrante A, Facchin P. *Le cure palliative rivolte ai bambini*. Quaderni APC sett-ottobre 2007; 14, 5: 213-217
 98. Benini F, A Ferrante, Facchin P. *Neonati e bambini incurabili e cure palliative*. Medico e Bambino 2007; 26:449-452
 99. Benini F. *L'utilizzo degli oppioidi nell'ambito terapeutico del dolore pediatrico*. Pathos 2007, 14 (2),13-17
 100. Craig F, Abu-Saad Huijer H, Benini F, Kuttner L, Wood C, Ferraris PC, Zernikow B *IMPACT: standards of paediatric palliative care* Schmerz. 2008 Aug;22(4):401-8. doi: 10.1007/s00482-008-0690-4.
 101. Benini F, Ferrante A, Buzzone S, Trapanotto M, Facchin P, Cornaglia Ferraris P. *Childhood deaths in Italy*. EJPC,2008;15(2): 77-81
 102. Trapanotto M., Pozziani G., Perissinotto E., Barbieri S., F Zacchello., Benini F. *The Cold Pressor Test for the Pediatric Population: Refinement of Procedures, Development of Norms and Study of Psychological Variables*. J Pediatr Psychol. 2009 Aug;34(7):749-59. doi: 10.1093/jpepsy/jsn107.
 103. Benini F, Spizzichino M, Trapanotto M, Ferrante A. *Pediatric Palliative Care*. Italian Journal of Pediatrics. 2008. 34:4
 104. Benini F, Ferrante A, Visonà dalla Pozza L, Trapanotto M, Facchin P. *Children's needs: key figures from the Veneto region- Italy*. EJPC 2008;16(6): 299-304
 105. Benini F. *Il bambino cronico. Percorsi assistenziali: il Centro di riferimento*. Italian Journal of Pediatrics. 2008; ottobre 60 :5; 644-647
- PBenini F. *Accompagnare la morte di un bambino*. Janus 2009; 33:46-50

106. Abu Saad H., Benini F., Cornaglia Ferraris P, Craig F., Kuttner L., Wood C, Zernikow B. *Palliative Care for Infants, children and young people. The facts*. EAPC – Fondazione Lefebvre D’Ovidio. SKS Sas. 2009
107. Farina M, Benini F. *Il bambino con IRC e le cure palliative pediatriche: analisi dei bisogni e modelli assistenziali per la presa in carico globale*. *Pneumologia pediatrica* 2009;33:7-12
108. Trapanotto M, Giorgino D, Zulian F, Benini F, Varni JW. *The Italian version of the PedsQL™ in children with rheumatic diseases*. *Clinical and Experimental Rheumatology* 2009; 27 (2): 373-380.
109. Trapanotto M, Pozziani G, Perissinotto E, Barbieri S, Zacchello F, Benini F. *The Cold Pressor Test for the Pediatric Population: Refinement of a procedure, development of norms and study of psychological variables*. *Journal of Pediatric Psychology*, 2009, 34 (7): 749-759.
110. Benini F. *La malattia: percorsi e tracce*. In ADVAR Incontri Culturali 2009;. ADVAR 2009, supp 37: 10-17
111. Lago L, Benini F, Agosto C, Zacchello F. *Randomised controlled trial of low dose fentanyl infusion in preterm infants with hyaline membrane disease* *Arch Dis Child Fetal Neonatal* Ed1998 Nov;79(3):F194-7. doi: 10.1136/fn.79.3. f194.
- Benini F, Trapanotto M, Spizzichino M, Lispi L, Visonà dalla Pozza L, Ferrante A. *Hospitalization in children eligible for palliative care*. *J Palliat Med*. 2010 Jun;13(6):711-7. doi: 10.1089/jpm.2009.0308.
112. Benini F, Manfredini L, Papacci P. *Valutazione del dolore in età pediatrica*. 2010 in *Il dolore nel Bambino. Strumenti pratici di valutazione e terapia*. In Ministero della Salute Italiano-Value Relations Internationals; 7-16
113. Benini F, Manfredini L, Papacci P. *I fondamentali della fisiopatologia del dolore per una terapia mirata*. 2010 in *Il dolore nel Bambino. Strumenti pratici di valutazione e terapia*. In Ministero della Salute Italiano-Value Relations Internationals; 17-28
114. Messeri A, Benini F, Papacci P, Gangemi M. *Trattamento non farmacologico del dolore*. 2010 in *Il dolore nel Bambino. Strumenti pratici di valutazione e terapia*. In Ministero della Salute Italiano-Value Relations Internationals; 39-47
115. Barbi E, Benini F, Papacci P, Messeri A. *Trattamento farmacologico del dolore*. 2010 in *Il dolore nel Bambino. Strumenti pratici di valutazione e terapia*. In Ministero della Salute Italiano-Value Relations Internationals; 49-67
116. Barbi E, , Papacci P, Benini F. *La sedo-analgesia in corso di procedure invasive nel bambino e nel neonato*. 2010 in *Il dolore nel Bambino. Strumenti pratici di valutazione e terapia*. In Ministero della Salute Italiano-Value Relations Internationals; 75-81
117. Benini F, Gangemi M, Manfredini L. *Quando un bambino deve essere valutato da uno specialista di terapia antalgica pediatrica*. 2010 in *Il dolore nel Bambino. Strumenti pratici di valutazione e terapia*. In Ministero della Salute Italiano-Value Relations Internationals; 87-88
118. Benini F. *La Normativa nell’ambito della terapia antalgica in pediatria*. 2010 in *Il dolore nel Bambino. Strumenti pratici di valutazione e terapia*. In Ministero della Salute Italiano-Value Relations Internationals; 89-90
119. Benini F, Barbi E et al : *Bambini e dolore*. In *Dolore cronico in medicina generale*. 2010 Ministero della Salute: 125-134

120. Benini F. *Comunicare al bambino in fase terminale*. In *Il silenzio non è d'oro. L'etica della comunicazione al bambino malato*. ED Piccin – Padova 2010; 287-206
121. Ferrante A, De Sero F, Lazzarin P, Benini F. *I Bisogni delle famiglie con figli affetti da gravi patologie inguaribili*. *Rivista Italiana di Cure Palliative*, 2010 Primavera, 1 : 24-33
122. Benini F, Rusalen F, Sonetti M, Briani M, Colleselli P. *La morte nel paziente pediatrico. Modalità di gestione e cura della salma di minore nella regione veneto: stato dell'arte e proposta di raccomandazioni*. *Riv Ital. Cure Palliative*. 2010 3:25-30
123. Benini F. *Il dolore nel bambino*. *Quaderni ACP*. March-April 2010 17(2)
124. Benini, M. Spizzichino. *La Legge 38/2010: Disposizioni per garantire l'accesso alle Cure Palliative e alle Terapie del Dolore. Quali le novità per il paziente pediatrico?* *Rivista Area Pediatrica - "Aspetti giuridici e normativi"* May 2011; 25-29
125. F Benini, L Manfredini, S Lefebvre D'Ovidio, M Spizzichino *"Progetto Bambino" Cure Palliative rivolte al bambino con malattia inguaribile*. *RICP 2011* accepted for publication September 2011
126. Benini F, Gangemi M. *Cure palliative pediatriche: perche' occuparsene*. *Quaderni ACP 2011 vol 18, 5..216 – 220*
127. Benini F. *Non voglio avere dolore*. *I FANS*. *Pediatria preventiva e sociale /2011 (supp 2) : 58-59*
128. Po' C, Benini F, Sainati L, Frigo AC, Cesaro S, Farina MI, Agosto C. *The opinion of clinical staff regarding painfulness of procedures in pediatric hematology-oncology: an Italian survey*. *Ital J Pediatr*. 2011 Jun 10;37(1):27
129. Farina M, Scarani R, Po' C, Agosto C, Ottonello G, Benini F. *Congenital central Hypoventilation Syndrome and Hypoglicemia*. *Acta pediatrica - 2012 Feb;101(2):e92-6*
130. Po' C, Benini F, Sainati L, Farina MI, Cesaro S, Agosto. *Procedural pain management in Italy. Learning from a nationwide survey involving Centers of the Italian Association of Hematology-Oncology (AIEOP)* . *Pediatr Rep*. 2011 Sep 30;3(4):e34. Epub 2011 Dec 5
131. Benini F, Po'c, Ferrante A, Manfredini L, Scarani R, Jankovic. *Gestione del fine vita nei bambini con patologia oncologica in Italia: analisi retrospettiva*. *RICP 2011*
132. Benini F, Fabris M, Pace DS, Vernò V, Negro V, De Conno F, Orzalesi MM *Awareness, understanding and attitudes of Italians regarding palliative care*. *Ann Ist Super Sanita* 2011; 47(3):253-9
133. Racca F, Bonati M, Del Sorbo L, Berta G, Sequi M, Capello EC, Wolfler A, Salvo I, Bignamini E, Ottonello G, Cutrera R, Biban P, Benini F, Ranieri VM. *Invasive and non-invasive long-term mechanical ventilation in Italian children*. *Minerva Anesthesiol*. 2011 Sep;77(9):892-901.
134. Benini F. *Le cure palliative Pediatriche*. In *Architetture e Desing per l'Hospice pediatrico*. Alinea Editrice srl, Firenze 2012:35-48
135. Benini F. *Reti e luoghi per le cure palliative pediatriche*. In *Architetture e Desing per l'Hospice pediatrico*. Alinea Editrice srl, Firenze 2012:49-72
136. Po' C, Benini F, Sainati L, Frigo AC, Cesaro S, Farina MI, Agosto C. *The opinion of clinical staff regarding painfulness of procedures in pediatric hematology-oncology: an Italian survey*". *Ital J Pediatr*. 2011 Jun 10;37(1):27

137. Gruppo di lavoro multidisciplinare per lo studio del Core Curriculum del medico palliativista. *Il core curriculum in Cure Palliative. Il curriculum del medico palliativista* SICP Zadig editore Milano, Luglio 2012
138. F. Benini, M. Spizzichino. *Dolore pediatrico: forte gap fra conoscenza e realtà clinica. Aboutpharma and medica devices*. 2012, 96, 58-59
139. Benini F, Po' C, Ferrante A, Manfredini L, Scarani R, Jankovic M. *Gestione di fine vita nei bambini con patologia oncologica in Italia: analisi retrospettiva*. RICP, primavera 2012
140. Po' C, Colombatti R, Cirigliano A, Da Dalt L, Agosto C, Benini F, Zanconato S, Sainati L. *The management of sickle cell pain in the emergency department: a priority for health systems*. Clin J Pain. 2013 Jan;29(1):60-3
141. Gruppo di lavoro multidisciplinare per lo studio del Core Curriculum dello psicologo in cure palliative. *Il core curriculum dello psicologo in cure palliative*. SICP editore, grafiche Artigianelli, Brescia, ottobre 2013
142. Ferrante A, Pò C, Del Favero E, Visonà Dalla Pozza L, Facchin P, Benini F. *Does a pediatric palliative care network respond to the needs of families? Efficacy of a pediatric palliative network*. Pediatric Anesthesia and Critical Care Journal 2013; 1:15-26
143. Benini F, Ferrante A., Pò C., Scarani R., Leoni V., Jankovic M. *End of life care in children with cancer: a national survey from the Italian Association of Pediatric Hematology and Oncology (AIEOP)* Pediatric Anesthesia and Critical Care Journal 2014; 2(1):55-XX
144. Benini F, Po C. *Il dolore nel bambino*. Fighting pain – combattere il dolore, 1(2)2014: 5-10
145. Chiaretti A, Benini F, Pierri F, Vecchiato K, Ronfani L, Agosto C, Ventura A, Genovese O, Barbi E. *Safety and efficacy of propofol administered by paediatricians during procedural sedation in children*. Acta Paediatr. 2014 Feb; 103(2):182-7.
146. Sartori S, Priante E, Pettenazzo A, Marson P, Suppiej A, Benini F, Perilongo G, Toldo I. *Intrathecal synthesis of oligoclonal bands in rapid-onset obesity with hypothalamic dysfunction, hypoventilation, and autonomic dysregulation syndrome: new evidence supporting immunological pathogenesis*. J Child Neurol. 2014 Mar; 29(3):421-5
147. Benini F, Barbi E, Manfredini L. *Dolore in Pediatria: miti e verità*. AreaPediatria Vol. 15 n. 4, ottobre-dicembre 2014, 161-172
148. Lazzarin P, Coccato F, Giglio MC, Ghirardo G, Benini F *La terapia analgesica non farmacologica: alcune tecniche alla portata di tutti*. AreaPediatria Vol. 15 n. 4, ottobre-dicembre 2014, 174-179
149. Di Pede C, Agosto C, Masiero S, Benini F *Discharge of children affected by spinal muscular atrophy type 1 and type 2*. Pediatric Anesthesia and Critical Care Journal 2015;3(1):32-
xdoi:10.14587/paccj.2015.6
150. De Zen L, Manfredini L, Benini F *Le cure palliative pediatriche. la nuova medicina per un vecchio problema*. AreaPediatria Vol. 16 n. 3, luglio-settembre 2015, 127-133
151. Benini F, Pò C. *Il trattamento del dolore nel bambino. dalla valutazione alla terapia*. Percorsi Editoriali di Carocci Editore, Roma, dicembre 2015
152. Rusalen F, Agosto C, Brugnaro L, Benini F *Long-Term Ventilation at Home and Pediatric Palliative Care: Patients Characterization in an Italian Regional Survey*. Palliat Care Med 2015, 5:6 <http://dx.doi.org/10.4172/2165-7386.1000237>

153. Benini F, Chiamenti G, Gangemi F *Le cure palliative pediatriche: le conoscenze dei pediatri*. Quaderni ACP Novembre -Dicembre 2015; Vol 22 n 6; 273-275
154. Congedi S, Spadini S, Di Pede C, Ometto M, Franceschi T, De Tommasi V, Agosto C, Lazzarin P, Benini F. *Use of Scrambler Therapy in Acute Paediatric Pain: A Case Report and Review of the Literature*. 2016 Case Rep Pediatr.; doi: 10.1155/2016/2628919.
155. Di Pede C, Congedi S, Rossin S, Divisic A, De Gregorio A, Agosto C, Catalano I, Mazza A, Sartori L, Masiero S, Benini F. *Use of Zoledronic Acid in paediatric craniofacial Fibrous Dysplasia*. Case Reports in Pediatrics Volume 2016 (2016), Article ID 2329483
156. Benini F, Vecchi R, Lazzarin P, Jankovic M, Orsi L, Manfredini L, Drigo P, Sellaroli V, Gangemi M, Spizzichino M, Orzalesi M. *The rights of the dying child and the duties of healthcare providers: the "Trieste Charter"* Tumori. 2016 Oct 8:0. doi: 10.5301/tj.5000566
157. Di Pede C, Agosto C, Benini F. *Il bambino con SMA tipo 1 e 2: la care a domicilio*. Area Pediatrica Volume 17, n 2, aprile-giugno 2016
158. Cozzi G, Borrometi F, Benini F, Neri E, Rusalen F, Celentano L, Zanon D, Schreiber S, Rofani L, Barbi E. *First-time success with needle procedures was higher with a warm lidocaine and tetracaine patch than an eutectic mixture of lidocaine and prilocaine cream*. Acta Paediatr. 2017 May; 106(5):773-778. doi: 10.1111/apa.13764. Epub 2017 Feb 21.
159. Congedi S, Di Pede C, Scarpa M, Rampazzo A, Benini F. *The complexity of Pain management in children affected by Mucopolysaccharidoses*. . Case Reports in Pediatrics Volume 2017, Article ID 7257230, 5 pages <https://doi.org/10.1155/2017/7257230>
160. Benini F, Congedi S, Minicucci A, Rossin S, Pinnelli N, Petralia P, Pennella A. *Il trattamento del dolore nei Pronto Soccorso italiani Soddisfazione e percezione della qualità di accompagnatori e bambini PIPER (Pain In Pediatric Emergency Room) Weekend study*. Medico e Bambino 2017; 36:163-168
161. Alleva E, Benini F, De Santi A, Geraci A, Orzalesi M. *Le cure Palliative Pediatriche: Stato dell'arte e criticità*. Rapporti ISTISAN 17/6 2017, v, 39 p. http://www.iss.it/binary/publ/cont/17_6_web.pdf
162. Benini F. *L'onere di dire "basta"*. In Il dolore alle soglie della vita. Dilemmi etici e necessità di dialogo in Terapia Intensiva Neonatale. di Lucia Aite; Bollati Boringhieri editore, Torino, aprile 2017, 117-121
163. Di Pede C, Agosto C, De Tommasi V, De Gregorio A, Benini F *Symptom management and psychological support for families are the cornerstones of end-of-life care for children with spinal muscular atrophy type 1*. Acta Paediatr. 2018 Jan; 107(1):140-144. doi: 10.1111/apa.14086. Epub 2017 Oct 13.
164. Benini F, Congedi S, Rossin S, Pennella A. *THE PIPER WEEKEND STUDY Children's and adults satisfaction regarding pediatric pain in Italian Emergency Department"* Ann Ist Super Sanità 2018 | Vol. 54, No. 1: 9-16 DOI: 10.4415/ANN_18_01_05Ann
165. Benini F, De Zen L, Marchetti F, Barbi E. *Farmaci OFF-Label per le Cure palliative (CP) per la popolazione pediatrica*. http://www.agenziafarmaco.gov.it/sites/default/files/OffLabel_pediatria.pdf.
166. Di Pede Chiara, Salamon Eleonora, Motta M, Agosto Caterina, Benini Franca, Ferrari A. *Spinal bracing and lung function in type-2 spinal muscular atrophy*. Eur J Phys Rehabil Med. 2018 Apr 24. doi: 10.23736/S1973-9087.18.05046-3. [Epub ahead of print]

- 167.F. Benini. *Cure Palliative Pediatriche. Perché occuparsene*. Brescia Medica. Ordine medici Chirurghi e odontoiatri della provincia di Brescia. 2018 maggio, 382, 54-56
- 168.F. Rusalen, ME Cavicchiolo, P. Lago, S. Salvadori. F. Benini *Perinatal Palliative Care. Is palliative care really available to everyone?* Ann Palliat Med. 2018 Aug 2. pii: apm.2018.07.09. doi: 10.21037/apm.2018.07.09.
- 169.P.Pascolo, F Peri, M Montico, R Parrino, F Vanadia, F Rusalen, F Benini S Congedi, E Barbi, G Cozzi *Needle-related pain and distress management during needle-related procedures in children with and without intellectual disability*. European Journal of Pediatrics, 2018; 177:1753–1760. doi.org/10.1007/s00431-018-3237-4
- 170.Boulkedid R1,2,3, Abdou AY1, Desselas E4,5, Monégat M1, de Leeuw TG6, Avez-Couturier J7,8, Dugue S9, Mareau C10, Charron B11, Alberti C1,2,3, Kaguelidou F4,5,12; GAPP Consortium *The research gap in chronic paediatric pain: A systematic review of randomised controlled trials*. Eur J Pain. 2018 Feb; 22(2):261-271. doi: 10.1002/ejp.1137. Epub 2017 Nov 5.
- 171.Rusalen F, Agosto C, Brugnaro L, Benini F. *Impact of the Regional Pediatric Palliative Care Network on the Care of Children on Long-Term Ventilation: Could the Availability of a Residential Solution into the Network Reduce the Duration of Intensive Care Unit Staying for These Patients?* J Pediatr Intensive Care. 2018 Jun;7(2):75-80
- 172.PG Esteban , García DH, Lee HR, Chevalier P, Baxter P, Bethel CL, Shukla J, Oliver J, Puig D, Wilson JR, Tickle-Degnen L, Bartlett M, Belpaeme T, Thill S, Baraka K, Melo FS, Veloso M, Becerra B, Matarić M, Fosch-Villaronga E, Albo-Canals J, Beraldo G, Menegatti E, De Tommasi V, Mancin R, Benini F, Henkel Z, Baugus K, May DC, Lucile Dupuy L, Wendy A. Rogers WA, Ronit Feingold PolakRF, S, Cruz-Sandoval D, Favela J, Johnson MJ, Mohan M, Mendonca R. *Proceedings of the Workshop on Social Robots in Therapy: Focusing on Autonomy and Ethical Challenges*. 2018 Dec , Robotics, arXiv:1812.07613v1
- 173.Cavicchiolo ME, Rusalen F, Benini F, Baraldi E, Lago P. *Perinatal Palliative Care: A National Survey in Italy*. Arch Dis Child Fetal Neonatal Ed. 2019 Jan 13. pii: fetalneonatal-2018-316327. doi: 10.1136/archdischild-2018-316327.
- 174.Benini F, Congedi S, Scalfaro C, Barbi E, Podestà AF. *Up-date sulla gestione del dolore nel bambino in pronto soccorso*. Medico e Bambino. 2019;38:19-27
- 175.Di Mascio A, Bossini B, Barbi E, Benini F, Cozzi G. *Use of ketamine by paediatricians in Italian Pediatric Emergency Departments: a missed opportunity?* European Journal of Pediatrics January 2019 , doi: <https://doi.org/10.1007/s00431-019-03320-z>
- 176.Marchetti F, De Zen L, Barbi E, Benini F. *Cure Palliative pediatriche ed uso di farmaci off label*. Medico e Bambino. 2019; 38:97-102
- 177.Benini F, Castagno E, Milani GP. *La gestione del dolore nel bambino in pronto soccorso: survey negli ospedali italiani*. Quaderni ACP 2019; 26, 3:110-112
- 178.F Benini, F Rusalen, V De Tommasi. *Il dolore nel bambino*. In Psicologia Pediatrica Carrocci Editore Manuali, Roma, 2019; 385-401
- 179.F Benini. *La gestione dell'inguaribilità in ambito pediatrico. La potenza e la complessità di un approccio rigoroso e professionale ma necessariamente empatico*. In L'Arco di Giano, estate 2019; Ragione e sentimento nel dibattito bioetico. Editore Sceditrice , Roma 2019;77-83

180. Mariani Wigley ILC, De Tommasi V, Bonichini S, Isabel Fernandez I, Benini F. *EMDR and Nonpharmacological Techniques for Anxiety Prevention in Children Prior to Invasive Medical Procedures: A Randomized Controlled Trial*. *Journal of EMDR Practice and Research*, 2019; 13, 3; 163-175
181. Lazzarin P, Giacomelli L, Biscaglia L, Terrenato I, Benini F. *La valutazione della Complessità assistenziale in cure palliative pediatriche La scala ACCAPED come strumento per la valutazione dei bisogni* *Rivista Italiana di Cure Palliative* 2019; 21: 1-4
182. Benini F, De Zen L, Pellegatta F. *Cure Palliative Pediatriche*. In *Libro Italiano di Medicina e Cure Palliative*, terza edizione. Poletto Editore Milano 2019; 426-440
183. Benini F, De Tommasi V, Santini A, Mantegazza M. *Le Cure Palliative Pediatriche*. In *Conoscere, comprendere e curare* Ed Libreria Universitaria.it Edizioni - Webster Srl- Padova. 2019; 52-61
184. Beraldo G, Menegatti E, De Tommasi V, Mancin R, Benini F. *A preliminary investigation of using humanoid social robots as non-pharmacological techniques with children*. 2019, in *Proceedings of IEEE Workshop on Advanced Robotics and its Social Impacts, ARSO*; 393-400. <http://dx.doi.org/10.1109/ARSO46408.2019.8948760>
185. Benini F. *Pediatric Palliative Care*. In *The Skill of End-of-Life Communication for Clinicians: Getting to the Root of the Ethical Dilemma*. Springer Book, London 2019
186. Benini F. *La pianificazione condivisa di trattamento in ambito pediatrico. Riflessioni su come desideri e scelte si confrontano con scienza e normativa*. In *La volontà e la scienza. relazione di cura e disposizioni anticipate di trattamento*. Collana del Dipartimento di Giurisprudenza-Università degli Studi di Brescia. G. Giapichelli Editore, Torino. 2019; 227-237
187. Benini F. *La pianificazione condivisa di trattamento in ambito pediatrico Riflessioni sparse sulla Procedura del consenso informato al trapianto di polmoni nei pazienti minorenni*. *Bioetica Rivista interdisciplinare*; 1/ 2019; 157-165
188. Benini F, Terrenato I, Lazzarin P, Borrometi F, Jankovic M, Torri V, Giacomelli L, Gentili M. *Turn off pain: what has changed 4 years later?* *Acta Paediatr*. 2020 Nov;109(11):2428-2429. doi: 10.1111/apa.15199. Epub 2020 Feb 14
189. Benini F. *Cure Palliative Pediatriche: riflessioni al tempo della pandemia da SARS-CoV-2*. *RICP*; 2020, 22(2); 124-125
190. Benini F, Salamon E, Divisic A, Maghini I, Agosto C. *Acknowledging limits: Statistics and the child's quality of life in Spinal Muscular Atrophy* *Journal of Paediatrics and Child Health* 56 (2020) 989–998
191. Morresi A, Benini F, Filippini A, Gainotti S, Gambino A, Grattagliano I, Greco D, Gussoni G, Piergentili F, Resta G, Saratea C, Petrini C. *Supporto digitale al tracciamento dei contatti (contact tracing) in pandemia: considerazioni di etica e di governance*. 2020 *Rapporto ISS COVID-19*; n. 59/2020
192. Benini F, Cancelli F, Nicoli F, Piergentili F. *Le cure palliative in tempo di pandemia da SARS-COV2: aspetti etici e operativi*. 2020 *Rapporti ISTISAN 13/della salute individuale e collettiva: temi etico-giuridici e opportunità per la sanità pubblica dopo covid-19*. 70-77
193. Avagnina I, Paolin C, Santini M, Benini F. *Scialorrea e tappi di Muco: consigli pratici di gestione nei pazienti eleggibili alle Cure Palliative Pediatriche*. *Quaderni ACP-1.2021 (in Pubblicazione)*

194. D'Ancona PF, Isonne C, Lia L, Urdiales AM, Onder G, Vanacore N, Bellentani MD, Caraglia A, D'Alisera A, Iera J, Sabbatucci M, Spizzichino M, Benini F, Pizzuto M, Scaccabarozzi GL, Pucciarelli G. *Indicazioni per la prevenzione e il controllo delle infezioni da SARS-CoV-2 negli hospice e nelle cure palliative domiciliari*. Rapporto ISS COVID 19; n XXXX /2020 Rapporto ISS COVID-19. n. 62/2020
195. Agosto C., Benini F, De Tommasi V, Salamon E, Benedetti F, Nave E, Bignamini E. *Il ruolo delle cure palliative pediatriche per i bambini con atrofia muscolare spinale di tipo 1 nell'era delle terapie innovative: complessità clinica e dilemmi etici* Riv It Cure Palliative 2021;23(1):3-11 | DOI 10.1726/3561.35404
196. Salamon E, Maghini I, Santini A, Lando A, De Tommasi V, Benini F. *L'idrochinesiterapia per pazienti in cure palliative pediatriche: indagine preliminare esplorativa*. Riv It Cure Palliative 2021;23(1):12-16 | DOI 10.1726/3561.35405
197. Benini F, Orzalesi M. *Le cure palliative pediatriche oggi: la storia, gli obiettivi e le criticità* Riv It Cure Palliative 2021;23(1):20-26 | DOI 10.1726/3561.35407
198. Agosto C, Salamon E, Giacomelli L, Papa S, Benedetti F, Benini F. *Effect of COVID-19 pandemic on children with SMA receiving Nusinersen: what is missed and what is gained?* Frontiers in Neurology, section Neuromuscular Disorders and Peripheral Neuropathies . Accepted for publication- August 2021
199. Avagnina I, Zanin A, Lazzarin P, Grigolon E, Shahi A, Simonetta Papa S, Giacomelli L, Benini F. *Covid-19 in pediatric palliative care: what can we learn from the pandemic and possible future directions*. Annales ISS, Accepted for publication- August 2021

26 agosto 2021

Franca Benini

