

# CURRICULUM VITAE dr Rinaldo Zanini

FORMATO EUROPEO

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Rinaldo Zanini (C.F.:ZNNRLD52L24F205D)  
Indirizzo Lecco (23900) via Graziano Tubi 12 Italy  
Telefono mobile +393355951287  
E-mail [r.zanini-esterno@sanita.it](mailto:r.zanini-esterno@sanita.it)  
[rinaldozanini@gmail.com](mailto:rinaldozanini@gmail.com)

Nazionalità Italiana  
Data di nascita Milano 24.07.1952

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Università di Pavia:** Laurea in Medicina e Chirurgia 14 luglio 1978 ,  
Esame di Stato novembre 1978
  - Specialista in Clinica Pediatrica ( 24 luglio 1981 Università degli Studi di Milano)
- Specialista in Neonatologia ( 14 novembre 1994 Università degli Studi di Milano)
- **Insegnamento Scuola per Infermieri Professionali**  
dell'Ospedale Sant'Anna di Como: insegnamento anni didattici  
1983/84; 1984/85; 1985/86 e 1986/87.
- **Insegnamenti Universitari**  
Incarico di professore a contratto per la 1<sup>a</sup> Scuola di Specializzazione in Pediatria  
dell'Università degli Studi di Milano negli anni accademici 1995/'96, 1996/'97 e 1997/  
'98,1998/99, 1999/00, 2000/01,2001/02, 2002/03, 2003/2004, 2004/05,
- Docenza in Master post Universitari, Università degli studi Milano (dal 2005 a  
2012)

## **ESPERIENZA LAVORATIVA SSN**

- Nome e indirizzo del datore di lavoro:
  - Azienda Ospedaliera Provinciale “Provincia di Lecco” e successivamente “ASST Lecco” via dell’Eremo 9/11 23900 Lecco (Lc)
  - Precedente incarico presso Ospedale “S. Anna – Como”
- Tipo di azienda o settore
  - Azienda ospedaliera provinciale Regione Lombardia
- Tipo di impiego
  - Dirigenziale direttivo
- 23 dicembre 1998 al 29 giugno 2018 Direttore (Dirigente 2° livello) Terapia Intensiva Neonatale presso azienda Ospedaliera “Ospedale di Lecco” / “ASST Lecco”
- da 13 gennaio 2004 al 29 giugno 2018 : Direttore Dipartimento gestionale Materno Infantile con gestione di risorse umane, tecniche e finanziarie Azienda Ospedaliera “Provincia di Lecco” e “ASST Lecco” Dipartimento con 67 medici, 250 persone del Comparto e circa 25 mil. € di corrispettivo per attività clinica
- dal 30 giugno 2018 ritirato dal SSN per pensionamento per “vecchiaia”
  - proseguono invariate le restanti attività di consulenza (vedi oltre)
- Principali mansioni e responsabilità
  - Coordinamento e gestione di 7 U.O. in 3 Presidi aziendali con responsabilità della gestione delle risorse umane, tecniche e finanziarie con lo strumento del budget finalizzato alla programmazione ed al governo clinico della organizzazione in ambito multidisciplinare.
  - Attività di programmazione e progettazione modelli sperimentali di offerta e governo a livello Ministeriale e Regionale nell’ambito Materno - Infantile

## **Cooptato nelle seguenti Commissioni Regionali e Ministeriali e Convenzioni con Istituzioni**

- “Definizione degli aspetti tecnico-scientifici relativi alla Patologia Neonatale” (Decreto 51186 del 16.04.1998) Regione Lombardia

- “Problematiche relative ai DRG in area pediatrico/neonatologica” (Decreto 60752 del 28.05.1998) Regione Lombardia
- 2003 Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza del Lavoro (ISPSEL) (Ministero del Lavoro) :  
“Commissione per la definizione degli standard di sicurezza e igiene ambientale dei reparti operatori – predisposizione di linee guida per ulteriori settori dell’attività ospedaliera: linee guida per il blocco parto”
- 2009/2010 coordinamento del gruppo di lavoro per il documento “Raccomandazione per la prevenzione della morte o disabilità permanente in neonato sano di peso >2500 grammi non correlata a malattia congenita “ Ministero della salute Dir. Gen. Prog. San.
- 2010 Membro del working group dell’Istituto Superiore di Sanità per la stesura di linee guida sul Taglio Cesareo
- 2009/2010 Istituto Superiore di Sanità: Corresponsabile e Coordinatore del progetto “Report annuale su outcome neonati basso peso”
- Partecipazioni a numerose Commissioni Ministeriali (task force) di inchiesta su “malpractice” in ambito del programma Ministeriale del Rischio Clinico
- Contributo professionale alla stesura del documento alla base dell’accordo Stato/Regione del 16 dicembre 2010 “Linee di indirizzo per la promozione ed il miglioramento della qualità, della sicurezza e della appropriatezza degli interventi assistenziali nel percorso nascita e per la riduzione del taglio cesareo”
- Nominato con decreto Ministeriale come membro del Comitato di Controllo previsto dall'accordo Stato/Regioni del 16 dicembre 2010 “Linee di indirizzo per la promozione ed il miglioramento della qualità, della sicurezza e della appropriatezza degli interventi assistenziali nel percorso nascita e per la riduzione del taglio cesareo” sulla riorganizzazione dei Punti Nascita. Incarico rinnovato sino a dicembre 2017.
- Nominato, aprile 2012, dalla DGS della Regione Lombardia, membro del Gruppo di Approfondimento Tecnico (GAT) sulla Nascita e sale Parto
- Nominato con decreto regionale 1.10.2012 come membro Coordinatore del Comitato Percorso Nascita di Regionale previsto dall'accordo Stato/Regioni del 16 dicembre 2010 “Linee di indirizzo per la promozione ed il miglioramento

della qualità, della sicurezza e della appropriatezza degli interventi assistenziali nel percorso nascita e per la riduzione del taglio cesareo” sulla riorganizzazione dei Punti Nascita. In tale veste effettuate numerose ispezioni come membro di Commissioni di valutazione regionali presso Punti Nascita.

- Nominato con decreto Dirigenziale del Ministero della Salute il 12.04.2013 come membro del esperto del Gruppo di Lavoro “Linee d i indirizzo per la promozione ed il miglioramento della qualità, della sicurezza e della appropriatezza degli interventi assistenziali in area pediatrica – adolescenziale. “
- Consulente AGENAS per i piani regionali sanitari nell’ambito dell’area materno – infantile (2013, 2014) e piano di Consolidamento Regione Sicilia
- Comando presso Direzione Generale Sanità Regione Lombardia da marzo 2014 a giugno 2017 per attuazione Accordo Stato/Regione del 16 dicembre 2010 e riorganizzazione rete di offerta dei Punti Nascita (16 ore/settimana).
- Marzo 2015 nominato membro del gruppo di lavoro sul “Parto” del Consiglio Superiore Sanità
- Agosto 2016 – settembre 2017 convenzione ASST-Lecco/Regione Lombardia/Ministero Salute – Dir. Gen. Programmazione Ospedali e Rischio Clinico per attività 2 giorni/settimana su Materno Infantile presso Ministero Salute – Ufficio III Rischio Clinico e Programmazione per attuazione progetti sicurezza e qualità presso i Punti Nascita
- Settembre 2017/giugno 2018 convenzione per comando tra ASST Lecco/ Direzione Generale Sanità Regione Piemonte per attuazione progetti qualità e sicurezza dei Punti Nascita.
- Settembre 2018 a settembre 2019 convenzione per comando tra AREU / Direzione Generale Sanità Regione Piemonte per attuazione progetti qualità e sicurezza dei Punti Nascita.
- ottobre 2017/ giugno 2018 convenzione ASST-Lecco/ Ministero Salute – Dir. Gen. Programmazione Ospedali e Rischio Clinico come “Consulente Esperto area Materno Infantile “ per attività 2 giorni/settimana su Materno Infantile presso Ministero Salute – Ufficio III Rischio Clinico e Programmazione per attuazione progetti sicurezza e qualità presso i Punti Nascita

- Settembre 2018 a luglio 2019 convenzione AREU / Ministero Salute – Dir. Gen. Programmazione Ospedali e Rischio Clinico come “Consulente Esperto area Materno Infantile “ per attività 2 giorni/settimana su Materno Infantile presso Ministero Salute – Ufficio III Rischio Clinico e Programmazione per attuazione progetti sicurezza e qualità presso i Punti Nascita
- 1 gennaio 2017 – 31 dicembre 2019 nominato membro del Nucleo di Valutazioni Indipendente del Policlinico – Ca’ Granda – Milano.
- da settembre 2019 a tutt’oggi attività di Alta Formazione presso Direzione Generale Salute Regione Lazio inerente a reti tempo dipendenti e punti Nascita

## **Publicazioni Scientifiche** (vedi elenco pubblicazioni)

- Autore di oltre 100 pubblicazioni anche su riviste estere (peer review) su temi inerenti alla organizzazione assistenziale ed alla epidemiologia ed alla safety dei Punti Nascita
  - Invited Speaker in numerosi congressi nazionali e stranieri
  - Coautore e Coordinatore di manuali sulla qualità in ambito neonato logico, pediatrico e sul trasporto neonatale d'emergenza.
  - Coautore di manuale di certificazione sulla qualità in ambito pediatrico
  - Coordinatore del gruppo multidisciplinare GINS (gruppo italiano nascita sicura) che con contributo di AGENAS ha prodotto “standard per la valutazione dei Punti Nascita”
  - Coordinatore - SIN, SIP, AOGOI, AGUI, SIMP, FNOPO, FNOPI + Politecnico Milano + Università Parma - (febbraio 2019) di gruppo di lavoro multidisciplinare per la produzione di documento sugli standard organizzativi e strutturali per la rete dei Punti Nascita in Italia

Il sottoscritto è consapevole che tutto ciò che è stato dichiarato nel presente curriculum ha valore di dichiarazione sostitutiva di certificazione, in relazione agli stati, qualità personali e fatti elencati nell'art. 46 del D.P.R. 445/2000 e di dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà in relazione ai fatti, stati e qualità personali che sono di sua diretta conoscenza, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445/2000. Il sottoscritto è altresì consapevole che le dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 sono considerate fatte a pubblico ufficiale e che, nelle ipotesi di falsità in atti e di dichiarazione mendace, incorre nelle sanzioni penali previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia.

Lecco, luglio '20 20

NOME E COGNOME (FIRMA)

Rinaldo Zanini

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Rinaldo Zanini". The signature is written in a cursive style with a prominent dot over the 'i' in "Zanini".

dr Zanini

## **Pubblicazioni su Riviste Internazionali (Peer Review) dr Rinaldo Zanini**

- 1) **La red interhospitalaria en la asistencia perinatal**  
Zanini R., Baronciani D., Petrone M.  
Rivista de Epidemiologia Comunitaria 1992,4: 24 - 29.
- 2) **Neonatal intensive care: should parents to be told everything? Results of a staff enquiry in five Italian intensive care unit**  
Cuttini M., Romito P., Chiandotto V., Della Barba B., Frigieri G., Zanini R.  
Arch Public Health 1992, 50: 465 - 475.
- 3) **Monitoring of body temperature during fiberoptic phototherapy**  
Zanini R. et Al.  
Pediatrics Digest 1993, 2: 15- 16
- 4) **Supplementation and plasma levels of vitamin A in premature newborns at risk of chronic lung disease.**  
Bonati M., Zanini R. et Al.( Italian collaborative group on preterm delivery)  
Dev.Pharmacol .Ther .1993, 20: 144 - 151.
- 5) **A new missense mutation in exon 6 of the glycine recptor (GLRA 1) gene in hereditary Hyperkplexia.**  
Milani N., Dalprà L., Del Prete A., Zanini R., Larizza L.  
American Journal of Human genetics 1995,supplement 4: A221.
- 6) **Anovel mutatio (Gln266 → His) in the alpha 1 subunit of the inhibitory glycine – receptor gene (GLRA1) in hereditary hyperekplexia**  
Milani N., Dalpra L., del Prete A., Zanini R., Larizza L.  
Am J. Hum Genet 1996; 58: 420 - 422
- 7) **Assessment of arterial-alveolar CO2 gradient in newborns: implication for metabolic and nutritional calculations**  
R. Bellu',R. Zanini,F. Torcetta, F.Morandi  
Pediatric Research 42: 402, 1997
- 8) **Breastfeeding and Neonatal Intensive Care Unit Policies.**  
M. Cuttini, Crisma M., Chiandotto V., Della Barba BD., Frigieri G., Zanini R., Saracci R.  
Int J Epidemiol 1997; 26: 1401 – 1402.
- 9) **Assessment of arterial-alveolar CO2 gradient in newborns: implication for metabolic and nutritional calculations**  
R. Bellu',R. Zanini,F. Torcetta, F.Morandi  
J. of American College of Nutrition 16: 489,1997
- 10) **Neonatal transient hypothyroidism: aetiological study.**

G. Weber, A.Rapa, G.Bona, G.Chiumello and collaborative study group  
(R.Zanini collaborative Study group)  
Arch Dis Child neonatal ed. 79: f70 – f72, 1998

- 11) **Feeding the VLBW newborns in the NICU: factors associated with successful human milk feeding.**  
Bellù R, Baronciani D, Trojan S, Morandi F, Zanini R  
J Am Coll Nutr 1998;17(5):533
- 12) **Application of the method of triads with biochemical markers in validation studies: an example of a new food frequency questionnaire.**  
Bellù R, Dall'aglio L, Tizzoni L, Cattai N, Longhi R, Zanini R.  
J Am Coll Nutr 1998;17(5):514
- 13) **Factors associated with successful human milk feeding of VLBW newborns in the NICU**  
Bellù R, Baronciani D, Trojan S, Morandi F, Zanini R.  
Ped ReS1998; 44(3):452
- 14) **Total antioxidant activity and vitamin plasma levels in a sample of school children.**  
Bellù R, Tizzoni L, Dall'aglio L, Longhi R, Ortisi Mt, Cattai N, Zanini R. Bellù R, Tizzoni L, Dall'aglio L, Longhi R, Ortisi Mt, Cattai N, Zanini R.  
Ped Res 1999;45(6):913
- 15) **Children's and their parents' preference for vegetable foods and nutrient intake in the developing age.**  
Bellù R, Dall'aglio L, Tizzoni L, Longhi R, Ortisi Mt, Baronciani D, Zanini R  
J Am Coll Nutr 1999;18(5): 543
- 16) **Factors determining the choice and consumption of vegetable-based foods in a sample of school children.**  
Bellù R, Dall'aglio L, Tizzoni L, Ortisi Mt, Longhi R, Zanini R.  
J Am Coll Nutr 1999;18(5): 543
- 17) **Comment on: "Visiting policies in Neonatale Intensive Care Units: staff and parent's views"**  
Cuttini M., Chiandotto V., Barba BD., Cavazzuti GB, Zanini R., Reid M.  
Arch Dis Child Fetal Neonatal Ed. 2000; 82(2) : F172
- 18) **Total plasma antioxidant activity in newborns as measured by two methods (TAA and FRAP).**  
Bellù R, Dall'aglio L, Tizzoni L, Cattai N, Fiocchi S, Zanini R.  
J Am Coll Nutr 1999;18(5): 543
- 19) **Body size perception and anthropometric indices in school children.**  
Bellù R, Marczewska A, Piccirillo M, Dall'aglio L, Longhi R, Ortisi Mt, Fiocchi S, Zanini R.  
Ped Res 2000;49(2):266
- 20) **Pro-oxidant content of milk formula for newborn infants.**

Bellù R, Turoli D, Cattai N, Mansalvi D, Patti E, Zanini R  
Ped Res 2001; 50(2):279.

- 21) **Opioids for Neonates receiving mechanically Ventilation (Protocol)**  
Bellu R., Jenkins L., Zanini R.  
The Cochrane Library issue 3, 2003
- 22) **Post Discharge nutrition of the very low birth weight infant: interim results of the multicentric GAMMA study**  
M. Agosti et ALL on behalf of Gamma Study Group (R. Zanini et All)
- 23) **Determination of oxidative status in breast and formula milk**  
D. Turoli, G. Testolin, R. Zanini, R. Bellù  
Acta Paediatrica 93: 1569-1574, 2004
- 24) **Pain control and nursing during minor painful procedure in newborns: a randomized controlled trial.**  
Bellù R, Vassena L, Colombo M, Ferrari L, Manzoni E, Colombo D, Maccioni C, Zanini R  
Ped Res 2004: 56(3):468
- 25) **Assessing mortality risk in very low birthweight infants: a comparison of CRIB, CRIB-II, and SNAPPE-II**  
L Gagliardi, A Cavazza, A Brunelli, M Battaglioli, D Merazzi, F Tandoi, D Cella, G F Perotti, M Pelti, I Stucchi, F Frisone, A Avanzini, R Bellù.  
Arch Dis Child Fet Neon Ed 2004;89(5):F419-22
- 26) **Opioids for neonates receiving mechanical ventilation**  
Bellù R, Zanini R, de Waal KA  
The Cochrane Database of Systematic Reviews 2005, Issue 1. Art. No.:  
CD004212. DOI: 101002/14651858.CD004212.pub.2
- 27) **Neonatal networks: the Italian Neonatal Network**  
Bellù R, Zanini R., Gagliardi .  
J Perinat Med 2007; L.35 suppl. II: S5
- 28) **The Italian Neonatal Network and quality improvement programs of Italian Society of Neonatology.**  
Zanini R., Bellù R, Gagliardi L  
J Perinat Med 2007; 35 suppl. II: S52-S53
- 29) **Severe retinopathy of prematurity, brain and lung damage in extremely preterm infants**  
L.Gagliardi, R. Zanini, R. Bellù, and Italian Neonatal Network  
Arch. Dis Child 2008;93:espr 18
- 30) **Opioids for Neonates Receiving Mechanical Ventilation. A Systematic Review and Meta-Analysis.**  
Bellu' R, Dewaal K, Zanini R.  
Arch Dis Child Fetal Neonatal published online June 15, 2009.  
:10.1136/adc.2008.150318

- 31) **“Breastfeeding in NICU study group”**  
R. Davanzo, L. Ronfani, P. Brovedani, S. Demarini and (R. Zanini)  
Pediatric and Perinatology Epidemiology 2009: 23, 591 – 596
- 32) **Depressive score and support from the staff in mothers of preterm infants**  
R. Bellù, R. Montiroso, R. Borgatti, G. Calciolari, R. Zanini  
Acta Paediatrica, 2009, 98 (suppl 460):5
- 33) **Do difference in delivery room intubation explain different rates of bronchopulmonary dysplasia between hospitals**  
L. Gagliardi, R. Bellù, GL. Lista, R. Zanini  
Acta Paediatrica, 2009, 98 (suppl 460):21
- 34) **Trend of survival in infants born at 22 – 24 weeks (2005 – 2007)**  
R. Bellù, R. Zanini, L. Gagliardi. Italian Neonatal study group.  
Acta Paediatrica, 2009, 98 (suppl 460):86
- 35) **Bronchopulmonary Dysplasia and Brain White Matter Damage in the Preterm Infant: a Complex Relationship**  
L. Gagliardi, R. Bellù, R. Zanini, O. Damman, Network Neonatale Lombardo Study Group Paediatr Perinatal Epidemiol 2009; 23(6):582 – 90.
- 36) **A comparison of dyadic interactions and copying with still-face in healthy preterm and full term infants.**  
R. Montiroso, R. Borgatti, S. Trojan, R. Zanini, E. Tronick  
British Journal of Developmental Psychology 2010;28:347 – 368
- 37) **Do Differences in Delivery Room Intubation Explain Different Rates of Bronchopulmonary Dysplasia Between Hospitals?**  
L. Gagliardi, R. Bellù, R. Lista, R. Zanini and Network Neonatale Lombardo Study Group  
Arc. Dis Child Fetal Neonatale Ed. 2011 Jan;96(1) 30 – 35
- 38) **Studies in Health Technology and Informatics**  
Volume 177, 2012  
pHealth 2012 – Proceedings of the 9<sup>th</sup> International Conference on Wearable Micro and Nano Technologies for Personalized Health, June 26–28, 2012, Porto, Portugal  
Edited by Bernd Blobel, Peter Pharow, Filipe Sousa  
ISBN 978-1-61499-068-0 DOI: 10.3233/978-1-61499-069-7-203  
Wearable Monitoring Systems in Pre-term Newborns Care Paolo Perego, Alessia Moltani, Marcello Fusca, Rinaldo Zanini, Roberto Bellù, Giuseppe Andreoni
- 39) **Survey of neonatal respiratory support use in very preterm infants in Italy**  
Luigi Gagliardi, Paolo Tagliabue, Roberto bellù, Carlo Corchia, Fabio Mosca, Rinaldo Zanini for the NNI.  
The journal of Maternal- fetal and neonatal medicine, 2012;25 (s3):1-5
- 40) **Quality and Safety for Patients and Professionals: the certification of Delivery Rooms. The Italian Project**

R.Zanini on behalf of Italian Working Group for a safety Birth (GINS)  
International Journal of Gynecology and Obstetrics Volume 119, Supplement 3  
(2012), Page S259.

**41) Accreditation of birth centres: advantages for newborns.**

A Dotta, A Portanova, N Bianchi, MC Atti, R Zanini, M Raponi  
J Matern Fetal Neonatal Med. 2012.

**42) Level of NICU Quality of Developmental Care and Neurobehavioral Performance in Very Preterm Infants**

Rosario Montirosso, Alberto Del Prete, Roberto Bellù, Ed Tronick, Renato Borgatti and Rinaldo Zanini as member of "the Neonatal Adequate Care for Quality of Life (NEO-ACQUA) Study Group" *Pediatrics* 2012;129:e1129; originally published online April 9, 2012; DOI: 10.1542/peds.2011-0813

**43) Neonatology and the caesarean section.**

R Zanini, D Minghetti  
J Matern Fetal Neonatal Med. 2012; 25 Suppl 4: 34.

**44) Survey of neonatal respiratory support use in very preterm infants in Italy.**

Gagliardi L, Tagliabue P, Bellù R, Corchia C, Mosca F, Zanini R;  
J Matern Fetal Neonatal Med. 2012 Oct;25 Suppl 3:1-5.

**45) Survey of neonatal respiratory care and surfactant administration in very preterm infants in the Italian Neonatal Network.**

Bellù R, Gagliardi L, Tagliabue P, Corchia C, Vendettuoli V, Mosca F, Zanini R; Italian Neonatal Network.  
Acta Biomed. 2013;84 Suppl 1:7-11.

**46) Changes in ventilator strategies and outcomes in preterm infants.**

Vendettuoli V, Bellù R, Zanini R, Mosca F, Gagliardi L;  
Arch Dis Child Fetal Neonatal Ed. 2014 Jul;99(4):F321-4. doi:  
10.1136/archdischild-2013-305165. Epub 2014 May 20

**47) Association of maternal hypertension and chorioamnionitis with preterm outcomes.**

Gagliardi L, Rusconi F, Bellù R, Zanini R;  
*Pediatrics*. 2014 Jul;134(1):e154-61. doi: 10.1542/peds.2013-3898. Epub  
2014 Jun 9

**48) Mode of delivery and level of neonatal care in Lombardy: a descriptive analysis according to volume of care**

Fabio Parazzini<sup>1,4\*</sup>, Sonia Cipriani, Giuseppe Bulfoni, Camilla Bulfoni, Roberto Bellù, Rinaldo Zanini and Fabio Mosca  
*Italian Journal of Pediatrics* DOI 10.1186/s13052-015-0129-3; 2015 Mar 28;41  
(1):42

**49) Respiratory distress syndrome: are risk factors the same in preterm and term infants?**

Condò V, Cipriani S, Colnaghi M, Bellù R, Zanini R, Bulfoni C, Parazzini F, Mosca F

J Matern Fetal Neonatal Med. 2016 Aug 2:1-6.

**50) Quality of developmental care in NICUs affect health-related quality of life in 5-y-old children born preterm?**

Montirosso R<sup>1</sup>, Giusti L<sup>1</sup>, Del Prete A<sup>2</sup>, Zanini R<sup>2</sup>, Bellù R<sup>2</sup>, Borgatti R<sup>3</sup>.  
Pediatr Res. 2016 Aug 31. doi: 10.1038/pr.2016.158

**51) Correction: Mortality and Length of Stay of Very Low Birth Weight and Very Preterm Infants: A EuroHOPE Study.**

Numerato D, Fattore G, Tediosi F, **Zanini R**, Peltola M, Banks H, Mihalicza P, Lehtonen L, Sveréus S, Heijink R, Klitkou ST, Fletcher E, van der Heijden AA, Lundberg F, Over E, Häkkinen U, Seppälä TT. PLoS One. 2017 May 1;12(5):e0177040. doi: 10.1371/journal.pone.0177040. eCollection 2017. PMID: 28459851

**52) Use of antidepressants during pregnancy and neonatal outcomes: An umbrella review of meta-analyses of observational studies.**

Biffi A, Cantarutti A, Rea F, Locatelli A, **Zanini R**, Corrao G. J Psychiatr Res. 2020 May;124:99-108. doi: 10.1016/j.jpsychires.2020.02.023. Epub 2020 Feb 26. PMID: 32135392

## **Pubblicazioni su Riviste Italiane.**

- 1) **L'edema acuto emorragico del lattante**  
Bianchi G.; Zanini R. et Al.  
Min Ped 1980, 32: 1- 4
- 2) **Linfoma tipo "Burkitt" ad esclusiva localizzazione tonsillare**  
Zanini R., Spinelli R. Et Al.  
Arch. It. di ORL 1980, 8: 1 - 7
- 3) **Malattia granulomatosa cronica in un bambino di 5 anni**  
Broggi U., Zanini R. et Al.  
Boll. Sanitario Osp. Varese 1981, 3 : 57 - 65
- 4) **Descrizione di un caso di Leri-Weill**  
Ravetta A., Zanini R., Lietti D.  
Boll. Ord. Medici Como 1982, 49: 35 - 40
- 5) **Indagine ecocardiografica e poligrafica in soggetti affetti da talassemia major politrasfusi**  
Orlandi G. , Zanini R. et Al.  
Ped.Med. Chir. 1982, 4: 61 - 64
- 6) **Chilotorace spontaneo**  
R. Zanini, E. Grasso  
R.I.P. 1982, 8: 5 - 6
- 7) **Effetti del fenobarbital sulla funzionalità tiroidea in età pediatrica**  
Zanini R., E. Grasso et All.

Min. Ped . 19984, 10: 553 – 556

**8) Doctor's view on Diabetes**

Zanini R.

Ped. Med. Chir. 1985, 7: 331 (lett.)

**9) Funzionalità beta pancreaticata in soggetti affetti da talassemia. Follow up di quattro anni**

Zanini R., Briante G. et Al.

Ped. Med. Chir. 1985, 7: 749 - 754

**10) Le IVU ricorrenti, aspetti clinico - terapeutici**

Briante G., Zanini R. Et Al.

Boll. Ord. Medici Como 1986, 53 : 29 - 36

**11) Emorragia intracranica da deficit di vit. K nella prima infanzia. Ancora un problema?**

Pagani G., Zanini R. et Al

Ped. Med. Chir. 1987, 9: 177 - 178

**12) Autovalutazione della glicemia in giovani affetti da diabete insulinodipendente.**

Zanini R., Gagliardi L.

Gior. Ital. di Diabetologia 1988, 8 : 82

**13) Confronto tra nefelometria, immunoturbidimetria e tecnica radioimmunologica per il dosaggio dell'albuminuria.**

Zanini R., Chiumello G., et Al.

Gior. Ital. di Diabetologia 1988, 8: 375

**14) Le vasculiti leucocitoclastiche**

Grasso E., Zanini R., Sticca M.

Ped. Med. Chir. 1989 , 11: 23 - 30/ suppl. 1

**15) Organizzazione degli interventi per la tutela della salute nell'età evolutiva**

Valsecchi W., Zanini R.

Iniziative di Pediatria Preventiva e Sociale 1991, 3: 79 - 81

**16) Absorption of intramuscular Vitamin E in premature babies**

Bonati M., Zanini R. et Al. (Gruppo collaborativo Italiano sul parto pretermine)

Dev. Pharmacol. Ther 1991, 16: 13 -21

**17) La "rete" tra Ospedali nell'assistenza perinatale**

Zanini R., Baronciani D., Petrone M.

Medico & Bambino 1992, 11: 28 – 34

**18) Monitoraggio della temperatura corporea durante l'uso della fototerapia a fibre ottiche**

Zanini R., Del Prete A., Baronciani D., Morandi F.

Ped. Med. Chir. 1992, 14: 65 - 66/suppl.1

- 19) **Indagine policentrica sulle infezioni neonatali da streptococco Beta emolitico di gruppo B**  
Bonati M., et Al.( Zanini R. In gruppo Italiano per la prevenzione delle infezioni Neonatale da streptococco beta emolitico)  
Microbiologia Medica 1993, 8: 375 - 380
- 20) **Proposta di raccomandazione per il trattamento dell'ittero del neonato a termine**  
Rubaltelli F., Coraiola M., Siliprandi N., Zanini R., Orzalesi M.  
Neonatologica 1994, 8: 247 - 248.
- 21) **Proposta di raccomandazione per il trattamento dell'ittero del neonato pretermine**  
Rubaltelli F., Coraiola M., Siliprandi N., Zanini R., Orzalesi M.  
*Neonatologica 1994, 8: 249 - 250.*
- 22) **La comunicazione fra neonatologi ed ostetrici**  
Zanini R., Bennato E., Galluzzi A.  
Ped. Med.Chir. 1994,16:339 - 342
- 23) **La comunicazione in terapia intensiva neonatale: opinioni dei genitori e del personale a confronto**  
Cuttini M., Zanini R. , et Al.  
Ped. Med. Chir. 1994,16: 325 - 329
- 24) **La terapia dell'infezione neonatale da streptococco beta emolitico gruppo B.**  
Zanini R. et Al.  
Ped. Med. Chir. 1995. suppl.: 11 - 13.
- 25) **Raccomandazioni per il trattamento dell'ittero nel neonato a termine.**  
F.F Rubaltelli, M.Coraiola, N.Siliprandi, R.Zanini, M.Orzalesi.  
Riv.Ital. Pediatr. 1996,22:108 - 109
- 26) **Organizzazione e requisiti per le cure neonatali.**  
A. Colombo, R.Zanini  
Riv.It. Pediatr. 1996; 22: 483 - 485
- 27) **Protocollo assistenziale all'ittero del neonato fisiologico.**  
N.Siliprandi, T.Fedeli, B.Zapparoli, R.Zanini et All. (gruppo interospedaliero per il trattamento del neonato fisiologico)  
Medico & Bambino 1996: 3,173 - 176
- 28) **Ipotiroidismo transitorio, esperienze a confronto**  
De Luca F., Weber G.,  
R. Zanini appartenente al gruppo collaborativo  
Riv. Ital. Pediatr ,22: 647 – 649, 1996
- 29) **ELBW i primi cruciali momenti di vita: il trasporto.**  
R.Zanini  
Developmental physiopathology and clinics supplemento 8/1: 15 – 18, 1998
- 30) **Antiossidanti nell'alimentazione del neonato pretermine**

- R. Bellù, L. Tizzoni, R.Zanini  
Developmental Physiopathology and Clinics 1999, 9s: 28 – 32
- 31) **Trasferimento e mortalità neonatale in Italia**  
R. Agostino, R.Cicchetti, M.Mancuso, R.Zanini, G.Rinaldi  
Developmental Physiopathology and Clinics 1999, 9s: 185 – 186
- 32) **I tre paradossi della dimissione precoce.**  
D. Baronciani D, Bellù R, Zanini R.  
Medico e Bambino 1999; 18:181-183
- 33) **Integrazione tra i sistemi di promozione della qualità ed Evidence-based Medicine.**  
R.Zanini, R. Bellù  
Riv Ital Pediatr 2000;26:691-695
- 34) **Sono valide le Linee-Guida che utilizziamo in reparto ?**  
R. Bellù, R. Zanini  
Rivista Italiana di Pediatria, 2001; 27:645-650
- 35) **Sistemi per la qualità in neonatologia e collegamenti con la medicina basata sull'evidenza**  
R. Zanini Ospedale & Territorio, Vol. 3, Suppl. 2, pp. 51-54, 2001
- 36) **La continuità delle cure e l'appropriatezza della dimissione: strumenti**  
R. Zanini  
Ospedale & territorio 2002; 1: 32 – 33
- 37) **Come valutare e scegliere nuove tecnologie sanitarie in Terapia Intensiva Neonatale.**  
R. Zanini, R.Bellù Ospedale & territorio 2002; 4: 12 – 14
- 38) **Il sostegno al neonato e alla famiglia: come attuarlo**  
R.Zanini, B. Magni Ped Med & Chir 2002; 24: 491 – 494
- 39) **I DRG in Neonatologia**  
R.Zanini, R. Bellù Quaderni di Pediatria 2002;3: 186 – 190.
- 40) **La rianimazione in sala parto: le nuove linee guida.**  
R. Zanini, A. Del Prete, R. Bellù  
La Pediatria Medica & chirurgica, 142, 195 – 197, 2003
- 41) **Sedazione in corso di vena nato VLBWtilazione**  
R. Bellù, K. De Waal, R. Zanini  
La Pediatria Medica e Chirurgica 2003, Supplemento, Napoli 9° Congresso Nazionale S.I.N., 86-88
- 42) **La comunicazione ai genitori del rischio clinico e loro coinvolgimento nelle decisioni**  
R. Zanini, R. Bellù  
Acta Neonatologica & Pediatrica 2004, vol. 18 n° 2, 215-219

- 43) **Policitemia neonatale: l'exanguino-trasfusione parziale (PRT) è un approccio efficace?**  
R. Zanini, T. Maglia  
La Pediatria Medica e Chirurgica 2004, Supplemento, Bergamo XVII Convegno S.I.N. Sezione Lombarda, S29
- 44) **Costi e tariffe nelle unità di terapia intensiva Neonatale**  
M.C. Cavallo, I. Colangelo, R. Zanini. F. Macagno  
Mecosan 2004; 50:9 - 21
- 45) **Temperamental style in preterms and full-terms aged 6-12 months of age**  
Montirosso R, Cozzi P, Trojan S, Bellù R, Zanini R, Borgatti R.. Ital J Pediatr 2005, 31:108-115
- 46) **Linee guida in ambito neonatologico: valutazione critica di alcuni documenti per la pratica clinica.**  
Bellù R, Zanini R. Prospettive in Pediatria 2005;35:265-270
- 47) **Survival to discharge of a cohort of very low birth weight infants born in Lombardy in 1999-2002**  
Gagliardi, Agosti M, Barera G, Caccamo Ml, Chirico G, Compagnoni G, Maccabruni M, Martinelli S, Moro G, Magni La, Mosca F, Rondini G, Santucci S, Tagliabue P, Zanini R, Bellù R.. IJP 2006
- 48) **La certificazione della "Carta ABIO/SIP sui diritti del bambino in Ospedale: programma generale.**  
R. Zanini, G. Genduso Minerva Pediatrica 2009,61:667 – 669
- 49) **Esiti dei neonati di basso peso nelle Terapie Intensive Neonatali partecipanti all'Italian Neonatal Network nel 2008.**  
Alessandra Ronconi, Carlo Corchia, Roberto Bellù, Luigi Gagliardi, Fabio Mosca, Rinaldo Zanini, Serena Donati  
2011, iii, 74 p., ISTIS

## **Libri e manuali**

- 1) **Contributo Infermieristico all'elaborazione e implementazione di linee guida in neonatologia**  
A cura di R. Zanini, V. Console, S. Bonardi.  
Editeam (Ferrara) 2002
- 2) **La Pianificazione del trasporto**  
R. Zanini in "Trasferimento Neonatale"  
Rocco Agostino, Verducci Editore (Roma) 2002
- 3) **Manuale di accreditamento volontario della funzione Pediatria Ospedaliera.**

R. Zanini Coautore con il gruppo di lavoro per l'Accreditamento e miglioramento delle cure.

Centro Scientifico Editore (Torino) 2003

- 4) **Manuale di accreditamento Volontario della Funzione Specialistica Neonatologica.**  
A cura di M. Maccabruni, S. Santucci, R. Zanini  
Centro Scientifico editore (Torino) 2003
- 5) **Note per l'utilizzo del manuale sulla qualità delle cure in neonatologia**  
A cura di R. Zanini, M. Maccabruni  
Ancora aprile 2005 Milano
- 6) **Dove va e dove vogliamo che vada la Neonatologia Italiana?**  
In "Il futuro della Pediatria", a cura di Vassilios Fanos e Melanina Puddu  
Hygeia press Cagliari ottobre 2009
- 7) **Manuale di certificazione per la carta dei diritti del bambino e dell'adolescente in Ospedale.**  
Coordinamento, Autori vari  
ABIO/SIP (Associazione Bambino in Ospedale, Società Italiana di Pediatria).milano  
novembre 2010
- 8) **"Guidelines and Protocols" (173 – 178) in Neonatology: a practical approach to neonatal management.**  
G.Buonocore, R. Bracci, M. Weinding  
Springer – Verlag 2012
- 9) **Gli Standard per la Valutazione dei Punti Nascita**  
R. Zanini coordinatore del gruppo di Autori vari  
Toriazzi – Parma, novembre 2012

## **Contributi a Linee Guida**

Membro del Panel per :

### **1) Linee guida per il blocco parto**

Commissione per la definizione degli standard di sicurezza e igiene ambientale dei reparti operatori – predisposizione di linee guida per ulteriori settori dell'attività ospedaliera: linee guida per il blocco parto.

Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza del Lavoro (ISPSEL)  
(Ministero del Lavoro) 2003

### **2) Taglio Cesareo: una scelta appropriata e consapevole**

Linea Guida 19 Sistema Nazionale per Linee Guida – Istituto Superiore di Sanità, 2010

### **3) Taglio Cesareo: una scelta appropriata e consapevole, parte seconda**

Linea Guida 22 Sistema Nazionale per Linee Guida – Istituto Superiore di Sanità 2012

dr Zanini