

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

BENIGNI ALBERTO

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

Luogo di nascita

Cf

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

Dirigente medico a tempo unico, **contratto a tempo indeterminato** dal 28/12/2007 – Disciplina: Anestesia e Rianimazione

Dirigente medico a tempo unico, **contratto a tempo determinato** dal 01/03/2005 al 28/12/2007 – Disciplina: Anestesia e Rianimazione

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

ASST “Papa Giovanni XXIII” – Piazza Organizzazione Mondiale della Sanità, 1 – 24127 Bergamo

• Tipo di azienda o settore

Azienda ospedaliera pubblica

• Tipo di impiego

Dirigente medico

• Principali mansioni e responsabilità

Responsabile di unità semplice UOS “Gestione Blocchi Operatori” dal 15 giugno 2021 a tutt’oggi (incarico quinquennale). Incarico di livello B

Sostituto di Direttore di USC Anestesia e Rianimazione 2 a decorrere dall’anno 2020 a tutt’oggi.

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Quanto all'attività clinica, i principali ambiti in cui si articola l'attività prevalente dell'ultimo triennio e per i quali l'esperienza maturata ha portato ad un'autonomia completa di esercizio sono:

- Medicina perioperatoria: attività ambulatoriale preoperatoria per la chirurgia maggiore e minore nell'adulto e nel pediatrico
- Anestesia per interventi maggiori e minori di chirurgia addominale (epatico-pancreatica, gastrointestinale, parete addominale), chirurgia toracica, chirurgia del collo, chirurgia plastica, maxillo-facciale (adulto e pediatrico), chirurgia senologica, urologia, vascolare, oculistica
- Anestesia per la chirurgia neonatale e pediatrica
- Anestesia per la chirurgia malformativa cranio-maxillo-facciale pediatrica
- Blocchi regionali ecoguidati nell'adulto e nel pediatrico
- Anestesia per trapianti di fegato, polmone, intestino, rene e pancreas in pazienti adulti e pediatrici
- Anestesia fuori dalla sala operatoria (NORA) per procedure diagnostiche e interventistiche nel pediatrico
- Anestesia per la chirurgia d'urgenza e d'emergenza adulto e pediatrico
- Broncoscopia flessibile (adulto e pediatrico) per intubazione difficile
- Posizionamento cateteri venosi centrali a permanenza in pazienti adulti e pediatrici
- Posizionamento PICC e Midline in pazienti adulti e pediatrici
- Attività rianimatoria di pronto soccorso (gestione dell'urgenza emergenza intra-ospedaliera)
- Attività in "trauma team" in cooperazione con il chirurgo d'urgenza e il medico d'urgenza per la gestione della stabilizzazione e della diagnostica del politraumatizzato dall'ingresso in pronto soccorso al ricovero in terapia intensiva
- Attività rianimatoria intra-ospedaliera e di supporto per le terapie intensive
- Emergenza extraospedaliera (Medico di MSA - AREU regione Lombardia)
- Attività di Terapia intensiva e Subintensiva pediatrica
- Attività di terapia intensiva durante l'emergenza "COVID" (2020-2021)

ANESTESIA PEDIATRICA IN CONTESTI A RISORSE LIMITATE (missioni umanitarie periodiche in paesi in via di sviluppo in Africa e Asia)

PRINCIPALI AREE DI INTERESSE CLINICO

- farmaci miorilassanti e antagonisti; monitoraggio neuromuscolare
- monitoraggio emodinamico invasivo, miniinvasivo, non invasivo in anestesia
- ecografia in anestesia (inclusa anestesia pediatrica)
- anestesia dei trapianti di polmone e fegato adulto e pediatrico
- anestesia loco regionale ecoguidata nel paziente adulto, neonatale e pediatrico (creazione di un database interno sull'anestesia loco-regionale pediatrica)
- posizionamento eco-guidato accessi venosi a permanenza nel pz pediatrico (PICC – Midline)
- alterazioni del profilo emocoagulativo (tromboelastografia)
- fibrobroncoscopia per il controllo avanzato delle vie aeree (intubazione fibrobroncoscopica in contesti di particolare difficoltà di gestione delle vie aeree nei pazienti adulti e pediatrici)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) da anno accademico 2001/2002 a anno accademico 2004/2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Brescia, Facoltà di Medicina e Chirurgia. Scuola di specializzazione in Anestesia e Rianimazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Percorso formativo post-laurea in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e Terapia del dolore

Specialista in Anestesia e Rianimazione con votazione 50/50

- Date (da – a)

da anno accademico 1995/1996 a anno accademico 2000/2001

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli Studi di Brescia, Facoltà di Medicina e Chirurgia.

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia

- Qualifica conseguita

Dottore in Medicina e Chirurgia con votazione 110/110

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)

da anno scolastico 1990/1991 a anno accademico 1994/1995

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Liceo Ginnasio "Paolo Sarpi". Piazza Rosate, 1 Bergamo

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Liceo Classico

- Qualifica conseguita

Diploma di maturità Classica con votazione 60/60

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONA

BUONA

BUONA

FRANCESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONA

BUONA

BUONA

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

L'aver operato in équipe diverse in contesti lontani dal mondo occidentale, particolarmente difficili dal punto di vista delle risorse e della stabilità sociale e politica ha portato a facilità di relazione con ambienti e persone diverse e nuove, avendo compreso l'importanza del massimo utilizzo delle risorse a disposizione, dell'appianamento dei conflitti nelle relazioni interpersonali e dell'esaltazione delle propensioni di ciascuno come punto cardine per creare e amalgamare un gruppo, sia sociale che di lavoro.

Sa tenere relazioni e moderazioni anche in lingua inglese su temi specifici che riguardano l'attività lavorativa, esprimendosi in modo chiaro e fruibile all'interlocutore.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

- Coordinamento attività del Blocco operatorio dell'Ospedale Papa Giovanni XXIII
- Coordinamento gruppo medici anestesisti afferenti all'UOC Anestesia e Rianimazione 2, operanti presso i Blocchi operatori
- Coordinatore del tavolo tecnico permanente "Carichi di lavoro" del dipartimento di Emergenza e Area Critica da gennaio 2017, incarico tutt'ora ricoperto
- E' membro attivo dell'European Society of Anaesthesia Intensive Care (ESAIC) al cui congresso internazionale annuale è stato invitato per quattro edizioni consecutive in veste di Relatore/Faculty (2015; 2016; 2017; 2018)
- E' membro del Direttivo della Società Italiana di Anestesia Analgesia e Terapia Intensiva Pediatrica da ottobre 2017
- Collabora attivamente con diverse ONLUS che organizzano missioni umanitarie in paesi in via di sviluppo

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

UTILIZZO QUOTIDIANO DEI PRINCIPALI SOFTWARE (WINDOWS E MAC)

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

ALTRE ATTIVITA' (attività didattica)

Culture della Materia dal 2015 (nomina a incarico a titolo gratuito) presso la cattedra di **Anestesia e Rianimazione dell'Università degli Studi di Brescia**

Svolge inoltre:

- Attività di Docenza nell'ambito del Master Universitario di 2° Livello in Anestesia e Terapia Intensiva neonatale e pediatrica presso l'Università degli Studi di Brescia (direttore Prof. Nicola Latronico – 20 ore/anno – contratto a titolo gratuito)
- Attività di tutoraggio in sala operatoria pediatrica dei Masterizzandi del sopracitato Master
- Attività di coordinamento didattico e referente clinico dei Medici Specializzandi in Anestesia e Rianimazione afferenti in convenzione in rete formativa ai blocchi operatori dell'ASST Papa Giovanni XXIII Bergamo dell'Università degli Studi di Milano e Brescia

ALTRE COMPETENZE

Conseguita **Certificazione ACLS AHA** in data 21-22/05/2018

Conseguita **Certificazione Esecutore gestione Maxi Emergenze** in data 11/03/2019

Conseguita **Certificazione EPALS** - 15-16 maggio 2019

ALTRE ATTIVITA'

PATENTE O PATENTI	Patente B
ULTERIORI INFORMAZIONI	<p>Ha partecipato a diversi congressi nazionali e internazionali in veste di relatore, moderatore e auditore (vedi allegato)</p> <p>Ha assolto annualmente l'obbligo formativo crediti ECM/CPD</p> <p>Ha svolto esperienze formative presso altri centri</p> <p>E' autore di diverse pubblicazioni scientifiche (vedi allegato)</p>
ALLEGATI	(allegato A)

"Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal Regolamento UE n. 679/2016 – GDPR General Data Protection Regulation, D.Lgs 196/2003 modificato da D.Lgs 101/2018."

Bergamo, 01/06/2022

dott. Alberto Benigni

ESPERIENZE FORMATIVE PRESSO ALTRI CENTRI

<p>Novembre – dicembre 2008</p>	<p>“Visiting fellowship” all’Ospedale pediatrico “Bambin Gesù” Roma - Reparto di ORL – dott. Sergio Bottero. 8 giornate di frequenza. Ambito di attività: endoscopia delle vie aeree nel paziente pediatrico Acquisizione di basi teorico-pratiche nella laringotracheobroncoscopia rigida e flessibile in età pediatrica con particolare attenzione alle patologie delle prime vie aeree.</p>
<p>Novembre 2009</p>	<p>“Visiting fellowship” della durata di 2 settimane all’Ospedale pediatrico “Regina Margherita” di Torino – Dipartimento di Anestesia e rianimazione – Dott. Giorgio Ivani. Ambito di attività: anestesia loco-regionale pediatrica eco guidata. Acquisizione di basi teorico-pratiche in anestesia loco-regionale pediatrica eco guidata. Risvolti pratici: introduzione della tecnica dei blocchi periferici eco guidati pediatrici nella pratica clinica quotidiana agli Ospedali Riuniti di Bergamo</p>
<p>Ottobre-Novembre 2010</p>	<p>“Clinical Observership” della durata di 3 settimane al “Toronto General Hospital” Department of anaesthesia – Toronto, ON Canada. Ambito di attività: Anestesia per la chirurgia toracica e dei trapianti polmonari. Risvolto pratico: redazione di un protocollo operativo riguardo alla gestione anestesioogica del trapianto di polmone adattato alla realtà degli Ospedali Riuniti di Bergamo</p>

FREQUENZA A CORSI CON SUPERAMENTO ESAME FINALE / CERTIFICAZIONE

22 Febbraio – 29 marzo 2006	Corso di perfezionamento post specializzazione a numero programmato con superamento dell'esame finale in: "Revisione della fisiologia medica nei più comuni aspetti della pratica anestesiológica" – Università degli studi di Milano 2° Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione"
21 Febbraio – 28 marzo 2007	Corso di perfezionamento post specializzazione a numero programmato con superamento dell'esame finale in: "Monitoraggio emodinamico in anestesia e terapia intensiva" – Università degli studi di Milano 2° Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione"
9 Maggio – 6 giugno 2007	Corso di perfezionamento post specializzazione a numero programmato con superamento dell'esame finale in: "Medicina perioperatoria" – Università degli studi di Milano 2° Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione"
13 marzo 2006	Attestato di "esecutore BLS"
8 marzo 2007	PBLS esecutore «Supporto di base delle funzioni vitali in età pediatrica PBLS» con superamento esame finale
14 – 16 aprile 2008	Corso di supporto avanzato delle funzioni vitali in pediatria - PALS corso teorico-pratico con superamento dell'esame finale Certificazione PALS – Bergamo
2 – 3 dicembre 2013	Corso base SIMEU "Ecografia in Emergenza-Urgenza" – Bergamo – Ospedale Papa Giovanni XXIII
21 – 22 maggio 2018	Corso "ACLS AHA" con superamento dell'esame finale - Milano
11 marzo 2019	Corso "Gestione Maxi-Emergenze - esecutore" con superamento dell'esame finale – Milano – sede AREU
15 – 16 maggio 2019	"Certificazione EPALS" con superamento dell'esame finale – Milano – sede AREU

PARTECIPAZIONE A CORSI IN QUALITA' DI DOCENTE

20-21 ottobre 2006	BERIAN Corso di aggiornamento in Anestesia e Rianimazione: "Il supporto ventilatorio in anestesia e rianimazione: lo stato dell'arte" – Seriate (BG). Titolo della relazione: "Ventilazione in SO, caso clinico: ventilazione intraoperatoria di un paziente affetto da grave COPD"
21-22 Maggio 2010	PHARMAWIZARD "Protocolli nel dolore acuto post-operatorio" Genova, Hotel NH Marina
10- 13 Maggio 2010	AO OSPEDALI RIUNITI BERGAMO Corso teorico-pratico: "Percorso di anestesia e analgesia loco-regionale in area pediatrica" - Prima edizione Ospedali Riuniti Bergamo. Titolo della relazione: "Farmacologia degli anestetici locali e degli adiuvanti. L'ecografo in anestesia pediatrica"
12-13 Novembre 2010	BERIAN "Upgrading sulla ventilazione in sala operatoria e in terapia intensiva" Congresso Berian – Ospedale Bolognini di Seriate, BG Titolo della relazione: "La tecnica ventilatoria nel paziente posizionato su un fianco"
29 Novembre – 2 dicembre 2010	AO OSPEDALI RIUNITI BERGAMO Corso teorico-pratico: "Percorso di anestesia e analgesia loco-regionale in area pediatrica" - 2 ^a edizione - Ospedali Riuniti Bergamo. Titolo della relazione: "Farmacologia degli anestetici locali e degli adiuvanti. L'ecografo in anestesia pediatrica"
7-8 Aprile 2011	MSD - Corso teorico-pratico: "Dalla placca neuromuscolare alla dimissione sicura" Ospedali Riuniti Bergamo. (relatore)
16 Aprile 2012	AO OSPEDALI RIUNITI BERGAMO "Il procurement di polmoni per trapianto: ex-vivo lung perfusion e management del donatore" Ospedali Riuniti Bergamo. (relatore)
12-13 Maggio 2011	MSD - Corso teorico-pratico: "Dalla placca neuromuscolare alla dimissione sicura" Ospedali Riuniti Bergamo. (relatore)
26 Giugno 2012	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA

	<p>Corso teorico-pratico: “La placca neuromuscolare: curarizzazione e reversal” -Ospedali Riuniti Bergamo</p> <p>Titolo delle relazioni: “Gli agenti bloccanti” “Monitoraggio della curarizzazione” “I nuovi reversal”</p> <p>Attività di docenza nell’ambito del Master Universitario di 2°livello in Anestesia e rianimazione Neonatale e pediatrica Università degli Studi di Brescia (4 ore)</p>
18 settembre 2013	<p>UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA</p> <p>Corso teorico-pratico: “La placca neuromuscolare: curarizzazione e reversal” – Ospedale Papa Giovanni XXIII - Bergamo</p> <p>Titolo delle relazioni: “Gli agenti bloccanti” “Monitoraggio della curarizzazione” “I nuovi reversal”</p> <p>Attività di docenza nell’ambito del Master Universitario di 2°livello in Anestesia e rianimazione Neonatale e pediatrica Università degli Studi di Brescia (4 ore)</p>
1 luglio 2014	<p>UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA</p> <p>Corso teorico-pratico: “La placca neuromuscolare: curarizzazione e reversal” – Ospedale Papa Giovanni XXIII - Bergamo</p> <p>Titolo delle relazioni: “Gli agenti bloccanti” “Monitoraggio della curarizzazione” “I nuovi reversal”</p> <p>Attività di docenza nell’ambito del Master Universitario di 2°livello in Anestesia e rianimazione Neonatale e pediatrica Università degli Studi di Brescia (4 ore)</p>
28 aprile 2015	<p>UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA</p> <p>Corso teorico-pratico: “La placca neuromuscolare: curarizzazione e reversal” – Ospedale Papa Giovanni XXIII - Bergamo</p> <p>Titolo delle relazioni: “Gli agenti bloccanti” “Monitoraggio della curarizzazione” “I nuovi reversal”</p> <p>Attività di docenza nell’ambito del Master Universitario di 2°livello in Anestesia e rianimazione Neonatale e pediatrica Università degli Studi di Brescia (4 ore)</p>

20 novembre 2015	AO PAPA GIOVANNI XXIII Corso: "Protocolli perioperatori multidisciplinari per minimizzare lo stress chirurgico e ridurre la degenza ospedaliera" – Ospedale Papa Giovanni XXIII – Bergamo Titolo della relazione: "Adiuvanti in ALR"
Maggio – dicembre 2015	AO PAPA GIOVANNI XXIII Tutor corso ECM di 10 ore (5 incontri): "Evidence based practice: confronto all'interno del dipartimento di Anestesia e Rianimazione" – Ospedale Papa Giovanni XXIII
28 novembre 2016	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA "I blocchi loco-regionali periferici eco guidati in anestesia pediatrica" Attività di docenza nell'ambito del Master Universitario di 2° livello in Anestesia e rianimazione Neonatale e pediatrica Università degli Studi di Brescia
14 – 15 dicembre 2016	AO MARCHE NORD Evento formativo: "La gestione del blocco neuromuscolare" – Titolo relazione: "Curarizzazione in età pediatrica" – Ospedale di Fano (PU)
17 Febbraio 2017	MSD - Corso educativo "Anestesia e chirurgia, un percorso condiviso" – Milano Starhotel Ritz Titolo della relazione: "Il paziente pediatrico"
18 febbraio 2017	IRCCS G GASLINI – GENOVA Corso "Blocco neuromuscolare in anestesia pediatrica" – Genova, IRCCS G. Gaslini Moderatore
9 maggio 2017	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA Corso educativo "Il monitoraggio emodinamico in età pediatrica" Ospedale Papa Giovanni XXIII - Bergamo Attività di docenza nell'ambito del Master Universitario di 2° livello in Anestesia e rianimazione Neonatale e pediatrica Università degli Studi di Brescia (4 ore)
11 maggio 2017	SMART Corso educativo "Il monitoraggio emodinamico" 28° Smart Meeting – Milano, Fieramilanocity Direttore del corso e relatore
27 giugno 2017	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA Corso teorico-pratico: "La placca neuromuscolare: curarizzazione e reversal" – Ospedale Papa Giovanni XXIII - Bergamo "Anestesia pediatrica con o senza miorilassanti?"
13 dicembre 2017	ASST Garda – Ospedale civile "La memoria" di Gavardo

	Docente al corso teorico-pratico: “La fibrobroncoscopia nell’intubazione difficile” - corso organizzato da MSD
27 marzo 2018	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA “I blocchi loco-regionali periferici eco guidati in anestesia pediatrica” Attività di docenza nell’ambito del Master Universitario di 2° livello in Anestesia e rianimazione Neonatale e pediatrica – Direttore prof. Nicola Latronico Università degli Studi di Brescia
16 ottobre 2018	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA “L’anestesia generale nel neonato a termine e pretermine” Attività di docenza nell’ambito del Master Universitario di 2° livello in Anestesia e rianimazione Neonatale e pediatrica – Direttore prof. Nicola Latronico Università degli Studi di Brescia
14 gennaio 2019	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA “Monitoraggio emodinamico non invasivo in anestesia pediatrica” “Il blocco neuromuscolare in anestesia pediatrica e il suo monitoraggio” Attività di docenza nell’ambito del Master Universitario di 2° livello in Anestesia e rianimazione Neonatale e pediatrica – Direttore prof. Nicola Latronico Università degli Studi di Brescia
16 novembre 2019	Aggiornamenti in tema di anesthesiologia pediatrica – Corso residenziale Università degli studi G. D’annunzio – Ospedale di Chieti Docente (Faculty). Titolo della relazione: “Sedazione procedurale”

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI NAZIONALI E INTERNAZIONALI IN QUALITÀ DI **RELATORE / FACULTY / MODERATORE** (in grassetto le relazioni tenute nel periodo di valutazione)

11-12 novembre 2013	7° Update di Anestesia Ostetrica – Centro Congressi Papa Giovanni XXIII – Bergamo (Relatore – Faculty) Titolo della relazione: “Curari e ipotermia”
30 Maggio – 2 Giugno 2015	ESA “European Society of Anaesthesia Congress 2015” – Berlin, Germany (Relatore – Faculty) Titolo relazione: “New aspects of oxygenation and ventilation monitoring in children”
2 – 4 Luglio 2015	UNIVERSITÀ DI INNSBRUCK “Hands on course on craniofacial surgery” – Innsbruck, Austria (Relatore – Faculty) Titolo relazione: “Anaesthesia for major craniofacial abnormalities”
30 novembre – 1 dicembre 2015	IX Update in Anestesia Ostetrica – Centro Congressi Papa Giovanni XXIII Bergamo (Relatore – Faculty) Titolo relazione: “Curari e gravidanza”
28 – 30 Maggio 2016	ESA “European Society of Anaesthesia Congress 2016” – London, UK (Relatore – Faculty) Titolo relazione: “Ultrasound paediatric regional anaesthesia: pro”
22 – 24 Settembre 2016	SARNePI 20° Congresso Nazionale “SARNePI” – Centro Congressi Papa Giovanni XXIII - Bergamo Membro del comitato scientifico locale Direttore e Faculty del corso educativo: “Monitoraggio emodinamico” Faculty nel corso educativo “La pratica dell’anestesia loco-regionale pediatrica” Moderatore nella sessione: “La medicina nei paesi a ridotta disponibilità economica” Relatore sostituto – Titolo relazione: “Quale chirurgo/ia per missioni umanitarie”
3 - 5 novembre 2016	SIAATIP La tre giorni materno-infantile – Congresso internazionale congiunto sulle emergenze ospetrico-pediatriche – Casa sollievo della sofferenza – San Giovanni Rotondo, FG Relatore (Faculty). Titolo della relazione: “Curarizzazione e decurarizzazione nel paziente pediatrico” Moderatore di sessione
4 – 5 dicembre 2016	X Update in Anestesia Ostetrica, - Centro Congressi Papa

	Giovanni XXIII - Bergamo (Relatore – Faculty del corso educativo: " Emorecupero ed HELP") Titolo relazione: "Emorecupero in ostetricia"
10 – 12 maggio 2017	SMART 28° SMART meeting – Milano Fiera Milanocity Relatore (Membro della Faculty) Titolo della relazione: "New aspects of oxygenation/ventilation monitoring in paediatric anaesthesia"
3 – 5 giugno 2017	ESA "European Society of Anaesthesia Congress 2017" – Geneva, CH (Relatore – Faculty) Titolo relazione: "Ultrasound guided transversus abdominis plain block in children: potential and practice"
9 – 11 novembre 2017	SIAATIP La tre giorni materno-infantile – Congresso internazionale congiunto sulle emergenze ospetrico-pediatrie – Casa sollievo della sofferenza – San Giovanni Rotondo, FG Relatore (Faculty). Titolo della relazione: "Management delle vie aeree difficili in anestesia pediatrica e neonatale"; Titolo della relazione: "Anestesia pediatrica nei paesi a ridotta disponibilità economica: aspetti organizzativi e di sostenibilità" Moderatore di sessione
4 – 5 dicembre 2017	XI Update in Anestesia Ostetrica, - Centro Congressi Papa Giovanni XXIII - Bergamo (Relatore – Faculty del corso educativo: " Emorecupero ed HELP") Titolo relazione: "Emorecupero in ostetricia"
2 – 4 giugno 2018	ESA "European Society of Anaesthesia Congress 2018" – Copenhagen, DK (Relatore – Faculty) Titolo relazione: "Ultrasound guided trunk blocks in children: what are the benefits?"
27 – 29 settembre 2018	"28th Meeting of European Society of Computing and Technology in Anesthesia and Intensive Care" – Chisinau, Republic of Moldova (Relatore – Faculty) Titolo relazione: "Thromboelastography in pediatric patient with liver disease" Titolo relazione: "Neuromuscular blocking agents in newborns and children: are they safe?"
18 – 20 ottobre 2018	SIAATIP La tre giorni materno-infantile – Congresso internazionale congiunto sulle emergenze ospetrico-pediatrie – Foggia

	Relatore (Faculty). Titolo della relazione: “Monitoraggio emodinamico non invasivo in età pediatrica”
3 – 4 dicembre 2018	XII Update in Anestesia Ostetrica, - Centro Congressi Papa Giovanni XXIII - Bergamo - Relatore – Tutor dei workshop: <ul style="list-style-type: none"> - ” Spirale della morte nell'emorragia massiva” - “ Omeotermia e curari”
22 febbraio 2019	La corretta pratica clinica e l'errore in sala operatoria- Milano Relatore. Titolo della relazione: <ul style="list-style-type: none"> - ” La curarizzazione e decurarizzazione in chirurgia pediatrica”
6 – 8 novembre 2019	SIAATIP La tre giorni materno-infantile – Congresso internazionale congiunto sulle emergenze ospetrico-pediatriche – Foggia Relatore (Faculty). Titolo della relazione: “Oltre l'anestesia neuroassiale: potenzialità e benefici dei blocchi ecoguidati di tronco in anestesia pediatrica”
2 – 3 dicembre 2019	XIII Update in Anestesia Ostetrica, - Centro Congressi Papa Giovanni XXIII - Bergamo - Relatore – Tutor del workshop: <ul style="list-style-type: none"> - “Point of care – TEG”
22 febbraio 2020	XIV Update in Anestesia Ostetrica, - Webinar - Bergamo - Relatore – Tutor del workshop: “Point of care – TEG”

**PARTECIPAZIONE A CONGRESSI NAZIONALI E INTERNAZIONALI IN QUALITÀ DI AUDITORE /
PRESENTATORE POSTER O COMUNICAZIONI LIBERE**

25 novembre 2000	“Journée de formation continue en Anesthésie” – Hopital Cantonal – Genève – Svizzera, in veste di uditore
26 marzo 2003	“Diffuse alveolar hemorrhage – a severe complication of vasculitis, glomerulonephritis, rheumatic and infectious diseases” – Brescia, Facoltà di medicina e chirurgia, in veste di uditore
22 – 25 Ottobre 2003	« 57° Congresso Nazionale SIAARTI 2003» – Roma, Palazzo dei Congressi, con presentazione di abstract
12 – 14 maggio 2004	«SMART 2004» – Milano Fiera, con presentazione di abstract
14 – 17 settembre 2005	«XXIV Annual Congress European Society of Regional Anaesthesia and Pain Therapy 2005 » Berlino, Ritz Carlton – Germania, in veste di uditore
3 – 6 ottobre 2005	«59° Congresso Nazionale SIAARTI» Bari, Fiera del Levante, in veste di uditore
18 – 21 novembre 2005	«20 th Symposium on Critical Care Medicine A.P.I.C.E» - Trieste, Centro Congressi Stazione Marittima, in veste di uditore
3 – 6 giugno 2006	“Euroanaesthesia 2006 meeting” – Madrid, Spain, in qualità di uditore
10 – 12 Maggio 2006	«SMART 2006» Milano Fiera, con presentazione di abstract
9 – 12 giugno 2007	Euroanaesthesia 2007 Meeting» Monaco - Germania, in veste di uditore
3 – 4 ottobre 2007	“9° corso nazionale di Ecografia Transesofagea Intraoperatoria” – Centro congressi Giovanni XXIII – Bergamo In qualità di auditore
2 – 7 marzo 2008	«14th World Congress of Anaesthesiologist» Cape Town – Sudafrica, in veste di auditore
17 – 18 aprile 2008	Il Convegno nazionale GIERPI: “Le patologie delle vie aeree nelle diverse età pediatriche” Bologna, in veste di uditore;
30 maggio – 1 giugno 2008	Corso teorico-pratico «Sicurezza in Anestesia: il fibroscopio nella gestione delle vie aeree difficili in sala operatoria»–

	Bergamo, Ospedali Riuniti, in veste di uditore
17 gennaio 2009	«Lo stridore nel neonato: un problema multidisciplinare» - Modena, in veste di uditore
5 febbraio e 12 febbraio 2009	«La gestione del rischio clinico in ambito anestesiologicalo» - Milano, in veste di uditore
13 – 14 giugno 2009	«Protocolli nel dolore acuto postoperatorio» Napoli, in veste di uditore
16 giugno 2009	“La fluidoterapia bilanciata nel perioperatorio e in terapia intensiva” Bergamo, in veste di uditore
22 – 23 ottobre 2009	“Caract 2009” – 11° Congresso nazionale di aggiornamento in rianimazione e anestesia cardiotoracica – Bergamo, Centro congressi Giovanni XXIII, in veste di uditore
20 – 21 novembre 2009	“Problematiche trasfusionali oggi: dalle linee guida alla pratica quotidiana” – Bergamo, in veste di uditore
12 dicembre 2009	Corso di aggiornamento itinerante AAROI EMAC/SIARED “La fibroendoscopia nella pratica clinica” – Ospedale Niguarda Ca’ Granda – Milano, in veste di uditore
20 maggio 2010	Corso “La medicina della donazione” – Ospedali Riuniti Bergamo, in veste di uditore
5 – 6 ottobre 2010	Corso teorico – pratico “Miorisoluzione e sugammadex” – Udine, in veste di uditore
1 ottobre 2011	Corso itinerante AAROI EMAC SIARED “La rianimazione del neonato di competenza anestesiologicala” – Firenze, in veste di uditore
6 – 8 ottobre 2011	“65° congresso nazionale SIAARTI” - Percorso formativo 2: principi emodinamici ed ecocardiografici in anestesia e terapia intensiva Torino, in veste di uditore
9 – 12 giugno 2012	“Euroanaesthesia 2012” The european Anaesthesiology congress” – Paris, France, con presentazione di poster
20 – 21 Settembre 2012	1° congresso nazionale “Ultrasound in anestesia and critical care” – Lodi, in veste di auditore
24 – 27 ottobre 2012	“66° Congresso Nazionale SIAARTI” – Napoli, con presentazione di poster
9 – 10 Novembre 2012	“ESA autumn meeting 2012” –

	Praga, Repubblica Ceca, in veste di auditore
1 – 4 giugno 2013	“Euroanaesthesia 2013” – Barcelona, Spain, con presentazione di poster
5-6 settembre 2013	LICAGE meeting – Liver Intensive Care Group of Europe – Essen - Germany
25 ottobre 2013	Trauma update “Gestione dell’emorragia critica e delle alterazioni della coagulazione con tecniche point of care” – Bergamo, in veste di uditore
7 maggio 2014	Corso “La gestione del blocco neuromuscolare – Progetto educazionale Lombardia” – Milano, in qualità di uditore
31 maggio - 3 Giugno 2014	“Euroanaesthesia 2014” The european anaesthesiology congress – Stockholm - Sweden, in veste di uditore
6 novembre 2014	Corso “Il dolore in età pediatrica: dalla teoria alla pratica” – Bergamo, in veste di uditore
14-15 Novembre 2014	“Esa Focus Meeting on peri-operative medicine: The pediatric patient” – Athens, Greece, in veste di uditore
17 novembre 2015	Corso “Incontro chirurghi-anestesisti, alleanze professionali per obiettivi comuni” – Napoli, in veste di uditore
18-19 Novembre 2016	“Esa Focus Meeting on peri-operative medicine: The ageing patient” – Lisbon, Portugal, in veste di uditore

PUBBLICAZIONI EDITE A STAMPA

- 1) Paul G. Barash – Anestesia Clinica, 4^a edizione - 2004
Capitolo 31: anatomia e fisiologia cardiovascolare – Traduzione di Andrea Candiani e **Alberto Benigni**

- 2) P. Gritti, B. Carrara, M. Khotcholava, G. Bortolotti, D. Giardini, L.A. Lanterna, A. **Benigni**, V. Sonzogni
The use of desflurane or propofol in combination with remifentanil in myasthenic patients undergoing a video-assisted thoracoscopic estende thymectomy
Acta Anaesthesiol Scand 2009; 53: 380-389

- 3) Nacoti M, Cazzaniga S, Lorusso F., Naldi L., Brambillasca P., **Benigni A.**, Corno V., Colledan M., Bonanomi E., Vedovati S., Buoro S., Falanga A., Lussana F., Barbui T., Sonzogni V.
The impact of perioperative transfusion of blood products on survival after pediatric liver transplantation
Pediatric transplantation 16(4) 357-366. 2012 mar 19

- 4) B. Locatelli, P. Ingelmo, S. Emre, V. Meroni, C. Minardi, G. Frawley, **A. Benigni**, S. Di Marco, A. Spotti, I. Busi, V. Sonzogni
Emergence delirium in children: a comparison of sevoflurane and desflurane anesthesia using th Paediatric Anesthesia Emergence Delirium scale
Pediatric Anesthesia 23(2013) 301-308

- 5) R. Sonzogni, L. Novellino, **A. Benigni**, I. Busi, M. Khotcholava, A. Spotti, V. Sonzogni
Video-assisted thoracoscopic extended thymectomy in myasthenic children
Pediatric reports 2013; 5:e4 17-19

- 6) N. Disma, L. Mameli, G. Montobbio, S. De Benedetto, B. Locatelli, V. Sonzogni, **A Benigni**, V. Prussiani
Comparison between Sterofundin (and glucose 1%) and Normal Saline (with glucose 1%) for intraoperative fluid management in children aged <36 months undergoing major surgery. Multisite, Randomized, Open Trial
Pediatric Anesthesia 23 (2013) 286

- 7) **Benigni A.**, Maffioletti M., Spotti A., Benigni A. M., Locatelli B., Sonzogni V.
Efficacy and safety of a sugammadex dose of 4 mg/kg in early reversal of a deep neuromuscular block rocuronium-induced in infants and children: a case series
European Journal of Anaesthesiology vol 30 – Issue – p 161-2 june 2013

- 8) **A. Benigni**

Indicazioni generali in anestesia neonatale e pediatrica

In "Protocolli di anestesia: l'impiego di sugammadex. Pazienti e procedure chirurgiche p17-27

CIC edizioni internazionali 2014

- 9) F. Coccolini, D. Corbella, P. Finazzi, P. Brambillasca, **A. Benigni**, V. Prussiani, M. Ceresoli, R. Manfredi, E. Poiasina, P. Bertoli, F. Catena, A. Bianchetti, M. Bontempelli, L. Lorini, V. Sonzogni, L. Ansaloni
Time course of cytokines, hemodynamic and metabolic parameters during hyperthermic intraperitoneal chemotherapy
Minerva Anestesiologica 2016 March;82(3):310-19
- 10) Brambillasca P, **Benigni A.**, Maffioletti M., Sonzogni V, Lorini FL, Corbella D
Anesthetics considerations in peritonitis
Journal of peritoneum (and other serosal surfaces) vol 2:45 2017 p12-20
- 11) Lelli Chiesa P., Osman TM; Aloï A., Andriani M., **Benigni A.**, Catucci C., Giambelli P., Rossi F., Calisti A.
Improving standard of pediatric surgical care in a low resource setting: the key role of academic partnership
Ital J Pediatr. 2020 Jun 9;46(1):80

ABSTRACTS

- 1) De Peri E, Cortinovis M, Benigni A, Lavinio A, Liberini P, Rasulo F, Candiani A, Latronico N.
Non invasive intracranial pressure evaluation by means of transcranial Doppler outside the ICU
European Journal of Anaesthesiology – September 2005 – Vol 22 Issue p10
- 2) Spotti A, Locatelli BG, Benigni A, Guana S, Sonzogni R
Sedazione e analgesia durante tomografia computerizzata e risonanza magnetica
In SIARED Atti 6° Congresso nazionale – Ferrara, maggio 2009 p 222-224
- 3) V. Prussiani, S. Di Marco, M. Nacoti, A. Benigni, S. Cobelli, R. Sonzogni, V. Sonzogni
Craniostenosi: ruolo dell'ScVO₂, perdita ematica e capacità ossiforica nel paziente pediatrico
Minerva Anest vol 78 suppl 1 al n 10 ottobre 2012 p 882
- 4) A Benigni, M. Maffioletti, A. Spotti, D. Tintori, S. Cobelli, V. Prussiani, B. Locatelli, V. Sonzogni
Reversibilità del blocco neuromuscolare indotto da rocuronio in età pediatrica
Minerva Anest vol 78 suppl 1 al n 10 ottobre 2012 p 883
- 5) Sonzogni V, Benigni A, Sonzogni R, Spotti A
Anestesia loco regionale vs anestesia generale nella chirurgia minore
Anestesia pediatrica e neonatale, vol 10, n 1 supp 1 May-jul 2012

- 6) Sonzogni V, Spotti A, Benigni A, Busi I, Maffioletti M.
Reversibilità precoce del blocco neuromuscolare profondo indotto in età pediatrica: risultati preliminari
 Anestesia pediatrica e neonatale, vol 10, n 1 supp 1 May-jul 2012
- 7) Benigni A, Prussiani V, Maffioletti M, Sonzogni V.
Laparoscopic versus open colorectal surgery: implications for postoperative pulmonary function
 European Journal of Anaesthesiology vol 29 – Issue – p 87 june 2012
- 8) Spotti A., Sonzogni R., Serughetti F., Benigni A, Locatelli B.G., Sonzogni V.
Blocchi centrali eco guidati
 Pediatric Anesthesia and Critical care journal 2013; 1(supplement 1)
- 9) Sonzogni R., Spotti A., Prussiani V., Finazzi P., Benigni A.
Sugammadex e vie aeree difficili in età pediatrica: un modello di studio
 Pediatric Anesthesia and Critical care journal 2013; 1(supplement 1)
- 10)A. Benigni, L. Brugnetti, C. Pirola, V. Prussiani, A spotti, M. Maffioletti, G. Starita, B. Locatelli, V. Sonzogni
Blocco eco guidato dei nervi ileo inguinale e ileo ipogastrico: una valida alternativa all'epidurale caudale
 68° Congresso Nazionale Siaarti 2014 – Abstract book – ISBN: 9788894052909
- 11)Prussiani V., Benigni A., Marzio A., Di Francesco A.
Respiratory distress complications after extubation in infants undergoing palate and cleft lip repair surgery in Khulna Division Hospital (Bangladesh): anaesthetic considerations
 European Journal of Anaesthesiology vol 32 e-supp 53 june 2015 p161
- 12)Prussiani V., Ferrari D., Benigni A., Spotti A., Zugni N., Sonzogni V.
Non invasive haemodynamic monitoring system in pediatric settings: it time to clinical validation?
 European Journal of Anaesthesiology vol 33 e-supp 54 june 2016 p200
- 13)Benigni A., Verdi A., Prussiani V., Maffioletti M., Spotti A., Sonzogni R.
Thromboelastographyc evaluation of hemostatic function in children undergoing liver transplant
 European Journal of Anaesthesiology vol 33 e-supp 54 june 2016 p203
- 14)Benigni A., Maffioletti M., Locatelli BG., Sonzogni V.
Airway management in paediatric patient with a large tongue lymphangioma
 European Journal of Anaesthesiology vol 34 e-supp 55 june 2017 p139