FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**Federico De Gonda**
Nazionalità	**Italiana**
Data di nascita	**10/07/1956**
Luogo di nascita	**Milano**

CAPACITA E COMPETENZE

Tipologia dell'Istituzione lavorativa	**UOC Neurochirurgia, ASST Papa Giovanni XXIII Bergamo (già HPG23 e Ospedali Riuniti di Bergamo), Piazzale OMS 1, 24127 Bergamo.**
Esperienze lavorative	**Dal 01 gennaio 2014 al dicembre 2016 e, dopo valutazione positiva e riconferma dell'incarico, a tutt'oggi** è Responsabile dell'Unità Semplice di Neurotraumatologia affidatagli con deliberazione n°1858 del 20.12.2013. La Delibera della Reg. Lombardia n.853 01/10/2012 ha identificato l'Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII° come Centro Traumi di alta specializzazione nonché unico centro per la Regione Lombardia per la traumatologia pediatrica grave. In questo periodo, come Responsabile, lo scrivente ha portato a compimento il progetto di teletrasmissione delle immagini, ha cooperato all'implementazione dei protocolli ATLS per la gestione, nel Dipartimento di Emergenza, dei pazienti traumatizzati sia cranici che spinali, nonché l'attivazione di progetti di ricerca clinico-epidemiologica nel campo dei politraumi (in collaborazione con la Fondazione per la ricerca "Ospedale Maggiore di

Bergamo"). E' stata data adesione al Gruppo di Neurotraumatologia della SiNch. Nel 2010 ha partecipato e superato il corso di formazione "**ATLS Course**" e nel 2014 ha superato il corso "**ATLS Refresher Course**", a cura dell'American College of Surgeons.

E' referente neurochirurgo del **Gruppo Trauma Cranico** interdisciplinare aziendale, che ha come obiettivo la definizione e l'aggiornamento dei piani diagnostico-terapeutici inerenti sia la traumatologia cranica che spinale. In particolare ha partecipato attivamente alla stesura di:

- **PDTA aziendale Traumi Cranio-Cerebrali, gestione in ambito di Pronto Soccorso**
- **PDTA aziendale Clearance Cervicale in ambito di Traumatologia afferente al pronto Soccorso**
- **Linee Guida Interdipartimentali (Neuroscienze e Anestesia e Rianimazione) di gestione del Paziente Traumatizzzato cranio cerebrale**

Su indicazione del Direttore dell'UOC Neurochirurgia è referente per il Piano di aggiornamento dei Consensi Informati

Su indicazione del Direttore dell'UOC Neurochirurgia ha collaborato con l'UOC di Fisica Sanitaria nella Stesura del Corso FAD Utilizzo di fonti radiogene intraoperatorie

Prosegue nella attività di Capo Turno sia nei giorni feriali che nei giorni festivi, in particolare rispondendo alle necessità di emergenza urgenza sia in ambito cranico che in ambito spinale.

Svolge funzione di tutoraggio di sala operatoria in ambito di traumatologia cranio cerebrale e di chirurgia spinale.

Fa parte del gruppo "**Sorveglianza infezioni sito chirurgico – Neurochirurgia**" attivo nell'ambito del CIO.

Nella selezione per la copertura dell'incarico di Direttore della UOC Neurochirurgia dell'Ospedale di Sondalo si è classificato al primo posto della graduatoria.
Nella selezione per la copertura dell'incarico di Direttore della UOC di Neurochirurgia dell'ASST di Lecco si è classificato al secondo posto

Dal 25 luglio 2013 al 31 ottobre 2014 gli sono state assegnate le funzioni temporanee di Direttore dell'UOC Neurochirurgia. Caratteristiche dell'UOC di Neurochirurgia durante questo periodo: afferisce al Dipartimento di Neuroscienze (UOC Neurochirurgia, UOC Neurologia, UOC ORL, UOC Riabilitazione) e ha un organico di 12 dirigenti medici, 2 medici specializzandi in Neurochirurgia provenienti dalla Scuola di Specializzazione dell'Università di Pavia. Sono assegnati 30 posti letto di degenza ordinaria, nonchè la possibilità di attingere a posti letto Dipartimentali sino ad un massimo di 10. Si riferiscono all'UOC di Neurochirurgia 18 letti di area critica affidati in gestione al Dipartimento di Anestesia e Rianimazione. Sono assegnate due sale operatorie dalle 8.00 alle 20.00 di ciascun giorno feriale, nonchè una sala operatoria per gli interventi d'urgenza. Ogni giorno

feriale vengono svolti un ambulatorio di neurochirurgia generale ed un ambulatorio di neurooncologia. E' previsto un medico di guardia H24 ed un medico in pronta disponibilità. Quotidianamente vengono effettuati meeting mattutini con le UOC Rianimazione-Anestesia e Neurologia al fine di coordinare l'attività quotidiana. Inoltre è previsto un incontro settimanale di discussione delle problematiche cliniche ed organizzative occorse o previste. La gestione del paziente affetto da sanguinamento cerebrale è effettuata di concerto con gli Specialisti Neuroradiologi ed Anestesisti. L'UOC di Neurochirugia è attiva partecipante al Gruppo Lombardo di Neurooncologia nonché della Società Italiana di Neurooncologia.

Nel periodo di svolgimento delle funzioni di Direttore lo scrivente ha contribuito ad organizzare e realizzare:

- Riorganizzazione dell'attività ordinaria di ricovero secondo il modello "Intensità di cura" in ottemperanza alle direttive della Direzione Generale. In dettaglio, è stato previsto e realizzato un piano di degenza per pazienti a medio-alta intensità di cura, dotato di 30 posti letto, nonché un ulteriore piano di degenza destinato a pazienti a medio-bassa intensità di cura a valenza dipartimentale. Ciò ha comportato una riorganizzazione sia dell'attività medica che infermieristica.
- Organizzazione ed attivazione dei letti di Day-Surgery, a completamento della riorganizzazione per "intensità di cura".
- Attivazione del percorso di preparazione pre-operatoria ambulatoriale degli utenti avviati ad un programma chirurgico programmato.
- Riorganizzazione dell'area critica di pertinenza neurologica, perseguendo la piena integrazione con il Dipartimento di Anestesia e Rianimazione. In particolare è stato avviato e completato il trasferimento di competenze clinico-amministrative dei posti letto di sorveglianza intensiva neurochirurgica al Dipartimento di Anestesia e Rianimazione, precedentemente affidati alla UOC di Neurochirurgia.
- L'organizzazione dell'attività clinica di ricovero ordinario, delle liste di attesa chirurgiche e della programmazione delle sale operatorie mediante l'implementazione e il pieno utilizzo dei softwares aziendali di gestione clinica e di programmazione operatoria, in uso dal dicembre 2012 dopo il trasferimento nella nuova sede. Nel corso del 2014 ha partecipato alla Commissione aziendale per il buon uso delle sale operatorie e al tavolo aziendale per la realizzazione di un percorso informatizzato volto a monitorare i tempi delle fasi pre, intra e post operatorio.
- Il percorso della **telemedicina** giungendo a conseguire l'obiettivo prefissato di poter visionare on-line ed in tempo reale gli esami radiologici effettuati, sia in regime di emergenza/urgenza che ordinario, presso tutti i Presidi ospedalieri pubblici della provincia di Bergamo.
- Raggiungimento degli obiettivi di qualità legati alla scheda di contrattazione del budget degli anni 2013 e 2014. In particolare: corretta tenuta della documentazione sanitaria e rendicontazione dei flussi ministeriali; progetto CRS-SISS; trattamento efficace del dolore; miglioramento della efficienza delle sale Operatorie; rilevazione del dolore nei pazienti

ricoverati.

Dal 06 dicembre 1996 al 31 12 2013 Dirigente Medico di I° Livello (fino al 1999) e Dirigente Medico a rapporto esclusivo (dal 1999 al 2013) con incarico di alta specialità (a valenza aziendale C1 dal 01 gennaio 2011). Dal 01 marzo 2008 al 31 maggio 2013 ha svolto le funzioni di sostituto del Direttore dell'UOC di Neurochirurgia degli Ospedali Riuniti di Bergamo, dott. Francesco Biroli, nei periodi di sua assenza. In particolare dal biennio 2008-2009 ha coadiuvato il Direttore della USC nel perseguimento degli obiettivi Regionali di Qualità in accordo con gli standard **"Joint Commission International":** corretta identificazione del paziente; miglioramento dell'efficacia della comunicazione; miglioramento della sicurezza dei Farmaci ad Alto Rischio; implementazione della check-list operatoria; **riduzione del rischio di infezioni associate alla assistenza sanitaria**; riduzione del rischio di danno al paziente a seguito di caduta.

Componente della Commissione Terapeutica e per la Sperimentazione Clinica (Delibera n.3 del 13/01/1997) e della Commissione per l'Uso razionale del Farmaco (Delibera n.810 del 07/06/2000).

Referente per le problematiche di prevenzione, monitoraggio e protocolli di profilassi e terapia delle Infezioni in Neurochirurgia (dichiarazione del dr. F. Biroli già Direttore della USC Neurochirurgia).

Dal 10 giugno 1991 al 05 dicembre 1996 come Aiuto corresponsabile Neurochirurgo svolge le principali mansioni di aiuto neurochirurgo. In questo periodo si occupa di infezioni ospedaliere in ambito neurochirurgico e intensivistico, facendo anche parte della Commissione Unica del Farmaco (CUSF)

Dal 21 agosto 1986 al 09 giugno 1991 è Assistente Neurochirurgo (di ruolo a tempo pieno dal 01 giugno 1987) Svolge le principali mansioni di assistente neurochirurgo: guardie, pronta disponibilità, turni di sala operatoria (sia come primo operatore che come chirurgo), ambulatori

Durante questo periodo dal 28 febbraio 1988 svolge le funzioni di aiuto (sec. DPR 128, 1969 art.7).

Dal 24-04-1985 al 08-05-1986 è Assistente Neurochirurgo supplente svolge le principali mansioni di assistente neurochirurgo: guardie, pronta disponibilità, turni di sala operatoria, ambulatori. Cessa per fine incarico

Dal 23 settembre 1982 al 31 gennaio 1983 è Assistente Neurochirurgo supplente: svolge le principali mansioni di assistente neurochirurgo: guardie, pronta disponibilità, turni di sala operatoria, ambulatori. Cessa per dimissioni volontarie per chiamata alla leva. Presta servizio come Sottotenente Medico di Complemento della Sanità Militare

Dal gennaio 1982-settembre 1982

Medico volontario: svolge attività clinica e chirurgica di formazione

Attività Clinico-Chirurgica: tipologia quali quantitativa delle prestazioni

Nel periodo **giugno 2009-giugno 2019** ha eseguito 1877 interventi chirurgici e nel periodo **1986-maggio 2009** ha eseguito 2360 interventi chirurgici.

Come primo operatore i campi di intervento sono:

- **Neurochirurgia oncologica**: si è interessato in particolar modo degli aspetti terapeutici e assistenziali dei pazienti affetti da

neoplasie intrinseche ed estrinseche del SNC. Ha affrontato le problematiche inerenti il trattamento microchirurgico delle neoplasie primitive e secondarie. Nel dettaglio oggetto di interesse sono: le neoplasie intrinseche primitive di natura gliale, sia a bassa che ad alta malignità; i tumori ependimali e neuronali; i linfomi cerebrali; le neoplasie intraventricolari; le neoplasie intrinseche secondarie; le neoplasie del basicranio sia primitive che secondarie; le neoplasie primitive estrinseche di natura benigna.

- **Neurochirugia oncologica pediatrica**: ha affrontato i problemi terapeutico-assistenziali delle principali patologie oncologiche: PNET, ependimomi, astrocitomi pilocitici, tumori germinali.
- **Neurochirurgia pediatrica**: ha acquisito una documentata esperienza nel trattamento dell'idrocefalo congenito e neonatale nonchè delle principali malformazioni congenite quali: mielomeningocele spinale ed encefalocele,
- **Neurochirurgia vascolare**: ha acquisito una documentata esperienza nella microchirurgia delle malformazioni aneurismatiche, delle malformazioni artero-venose, degli angiomi cavernosi e delle fistole arterovenose. Svolge le funzioni di capoturno per le emergenze vascolari.
- **Neurochirurgia spinale**: ha affrontato ogni aspetto di tale settore: traumatologico, oncologico, degenerativo, vascolare, malformativo, infettivo.
- **Neurotraumatologia**: dopo aver affrontato l'intero spettro delle problematiche attinenti tale settore, ha assunto la responsabilità della UOS di Neurotraumatologia
- **Sviluppo di tecnologia innovativa**: nel corso della propria attività ha sviluppato ed introdotto nell'A.O. Papa Giovanni XXIII svariate tecniche chirurgiche innovative quali:
    - Neurochirurgia endoscopica: in tale settore è stato sviluppato il trattamento dell'idrocefalo semplice e complesso, dell'approccio bioptico alle lesioni intraventricolari, del trattamento di alcune neoplasie quali le cisti colloidi.
    - Neurochirurgia oncologica: utilizza abitualmente i vari tipi di monitoraggio neurofisiologico (SEP, BAER, brain mapping, stimolazione nervosa) in collaborazione con la USS di Neurofisiopatologia. Si avvale routinariamente dell'utilizzo del neuronavigatore.
    - Neurochirurgia spinale: ha sviluppato ed introdotto in Azienda tecniche chirurgiche quali: approcci mininvasivi; TLIF; XLIF; ALIF; correzione delle deformità mediante tecniche di osteotomia peduncolare di sottrazione; Sagittal balance; approcci anteriori al rachide toraco-lombare associati o meno a somatectomia parziale e "en bloc" con inserimento di protesi ad espansione; trattamento integrato dei gravi traumi sacropelvici. Dall'anno 2008 collabora con il prof. Lamartina (Istituto Galeazzi di Milano) come consulente neurochirurgo. Anche in questo campo si avvale del monitoraggio neurofisiologico
- **Neurotraumatologia:** si è a lungo occupato di tecniche di monitoraggio invasive e non dei gravi traumi cranio cerebrali. In questo ambito ha organizzato recentemente (10 dicembre 2013)

un incontro di formazione-aggiornamento tenuto dal Prof. Stocchetti dell'Università degli Studi di Milano, in collaborazione con il dipartimento di Anestesia e Rianimazione sul monitoraggio della pressione intracranica nei gravi traumi cerebrali. Ha introdotto le principali tecniche di decompressione osteodurali e ha collaborato nello sviluppo e nella realizzazione delle protesi craniche " custom made". E' referente neurochirurgo nel Processo Certificato " Prelievo, Conservazione e Reimpianto delle teche craniche"

Svolge attività chirurgica multidisciplinare in collaborazione con altre UOC dell'ASST-PG23 Ospedale Papa Giovanni XXIII di Bergamo:

- Chirurgia pediatrica per il trattamento delle malformazioni cranio facciali e spinali;
- Traumatologia-ortopedia per la chirurgia della giunzione spino pelvica
- Chirurgia plastica per la patologia neoplastica dell'estremità cefalica
- Chirurgia toracica in ambito di approcci combinati anteriori nella patologia vertebrale
- **Otorinolaringoiatria** per il trattamento combinato nella patologia del basicranio e per approcci complessi al rachide cervicale anteriore.

Attività di consulenza

Dal 1990 al 1994 è stato Consulente Neurochirugo (un accesso /settimana per 4 ore) per l' Ospedale di Vaprio e Cassano D'Adda
Dal 1994 al 2004 è stato Consulente Neurochirugo (un accesso ogni due settimane per 5 ore) dell'Ospedale Regionale di Aosta
Dal 1994 a marzo 2015 è Consulente Neurochirurgo (un accesso a settimana per 2 ore) dell'Azienda Ospedaliera Bolognini di Seriate

FORMAZIOE E ATTIVITÀ DIDATTICA

FORMAZIONE

26-28 aprile 2014
Prof. C. La Martina, Marquis visit Cadaver Lab New York
Approcci miniinvasivi al rachide dorso-lombare

gennaio-giugno 2008
Prof. C. Lamartina, IRRCS Istituto Galeazzi –Milano-Italia
Pratica chirurgica in ambito di chirurgia vertebrale

03-13 dicembre 2001
Prof. Bernard George, Hopital Lariboisiere-Paris-France
Aggiornamento per la neurochirurgia del basicranio con particolare riguardo per gli approcci all'arteria vertebrale

dicembre 1998

dicembre 2000
Prof. Saint-Rose-Hopital Necker-Paris-France
Aggiornamento per la neurochirurgia pediatrica

27-28 gennaio1993
20-21 ottobre 1994
27-28 aprile; 9-10 ottobre 1995
29-30 gennaio; 11 giugno 1996
22 aprile; 15-16 maggio 1997
2 ottobre; 19-20 ottobre 1998
Prof. Vinko Dolenk- Università di Lubiana- Slovenia
Aggiornamento per la neurochirurgia del basicranio e del seno cavernoso

11 maggio-10 luglio 1992
Prof. Ossama Al-Mefty – Loyola University – Chicago – U.S.A.
Aggiornamento per la neurochirurgia del basicranio

27 ottobre-23 novembre 1990
Prof. Alan Crockard-The National Hospital for Neurology and Neurosurgery – London – U.K
Aggiornamento per la chirurgia vertebrale con particolare riguardo agli approcci transorali

ATTIVITA' DIDATTICA

dal 2007 ad oggi: svolge le funzioni di **tutore valutatore** per l'esame di Stato di Abilitazione all'esercizio della professione di medico chirurgo per l'Università degli studi di Milano-Bicocca.
novembre 2007; dicembre 2007;gennaio 2008; dicembre 2008;gennaio 2009; aprile 2009; novembre 2009; dicembre 2009; gennaio 2010; novembre 2010; dicembre 2010; gennaio 2011; dicembre 2011; gennaio 2012; dicembre 2012; **gennaio 2013; dicembre 2013; gennaio 2014; novembre 2014; dicembre 2014; gennaio 2015, novembre 2015, dicembre 2015, gennaio 2016, novembre 2016, dicembre 2016, gennaio 2017, novembre 2017, dicembre 2017, gennaio 2018 (per 100 ore per studente per 4 settimane con acquisizione di 1 credito ECM/ora) .**

2013-2014: Supervisor e tutor di una studente dell' Università di Medicina di Maastricht nell'ambito del protocollo HELP: *Surgical Activity on the Brain, Spine and Peripheral Nervous System - Multidisciplinary Aspects and New Technologies (periodo di tirocinio di 12 settimane complessive)*

giugno 2013-ottobre 2014: nell'ambito della Convenzione con

l'Università di Pavia per la Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia è stato tutor di 2 medici specializzandi ed ha svolto lezioni frontali sul tema "Approcci chirurgici al Rachide cervicale" durante il periodo di svolgimento delle lezioni accademiche (ore 4).

29-31 maggio 2008: docente al corso per tecnici sanitari di radiologia. L'ecografia intraoperatoria in Neurochirurgia (ore 2),

22-26 ottobre 2001 Università di Monza Bicocca Docente di Neurochirurgia al Corso Intensivo per Ostetriche (ore 2)

1989-1996: Docente presso la Scuola Infermieri Professionali USSL n.10 della Provincia di Bergamo per un totale di 120 ore di insegnamento di Neurochirurgia così suddivise:
1989/90:10 ore;
1990/1991: 20 ore;
1991/1992:20 ore;
1992/1993: 30 ore;
1993/1994:20 ore;
1994/1995: 10 ore;
1995/1996:10 ore

1989-1995: Docente presso la Scuola Infermieri Professionali USSL n.26 della Provincia di Bergamo presidio ospedaliero di Alzano Lombardo per un totale di 60 ore di insegnamento di Neurochirugia (10 all'anno)

1991-1996 Docente presso la Scuola Infermieri Professionali, Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti di Bergamo per un totale di 98 ore di insegnamento di Neurochirurgia così suddivise:
1991/1992:10 ore;
1992/1993: 10 ore;
1993/1994:10 ore;
1994/1995: 40 ore;
1995/1996:18 ore

PUBBLICAZIONI PRESENTAZIONI CONVEGNI

E' autore di 45 articoli su riviste peer reviewed e non. (Allegato A)
E' autore di numerosi abstract presentati a congressi nazionali ed internazionali editi a stampa (Allegato B)

PARTECIPAZIONI A CORSI CONVEGNI E CONGRESSI

Ha partecipato a numerosi corsi di aggiornamento e congressi anche in qualità di relatore (Allegato C)

SOCIETA' SCIENTIFICHE

E' attualmente membro di:
Società Italiana di Chirurgia Vertebrale e Gruppo Italiano Scoliosi (SICV e GIS)
AOSpine Europe

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data	**Settembre-ottobre 2014**
Istituto di Istruzione o Formazione	SDS School of Management Università degli Studi di Bergamo
Qualifica conseguita	Certificato utile per la Rivalidazione del certificato di formazione manageriale
Data	**04/02/05**
Istituto di Istruzione o Formazione	Scuola di Direzione in Sanità Regione Lombardia
Qualifica conseguita	Certificato di formazione manageriale
Data	**10/11/87**
Istituto di Istruzione o Formazione	Università degli Studi di Milano, Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia
Qualifica conseguita	Diploma di specializzazione in Neurochirurgia (70 e lode/70)
Data	**1981 (seconda sessione prol. 1982)**
Istituto di Istruzione o Formazione	Università degli Studi di Milano
Qualifica conseguita	Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo
Data	**23/11/81**
Istituto di Istruzione o Formazione	Università degli Studi di Milano
Qualifica conseguita	Laurea in Medina e Chirurgia (110/110)
Data	**01/07/75**
Istituto di Istruzione o Formazione	Liceo Classico Paolo Sarpi Bergamo
Qualifica conseguita	Diploma di Maturità Classica

COMPETENZE LINGUISTICHE

PRIMA LINGUA	Italiano	
ALTRE LINGUE	Inglese	Francese
• Capacità di lettura	Ottima	Ottima
• Capacità di scrittura	Buona	Molto buona
• Capacità di espressione orale	Molto buona	Molto buona

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Pacchetto Office

Acquisizione di immagini mediante scanner

Navigazione in Internet con Netscape Communicator ed internet Explorer 9

ALLEGATO A

ELENCO PUBBLICAZIONI PEER REVIEW E NON

1. C. Marelli, M. Savoiardo, N.Fini, I. bartolomei, AF. Marliani, **F. De Gonda**, C. Agostinis, L. Albini Riccioli, G. Marucci, G. Giaccone, L. Chiapparini, F. Salvi, D. Pareyson. LATE PRESENTATION OF LEUCOENCEPHALOPATHY WITH CALCIFICATIONS AND CYSTIS: CASE REPORT OF TWO CASES. J Neurosurg psychiatry:2008 79:1303-4.

2. **F. De Gonda**, M. Sicignano, B. Resmini, C. Brembilla, F. Biroli CISTI DERMOIDE DELLA FOSSA POSTERIORE: PRESENTAZIONE DI DUE CASI Riv. Italiana di Neurobiologia, Suppl. Fascicolo 1, 374, 2008

3. S. Cordera, E. Bottacchi, G. D'Alessandro, D. Machado, **F. De Gonda**, G. Corso EPIDEMIOLOGY OF PRIMARY INTRACRANIAL TUMOURS IN NW ITALY, A POPULATION BASED STUDY: STABLE INCIDNECE IN THE LAST TWO DECADES J. Neurol.,249,281-284, 2002

4. **F. De Gonda**, G. Bani, F. Biroli, A. Ginefra, T. Benetti TECNICA DI CONSERVAZIONE DI OPERCOLO OSSEO CON LOBATOR SD-I Atti Convegno sulle ricostruzioni facciali ed. Trento; 73-80, 2001

5. S. Cordera, E. Bottacchi, G. D'Alessandro, D. Machado, **F. De Gonda**, G. Corso EPIDEMIOLOGY OF PRIMARY INTRACRANIAL TUMOURS IN NW ITALY, A POPULATION BASED STUDY: STABLE INCIDENCE IN THE LAST TWO DECADES J. Neurol., 248, suppl 1 2001

6. F. Biroli, **F. De Gonda**, L. Torcello, M. Fusco GIMUPS – ACUTE TRAUMATIC SPINAL CORD INJURY AND STEROID THERAPY, GIMUPS Supplemento al Volume 2, 77-80, Giugno 2000

7. F. Biroli, A. Signorelli, **F. De Gonda,** C. Griffini. MENINGIOMAS OF THE PERITORCULAR AND TORCULAR REGION: SURGICAL EXPERIENCE WITH TWO CASES. Reprinted from 11° International Congress of Neurological Surgery. Amsterdam, Monduzzi Editore, 473-478, 1997

8. C. Griffini, F. Biroli, G. Bani, **F. De Gonda**, O. Santonocito LA STRATEGIA CHIRURGICA NEI MENINGIOMI CHE COINVOLGONO LE VIE OTTICHE ANTERIORI. LA NOSTRA ESPERIENZA Minerva Medica Edizioni, 517-523, 1995

9. F. Biroli, **F. De Gonda**, C. Gambadoro, A. Signorelli, O. Santonocito, G. Paganoni MISURAZIONE INTRAPARENCHIMALE DELLA PRESSIONE INTRACRANICA. VALUTAZIONE CLINICA DI UN NUOVO MICROTRASDUTTORE – ESPERIENZA PRELIMINARE SU 10 CASI Minerva Medica Edizioni, 251-255, 1995

10. O. Santonocito, F. Biroli, **F. De Gonda**, C. Griffini ANTERIOR SACRAL MENINGOCELE. REPORT OF A CASE Journal of Neurosurgical Sciences. Vol. 3, 125,1995

11. F. Biroli, C. Griffini, F. De Gonda, G. Danesi, A. Mazzoni APPROCCI COMBINATI NELLA PATOLOGIA NEOPLASTICA DEL BASICRANIO ANTERIORE INTERESSANTE IL SENO CAVERNOSO III° Congresso Nazionale S.I.B., Roma, Giornale di Patologia e Chirurgia, Anno I, N°1, 14, 1995

12. F. Biroli, C. Griffini, G. Bani, **F. De Gonda**, A. Signorelli CELLULITE PERIORBITARIA: DISPLASIA FIBROSA DELL'ORBITA INTERESSANTE LE CAVITA' PARANASALI. CASE REPORT III° Congresso Nazionale S.I.B., Roma, Giornale di Patologia Chirurgica, Anno I, N°1, 47, 1995

13. **F. De Gonda**, F. Biroli, O. Santonocito, A. Signorelli, C. Griffini UN INSOLITO CASO DI CISTI DERMOIDE TEMPORALE SINISTRA ASSOCIATA AD ANEURISMA DELL'ARTERIA COMUNICANTE ANTERIORE Minerva Medica Edizioni, 519-525,1994

14. F. Biroli, **F. De Gonda**, O. Santonocito, A. Signorelli, L. Moschini TUMORI EPIDERMOIDI DELLA FOSSA CRANICA POSTERIORE:ESPERIENZA DI 7 CASI OPERATI IN SETTE ANNI XLIV Congresso della Società Italiana di Nerurochirurgia, Minerva Medica, 511-517, 1994

15. **F. De Gonda**, F. Biroli, V. Cassinari, FISSAZIONE DI LEMBI CRANICI LIBERI MEDIANTE MINIPLACCHE AL TITANIO Minerva Medica edizioni, 473-476, 1993

16. F. Biroli, **F. De Gonda**, A. Cremaschi, N. Lorenzi, M. Guadini, V. Cassinari. COMPLICANZE INFETTIVE NELL'INTERVENTO DI DERIVAZIONE LIQUORALE. RAFFRONTO TRA DUE SCHEMI DI PROFILASSI ANTIBIOTICA XXXIII Rivista di Neurobiologia, 39 (5-6), 533-537,1993

17. O. Santonocito, F. Biroli, **F. De Gonda,** C. Agostinis, V. Cassinari CISTI ARACNOIDEE DELLA CONVESSITA' CEREBRALE NELL'ADULTO Rivista di Neurobiologia, 39(5-6), 565-568, 1993

18. **F. De Gonda,** F. Biroli, O. Santonocito, V. Cassinari EMATOMA INTRACEREBRALE TARDIVO. UNA RARA COMPLICAZIONE DELLO SHUNT V-P rivista di neurobiologia, 39(5-6), 527-532, 1993

19. N. Lorenzi, A. Cremaschi, O. Fracassetti, G. Del Vecchio, F. Biroli, **F. De Gonda,** P.G. Fassio LE INFEZIONI IN NEUROCHIRURGIA Giornale di Malattie Infettive e Parassitarie, 45, 717-721, 1993

20. F. Biroli, **F. De Gonda**, O. Santonocito, V. Cassinari EMATOMA SOTTODURALE ACUTO DA ROTTURA DI ANEURISMA INTRACAVERNOSO. CASE REPORT E CONSIDERAZIONI ANATOMICHE Minerva Medica Edizioni, 407-411,1993

21. V. Cassinari, F. Biroli, **F. De Gonda** L'APPROCCIO ORBITO-FRONTALE NELLA CHIRURGIA DEGLI ANEURISMI NEL COMPLESSO COMUNICANTE-CEREBRALE ANTERIORE. NOTA TECNICA Rivista di Neurobiologia, 38, 125-128, 1992

22. B. Balicco, R. Filippelli, G. Paganoni, G.M. Bortolotti, C. Sacchi, N. Avarello, F. Biroli, F. **De Gonda** INTUBAZIONE TRACHEALE: AUMENTO DELLA PRESSIONE ARTERIOSA E DELLA VELOCITA' DEL FLUSSO EMATICO CEREBRALE. RUOLO DEL TPS E DEL PROPOFOL Minerva Anestesiologica, 58, 129-132, 1992

23. **F. De Gonda**, F. Biroli, A. Signorelli, B. Balicco, R. Filippelli, G. Paganoni, N. Lorenzi, V. Cassinari INFECTIVE COMPLICATIONS OF EXTERNAL VENTRICULAR SHUNTS Minerva Anestesiologica, 58, 231-234, 1992

24. V. Cassinari, F. Biroli, **F .De Gonda** VIA TRANSORALE E PATOLOGIA DELLA CERNIERA Rivista di Neurobiologia, 38, 117-120, 1992

25. V. Cassinari, S. Ferraresi, F. Biroli, F. De Gonda, S. Pericotti, R. Filippelli, R. Barbò. E. Petroboni. IL NEUROCITOMA CENTRALE: PROBLEMI CLINICI E TERAPEUTICI. Minerva Medica Edizioni, 125-130, 1992

26. F. Biroli, **F. De Gonda**, R. Merli, O. Santonocito EMORRAGIE ENDOCRANICHE:NOTE DI CLINICA E TERAPIA Atti del Congresso Nazionale degli Infermieri di Neurochirurgia, 15-25, 1992

27. E. Petroboni, C .Griffini, F. Biroli, **F. De Gonda,** R. Merli, A. Signorelli, N. Pinto, F. Schueler, V. Cassinari ESPERIENZE E STUDI DI UN CENTRO NEUROCHIRURGICO DOPO QUATTRO ANNI DI APPLICAZIONE DELLA LEGGE SUL CASCO OBBLIGATORIO NEL MOTOCICLISTA XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Ricerca in Chirurgia, O.C.T. Editore-Trieste, 457-460, 1991

28. V. Cassinari, C. Griffini, F. Broli, E. Petroboni, N. Pinto, **F. De Gonda**, R. Merli, A. Signorelli. SPINAL CORD STIMULATION: CORRELAZIONE TRA EFFETTO ANTALGICO E VARIAZIONE DEI LIVELLI PLASMATICI DI SOSTANZA P XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Ricerche in Chirurgia, O.C.T. Editore-Trieste, 501-504, 1991

29. F. Biroli, **F.De Gonda**, A. Signorelli, S. Ferraresi, V. Cassinari UTILITA' DELLA MONITORIZZAZIONE COMPUTERIZZATA NEL GRAVE TRAUMATISMO CRANIO CEREBRALE , Minerva Medica edizioni,125-134, 1991

30. F. Biroli, **F. De Gonda**, A. Signorelli, C. Griffini, V. Cassinari IL VASOSPASMO NEL TRAUMATIZZATO CRANIO-CEREBRALE: STUDIO CON TRANSCRANIAL DOPPLER Minerva Medica Edizioni,135-140, 1991

31. L. Torcello, F. Biroli, **F. De Gonda**, C. Griffini, V. Cassinari L'ARTRODESI INTERSOMATICA CON BOP NELL'INTERVENTO DI CLOWARD: ANALISI DEI PRIMI RISULTATI Minerva Medica Edizioni, 737-743, 1991

32. V. Cassinari, C. Griffini, E. Petroboni, F. Biroli, L. Torcello, **F. De Gonda** LA TC CEREBRALE HA MODIFICATO LA STRATEGIA CHIRURGICA NEI TRAUMI CRANICI? CONSIDERAZIONI SU 7333 TRAUMI CRANICI RICOVERATI Ricerca Neurochirurgica, N. 3/4, 197-203, 1991

33. F. Biroli , **F.De Gonda**, C. Griffini, E. Petroboni, L. Torcello, A. Signorelli, V. Cassinari PATOLOGIA DA ALTERATA SECREZIONE DI ADH NEL TRAUMATIZZATO CRANICO. ALCUNE CONSIDERAZIONI Ricerca Neurochirurgica, N. 3/4 Vol. 5 N. 3/4, 217-221, 1991

34. C. Griffini, S. Ferraresi, E. Petroboni, F. Biroli, **F. De Gonda,** G. Bani, C. Agostinis, V. Cassinari LE ERNIE INTRAFORAMINALI ESTERNE O "ESTREMAMENTE LATERALI"; CONSIDERAZIONI ANATOMO-CLINICHE E APPROCCIO CHIRURGICO COMBINATO EXTRA ED INTRAARTICOLARI Minerva Medica Edizioni, 759-762, 1991

35. F. Biroli, S. Ferraresi, **F. De Gonda,** L. Torcello, B. Resmini, V. Cassinari LA TOMOGRAPHIE D'EMISSION MONO-PHOTONIQUE (SPECT) AU COURS DES 72 PREMIERES HEURES SUIVANT L'EMORRAGIE CHEZ LE PATIENT SOUS-ARACHNOIDIENNE (HSA): ETUDE DE 45 CAS XI^ Agressologie,31, 257-258,1990

36. **F. De Gonda,** F. Biroli, S. Ferraresi, A. Fascendini, L. Torcello, R. Misiani, E. Gualandris, V. Cassinari HYPONATREMIA IN MENINGEAL HEMORRHAGE Agressologie, 31, 338-339, 1990

37. V. Cassinari, F. Biroli, S. Ferraresi, **F. De Gonda** PROBLEMATICHE E SEQUELE DEL NEONATO CON SPINA BIFIDA Atti del Convegno Attualità in Neonatologia Ospedali Riuniti di Bergamo, 33-51,1990

38. **F.De Gonda**, F.Biroli, A.Fascendini, E.Petroboni, L.Torcello, V.Cassinari ALCUNE OSSERVAZIONI IN TEMA DI TRATTAMENTO E DI DIAGNOSI DEGLI EMATOMI EXTRADURALI: A PROPOSITO DI 248 CASI XXXIX Edizioni Minerva Medica 537-543, 1990

39. F. Biroli, F. De Gonda, O. Manara, C. Griffino, P. Carminati. L. Torcello, V. Cassinari CONTRIBUTO CLINICO E NEURORADIOLOGICO ALLA VALUTAZIONE DEL PAZIENTE OPERATO DI STENOSI DEL CANALE LOMBARE. Edizioni Minerva Medica, 787-794, 1990

40. F. Biroli, **F. De Gonda**, D. Prosetti PATOLOGIA NEOPLASTICA DELLA BASE DEL CRANIO: APPROCCI PER VIA ENDOCRANICA Acta Otorino Laryngologica Italica, Vol.IX, N.3, 1989

41. V. Cassinari, L. Torcello, F. Broli, **F. De Gonda,** S. Ferraresi SURGICAL TREATMENT OF FRACTURE-LUXATIONS BETWEEN C3 AND C7 VERTEBRAE Minerva Anestesiologica, 55, 103-105, 1989

42. F. Biroli, **F. De Gonda**, L. Torcello, S. Ferraresi, V. Cassinari, B. Balicco, G. Paganoni, S. Pericotti CEREBRAL PATHOLOGY AND HYPONATREMIA. CEREBRAL DAMAGE WITH CENTRAL PONTINE MYELINOLYSIS AFTER RAPID CORRECTION Minerva Anestesiologica, 55, 203-204,1989

43. F. Biroli, **F. De Gonda**, L. Torcello, D. Prosetti, O. Manara, V. Cassinari FRATTURE DEL DENTE DELL'EPISTROFEO Rivista di Neuroradiologia, 2, 273-278,1989

44. G. De Benedettis, **F. De Gonda**, HEMISPHERIC SPECIALIZATION AND THE PERCEPTION PF PAIN:A TASK-RELATED EEG POWER SPECTRUM ANALYSIS IN CHRONIC PAIN PATIENTS Pain, 22, 375-384, 1985

45. A. Defanti, A. Brambilla V. Cassinari **F. De Gonda,** N. Quilici OPHTALMOPLEGIE DOULOUREUSE (SYNDROME DE TOLOSA-HUNT) : A PROPOS DE DEUX CASC Rev. Med. Suisse Romande, 103, 299-303, 1983

CAPITOLI DI LIBRI

1. G. De Benedettis, F. De Gonda, R. Villani SPECIALIZZAZIONE EMISFERICA E PERCEZIONE DEL DOLORE:UN'ANALISI ELETTROENCEFALOGRAFICA SPETTRALE QUANTITATIVA Estratto dalla collana "Il dolore oggi", Roma 1983

2. G. De Benedettis, F. De Gonda, R. Villani LATERALIZZAZIONE DEL DOLORE Estratto dalla collana "Il dolore oggi", Roma 1983

3. A. Signorelli, F. De Gonda, F. Biroli, V. Cassinari TRANSCRANIAL DOPPLER ULTRASONOGRAPHY IN THE DETERMINATION OF BRAIN DEATH: REGISTRATION OF MCA Ultrasound in Neuroscience, Masson, 107-111,1991

4. C. Griffini, F. Biroli, L. Torcello, F. De Gonda, L. Morabito STENOSI DEL CANALE LOMBARE Il Dolore Vertebrogenico, Milano, 159-164, 1995

ALLEGATO B

ABSTRACT DI COMUNICAZIONI PRESENTATE A CONGRESSI EDITI A STAMPA

1. V. Cassinari , C. Griffini, E. Petroboni, M. Pinto, **F. De Gonda,** B. Resmini INDICAZIONI TERAPEUTICHE NEURO-CHIRURGICHE NEL TRAUMATIZZATO CRANICO GRAVE DELLA STRADA: IERI E OGGI Atti della 42 Conferenza del Traffico e della Circolazione. Stresa 1-3 ottobre 1986

2. V. Cassinari, F. Biroli, **F. De Gonda** GLI ADENOMI IPOFISARI Riunione Primaverile Società Italina di Neurologia. Courmayeur, 1988

3. F. Biroli, **F. De Gonda**, R. Misiani, L. Torcello, S. Ferraresi, V. Cassinari PATOLOGIA DA ALTERATA SECREZIONE DI ADH: ALCUNE CONSIDERAZIONI Riunione Primaverile Società Italina di Neurologia. Courmayeur, 1988

4. F. Biroli, F. DeGonda, C. Griffini, E. Petroboni, B. Resmini, V. Cassnari EMATOMI INTRAPARENCHIMALI SPONTANEI E SINDROME DA INAPPROPRIATA SECREZIONE DI ADH (SIADH) XXVIII Congresso Nazionale S.N.O.- S. Margherita Ligure 1988

5. A. Cremaschi, N. Lorenzi, G. Del Vecchio, O. Fracassetti, M. Gualini, **F. De Gonda**, F. Biroli STUDIO SULL'EFFICACIA DELLA PROFILASSI CON TEICOPLANINA NEGLI INTERVENTI DI DERIVAZIONE LIQUORALE IN NEUROCHIRURGIA. DATI PRELIMINARI 18° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chemioterapia 1988

6. V. Cassinari, L. Torcello, F. Broli, **F. De Gonda**, S. Ferraresi TRATTAMENTO CHIRURGICO DELLE FRATTURE-LUSSAZIONI CERVICALI DA C3 A C7 5^ Riunione Italo-Francese di Neuroanestesia e Rianimazione. Torino, 1988

7. F. Biroli, **F. De Gonda**, L. Torcello, S. Ferraresi, V. Cassinari, B. Balicco, G. Pagoni. IPONATREMIA SEVERE E MIELINOLISI CENTRALE PONTINA Riunione Italo-Francese di Neuroanestesia e Rianimazione. Torino, 1988

8. F. Biroli, **F. De Gonda**, L. Torcello, S. Ferraresi, O. Manara, V. Cassinari FRATTURE DEL SEGMENTO CERVICALE SUPERIORE: ESPERIENZA SU 31 CASI XXIX Congresso Nazionale S.N.O. Perugia,1989

9. N. Lorenzi, C. Arici, M. Guadini, **F. De Gonda**, E. Bonzi MONITORAGGIO DELLE COMPLICANZE INFETTIVE NELLA UNITA' DI TERAPIA INTENSIVA DELLA NEUROCHIRURGIA DEGLI OO.RR. DI BERGAMO Strategie e sinergie nel trattamento anti-infettivo in Terapia Intensiva. Roma, 1989

10. E. Petroboni, C. Griffini , **F. De Gonda,** B. Resmini, F. Schueler QUADRI NEUROPATOLOGICI DA LESIONE ENDOCRANICA POST-TRAUMATICA ED USO DEL CASCO PROTETTIVO NEL MOTOCICLISTA 5° Congresso Nazionale SOC.I.TRAS. Roma,1989 (Comunicazione Orale)

11. F. Biroli, S. Ferraresi, **F. De Gonda**, L. Torcello, B. Resini, V. Cassinari LA TOMOGRAPHIE D'EMISSION PHOTONIQUE CHEZ LE PATIENT PORTEUR D'UNE HEMORRAGIE SOUS-ARACHNOIDIENNE: ETUDE DE 45 CAS XI^ Journees de l'Association de Neuro-Anesthesie Reanimation de Langue Francais. Lille, 1989

12. **F. De Gonda**, F. Biroli, S. Ferraresi, A. Fascendini, L. Torcello, R. Misiani, E. Gualand L'HYPONATREMIE AU COURS DE L'HEMORRAGIE MENINGEE XI^ Journees de l'Association de Neuro-Anesthesie Reanimation de Langue Francais. Lille, 1989

13. E. Petroboni, C. Griffini, **F. De Gonda,** B. Resmini, F. Schueler LESIONI ENDOCRANICHE NEL MOTOCICLISTA: ASPETTI DI DINAMICA NEUROPATOLOGICA ED USO DEL CASCO PROTETTIVO A.C.I. – A.N.F.I.A. – A.N.I.A. Montecatini Terme, 1990

14. V. Cassinari, C. Griffini, E. Petroboni, F. Biroli, L. Torcello, **F. De Gonda** LA TC CEREBRALE HA MODIFICATO LA STRATEGIA CHIRURGICA NEI TRAUMI CRANICI? CONSIDERAZIONI SU 7333 TRAUMI CRANICI RICOVERATI Corso di aggiornamento in traumatologia cranica e Vertebro-Midollare . Regione Abruzzo,1990

15. F. Biroli, **F. De Gonda**, C. Griffini, E. Petroboni, L. Torcello, V. Tassinari. TRAUMA CRANICO E SIADH (Inappropriata secrezione di ADH). Corso di aggiornamento in traumatologia cranica e Vertebro-Midollare . Regione Abruzzo,1990

16. B. Balicco, R. Filippelli, G. Paginoni, G. Bortolotti, C. Sacchi, N. Avarello, F. Biroli, **F. De Gonda** INTUBAZIONE TRACHEALE E AUMENTO DEL FLUSSO EMATICO CEREBRALE. RUOLO DEL PROPOFOL E DLE TPS NELL'ATTENUARE TALE FENOMENO 7^ Riunione Italo-Francese di Neuroanestesia e Rianimazione. Positano, 1990

17. **F. De Gonda,** F. Biroli, A. Signorelli, B. Balicco, R. Filippelli, G. Paginoni, N. Lorenzi, V. Cassinari COMPLICANZE INFETTIVE NELLE DERIVAZIONI VENTRICOLARI ESTERNE 7^ Riunione Italo-Francese di Neuroanestesia e Rianimazione. Positano, 1990

18. N. Lorenzi, C. Arici, **F. De Gonda**, GP. Gregis, M. Rizzi INCIDENCE OF NOSOCOMIAL INFECTIONS IN THE INTENSIVE CARE UNITS OF A DEPARTMENT OF NEUROSURGERY International Congress for Infectious Diseases. Montreal, 1990

19. F. Biroli, **F. De Gonda,** O. Manara, C. Griffini, P. Carminati, L. Torcello, V. Cassinari CONTRIBUTO CLINICO E NEURORADIOLOGICO ALLA VALUTAZIONE DEL PAZIENTE OPERATO DI STENOSI DEL CANALE LOMBARE XXXIX Congresso della Società Italiana di Neurochirurgia, Lecce, 1990

20. F. Biroli, **F. De Gonda**, A. Signorelli, L. Torcello, S. Ferraresi, V. Cassinari ECOGRAFIA INTRAOPERATORIA ED ANGIOMI CAVERNOSI Società Italiana di Neurochirurgia, Lecce ,1990

21. **F. De Gonda**, F. Biroli, A. Fascendini, E. Petroboni, L. Torcello, V. Cassinari ALCUNE OSERVAZIONI IN TEMA DI TRATTAMENTO E DIAGNOSI DEGLI EMATOMI EXTRADURALI: A PROPOSITO DI 248 CASI XXXIX Congresso della Società Italiana di Neurochirurgia. Lecce, 1990

22. 0V. Cassinari, C. Griffini, F. Biroli, E. Petroboni, N. Pinto, **F. De Gonda**, R. Merli, A. Signorelli STUDIO DI ADATTATORE DEL SISTEMA STEREOTASSICO DI LEKSELL AL LETTINO DI UN ACCELERATORE LINEARE PER RADIOCHIRURGIA XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Ricerca in Chirurgia, 1991

23. V. Cassinari, C. Griffino, F. Broli, E. Petroboni, N. Pinto, **F. De Gonda**, R. Merli, A. Signorelli. TERAPIA DELLA SPATICITA' CON PERFUSIONE DI BACLOFEN PER VIA SUBARACNOIDEA XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Ricerche in Chirurgia. Trieste, 1991

24. V. Cassinari, C. Griffino, F. Broli, E. Petroboni, N. Pinto, **F. De Gonda**, R. Merli, A. Signorelli. SPINAL CORD STIMULATION: CORRELAZIONE TRA EFFETTO ANTALGICO E VARIAZIONE DEI LIVELLI PLASMATICI DI SOSTANZA P XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Ricerche in Chirurgia. Trieste, 1991

25. F. Biroli, **F. De Gonda,** A. Signorelli, C. Griffini, N. Pinto, V. Cassinari REGISTRAZIONE COMPUTERIZZATA DI PARAMETRI CLINICI IN PAZIENTI NEUROCHIRURGICI CRITICI XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Ricerca in Chirurgia, 1991

26. E. Petroboni, C. Griffini, F. Biroli, **F. De Gonda,** R. Merli, A. Signorelli, N. Pinto, F. Schueler, V. Cassinari QUATTRO ANNI DI APPLICAZIONE DELLA LEGGE SUL CASCO OBBLIGATORIO NEL MOTOCICLISTA ESPERIENZA E RICERCA DI UN CENTRO DI NEUROCHIRURGIA XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Ricerca in Chirurgia, 1991

27. V. Cassinari, C. Griffini, F. Biroli, E. Petroboni, N. Pinto, **F. De Gonda,** R. merli, A. Signorelli IL TRATTAMENTO DELL'EMATOMA INTRACEREBRALE SPONTANEO MEDIANTE TECNICA STEREOTASSICA TC-GUIDATA ASSOCIATA A FIBRINOLISI XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Ricerca in Chirurgia, 1991

28. F. Broli, **F. De Gonda**, A. Signorelli, S. Ferraresi, V. Cassinari UTILITA' DELLA MONITORIZZAZIONE COMPUTERIZZATA NEL GRAVE TRAUMATISMO CRANIO CEREBRALE XL Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia. Perugia, 1991

29. **F. De Gonda**, F. Biroli, A. Signorelli, C. Griffini, V. Cassinari IL VASOSPAMO NEL TRAUMATIZZATO CRANIO-CEREBRALE: STUDIO CON TRANSCRANIAL DOPPLER XL Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia. Perugia, 1991

30. L. Torcello, F. Biroli, **F. De Gonda,** C. Griffini, V. Cassinari L'ARTRODESI INTERSOMATICA CON BOP NELL'INTERVENTO DI CLOWRD: ANALISI DIE PRIMI RISULTATI XL Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia. Perugia, 1991

31. C. Griffini, S. Ferraresi, E. Petroboni, F. Broli, **F. De Gonda**, G. Bani, C. Agostinis, V. Cassinari LE ERNIE INTRAFORAMINALI ESTERNE O "ESTREMAMENTE LATERALI"; CONSIDERAZIONI ANATOMO-CLINICHE E APPROCCIO CHIRURGICO COMBINATO EXTRA ED INTRAARTICOLARI XL Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia. Perugia, 1991

32. V. Cassinari, F. Biroli, **F. De Gonda**, C. Gambadoro, B. Resini, S. Ferraresi NOTE DI ANATOMIA E TECNICA CHIRRUGICA DELLE VIE TRANSORALE, TRANSPETROSA, CERVICALE TRANSCONDILOIDEA, TRANSBASALE AL CLIVUS. 1° Congresso Nazionale S.I.B. Bergamo, 1992

33. V. Cassinari, F. Biroli, **F. De Gonda** L'APPROCCIO ORBITO-FRONTALE NELLA CHIRURGIA DEGLI ANEURISMI NEL COMPLESSO COMUNICANTE-CEREBRALE ANTERIORE. XXXII Congresso Nazionale della S.N.O.. Chianciano, 1992

34. V. Cassinari, F .Biroli, **F .De Gonda** VIA TRANSORALE E PATOLOGIA DELLA GIUNZIONE CRANIO-CERVICALE XXXII Congresso Nazionale della S.N.O.. Chianciano, 1992

35. V. Cassinari, S. Ferraresi, F. Biroli, **F. De Gonda**, S. Pericotti IL NEUROCITOMA CENTRALE: PROBLEMI CLINICI E TERAPEUTICI XLI Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia. Siena, 1992 (Comunicazione orale)

36. F. Biroli, S. Ferraresi, **F. De Gonda**, C. Griffino, A. Signorelli, V. Cassinari DERIVAZIONE LIQUORALE E VALVOLA A PRESSIONE PROGRAMMABILE: CONSIDERAZIONE SU 50 CASI XLI Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia. Siena, 1992 (Comunicazione orale)

37. F .Biroli, **F. De Gonda**, O. Santonocito, V. Cassinari EMATOMA SOTTODURALE ACUTO DA ROTTURA DI ANEURISMA INTRACAVERNOSO. CASE REPORT E CONSIDERAZIONI ANATOMICHE CASI XLII Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia. Napoli, 1993

38. **F. De Gonda**, F. Biroli, V. Cassinari FISSAZIONE DI LEMBI CRANICI LIBERI MEDIANTE MINIPLACCHE AL TITANIO XLII Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia. Napoli, 1993

39. O. Santonocito, F. Biroli, **F. De Gonda**, C. Griffini MENINGOCELE SACRALE ANTERIORE XLIII Congresso Nazionale Società Italina di Neurochirurgia. Messina, 1994

40. F. Biroli, C. Griffini, **F. De Gonda**, A. Signorelli,. O. Santonocito, A. Mazzoni NEOPLASIE DELLA REGIONE CLIVALE: INTERVENTI IN UN UNICO TEMPO O STADIATI IN DUE TEMPI? II° Congresso Nazionale S.I.B. Milano, 1994

41. F. Biroli, C. Griffini, **F. De Gonda**, O. Santonocito, A. Signorelli STRATEGIE E PIANIFICAZIONE OPERATORIE NELLA CHIRURGIA DEI MENINGIOMI "CRITICI" . ALCUNE CONSIDERAZIONI XXXIV Congresso Nazionale della S.N.O.. 1995

42. P. Meneghini, C. Poggiani, A. Auriemma, **F. De Gonda,** M. Colivicchi, M.C. Gasparoni TRATTAMENTO DELL'IDROCEFALO POSTEMORRAGICO CON UROKINASI: DESCRIZIONE DI DUE CASI IX Convegno della Sezione Lombarda della Società Italiana di Neonatologia (S.I.N.). Bergamo, 171-173,1996

43. F. Biroli, G. Danesi, C. Griffini, **F. De Gonda**, A. Mazzoni MENINGIOMI PETROCLIVALI: APPROCCIO COMBINATO TRANSTENTORIALE-TRANSPETROSO. ESPERIENZA SU 9 CASI OPERATI IN COLLABORAZIONE NERUOCHIRURGICA-NEUROTOLOGICA Incontri Multidisciplinari sul Basicranio. Cuneo, 1996

44. F. Biroli, C. Griffini, **F. De Gonda**, O. Santonocito, A. Signorelli ANEURISMI ASINTOMATICI: LA NOSTRA ESPERIENZA DI TRATTAMENTO XLV Congresso nazionale Società Italiana di Neurochirurgia. Genova, 1996

45. **F. De Gonda**, G. Paganoni, F. Biroli, EVALUATION CLINIQUE D'UN NOUVEAU CAPTEUR POUR LA MESURE DE LA PRESSION INTRA-CRANIENNE. 18^ Journees de l'Association de Neuro-Anesthesie- Rianimation de Langue Francaise. Clermont Ferrand, 1996

46. **F. De Gonda**, B. Resmini, F. Biroli, C. Poggiani, A. Auriemma, C. Gilardi, MC Lattuada, M. Pezzani MANAGEMENT AND OUTCOME OF POST-HEMORRHAGIC HYDROCEPHALUS IN THE PREMATURE INFANT Complex Hydrocephalus and Hydrocephalus Complications. Assisi, 1997

47. **F. De Gonda**, G.Bani, O. Manara, C. D'Agostinis, P. Bianchi, A. Colombo, M. Pezzani COMPLICATED HYDROCEPHALUS: SOME REMARKS Complex Hydrocephalus and Hydrocephalus Complications. Assisi, 1997

48. F. Biroli, O. Santonocito, C. Griffini, **F. De Gonda**, A. Signorelli IL TRATTAMENTO DEGLI ANEURISMI ENDOCRANICI ASINTOMATICI IN PAZIENTI CON STENOSI CAROTIDEA. LA NOSTRA ESPERIENZA XXXVII Congresso Nazionale della Società dei Neurologi, Neurochirurghi e Neuroradiologi Ospedalieri. Como, 1997

49. F. Biroli, C. Griffini, A. Signorelli, O. Santonocito, **F. De Gonda** RECIDIVA DEI MENINGIOMI ENDOCRANICI E PROBLEMI ANCORA APERTI. LA NOSTRA ESPERIENZA SU 200 CASI. XLVI Congresso Nazionale SINCH. Bologna, 1997

50. G. Di Sabatino, C. Spoltore, R. Arboretti, M. Romero for Working Group***F. De Gonda** NOSOCOMIAL INFECTION: WHICH PATIENTS DO WE NEED TO SURVEY? XIV International Conference on Pharmacoepidemiology Berlin-Germany ,1998

51. F. Biroli, O. Santonocito, A. Signorelli, C. Griffini, **F. De Gonda**, R. Barbò APPROCCIO FAR LATERAL POSTERO LATERALE E ANTERO LATERALE NELLE LESIONE CHE COINVOLGONO L'ARTERIA VERTEBRALE XLVIII Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia . Trieste, 1998

52. F. Biroli, **F. De Gonda**, O. Santonocito, A. Signorelli, C. Griffini, R. Barbò APPROCCIO CHIRURGICO CON FRESATURA DEL BASIOCRANIO E CLINOIDECTOMIA NELLA CHIRURGIA PRECOCE DEGLI ANEURISMI XXXVIII Congresso Nazionale S.N.O.. Trento, 1998

53. R. Barbò, G. Bonaldi, C. Griffino, F. Biroli, **F. De Gonda**, O. Santonocito, R. Tambini, S. Pericotti TUBERCOLOMA CEREBRALE CON ASPETTI SIMILTUMORALI XV Congresso Nazionale AINR. Firenze, 1998

54. M. Migliori, A. Bonaldi, M. Brevi, L. Caverni, C. Crescini, **F. De Gonda** LO STUDIO DELL'EFFICACIA DELLE NUOVE TECNOLOGIE SANITARIE NELL'OSPEDALE X Congresso Nazionale SIVRQ, Caltanisetta 20-23 ottobre 1999.

55. O. Santonocito, F. Biroli, C. Griffino, A. Signorelli, **F. De Gonda**, M. Fusco, E. Petroboni MENINGIOMI DEL CANALE OTTICO: OUTCOME DELLA FUNZIONALITA' VISIVA DOPO TRATTAMENTO CHIRUGICO XLIX Congresso Nazionale SINCH. Milano, 2000

56. **F. De Gonda**, F. Biroli, C. Griffini, M. Fusco, G. Bani, O. Santonocito EMORRAGIA SUBARACNOIDEA CON STUDIO ANGIOGRAFICO NEGATIVO: QUALE TRATTAMENTO? XLIX Congresso Nazionale SINCH. Milano, 2000

57. Petroboni, R. Merli, O. Santonocito, **F. De Gonda**, A. Signorelli, F. Biroli UTILIZO DELLA GUIDA LASER DI STEINER-LINDQUIST NELLA CHIRURGIA DI PICCOLE MASSE PATOLOGICHE INTRAPARENCHIMALI CEREBRALI PROFONDE E SOTTOCORTICALIE. XLIX Congresso Nazionale SINCH. Milano, 2000

58. F. Biroli, O. Santonocito, A. Signorelli, C. Griffino, **F. De Gonda**, R. Donati MENINGIOMI PARASELLARI: ANALISI DELLA FUNZIONALITA' VISIVA E RISULTATI CHIRURGICIF XLIX Congresso Nazionale SINCH. Milano, 2000

59. **F. De Gonda**, R. Merli, A. Signorelli, M. Sicignano, G. Bani, O. Santonocito, F. Biroli E' GIUSTIFICATO IL REINTERVENTO CHIRURGICO NELLE RECIDIVE DEI

GLIOBLASTOMI? IX Congresso Nazionale e Corso Residenziale della Associazione Italiana di Neuro-Oncologia. Varese, 2004

60. O. Santonocito, LA. Lanterna, **F. De Gonda**, F. Signorelli, A. Barbò, R. Merli, S. Pericotti, F. Biroli. IL TRATTAMENTO CHIRURGICO DEI MENINGIOMI PRIMITIVI DEI VENTRICOLI LATERALI: REVISIONE 9 CASI 53° Congresso Nazionale SINch. Milano, 2004

61. **F. De Gonda**, R. Donati, B. Resmini, LA Lanterna, GG Bani, F. Broli. BIOPSIA NEUROENDOSCOPICA DELLE LESIONI INTRAVENTRICOLARI 53° Congresso Nazionale SINch. Milano. 2004

62. **F. De Gonda**, O. Santonocito, M. Fusco, M. Sicignano, L. Torcello, F. Biroli SINDROME DI CHIARI ASSOCIATA A SIRINGOMIELIA. NOSTRA ESPERIENZA SU 18 PAZIENTI 53° Congresso Nazionale SINch. Milano. 2004

63. F. Biroli, O. Santonocito, LA Lanterna, A. Crocco, **F. De Gonda**, A. Signorelli, S. Pericotti. APPROCCIO TELOVELARE PER I TUMORI DEL 4° VENTRICOLO 53° Congresso Nazionale SINch. Milano. 2004

64. GG. Bani, LA Lanterna, **F. De Gonda**, M. Fusco, G. Paginoni, F. Biroli CRANIOPLASTICHE ETEROLOGHE 53° Congresso Nazionale SINch. Milano. 2004

65. F. Biroli, A. Lunghi, LA. Lanterna, **F. De Gonda**, O. Santonocito, A. Signorelli, N. Quadri, G. Bonaldi ANEURISMI "BLISTER. ALCUNI SUFFERIMENTI SU COME RICONOSCERLI E COME AFFRONTARLI. ANALISI DELLA PROPRIA ESPERIENZA E DELLA LETTERATURA 54°Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia. Torino, 2005

66. O. Santonocito, A. Lunghi, LA. Lanterna, GG. Bandi, **F. De Gonda**, A. Signorelli, N. Quadri, G. Bonaldi, F. Biroli TRATTAMENTO CHIRURGICO ED ENDOVASCOLARE DELLE FISTOLE ARTERO-VENOSE DURALI INTRACRANICHE 54°Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia. Torino, 2005

67. **F. De Gonda**, R. Merli, A. Signorelli, M. Sicignano, N. Quadri, F. Biroli IL REINTERVENTO CHIRURGICO NELLE RECIDIVE DEI GLIOBLASTOMI: UNA VALIDA SCELTA TERAPEUTICA SE ASSOCIATA AD UN'ACCURATA SELEZIONE DEI PAZIENTI CANDIDATI . 54°Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia. Torino 2005

68. A. Signorelli, **F. De Gonda**, O .Santonocito, GG. Bani, LA .Lanterna, C. Foresti, R. Keim, F. Biroli CHIRURGIA DEI TUMORI INTRINSECI CEREBRALI. VANTAGGI E LIMITI DELLA STIMOLAZIONE CORTICALE E DELLE BIOPSIE SERIATE INTRAOPERATORIE. LA NOSTRA ESPERIANZA. 54°Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Torino 2005

69. **F. De Gonda**, GG. Bani, B. Resmini, R. Donati, A. Crocco, C. Brembilla, F. Biroli CRANIOPLASTICA NEI DIFETTI OSSEI: APPLICAZIONI DI UNA NUOVA CERAMICA A BASE DI FOSFATO. 54°Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Torino 2005

70. M. Sicignano, **F. De Gonda**, B. Resmini, , O .Santonocito, R. Merli, A. Signorelli, F. Biroli CISTI DERMOIDE DEL VERME CEREBELLARE ASSOCIATA A SINUS DERMI: CASE REPORT 54°Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Torino 2005

71. A. Crocco, M. Fusto, **F. De Gonda**, R. Barbò, S. Pericotti, F. Biroli RARO CASO DI TUBERCOLOMA CEREBRALE PRIMITIVO DALLE CARATTERISTICHE NEURORADIOLOGICHE DI UN MENINGIOMA 54°Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Torino 2005

72. C. Agostinis, S. Pericotti, T. Motta, **F. De Gonda**, G. Bonaldi. MR IMAGING FINDINGS IN A UNUSUAL CASE OF PRIMARY CENTRAL NERVOUS SYSTEM LYMPHOMA American Society of Neuroradiology 44th Annual Meeting San Diego, California 2006

73. A. Signorelli, R. Merli, C. Agostinis, **F. De Gonda**, A. Lanterna, S. Pericotti, M. Sicignano, F. Biroli UN SINGOLARE CASO DI LINFOMA DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE PRIMITIVO XI Congresso Nazionale e Corso Residenziale della Associazione Italiana di Neuro –Oncologia Bergamo, 2006

74. **F. De Gonda**, GG. Bani, M. Sicignano, S. Pericotti, F. Biroli TRASFORMAZIONE MALIGNA IN UN CASO DI XANTOASTROCITOMA PLEOMORFO XI Congresso Nazionale e Corso Residenziale della Associazione Italiana di Neuro –Oncologia Bergamo, 2006

75. O. Santonocito, **F. De Gonda**, A. Signorelli, G. Bani, F. Biroli MENINGIOMI DEL CANALE OTTICO: STRATEGIA CHIRURGICA XI Congresso Nazionale e Corso Residenziale della Associazione Italiana di Neuro –Oncologia Bergamo, 2006

76. **F. De Gonda**, M. Sicignano, R. Merli, O. Santonocito, A. Lanterna, A. Signorelli, F. Biroli RUOLO DEL REINTERVENTO NELLA STRATEGIA TERAPEUTICA DELLE RECIDIVE DI GLIOBLASTOMA XI Congresso Nazionale e Corso Residenziale della Associazione Italiana di Neuro –Oncologia Bergamo, 2006

77. M. Sicignano, **F. De Gonda**, O .Santonocito, M. Rottoli, A. Lanterna, F. Biroli SINDROME DA IPOTENSIONE LIQUORALE ASSOCIATA AD UN EMATOMA SUBDURALE CRONICO: PRESENTAZIONE DI 8 CASI 55° Congresso Nazionale di Neurochirurgia, Sorrento 2006

78. M. Sicignano, R. Merli, A. Signorelli, **F. De Gonda**, O .Santonocito, A. Lanterna, M. Rottoli, P. Poletti, F. Biroli LE "TRAPPOLE" NELLA DIAGNOSI DEI TUMORI CEREBRALI XII Congresso-Corso residenziale dell'Associazione Italiana di Neuro-Oncologia , Trento 2007

79. M. Sicignano, R. Merli, **F. De Gonda**, O .Santonocito, A. Signorelli, A. Lanterna, C. Todini, F. Biroli MEDULLOBLASTOMA NELL'ADULTO: PRESENTAZIONE DI 8 CASI TRATTATI NELL'UNITA' OPERATIVA DI NEUROCHIRURGIA DEGLI OSPEDALI RIUNITI DI BERGAMO DAL 1997 AL 2004 XII Congresso-Corso residenziale dell'Associazione Italiana di Neuro-Oncologia , Trento 2007

80. G. Grimond, A. Lanterna, F. De Gonda, O. Santonocito, M. Sicignano, A. Signorelli, F. Biroli APPROCCIO FAR LATERAL AGLI ANEURISMI DELLA PICA. ANALISI RETROSPETTIVA DELLA CASISTICA, S.I.B., Bergamo 2008

81. F. Biroli, C. brembilla, C. Foresti, LA. Lanterna, A. Signorelli, G. Grimod, **F. De Gonda** IL SIGNIFICATO DEL MONITORAGGIO NELLA CHIRURGIA DELLE LESIONI VERTEBRO-MIDOLLAREI- ESPERIENZA SU 72 CASI 58° Congresso Nazionale SINch. Lecce, 2009

82. L. Rizzi, C. Castelli, **F. De Gonda** IL TRATTAMENTO CHIRURGICO DELLE FRATTURE DEL SACRO SUPERIORE MEDIANTE FISSAZIONE ILEO_LOMBARE. 109° Congresso S.P.L.L.O.T, Genova 27-29 settembre 2012.

83. G. Bani, **F. De Gonda**, M. Sicignano IL TIMING CHIRURGICO OTTIMALE NELLA RICOMPRESSIONE CRANICA: ANALISI CRITICA DELLA LETTERATURA. 2° Congresso Nazionale sulla Cranioplastica. Lecco 13-14-giuno 2014

84. **F. De Gonda**, G. Bani, M. Sicignano LE INFEZIONI NEGLI INTERVENTI DI CRANIOPLASTICA AUTOLOGA ED ETEROLOGA. 2° Congresso Nazionale sulla Cranioplastica. Lecco 13-14-giugno 2014

85. L.A. Lanterna, A. Risso, D. Bongetta, C. Brembilla, P. Gritti, A. Signorelli, **F. De Gonda** L. Lorini NEAR INFRARED SPECTROSCOPY FOR MISERY PERFUSION IN MOYAMOYA DISEASE 63° CONGRESSO NAZIONALE SINCH, VICENZA 25-27 SETTEMBRE 2014

ALLEGATO C

RELATORE/TUTOR A CORSI DI AGGIORNAMENTO E CONVEGNI

1. Corso Superiore di Aggiornamento sul dolore cronico. Università degli studi di Milano scuola di Specializzaione in Neurochirugia, marzo-aprile 1982

2. Congresso 7^ Riunione Italo-Francese di Neuroanestesia e Rianimazione. Positano, 18-20 maggio 1990

3. 1° Congresso Nazionale "PATOLOGIA DEL BASICRANIO SFENO-PETROSO E PARASELLARE. DIAGNOSI E TRATTAMENTO". Relazione su "Patologia sellare e casistica rara". Ospedali Riuniti di Bergamo, 23 marzo 1991

4. Linee Guida in Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso. Simposio di confronto Italo-Americano Courmayeur, 11-14 aprile 2000

5. VIII° Incontro Nazionale per Famiglie e Portatori di Spina Bifida. A.L.I.S.B. Boario Terme, 15 aprile 2000

6. Craniostenosi-Idrocefalo-I traumi Cranici Minor. AO Treviglio, 18 maggio 2000 dalle 20,30 alle 22,30

7. Le principali patologie neurochirurgiche: problemi di assistenza infermieristica. Ospedali Riuniti di Bergamo, 09 gennaio 2001, 1,30 ore.

8. Convegno Nazionale Interdisciplinare Ricostruzioni Craniofacciali. Ospedale di Lecco, UO di Neurochirrugia 15-16 giugno 2001.

9. Corso Intensivo di Ecografia per Ostetriche. Ospedali Riuniti di Bergamo, Seminari quotidiani con impiego di apparechiature ad ultrasuoni 22-26 ottobre 2001 (ore 2)

10. Quarant'anni di Chirurgia Plastica a Bergamo: stato dell'arte di una specialità "problem-solving" interdisciplinare". Ospedali Riuniti di Bergamo, 15 dicembre 2001.

11. Corso avanzato di Neurosonologia fetale. Udine, 7-8 aprile 2006

12. Management delle derivazioni liquorali esterne. Ospedali Riuniti di Bergamo , 07 giugno,14 novembre 2006 (ore 2)

13. Il dolore post-operatorio: quale approccio terapeutico? Ospedali Riuniti di Bergamo, 17 giugno 2007

14. Humanitas Gavazzeni Learning Center: Vertecem. Rozzano, 29 ottobre 2008

15. Approccio multidisciplinare all'imaging del rachide. AO Bolognini di Seriate , 12 giugno 2009 (4 ore)

16. Le fratture toracolombari, Reparto di Chirurgia vertebrale Gaetano Pini, Milano 13 novembre 2010. Discussione di casi clinici (1 ora)

17. Corso master di chirurgia vertebrale: approcci anteriori e posteriori al rachide dorso-lombare. Napoli, 13-15 gennaio 2011. (tutor per l'intero periodo del corso)

18. Cronaca di un trauma cranico, CRI. Bergamo, 9 febbraio 2011.

19. Job, Outcomes, Constraints & Solutions: on Hydrocephalus. SINCH **Firenze,** 07- 08 giugno 2011

20. Spyne Symposium: le fratture dorso lombari. Torino, 9-10 settembre 2011

21. La biotecnologia e i biomateriali in chirurgia della colonna. Baxter Roma ,15 giugno 2012

22. Scacco matto al dolore. AO Papa Giovanni XXIII Bergamo, 26 ottobre 2013

23. Anatomia chirurgica e approcci anteriori al rachide cervicale. Lezione in Scuola di Specialità di Neurochirurgia, Pavia, 28 novembre 2013 (4 ore)

24. Pressione intracranica. A che punto siamo?, AO Papa Giovanni XXIII Bergamo, 10 dicembre 2013 (4 ore)

25. Casi Clinici Trauma 2017. Fondazione per la Ricerca Ospedale Maggiore, Bergamo 25 maggio 2017 (2 ore), 28 settembre 2017 (2 ore)

26. Conservazione e distribuzione dei tessuti a scopo di trapianto presso la banca biologica ASST-Papa giovanni XXIII. Il percorso della Teca cranica. Bergamo 5 giugno 2017 (2 ore)

CORSI DI AGGIORNAMENTO come uditore

1. Corsi di Aggiornamento delle Società Italiana di Neurologia, Società Italiana di EEG e Neurofisiologia Clinica. Milano, 15-20 ottobre 1984.

2. Aggiornamenti clinici sulla Para e Tetraplegia. Università degli Studi di Milano , 16-18 novembre 1984.

3. I° Corso di Aggiornamento in Chirurgia del Rachide Lombare. Neurochirurgia Torino, 21-24 settembre 1988.

4. I° Corso di Aggiornamento di Epidemiologia Clinica in Neurochirurgia. Milano, 25 novembre 1988

5. Valutazione clinico-epidemiologica della terapia anti-infettiva a livello ospedaliero. Ospedali Riuniti di Bergamo, 24 ottobre 1989, 19 dicembre 1989, 20 aprile 1990, 18 gennaio1991

6. **IV Curso Pratico de Formacion en Neuroendoscopia. Hospital Clinic Y Provincial de Barcellona (Spagna), 14-15 marzo 1996.**

7. **L'endoarteriectomia carotidea. Neurochirurgia di Varese, 07/10-09 ottobre 1998**

8. Corso di Formazione in materia di protezione dalle radiazioni ionizzanti per il personale medico chirurgico che svolge attività radiodiagnostica complementare all'esercizio clinico. Ospedali Riuniti di Bergamo, 18 e 25 febbraio, 11 e 18 marzo 1999.

9. Controversie ed aspettative in neuro-oncologia. Accademia nazionale di medicina Pavia, 3 novembre 2000.

10. Terapia medica delle neoplasie cerebrali. Accademia nazionale di medicina Torino, 1 dicembre 2000.

11. Evento Nazionale
Progetto rischio biologico: formazione formatori (I^ parte 11 - 19 Aprile 2002) Università degli Studi di Bergamo

12. Evento Nazionale
Progetto rischio biologico: formazione formatori (II^ parte 12 Giugno 2002) Università degli Studi di Bergamo

13. Evento nazionale
Incontri di formazione/informazione sulla radioprotezione(ottobre, novembre, dicembre 2002 Bergamo

14. BLS-D: esecutore rianimazione cardiopolmonare e defibrillazione precoce. Ospedali Riuniti Bergamo, 4 giugno 2003.

15. Aggiornamento in Neuroscienze. Ospedali Riuniti di Bergamo, 3,10,17,24 novembre, 10 dicembre 2003

16. Principi di radioprotezione- legge 187/2000. ospedale di Monza, 25-26 novembre 2005

17. Rischio biologico: un progetto per le sale operatorie. Ospedali Riuniti di Bergamo, 17-19 novembre 2005

18. Corso residenziale: Up to date in neurooncologia. Istituto Besta Milano, 28 gennaio 2006

19. PBLS. Ospedali Riuniti di Bergamo, 8 maggio 2006

20. Aggiornamenti in neuroscienze e otorinolaringoiatria. Ospedali Riuniti di Bergamo, 16 maggio e 27 settembre 2006

21. **Approfondimento in neuroscienze in tema di patologie tumorale, vascolare degenerativa e traumatica- 15 incontri. Ospedali Riuniti di Bergamo, 3 maggio-18 ottobre 2006**

22. Corso residenziale AINO. Bergamo, 1-4 ottobre 2006

23. Epilessie tumorali. EPINET Work Brescia, 10 novembre 2006

24. Update in neurooncologia. Neurochirugia Verona, 24 novembre 2006

25. **Corso teorico pratico di Chirurgia mini invasiva vertebrale. Abbott Spine Vicenza 19-20 marzo 2007**

26. III AOSPINE Master Controversies in degenerative and trauma treatment in lumbar and cervical spine. Ancona, 14-16 giugno 2007

27. Aggiornamento in neuroscienze e otorinolaringoiatria. Ospedali Riuniti di Bergamo, 25 ottobre, 8-15 novembre 2007

28. Synthes, Oltre la fusione: indicazioni, tecnica chirurgica e risultati nella prostesi discale cervicale lombare. Fasano 17-18 aprile 2008

29. AOSPINE seminario di casi clinici di spondilolistesi. Milano, 17 marzo 2009

30. Terzo Simposio internazionale di chirurgia vertebrale –Aspetti Innovativi. Milano 03-04 aprile 2009

31. Aging Spine Symposium, Treatment of Osteoporotic Spinal Fractures, Treatment of Spinal stenosis. Roma 29 settembre 2009

32. Corso di Formazione per tutori ospedalieri. Monza. 2 e 16 ottobre 2009

33. AOSPINE Seminario. Discussione di casi Milano. 26 febbraio 2010

34. **European spine diploma course modules 1 and 4 Barcellona. 24-27 marzo 2010**

35. **AOSPINE MASTERS SIMPOSIUM Spinal tumors and Deformities. Palermo, 20-23 giugno 2010**

36. **European spine diploma course modules 2 Copenaghen. Settembre, 2010**

37. **Corso ATLS. Ospedali Riuniti di Bergamo, 09 dicembre 2010**

38. Mielolesi: ricostruire il futuro. Ospedali Riuniti di Beragmo 21-22 gennaio 2011

39. Sagittal Balance. Milano, 4-5 febbraio 2011

40. **Synthes, Cadaver lab gli approcci anteriori dalla teoria alla pratica chirurgica. Lucerna 11-12 aprile 2011**

41. CD Horizon legacy PEEK Rod spinal system, Milano 26 maggio 2011

42. **Cadaver Lab: Osseofix, osseoscrew and illico MIS system, Vienna 1 ottobre 2011**

43. BLSD. Ospedali Riuniti di Bergamo, 02 febbraio 2012

44. Formazione obbligatoria, di cui all'art. 7 del D.Lgs. 187/2000, Area attività radiologiche complementari "a basse dosi" - Secondo livello, A.O. Ospedali Riuniti di Bergamo 26 marzo 2012

45. **Cadaver Lab Aging Spine. Berna, 10 settembre, 2012**

46. Lo stato dell'arte nei tumori in chirurgia vertebrale. Bologna, 20-21 maggio 2013

47. Incident reporting: il sistema di segnalazione volontaria degli eventi avversi, degli incidenti mancati e degli eventi sentinella. Bergamo, 18 ottobre 2013.

48. Sistema Regionale ECM, Corso FAD 30 settembre-30 novembre 2013 "Protocollo clinico assistenziale: inserzione e gestione del Catetere Venoso centrale a breve permanenza.

49. Sistema Regionale ECM, Corso FAD 30 settembre-30 novembre 2013 "La tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori in Ospedale

50. **Course on cerebrovascular surgery: Tip and Tricks, 2-4 dicembre 2014, Humanitas Gavazzzeni Rozzano**

51. **ATLS Refresher Course of the American College of Surgeons, HPG23 Bergamo 6 dicembre 2014**

52. Approfondimento in Neuroscienze in tema di patologia tumorale, vascolare, degenerative e traumatica, Bergamo 11 maggio-14 dicembre 2015

53. Revisione di patologie di interesse del Dipartimento di neuroscienze secondo la medicina basata sull'evidenza, Bergamo 20 giugno 12 dicembre 2016

CORSI DI FORMAZIONE a contenuto gestionale

1. Farmaco prescrizione informatizzata in neurochirurgia degenza e neurochirurgia Terapia sub intensiva. Formazione utenti base 9 maggio 2007 Bergamo
2. L'organizzazione per intensità di cure in area Neuroscienze- sei incontri, Bergamo, 15-settembre, 10 novembre 2009
3. L'applicazione del modello di intensità di cure nel Nuovo ospedale Papa Giovanni XXIII, Bergamo, 02 ottobre 2010
4. Risorse umane e nuovi modelli organizzativi in Sanità, Reggio Emilia, 18 febbraio 2011
5. Stress lavoro correlato, ospedale Niguarda Milano 10 maggio 2011 dalle 15 alle 19,30
6. Fondazione Pietro Paci: Economia Sanitaria , Bologna, 16-17 maggio 2011
7. Il modello clinico assistenziale orientato per intensità di cure dell'Azienda ospedaliera di alta specializzazione di Bergamo, 23 agosto 2011
8. Farmacoprescrizione informatizzata in Neurochirurgia degenza Utenti esperti, Bergamo 10-18 ottobre 2011.
9. Fondazione Pietro Paci: il tempo in ospedale e l'organizzazione del lavoro, Bologna 28-29 ottobre 2011
10. Fondazione Pietro Paci. L'ospedale organizzato per intensità di cure e la relazione con il territorio, Milano 18-19 novembre 2011
11. Corso per Direttori e responsabili HPG23:
    Il sistema Sanitario Regionale: storia e governo economico finanziario 24 febbraio 2014
    Il Sistema Sanitario Regionale: prospettive a fronte di risorse sempre più limitate 10 marzo 2014
    La valutazione della performance: un'opportunità di crescita per il SSR 17 marzo 2014
    L'assistenza ospedaliera:migliioramento dell'efficacia produttiva e della qualità 25 marzo 2014
12. Corso per Direttori e responsabili HPG23: Riordino del sistema sanitario e socio-sanitario lombardo 25 maggio 2015
13. Aspetti caratterizzanti il Servizio socio Sanitario regionale Lombardo: passato e presente a confronto. Lo sviluppo dei CREG, Bergamo 25 giugno 2015

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI E GRUPPI DI LAVORO

1. XXXIII° Congresso della Società Italiana di Neurochirurgia, Ferrara 27-29 settembre 1984
2. Advances in Radiology: part 2-Neuroradiology, Bergamo, 23-24 novembre 1984.
3. Seminar on non tumoral acqueductal stenosis, Varese, 19 maggio 1984.
4. Il dolore post-operatorio, Legnano 25 maggio 1985.
5. La stimolazione epidurale del midollo spinale (S.C.S.) nel trattamento delle malattie vascolari periferiche, Milano, 7 marzo 1986.
6. Applicazione del doppler trans-cranico in patologia vascolare cerebrale, Milano, 4 aprile 1986.
7. Il traumatizzato cranico, Lerici, 13 aprile 1986.
8. Attualità in tema di cefalee, Bergamo, 15 maggio 1986.
9. XXXII Congresso Nazionale SIRMN, Milano, 15-20 giugno 1986.
10. Novità in tema di Terapia e Monitoraggio del Trauma cranico grave, Bologna, 6 maggio 1987.
11. Il Dolore. Attualità di neurofisiopatologia e di terapia, Bergamo, 9 maggio 1987.
12. IX Jounees de Neuro-Anesthesie Reanimation, Dijon, 19-20 novembre 1987.
13. L'ultrasonografia Doppler Trans-Cranica, Bergamo, 4 febbraio 1988.
14. Sclerosi multipla: aspetti clinici, diagnostici e terapeutici. Patologia endocrina e sistema nervoso, Courmayeur, 26 marzo 1988.
15. Il controllo post-operatorio del malato neurochirurgico, Modena, 7 ottobre 1988
16. IV Giornate Internazionali di Neurologia, Neuroradiologia e Neurochirurgia Infantile, Saint Vincent, 1,2,3 dicembre 1988
17. Coordinamento della ricerca multicentrica sulle complicanze postoperatorie in Neurochirurgia, ISS, Milano, 13 dicembre 1989.
18. XI Journees de Neuro-Anesthesie Reanimation, Lille, 16 et 17 novembre 1989.
19. British Cervical Spine Society. Nottingham Meeting, Nottingham, 9 e 10 novembre 1990.
20. **Gruppo di Studio di Emodinamica Cerebrale (Società Italiana di Neurochirurgia),** Napoli, 8 giugno 1991.
21. XL Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia, Perugia, 11-14 settembre 1991.

22. XIII journees de Neuro-Anesthesie-Reanimation de langue francais, Reims, 21-22 novembre 1991.

23. S.I.B. Società Italiana del Basicranio. I° Congresso Nazionale, Bergamo, 16-17 ottobre 1992.

24. Reunion internazionale sur l'Osteosynthese Rachidienne, Parigi, 3-4 dicembre 1992.

25. XXXIII Congresso Nazionale della Società dei Neurologi, Neurochirurghi e Neuroradiologi Ospedalieri, Vasto Marina, 20-22 maggio 1993.

26. 1st Congress of the European Skull Base Society, Riva del Garda, 26-30 September 1993.

27. II Congresso Nazionale della Società Italiana del Basicranio, Milano, 24-26 giugno 1994.

28. 14th Congress of the European Society for Pediatric Neurosurgery, Lione, 21-23 settembre 1994.

29. **2° Riunione del Gruppo di Studio di Neurochirurgia Infantile SiNCH**, Bologna, 26 novembre 1994.

30. Spina bifida: controversie in tema di rincoraggio midollare, Neurochirurgia Niguarda Milano, 2 dicembre 1994.

31. Il cateterismo intermittente nei soggetti affetti da spina bifida, Ospedali Riuniti di Bergamo, 28 gennaio 1995.

32. XXXth Congress of the European Society for Surgical Research, Amsterdam, 10-13 maggio 1995.

33. **Gruppo di Studio di Traumatologia Cranica SINCH-SIAARTI,** Teramo, 3 novembre 1995.

34. The nature of clinical research, Ospedali Riuniti di Bergamo, 11 aprile 1996.

35. 4 Congres International sur la Prevention des Infections, Nizza, 6-7 maggio 1996.

36. **Gruppo di Studio di Traumatologia Cranica Società Italiana di Neurochirurgia e Gruppo di Studio di Neuroanestesia e Neurorianimazione** – SIAARTI, Verona, 13 giugno 1996.

37. XXIV Annual International Society for Pediatric Neurosurgery Meeting, Ottawa, 8-12 luglio 1996.

38. 18emes Journees de l'Association de Neuro-Anesthesie-Reanimation de Langue Français, Clermont-Ferrand, 21-22 novembre 1996.

39. Videorassegna di Neuroendoscopia, Divisione di Neurochirugia Treviso, 7 dicembre 1996

40. Complex Hydricephalus and Hydrocephalus Complications, Consensus conference on pediatric neurosurgery, Assisi, 27-30 aprile 1997.

41. 1° Convegno interdisciplinare su Le Infezioni Ospedaliere: Prevenzione e Controllo, APSI ospedali Riuniti Bergamo, 8-9 maggio 1997.

42. XLVI SiNCH Linee Guida nel Trauma Cranico, Bologna, 19 ottobre 1997.

43. Filosofia del trattamento degli aneurismi intracranici e strategie chirurgiche, con particolare riferimento agli aneurismi giganti, ospedale Eugenio Morelli Sondalo, 24 gennaio 1998.

44. Mielomeningocele: Patologia Multidisciplinare, A.L.I.S.B Milano, 16 ottobre 1998.

45. Tumori Cerebrali. Attualità e Prospettive, CRO Aviano, 4 dicembre 1998.

46. **Gruppo di Studio SINCH per la Neurochirurgia Infantile. Monitoraggio della Pressione Intracranica,** Pratica di Mare, 1 marzo 1999.

47. Forum Nazionale di Neurochirurgia Endoscopica. Indicazioni-Risultati-Complicanze, Bologna, 21-22 giugno 1999.

48. La liquorrea nella chirurgia del basicranio, Bergamo, 26 febbraio 2000.

49. **Riunione del Gruppo di Lavoro di Neurotraumatologia** della Società Italiana di Neurochirurgia, Livorno, 26 maggio 2000.

50. XLIL Congresso Nazionale SINCH, Milano, 15-19 ottobre 2000.

51. Il trattamento chirurgico dell'idrocefalo, Azienda ospedaliera Pisa, 7 settembre 2001.

52. Indicazioni cliniche della spettroscopia RM nei tumori cerebrali e nelle leucoencefalopatie infantili, ospedali Riuniti di Bergamo, 18 gennaio 2002.

53. 2° Forum di Neurochirurgia Endoscopica, USL Bologna, 10-11 maggio 2002.

54. "La compressione pneumatica intermittente degli arti inferiori". – Bergamo, 20 maggio 2002.

55. Le metastasi cerebrali. Approccio multidisciplinare, Ospedali Riuniti di Bergamo, 30 novembre 2002.

56. La craniectomia decompressiva nel trauma cranico,università degli Studi di Brescia, 6 dicembre 2002.

57. Second World Conference of the International Study Group on Neuroendoscopy, Dipartiemnto di Neuroscienze Napoli, 11-13 settembre 2003.

58. "Elementi innovativi di management della sala operatoria esperienze a confronto." – ospedali Riuniti di Bergamo, 27 settembre 2003.

59. Teaching Seminar. Craniofacial, Orthognatic, Aesthetic Surgery, Azienda ospedaliera Universitaria di Ferrara, 7 novembre 2003.

60. Aggiornamenti in Neuroscienze, Bergamo, 3 novembre -10 dicembre 2003.

61. "II° Convegno Medico Giuridico Regionale Emilia Romagna. Bologna, 14 ottobre 2005.

62. Problemi di responsabilità sanitaria, istituto di medicina legale Milano 11 novembre 2005

63. III° Corso AOSpine Master Ancona 14-16 giugno 2007

64. Traumatologia Cranio Maxillo Facciale, ospedali Riuniti di Bergamo, 10 novembre 2007

65. XXXI° Congresso GIS, Milano 22-24 maggio 2008

66. International conference on Spine surgery and reabilitation, Milano 6-8 otttobre 2008

67. XI° Convegno annuale comitato di Bioetica, ospedali Riuniti di Bergamo 8 novembre 2008

68. Meeting di aggiornamento in chirurgia vertebrale, Poliambulanza Brescia 14 novembre 2008

69. X Congresso Nazionale S.I.B, Bergamo 11-12-13 dicembre 2008

70. Surgery of pituitary adenoma: technical advances, Milano 22 gennaio 2009

71. AOSPINE Update sulle patologie degenerative della colonna lombare, Bologna 13 -14 marzo 2009

72. Meeting internazionale: Spondilosi e spondiliti, Azienda ospedaliera Universitaria di Pisa, Livorno 19-20 marzo 2009

73. 1rd International simposium on Advanced spine surgery, istituto ortopedico Galeazzi Milano 3-4 aprile 2009

74. AOSPINE Seminario: degenerativo, Bologna 14 aprile 2009

75. The AOSPINE Global Spine Congress 2009, San Francisco, 23-26 giugno 2009

76. I traumi cervicali e dorso lombari, Università degli Studi di Cagliari 18-19 settembre 2009

77. XXXIII° Congresso GIS, San Remo 20-22 maggio 2010

78. Best of oncology CIPOMO 2010, Ospedali Riuniti di Bergamo 26 giugno 2010

79. La patologia degenerativa lombosacrale, Università degli Studi di Padova, Mogliano Veneto 9-10 settembre 2010

80. XXXIV° Congresso Nazionale GIS Vicenza, 5-7 maggio 2011

81. Scient'X Alphatec Spine. Discartrosi cervicale: artrodesi o artroplastica, Milano, 14 aprile 2011

82. XXXIV° Congresso Nazionale GIS, Vicenza 5-7 maggio 2011

83. Job outcomes constraints and solutions: on Hydrocephalus. 7-8 giugno 2011 Firenze

84. Internazional meeting tumors and osteoporosis, istituti ortopedici Rizzoli Bologna 10-11 giugno 2011

85. Eurospine Annual Meeting 2011, Milano 19-21 0ttobre 2011

86. 1° Congresso nazionale Interdisciplinare medico Giuridico Colpa medica, Medicina difensiva speculazione, Roma 16 marzo 2012

87. XXXVI° Congresso Nazionale GIS, Bologna 16-18 maggio 2013

88. 62° SINCH, Palermo 10-12 ottobre 2013

89. Il trattamento del dolore: raccomandazioni per il buon uso degli analgesici, Bergamo 21 novembre 2013

90. Quarta conferenza annuale sull'oncologia, Bergamo 22 novembre 2013

91. Neoplasie del Sistema Nervoso Centrale, Azienda Ospedaliera provincia di Lecco, 29 novembre 2013

92. Trattamento degli insuccessi e delle complicazioni nella chirurgia del rachide toracico e lombare, Roma 31 gennaio-1 febbraio 2014

93. New perspective of an established technique, DePuy Synthes SPINE, Roma 14 febbraio 2014

94. Presentazione di casi di particolare interesse clinico e gestionale e revision della letteratura: focus sul paziente neurooncologico. Bergamo 30 marzo-4 dicembre 2015

95. Incontri di neurooncologia: aggiornamento sul trattamento delle metastasi cerebrali, Bergamo 21 marzo 2016

96. Neurinomi e Neurinomi, Bergamo 22 aprile 2016

Il sottoscritto, consapevole che in caso di dichiarazioni mendaci o non più rispondenti a verità e di formazione o uso di atti falsi, si applicheranno le sanzioni penali richiamate dall'art. 76 D.P.R 445/00, delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa e che, ai sensi dell'art.75 del testo unico citato decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, sotto la sua personale responsabilità dichiara che le informazioni presenti in questo curriculum sono rese quali dichiarazioni sostitutive di certificazioni e di atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000 n.445.

Bergamo, 26 giugno 2019

Federico De Gonda