



PRESENTAZIONE

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

Il Sottoscritto Maurizio Piparo consapevole delle sanzioni penali previste dall'art 76 D.P.R. 445/2000 in caso di dichiarazioni mendaci e della decadenza dei benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

**Maurizio
Piparo**

Data di nascita:

Nazionalità: Italiana

CONTATTI



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1997

Diploma di Specializzazione in Neurochirurgia

Università degli Studi di Torino

Voto finale 70/70 | **Livello EQF** Livello 8 EQF | **Tesi** Mielorizopatie da spondilodiscoartrosi ed ernie cervicali

1990

Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia

Università degli Studi di Messina

Voto finale 110/110 cum laude | **Livello EQF** Livello 7 EQF | **Tesi** Considerazioni sulla mielopatia spondilodiscoartrosica cervicale

Messina

Diploma di Maturità Scientifica

Liceo Scientifico Statale "G.Seguenza"

Indirizzo Messina | **Voto finale** 60/60

ESPERIENZA LAVORATIVA

18/07/2022 - ATTUALE - Lecco, Italia

Direttore U.O.C. Neurochirurgia

"Ospedale Alessandro Manzoni" ASST Lecco

01/01/2010 - 17/07/2022

Dirigente Medico Neurochirurgo con incarico di Alta Specializzazione in Neurochirurgia Vascolare

ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

- Completa autonomia tecnico professionale ed organizzativa nella gestione, indicazione operatoria, trattamento chirurgico e follow-up della patologia di interesse neurochirurgico dell'adulto e dell'età pediatrica, in particolar modo nel campo della neurochirurgia vascolare (aneurismi rotti e non rotti, aneurismi complessi e giganti, bypass, malformazioni arterovenose, angiomi cavernosi), della neurochirurgia oncologica (gliomi di alto e basso grado, meningiomi) e con l'utilizzo di tutte le metodiche di imaging intraoperatorio (5-ALA,

fluorescina, ecografia intraoperatoria), monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio (awake-surgery, IONM), con padronanza della neuro endoscopia, neuro navigazione ed esperienza nell'uso dell'esoscopia, nonché completa gestione di tutta la traumatologia craniospinale.

- Produzione di protocollo gestionale per il percorso diagnostico e terapeutico del paziente affetto da Emorragia Subaracnoidea (ESA) afferente all'ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda.
- Coautore di PDTA sui gliomi maligni cerebrali dei pazienti afferenti all'ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda.
- Responsabile scientifico di protocollo "Awake-Surgery" presso ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

2009 - 2022

Responsabile Neurochirurgo del Team Neuro-Oncologico

ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

Nel corso dell'emergenza COVID-19 (03/2020 - 06/2020) ha proseguito l'attività chirurgica tumorale cerebrale presso l'IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta secondo le direttive della Regione Lombardia nell'ambito della organizzazione "Hub and Spoke".

2003 - 2022

Aiuto Primario con funzioni di Capo Turno Responsabile

ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

01/12/2001 - 31/12/2009

Dirigente Medico a tempo indeterminato - Disciplina Neurochirurgia

ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

16/03/1998 - 30/11/2001

Già Responsabile Neurochirurgo per le Maxiemergenze a Niguarda

16/03/1998 - 30/11/2001

Già Consulente Neurochirurgo per gli Ospedali di Melzo, Gorgonzola e Cernusco sul Naviglio

01/1991 - 02/1992

Ufficiale Medico con incarico di Dirigente del Servizio Sanitario nella Brigata Alpina "Julia"

16/03/1998 - 30/11/2001

Dirigente Medico a tempo determinato - Disciplina Neurochirurgia
ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

PUBBLICAZIONI

Complications in AVM Surgery

2021 [10.1007/978-3-030-63453-7_11](https://doi.org/10.1007/978-3-030-63453-7_11)

Trends in Cerebrovascular Surgery and Interventions

Cenzato M, Boeris D, **Piparo M**, Fratianni A, Piano MA, Dones F, Crisà FM, D'Aliberti G.

Complications in AVM Surgery

2021 [10.1007/978-3-030-63453-7_11](https://doi.org/10.1007/978-3-030-63453-7_11)

Acta Neurochirurgica

Cenzato M, Boeris D, **Piparo M**, Fratianni A, Piano MA, Dones F, Crisà FM, D'Aliberti G.

Cerebellopontine Angle Surgery Assisted by Continuous Mapping of the Facial Nerve Via the Ultrasonic Aspirator

2020 [10.1055/s-0040-1709162](https://doi.org/10.1055/s-0040-1709162)

Journal of Neurological Surgery, Part A: Central European Neurosurgery

Cenzato, M., Stefini, R., Zenga, F., **Piparo, M.**, Debernardi, A., Costi, I., Fava, E.

Unruptured Versus Ruptured AVMs: Outcome Analysis from a Multicentric Consecutive Series of 545 Surgically Treated Cases

2018 [10.1016/j.wneu.2017.11.003](https://doi.org/10.1016/j.wneu.2017.11.003)

World Neurosurgery, 110, pp. e374-e382

Cenzato, M., Tartara, F., D'Aliberti, G., Bortolotti, C., Cardinale, F., Ligarotti, G., Debernardi, A., Fratianni, A., Boccardi, E., Stefini, R., Zenga, F., Boccaletti, R., Lanterna, A., Pavesi, G., Ferroli, P., Sturiale, C., Ducati, A., Cardia, A., **Piparo, M.**, Valvassori, L., Piano, M.

Use of Laser in Arteriovenous Malformation Surgery

2017 [10.1016/j.wneu.2017.07.101](https://doi.org/10.1016/j.wneu.2017.07.101)

World Neurosurgery, 106, pp. 746-749

Cenzato, M., Dones, F., Marcati, E., Debernardi, A., Scerrati, A., **Piparo, M.**

The craniovertebral junction area and the role of the ligaments and membranes(

2015 [10.1227/01.neu.0000462075.73701.d2](https://doi.org/10.1227/01.neu.0000462075.73701.d2)

Neurosurgery, 76, pp. S22-S32

Debernardi, A., D'Aliberti, G., Talamonti, G., Villa, F., **Piparo, M.**, Collice, M.

Traumatic injuries to the craniovertebral junction: A review of rare events

2014 [10.1007/s10143-013-0492-8](https://doi.org/10.1007/s10143-013-0492-8)

Neurosurgical Review, 37 (2), pp. 203-216

Debernardi, A., D'Aliberti, G., Talamonti, G., Villa, F., **Piparo, M.**, Ligarotti, G., Cenzato, M.

Venous Flow Rearrangement after Treatment of Cerebral Arteriovenous Malformations: A Novel Approach to Evaluate the Risks of Treatment

2014 [10.1016/j.wneu.2013.02.005](https://doi.org/10.1016/j.wneu.2013.02.005)

World Neurosurgery, 82 (1-2), pp. 160-169

D'Aliberti, G., Talamonti, G., **Piparo, M.**, Debernardi, A., Zella, S., Boccardi, E., Valvassori, L., Nichelatti, M.

Single fracture in the atlas vertebral arch: Analysis of an unusual event

2013 [10.1097/BSD.0b013e31827b9e45](https://doi.org/10.1097/BSD.0b013e31827b9e45)

Journal of Spinal Disorders and Techniques, 26 (5), pp. E188-E192

Debernardi, A., D'Aliberti, G., Talamonti, G., Villa, F., **Piparo, M.**, Cenzato, M.

Traumatic (Type II) odontoid fracture with transverse atlantal ligament injury: A controversial event

2013 [10.1016/j.wneu.2012.01.055](https://doi.org/10.1016/j.wneu.2012.01.055)

World Neurosurgery, 79 (5-6), pp. 779- 783

Debernardi, A., D'Aliberti, G., Talamonti, G., Villa, F., **Piparo, M.**, Cenzato, M.

Spinal dural arteriovenous fistulas: Outcome and prognostic factors

2012 [10.3171/2012.2.FOCUS1218](https://doi.org/10.3171/2012.2.FOCUS1218)

Neurosurgical Focus, 32 (5), art. no. E11

Cenzato, M., Debernardi, A., Stefini, R., D'Aliberti, G., **Piparo, M.**, Talamonti, G., Coppini, M., Versari, P.

The craniovertebral junction area and the role of the ligaments and membranes

2011 10.1227/NEU.0b013e3182011262

Neurosurgery, 68 (2), pp. 291-301

Debernardi, A., D'Aliberti, G., Talamonti, G., Villa, F., **Piparo, M.**, Collice, M.

ALTRE PUBBLICAZIONI

CAPITOLI DI LIBRI

1. **"Management of traumatic acute subdural hematoma"**, in von Wild, Nordstrom, Hernandez-Meyes, Pathophysiological Principles and Controversies in Neurointensive Care, Ed. W.Zuckschwerdt Verlag, Munchen - Bern - Wien - New York, 1998

ATTIVITA' DI DOCENZA IN CORSI PROFESSIONALI

03/2019

Il Corso Avanzato Patologia Cerebrovascolare Complessa

Docenza al Corso Avanzato di Patologia Cerebrovascolare Complessa presso ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

10/2014

I Corso Avanzato Patologia Cerebrovascolare Complessa

Docenza al Corso Avanzato di Patologia Cerebrovascolare Complessa presso ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

10/2007

Corso di Traumatologia Cranio-Maxillo-Facciale

Relatore / Moderatore al Corso di Traumatologia Cranio-Maxillo-Facciale presso Ospedali Riuniti di Bergamo

ATTIVITA' CHIRURGICA

NUMERO E TIPOLOGIA DI INTERVENTI EFFETTUATI

Dal 1998 ad oggi ha eseguito oltre **2700 interventi chirurgici di cui oltre 1500 da I operatore ed oltre 300 da tutor**, coprendo la totalità delle patologie neurochirurgiche elettive e d'urgenza in età adulta e pediatrica, con particolare riferimento alla patologia vascolare cranica e spinale (oltre 300 interventi da I operatore) e neuro-oncologica (oltre 400 interventi da I operatore).

CONFERENZE E SEMINARI

> 59° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia

1. "Considerations on treatment strategies and results in complex aneurismatic lesions"

> 59° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia

2. "Intracranial post-traumatic aneurysms. Clinical presentations and treatment modalities in a consecutive series of 17 cases"

> 59° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia

3. "Emergency surgery for spontaneous life threatening hemorrhages: are vessel investigations mandatory prior to surgery"

> 59° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia

4. **"Analysis of the treatment of 400 cerebral Artero-Venous Malformations (AVMs). The failure of the "venous wash-out effect" as higher risk factor"**
> 88° Congresso della Società Piemontese – Ligure – Lombarda di Ortopedia e Traumatologia
5. **"Il dolore come sintomo di esordio di tumore spinale cervicale"**
> 42° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia
6. **"Aneurismi dell'arteria cerebellare postero-inferiore: approccio sub occipitale paramediano e laminectomia di C1"**
> Riunione annuale della Società Italiana di Neurologia Sezione Piemonte e Valle d'Aosta, 1994
7. **"Gli aneurismi dell'arteria comunicante anteriore, trattamento e prognosi con particolare riguardo ai fini disturbi cognitivi"**
> 43° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia
8. **"Coartazione aortica ed aneurismi cerebrali: descrizione di due nuovi casi e revisione della letteratura"**
> 43° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia
9. **"Il trattamento delle malformazioni artero-venose, considerazioni su 49 casi"**
> 43° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia
10. **"Risultati preliminari sull'utilizzazione di cloricromene cloridrato nella prevenzione del vasospasmo conseguente ad emorragia sub aracnoidea da rottura di aneurisma sacculare endocranico"**
> 9° Settimana Neurochirurgica d'inverno, 1995
11. **"Confronto tra valutazione psicometrica e neurofisiologia in aneurisma della arteria comunicante anteriore operati"**
> Riunione annuale della Società Italiana di Neurologia Sezione Piemonte e Valle d'Aosta, 1995
12. **"Meningiomi giganti paucisintomatici"**
> 10° Settimana Neurochirurgica d'inverno, 1996
13. **"Aneurismi della biforcazione dell'arteria carotide interna: a proposito della genesi, dell'evoluzione e della probabilità di rottura della sacca"**
> 45° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia
14. **"Aneurismi della biforcazione dell'arteria carotide interna: a proposito della genesi, dell'evoluzione e della di rottura della sacca"**
> 47° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia
15. **"Approcci trans basali postero-laterali per lesioni dell'area clivale inferiore"**
> 48° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia
16. **"Bypasses ad alto flusso: 1) Carotide cervicale – carotide petrosa 2) Carotide cervicale – cerebrale media 3) Carotide petrosa - carotide paraclinoidea"**
> 48° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia
17. **"Attuali strategie nella chirurgia diretta degli aneurismi giganti"**
> 48° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia
18. **"Approcci trans basali combinati nei meningiomi clivali, petroclivali e sfenoclivali"**
> 14° Edizione della Settimana Neurochirurgica d'Inverno, 2000

- **19. "Steno-occlusione carotidea: il problema del clampaggio nell'esperienza di Niguarda"**
> 49° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia
- **20. "Bypass diretto pre-post cavernoso: tecnica chirurgica. Risultati."**
> 49° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia
- **21. "Aneurisma della carotide extra-cranica: tecniche chirurgiche e risultati"**
> 49° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia
- **22. "Il problema carotide nella chirurgia dei tumori del seno cavernoso"**
> 49° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia
- **23. "Trattamento chirurgico dei tumori del seno cavernoso: esperienza preliminare di asportazione in toto del tumore e del seno in casi selezionati"**
> 49° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia
- **24. "Trattamento chirurgico dei tumori del seno cavernoso"**
> 51° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia
- **25. "Il controllo dell'ICA petrosa nel trattamento chirurgico di lesioni neoplastiche e vascolari"**
> 57° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia
- **26. "Supratentorial giant aneurysm: indications to hypothermic cardiovascular arrest and EC-IC bypass"**
> 59° Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neurochirurgie (DGNC)
- **27. "Role of surgery for posterior circulation aneurysms"**
> Il Corso teorico-pratico microneurochirurgia vascolare, 2009
- **28. "RMN-NOVA: l'esperienza italiana"**
> XV Congresso Nazionale e Corso Residenziale della Associazione Italiana di Neuro-Oncologia, 2010
- **29. "Trattamento della recidiva: presentazione della casistica dei pazienti trattati all'ospedale Niguarda negli ultimi due anni"**
> XV Congresso Nazionale e Corso Residenziale della Associazione Italiana di Neuro-Oncologia, 2010
- **30. "Tumori cerebrali ed epilessia: presentazione della casistica dei pazienti trattati all'ospedale Niguarda negli ultimi due anni"**
> LIII Congresso Nazionale SNO, 2013
- **31. "Il tumore nascosto!!!"**
> 66° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia, 2017
- **32. "Side to side bypass nel trattamento degli aneurismi giganti della ACM"**
> 69° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia, 2020
- **33. "Diffusività ed età nelle MAV Cerebrali: Considerazioni sul timing chirurgico"**
> 69° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia, 2020

- 34. "L'uso della PET C11-Metionina per la diagnosi di pseudoprogressione nei gliomi di alto grado"
> EANS 2020
- 35. "Value of C11-Methionine PET to recognize pseudoprogression in High Grade Gliomas"
> XXIII Congresso AINO, 2019
- 36. "Il ruolo della PET cerebrale con Metionina nella pseudoprogressione: analisi di casi e confronto con RMN"
> XVIII Congresso AINO, 2013
- 37. "Il tumore nascosto. Manifestazione acuta simil emorragica o ischemica di un tumore cerebrale"
> 70° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia, 2021
- 38. "Studio retrospettivo condotto su pazienti con diagnosi di Gliosarcoma sottoposti a trattamento multimodale presso la A.S.S.T. Grande Ospedale Metropolitano Niguarda dal 2011 al 2020 ed analisi della letteratura"

AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

CORSI E CONGRESSI

1. "Percorsi clinici in neuroscienze", Clinical Round SIN e SNO Lombardia 2019, 12/2019
2. "Connect Brain Vol.II - parte teorica", 06/2016
3. "59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neurochirurgie (DGNC)", 06/2008
4. "64° Congresso Nazionale SiNCh", 06/2015
5. "59° Congresso Nazionale SiNCh", 10/2010
6. "57° Congresso Nazionale SiNCh", 11/2008
7. "56° Congresso Nazionale SiNCh", 06/2007
8. "53° Congresso Nazionale SiNCh", 11/2004
9. "Brainstem Cavernous Angioma", 01/2014
10. "International Conference on Spine Surgery and Rehabilitation", 10/2008
11. "Le immagini biomediche: l'evoluzione tecnologica e l'ospedale del futuro", 10/2004
12. "Corso di aggiornamento sugli aneurismi cerebrali", 12/2004
13. "Verifica qualità processo clinico assistenziale nel trauma maggiore", 12/2005
14. "Le infezioni post-operatorie", 11/2005
15. "I meningiomi sfenoidali mediani", 09/2006
16. "Gli approcci anteriori alla colonna dorsale e lombare: indicazioni e tecniche", 10/2006
17. "Rischio clinico: l'audit come strumento di gestione", 11/2006
18. "Consenso informato", 05/2007
19. "8° Corso di aggiornamento per Giovani Neurochirurghi", 04/1994
20. "Tumori ipofisari e parasellari", 03/1995
21. "Giornate di studio: Emorragia sub aracnoidea. Nuovi approcci al trattamento degli aneurismi cerebrali", 12/1995
22. "Corso regionale di aggiornamento sul trauma cranico", 06/1997
23. "11° Corso di aggiornamento per Giovani Neurochirurghi", 06/1997
24. "6° Conferenza Annuale Pietro Paoletti. Advances in under standing and managing head injuries", 06/1997
25. "I trauma cranici, diagnostica e valutazione medico-legale", 10/1997
26. "Le malformazioni artero-venose del sistema nervoso centrale", 05/2000
27. "Controversie in Neurooncologia", 04/2005
28. "Trattamento chirurgico ed endovascolare degli aneurismi cerebrali", 12/2004
29. "Verifica qualità processo clinico assistenziale nel trauma maggiore", 12/2005
30. "L'utilizzo del neuro navigatore", 11/2005
31. "Basic Life Support - Defibrillation", 12/2002
32. "Nutrizione enterale - parenterale e corretto utilizzo delle apparecchiature", 06/2001
33. "New advances in neuro-oncology", 06/2019
34. "La continuità terapeutica ed assistenziale nelle severe lesioni cerebro-midollari: dall'acuzione alla riabilitazione intensive", 09/2015

35. "Gruppo di lavoro sui biomateriali. L'impiego di Floseal, Tissudura e Tricos in neurochirurgia", 07/2009
36. "Integrazione delle cure dei tumori cerebrali", 04/2006
37. "Controversie in neuro-oncologia", 04/2005
38. "Nuove tecnologie nella Chirurgia degli Aneurismi Cerebrali: Flussimetria Intraoperatoria", 11/2004
39. "16° Congresso Nazionale della Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi", 05/2003
40. "Course on Cerebrovascular Surgery: Tips and Tricks", 12/2013
41. "Round Table: la clinica e la ricerca a confronto", 12/2012

CORSI DI TECNICA CHIRURGICA

1. Corso di Microchirurgia in diretta di Meningiomi Intracranici, 03/2008 e 05/2010
2. Videoangiografia intraoperatoria con Indocianina green, 05/2007
3. Instruction in advanced pneumatic instrumentation for neurosurgical procedures, 04/2003
4. Il Corso teorico-pratico microneurochirurgia vascolare, 06/2009
5. Workshop MicroNeurochirurgia vascolare, 04/2008

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

RELAZIONI PROFESSIONALI ED UMANE CON COLLEGHI E PERSONALE SANITARIO

Favorisce un clima di collaborazione nel gruppo di lavoro dimostrandosi attento e disponibile rispetto alle esigenze dei colleghi e del personale infermieristico partecipando attivamente allo scambio di informazioni ed alla analisi critica dei casi clinici

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

RELAZIONI SOCIALI

Dimostra notevole attenzioni nei riguardi delle esigenze dei pazienti e dei loro parenti. Interagisce in maniera appropriata e proficua con colleghi della propria e di altre strutture e in maniera conforme all'organizzazione aziendale.

COMPETENZE DIGITALI

Le mie competenze digitali

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / Social Network / Utilizzo del browser / Gestione autonoma della posta e-mail / Windows

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: Italiana

ALTRE LINGUE:

francese

Ascolto
B2

Lettura
B2

Produzione orale
B2

Interazione orale
B2

Scrittura
B1

inglese

Ascolto
B2

Lettura
B2

Produzione orale
B2

Interazione orale
B2

Scrittura
B1

spagnolo

Ascolto
A2

Lettura
A2

Produzione orale
A2

Interazione orale
A2

Scrittura
A2

HOBBY E INTERESSI

ATTIVITA' CULTURALI E SPORTIVE

- Appassionato di teatro, musical e musica classica.
- Possessore di patente nautica.
- Ex agonista nuoto di "gran fondo"
- Esperto sciatore

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

28/03/2023

dott. Maurizio Piparo