

Pierarturo DONATI

Pubblicazioni

1) **Neri-Barrè-lieou Sindrome.Twenty cases treated with clonidine**

J.of Neurosurg.Sc.,vol.25 n°3-4,pp.179-182,July-December 1981.

2) **Neri-Barrè-Lieou Sindrome.Nosographycal arrangement and bamethan therapy results.**

J.of Neurosurg.Sc.,vol.25,n°3-4.pp.173-178,July-December 1981.

3) **La misurazione della pressione intracranica nella patologia neurochirurgica infantile.**

Esperienze di med.e chir.volII,n°6, 1982.

4) **Occlusione di fistola carotido-cavernosa con spirale di Gianturco.**

Esperienze di med. E chir., vol II, n° 6,1982.

5) **Atrofia ottica unilaterale e craniostenosi: interpretazioni patogenetiche.**

Panorama Sanitario, vol. VIII,n°12,1983.

6) **Intracranial hemorrages in children with hemophilia:medical and surgical treatment**

Acta Neurol: New Series (XXXVIII),n°6,pp. 456-460, December 1983.

7) **L'ipertensione endocranica benigna.**

Monografia.Quaderni di Acta Neurologica XLVIII,1983.

8) **Valutazione clinica della netilmicina nella profilassi delle infezioni in pazienti sottoposti ad intervento neurochirurgico.**

Terapie Essenziali in clinica n°3, 1984.

9) **Fratture craniche multiple in età neonatale simulanti un quadro di osteogenesi imperfetta.**

Diagnostica per immagini, vol.4,Fasc.1,pp.71-75,1984.

10) **Modello sperimentale di doppia anastomosi termino terminale nel ratto.**

Microchirurgia vol.IV,pp.99-105,1984.

11) **Aneurismi giganti: modelli sperimentali.**

Microchirugia vol V, pp.48-54,1985.

12) **Modello sperimentale di embolectomia nel coniglio.**

Ricerca Medica-Nurochirurgia,pp106-116,Il semestre 1985.

13) **Aneurisma gigante fusiforme sperimentale.Pontage arterioso realizzato con minima interruzione di flusso.**

Ricerca Medica- Neurochirurgia,n°2,pp.119-123,Aprile-Maggio-Giugno 1996.

14) **Studio sperimentale sull'anastomosi termino-laterale realizzata con colla di fibrina.**

Microchirurgia, vol.IV,pp.55-65,1986.

15)L'emodiluizione nel trattamento dello stroke acuto: risultati preliminari di uno studio sperimentale.

Ricerca Medica- Neurochirurgia ,n°3,pp.1-8, Luglio-Agosto-Settembre 1986.

16)Modello sperimentale di fistola artero-venosa nel ratto.

Ricerca Medica n°6, pp 369-376,Giugno 1986.

17)Approccio microchirurgico del tronco basilare nel ratto.

Ricerca Medica n° 7, pp 407-411, Luglio 1986.

18) Ipotesi sperimentale di rivascolarizzazione del circolo posteriore mediante by-pass carotido-basilare.

Ricerca Medica - Neurochirurgia, n°2, pp.124-128, Aprile-Maggio-Giugno 1986.

19) La neurotomia selettiva del nervo tibiale nel trattamento del piede spastico.

Kinesis 1, Ricerca Medica,n°4,pp 31-33, 1986.

20) I circoli collaterali di compenso nelle occlusioni della carotide interna.Studio ultrasonografico doppler con analisi spettrale delle frequenze.

Ricerca Medica n°3 ,pp 159-164, Marzo 1987.

21)Microprotesi vascolari : esperienze in microchirurgia sperimentale.

Ricerca Medica, n°6, pp 348-352,Giugno 1987.

22) Utilizzazione della colla di fibrina in microchirurgia sperimentale.

Ricerca Medica, n°6,pp 353-359, Giugno 1987.

23) Anastomosi termino- laterale con breve interruzione di flusso nel vaso ricevente: metodiche sperimentali.

Ricerca Medica, n° 6, pp 360-366,Giugno 1987.

24) Ipotesi sperimentale di anastomosi termino- laterale con colla di fibrina senza punti di sutura.

Ricerca Medica- Moderna Medicina, n° 3,pp.319-323, Luglio-Agosto-Settembre 1986.

25)Ricostruzione della parete arteriosa con tecnica microchirurgica : ipotesi sperimentale

Ricerca Medica n°7,pp.385-388,luglio 1987.

26)Esperienze in microneurochirurgia sperimentale.

Ricerca Medica n° 7, pp.393-399,Luglio 1987.

27)La formazione di pseudoaneurismi nelle anastomosi termino-laterali :ipotesi sperimentali.

Ricerca Medica, n° 7, pp.389.392,Luglio 1987.

28)Modello sperimentale di autoinnesto nervoso.

Ricerca Medica n°8, pp.459-463, Agosto 1987.

29)Anastomosi termino-terminali tra vasi di calibro diverso:ipotesi sperimentali.

Ricerca Medica n°8,pp.453-458, Agosto 1987.

- 30) Laparoscopy in the diagnosis and treatment of unusual complication of ventriculo-peritoneal shunt.**
Endoscopy n°2, vol.19,pp.84-85, March 1987.
- 31) Aneurysmes arteriels geants experimentaux. Resection et reconstruction de la paroi arterielle.**
Neurochirurgie,33, pp.135-141,1987.
- 32) Aneurismi della pericallosa: a proposito di 19 casi.**
Attualità in Neurochirurgia. Monduzzi Editore, pp.51-56,1987.
- 33) Studio sperimentale sull'ischemia cerebrale.**
Attualità in Neurochirurgia, Monduzzi Editore, pp.387-393,1987.
- 34) Modello sperimentale di approccio transclivale al tronco basilare**
Microchirurgia vol.VII,pp.73-78,1987.
- 35) Anastomosi T-L con colla di fibrina senza punti di sutura: studio sperimentale morfologico e funzionale.** Microchirurgia Vol VII,pp.65-72,1987.
- 36) Valutazione clinica dell'Aztreonam nella profilassi e terapia delle infezioni in pazienti sottoposti ad intervento neurochirurgico.**
Minerva Medica, vol. 78, n° 16, pp. 1227-1230, Agosto 1987.
- 37) Problemi anestesiologici nella chirurgia delle disostosi cranio-facciali.**
Minerva Anestesiologica,vol.53,n°5, pp.351-353,Maggio 1987.
- 38) Microprotesi vascolari,studio comparativo sperimentale**
Minerva Chirurgica , 42, pp.1-5,1987.
- 39) Studio sperimentale dell'uso della colla di fibrina in microchirurgia vascolare**
Minerva Chirurgica, 42, pp.1-5,1987.
- 40) Ipotesi sperimentale di trattamento degli aneurismi giganti fusiformi.**
Microchirurgia vol. 8, pp.151-156, Gen.-Marzo 1988.
- 41) Postoperative cervical pseudomeningocele**
Neurochirurgia, Georg Thieme Verlag Stuttgart- New York, vol 31,pp.29-31,1988.
- 42) Spontaneous thrombosis of aneurysm of the vein of Galen**
Acta Neurologica, New Series ,Vol.10,(XLII) n° 2,April 1988.
- 43) Hydrocephalus and “ Bobble-head doll “ syndrome.**
Acta Neurologica, New Series , vol.10,(XLIII),n°2, pp.143-147,April 1988.
- 44) L'uso della colla di fibrina umana (Tissucol) nella sutura nervosa: studio sperimentale**
Microchirurgia, Vol. VIII, pp.9-16, Gennaio - Marzo 1988.
- 45) Blood leukocyte count and its prognostic significance in subarachnoid hemorrhage**
J.Neurosurg. Sci., 31,pp.45-48,1987.

- 46) **Gli angiomi cavernosi cerebrali in età infantile:considerazioni diagnostiche e terapeutiche**
Idelson Napoli, Maggio 1988.
- 47) **Late neurological dysfunction in adult lumbosacral lipoma.**
J.Neurosurg.Sci., 31 pp.7-11,1987.
- 48) **Subependymal giant cell astrocytoma.**
Acta Neurologica, New Series, Vol.10,(XLIII), n°4-5,pp.295-303,August-October 1988.
- 49) **Prevenzione della trombosi nelle microanastomosi vascolari.Studio sperimentale sul ruolo dei farmaci antiaggreganti.Considerazioni preliminari.**
Minerv Chirurgica , Vol.43,n° 19,pp.1593-1595,1988.
- 50) **Intracranial Plasma Cell Granuloma.** Neurosurgery, vol 24,n°4,pp.591-595,1989.
- 51) **Dissezione spontanea della carotide interna cervicale. Considerazioni diagnostiche su una serie personale di 4 casi e ruolo delle indagini ultrasonografiche.**
Ricerca Neurochirurgica-Nurosonologia,Suppl.2,pp.267-269,1989.
- 52) **Cavernous angiomas of the brain in pediatric age**
J.Paediatric Neurosciences,5 :4, pp.203-212,1989.
- 53) **Familial cerebral cavernous angiomas** Neurosurgical Research,vol 12,pp.131-136,1990.
- 54) **Le infezioni chirurgiche del sistema nervoso centrale**
da "Chirurgia delle Infezioni",vol II,1990.
- 55) **Cavernous angioma of the pineal region**
J.Neurosurg. Sci.,vol.36,n°3,pp.155-160,1992
- 56) **Rapid growth of a brain stem cavernous angioma**
Acta Neurol.vol.15,2:pp.132-137,1992.
- 57) **Monitoraggio della velocità di flusso ematico cerebrale con TDC durante l'induzione della narcosi.**
Physician, n°1-Anno III, pp. 30-34, semestre Gennaio-Giugno 1992.
- 58) **Mutismo:complicanza infrequente nella chirurgia dei processi espansivi della fossa cranica posteriore.**
Atti del XVII° Congresso della Società Italiana di Neurochirurgia, Napoli 1993.Ed Minerva Medica pp.711-715,1993.
- 59) **Il ruolo della diagnosi prenatale precoce nelle malformazioni del sistema nervoso centrale.**
Atti del Consiglio Nazionale "Diagnosi prenatale : perchè?". 1993.
- 60) **Extradural sacral arachnoid cyst: diagnosis and treatment.** Neuro-Ortopedics 16:pp.17-30,1994.
- 61) **Giant spinal cord ependymoma in a child**
J.Neurosurg.Sci.,vol.40,n°1,pp.71-75,1995.

62) **Endoscopic ventricular fenestration of intracranial fluid cysts.**

MIN, n°1, vol. 39:pp.1-32, March 1996.

63) **Tumori rari del rachide: esperienza personale**

Atti del XLIV Congresso della Società Italiana di Neurochirurgia (Cagliari) Ed. Min. Med. 1996

64) **Cyst of the velum interpositum treated by endoscopic fenestration.**

Surg. Neurol. 47:134-7. 1997.

65) **Neuroendoscopy. Personal experience, indications and limits.** J. Neurosurg. Sci. Vol. 42, n°1: 1-10. March 1998.

66) **Endoscopic Surgery for Monoventricular Hydrocephalus.** Surg. Neurol. 52:246-251. 1999

67) **Chronic Hydrocephalus and Suprasellar Arachnoid Cyst presenting with Rinorrhea.**

Minim. Invas. Neurosurg. Georg Thieme Verlag Stuttgart-New York 42: 83-85. 1999

68) **Endoscopic Third Ventriculostomy for Hydrocephalus.** Min. Invas. Neurosurg. Georg Thieme Verlag Stuttgart-New York 42:128-132. 1999

69) **Le craniostenosi viste dal pediatra.** www.medicoebambino.com Il punto su...M&B pagine elettroniche. Genn. 1999.

70) **Traumi cranici in età pediatrica.** www.medicoebambino.com Pediatria per l'Ospedale pagine elettroniche Apr. 1999

71) **Trattamento endoscopico dell'idrocefalo complesso.** Rivista di Neuroradiologia 13: 805-810; 2000.

72) **Il trauma cranico in età pediatrica. Considerazioni a proposito di 3715 casi consecutivi.** Minerva Pediatrica Vol. 52 n°11: 623-628. Nov. 2000

73) **Giant cyst of the cavum septi pellucidi, cavum vergae and veli interpositi: case report.** Accettato da Min. Invas. Neurosurg. Il 28/01/2002 In press

74) **Loss of heterozygosity and p53 polymorphism Pro72Arg in a young patient with medulloblastoma.** Oncol. Rep. 2003 May-Jun; 10 (3):773-5.

75) **Giant cyst of the cavum septi pellucidi, cavum Vergae and veli interpositi."** Minim Invasive Neurosurg. 2003 Jun; 46(3):177-81.

76) **Sinusitis, mild head blows, and subdural empyema.** Acta Paediatrica 2003 in press.

77) **Surgical treatment of Central Nervous System malformations,** 2007, Handb Clin Neurol. 2007;87:569-90

78) **Intracavitary chemotherapy (gliadel) and oral low -dose etoposide for recurrent anaplastic ependymoma.** Oncol Rep. 2008 May; 19(5):1219-23

79) **Maximizing results in craniofacial surgery with bioresorbable fixation devices.** J Craniofac Surg. 2007 Jul; 18(4):926-30.