

## CURRICULUM VITAE dott.ssa Alessandra Splendiani

Nata a l'Aquila il 28 Gennaio 1963.

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE:

- Laureata in Medicina e Chirurgia presso l'Università dell'Aquila il 27 Luglio 1987 con votazione di 110 su 110 e lode;
- Abilitata all'esercizio della professione medico-chirurgica ottobre 1987 con votazione 110 su 110;
- Specializzata in Radiologia con votazione 110 su 110 e lode nel 1991;
- Specializzata in Neurologia con votazione 110 su 110 nel 2006;
- Fellow of Neuroradiology nel 2010 (European Course of DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL NEURORADIOLOGY 10th cycle).

### ESPERIENZA LAVORATIVA:

- Collaboratore tecnico (VII livello socio-sanitario) presso il Centro Interdipartimentale di Risonanza Magnetica dell'Università dell'Aquila dal 6 Aprile 1996 al 31 dicembre 2003.
- Ricercatore confermato presso la Cattedra di Radiologia dal 1 gennaio 2004 a tutt'oggi
- Professore Aggregato dall'anno accademico 2005-2006 a tutt'oggi.
- Convenzionato con la qualifica di Dirigente di I livello presso il servizio di Risonanza Magnetica ed Angiografia Digitale della ULSS di L'Aquila dal 31 Gennaio 1997 a tutt'oggi.

### INCARICHI UNIVERSITARI

- MEMBRO DEL CAD della scuola di specializzazione in Radiodiagnostica
- MEMBRO DEL CAD della scuola di specializzazione in Radioterapia
- VICEPRESIDENTE della scuola di specializzazione in Radioterapia dal 2010 al 2011

### SOCIETA' SCIENTIFICHE

1. Membro Ordinario Società Italiana di Radiologia Medica (SIRM)
2. Membro Ordinario della Società italiana di Neuroradiologia
3. Membro del consiglio direttivo del Gruppo Regionale Abruzzo della SIRM nel biennio 2006-2008
4. Membro del consiglio direttivo della Sezione di Neuroradiologia della SIRM con incarico di segretario nel biennio 2008 -2010
5. Consigliere della Sezione di Neuroradiologia della SIRM nel biennio 2010-2012

### ATTIVITA' DIDATTICA

Incaricata all'insegnamento presso :

Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica e radioterapia  
CLS Scienze delle professioni tecnico-assistenziali  
CLM Scienze delle professioni sanitarie tecnico-assistenziali  
CLM Odontoiatria e protesi dentaria

Incaricata di insegnamento presso le Scuole di Specializzazione in:

SS in Neuropsichiatria infantile  
SS in Radiodiagnostica  
SS in Radioterapia  
SS in Pediatria  
SS in Anestesia e Rianimazione Diagnostica per immagini  
SS in Medicina del Lavoro Radiobiologia e radioprotezione

## ATTIVITA' ORGANIZZATIVA DI MANIFESTAZIONI SCIENTIFICHE

Segreteria scientifica e Coordinamento di oltre 60 Corsi e Congressi dal 1988 ad oggi.

## PRESENTAZIONI ORALI

150 RELAZIONI AD INVITO in ambito nazionale ed internazionale dal 1999 ad oggi.  
200 COMUNICAZIONI, POSTERS IN MANIFESTAZIONI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

## PUBBLICAZIONI A STAMPA

1. Dynamic CT Angiography for the Evaluation of Shunting Vascular Malformation of Brain and Spine Federico D Orazio 1, Aldo Victor Giordano 2, Sergio Carducci 2, Alessandra Splendiani , Massimo Gallucci U.O. Neuroradiologia e Radiologia Interventistica Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica, Università degli Studi di L Aquila L Aquila-Italy Ospedale San Salvatore L Aquila U.O. Neuroradiologia e Radiologia Interventistica -Italy Università degli Studi di L Aquila Neuroradiologia, Dipartimento Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologie -Italy XXth Symposium Neuroradiologicum Neuroradiology (2014)
2. ECG Gated CT Angiography of Intracranial Aneurysms (broken and not) Using 320 Row Detector CT Scanner Identification of Higher Risk Aneurysms and Rupture Site before Surgery Federico D Orazio 1, Aldo Victor Giordano 2, Sergio Carducci 2, Alessandra Splendiani 3, Massimo Gallucci 4 Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica, Università degli studi di L Aquila U.O. Neuroradiologia e Radiologia Interventistica L'Aquila-Italy 1 Ospedale San Salvatore L Aquila U.O. Neuroradiologia e Radiologia Interventistica -Italy 2 Università degli Studi di L Aquila Neuroradiologia, Dipartimento Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologie -Italy 3 Università degli Studi di L Aquila Neuroradiologia, Dipartimento Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologie -Italy 4 XXth Symposium Neuroradiologicum Neuroradiology (2014)
3. CT Guided Infiltrative Therapies of the Sacro Iliac Joints Long Term Evaluation of Efficacy on Wide Population Federico D Orazio 1, Lorenzo Gregori 1, Aldo Victor Giordano 2, Sergio Carducci 2, Alessandra Splendiani 3, Massimo Gallucci 3 Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica, Università degli studi di L Aquila U.O. Neuroradiologia e Radiologia Interventistica L'Aquila-Italy 1 Ospedale San Salvatore L Aquila U.O. Neuroradiologia e Radiologia Interventistica -Italy 2 Università degli Studi di L Aquila Neuroradiologia, Dipartimento Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologie -Italy 3 Università degli Studi di L Aquila XXth Symposium Neuroradiologicum Neuroradiology (2014)
4. Splendiani Alessandra , MD, Mariani Silvia, MD, Anselmi Monica, MD, Catalucci Alessia, MD\*, Di Cesare Ernesto, MD, Gallucci Massimo, MD NEUROMYELITIS OPTICA, ATYPICAL CLINICAL AND NEURORADIOLOGICAL PRESENTATION . (2014) ) The Neuroradiology Journal
5. Felli V., Catalucci A, Splendiani A, Gallucci M. Progressive Multifocal Leukoencephalopathy (PML) following treatment with Rituximab in a HIV-negative patient with non-Hodgkin lymphoma: case report and review of the literature. (2014) The Neuroradiology Journal

6. Roberto Maggio, Stefania Romeo, Daniela Di Camillo, Splendiani A, Marta Capannolo, Cristina Rocchi, Gabriella Aloisi, Irene Fasciani, Giovanni U. Corsini, Eugenio Scarnati and L. Lozzi (2014). Eyes as gateways for environmental light to the substantia nigra: relevance in Parkinson's disease.. THE SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, ISSN: 1537-74
7. F. D'Orazio, A.V. Giordano, A. Catalucci, Splendiani A, S. Carducci, M. Gallucci (2013). Angio TC dinamica 4D per lo studio dell'emodinamica cerebrale nelle malformazioni vascolari. Abstracts of the 27th National Congress AINR. September 18-21, 2013, Coppito, Italy Neuroradiol J. 2013 Sep;26 Suppl 1:9-130. ISSN: 1971-4009 PubMed ID: 24344471
8. I. Di Murro, Splendiani A, G. Grattacaso, M. Gallucci (2013). La RM in ortostatismo nella valutazione delle variazioni assiali determinate dal trattamento osteopatico. THE NEURORADIOLOGY JOURNAL, vol. 26, p. 88-89, ISSN: 1971-4009
9. Splendiani A, Perri M, Conchiglia A, Fasano F, Di Egidio G, Masciocchi C, Gallucci M (2013). MR Assessment of Lumbar Disk Herniation Treated with Oxygen-Ozone Diskolysis: The Role of DWI and Related ADC versus Intervertebral Disk Volumetric Analysis for Detecting Treatment Response . NRJ DIGITAL, vol. 3, p. 434-443, ISSN: 2239-7493
10. MR assessment of lumbar disk herniation treated with oxygen-ozone diskolysis: The role of DWI and related ADC versus intervertebral disk volumetric analysis for detecting treatment response. International journal of ozone therapy [1972-3539] Anno:2013 Vol.:12 Issue:1 Pag.:25 -33
11. Splendiani A, M. Perri, A. Conchiglia, F. Fasano, G. Di Egidio, C. Masciocchi, M. Gallucci (2013). MR Assessment of Lumbar Disk Herniation Treated with Oxygen-Ozone Diskolysis: The Role of DWI and Related ADC versus Intervertebral Disk Volumetric Analysis for Detecting Treatment Response . THE NEURORADIOLOGY JOURNAL, vol. 26, p. 347-356, ISSN: 1971-4009
12. M. Anselmi, Splendiani A, V. Felli, A. Gennarelli, M. Gallucci (2013). Metastasi sistemiche precoci da ependimoma: Case report. THE NEURORADIOLOGY JOURNAL, vol. 26, p. 102-103, ISSN: 1971-4009
13. Splendiani A, Ferrari F, Barile A, Masciocchi C, Gallucci M. Occult neural foraminal stenosis caused by association between disc degeneration and facet joint osteoarthritis: demonstration with dedicated upright MRI system. Radiol Med. 2014 Mar;119(3):164-74.
14. V. Felli, Splendiani A, A. Gennarelli, M. Anselmi, V. Vellucci, S. Mariani, M. Gallucci (2013). Utilità delle sequenze Chemical Shift nella diagnosi di multiple cisti dermoidi con presentazione atipica. THE NEURORADIOLOGY JOURNAL, vol. 26, p. 103-104, ISSN: 1971-4009
15. M. Perri, Splendiani A, L. Sacchetti, G. Grattacaso, M. Gallucci (2013). Valutazione con MRI della patologia erniaria del disco lombare trattata con ossigeno-ozono (O2-O3) discolysis: ruolo di DWI e relativa mappa ADC vs analisi volumetrica del disco intervertebrale (IDVA) per la rilevazione della risposta al trattamento. THE NEURORADIOLOGY JOURNAL, vol. 26, ISSN: 1971-4009
16. L. Sacchetti, M. Gallucci, M. Perri, A.V. Giordano, Splendiani A, G. Grattacaso, S. Carducci (2013). Valutazione della chemiodiscolisi con miscela di ozono (O2-O3) nella malattia degenerativa del disco lombare: outcomes e fattori prognostici valutati in un gruppo di pazienti con un follow-up di cinque anni. THE NEURORADIOLOGY JOURNAL, vol. 26 , p. 47-49, ISSN: 1971-4009
17. F. D'Orazio, Splendiani A, A. Catalucci, M. Gallucci (2013). TC perfusionale nei gliomi cerebrali - validazione di un protocollo a bassa dose. THE NEURORADIOLOGY JOURNAL, vol. 26, ISSN: 1971-4009

18. A. Catalucci<sup>1</sup>, M. Anselmi<sup>1</sup>, Splendiani A, J.D. Smith<sup>2</sup>, N. Limbucci<sup>3</sup>, F. Giangaspero<sup>4</sup>, M. Gallucci<sup>1</sup> (2012). Pediatric Inflammatory Diseases Part I: Multiple Sclerosis. THE NEURORADIOLOGY JOURNAL, vol. 25, p. 684-694, ISSN: 1971-4009
19. A. Catalucci, M. Anselmi, Splendiani A, J.D. Smith, N. Limbucci, F. Giangaspero, M. Gallucci (2012). Pediatric Inflammatory Diseases Part I: Multiple Sclerosis . NRJ DIGITAL, vol. 2, p. 776-786, ISSN: 2239-7493
20. Splendiani A, A. Catalucci<sup>1</sup>, N. Limbucci<sup>2</sup>, M. Turner<sup>3</sup>, T. Krings<sup>4</sup>, M. Gallucci<sup>1</sup> (2012). Pediatric Inflammatory Diseases Part III: Small Vessels Vasculitis. NRJ DIGITAL, p. 824-833, ISSN: 2239-7493
21. SPLENDIANI A, A. CATALUCCI<sup>1</sup>, N. LIMBUCCI<sup>2</sup>, M. TURNER<sup>3</sup>, T. KRINGS<sup>4</sup>, M. GALLUCCI<sup>1</sup> (2012). Pediatric Inflammatory Diseases Part III: Small Vessels Vasculitis. NRJ DIGITAL, vol. 2, p. 824-833, ISSN: 2239-7493
22. Splendiani A (2010). BIOMECHANIC REFLECTIONS IN SPINE PATHOLOGY USING UP-RIGHT MRI. THE NEURORADIOLOGY JOURNAL, vol. 23, ISSN: 1971-4009
23. Paonessa A, Limbucci N, Tozzi E, Splendiani A, Gallucci M (2010). Radiological strategy in acute stroke in children. EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY, vol. 74, p. 77-85, ISSN: 0720-048X, doi: 10.1016/j.ejrad.2009.01.016
24. Splendiani A (2010). BIOMECHANIC REFLECTIONS IN SPINE PATHOLOGY USING UP-RIGHT MRI. THE NEURORADIOLOGY JOURNAL, vol. 23, ISSN: 1971-4009
25. Splendiani A, Maria Vittoria Di Fabio, Mauro Mancinelli (2009). Patologia degenerativa. In: Manuale di RM in Neuroradiologia . ISBN: 9788895033327
26. DI FABIO MV, BULTRINI C, MASI R, DE AMICIS R, SPLENDIANI A, GALLUCCI M (2008). Upright MRI of lumbar disk herniation: status and changes of its size under physiological loading. EUROPEAN RADIOLOGY, vol. 18, p. 186, ISSN: 0938-7994
27. Splendiani A, MV Di Fabio, A. Barile, C. Masciocchi (2008). Tecnica di studio RM del rachide lombare sottocarico. In: Imaging del Rachide Il vecchio e il nuovo. MILANO:Springer-Verlag Italia, ISBN: 9788847008366
28. Splendiani A, R. Masi, R. De Amicis, M. Gallucci (2008). Rachide post-operatorio. In: Imaging del Rachide Il vecchio e il nuovo . MILANO:Springer-Verlag Italia, ISBN: 9788847008366
29. CATALUCCI A, SPLENDIANI A, DE AMICIS R, DI FELICE G, DI RISIO L, GALLUCCI M (2008). Intracranial Rosal-Dorfman disease mimicking multiple meningiomas: a case report. . NEURORADIOLOGY, ISSN: 0028-3940
30. SPLENDIANI A, CATALUCCI A, DI FABIO MV, DE AMICIS R, GALLUCCI M, MASCIOCCHI C (2008). Occult neural foraminal stenosis determined by association between disk degeneration and facet joint osteoarthritis, demonstration with dedicated upright MRI system. . NEURORADIOLOGY, ISSN: 0028-3940
31. CATALUCCI A, SPLENDIANI A, MANCINELLI M, DI FABIO MV, MASCIOCCHI C, GALLUCCI M (2008). "white facet" sign and lumbar instability: evaluation using MRI in recumbent and upright position. . NEURORADIOLOGY, vol. 50, ISSN: 0028-3940
32. Di Fabio MV, bultrini C, Masi R, De Amicis R, Splendiani A, Gallucci M (2008). Upright MRI of disk herniation:status and changes of its size under physiological loading. EUROPEAN RADIOLOGY, vol. 18, ISSN: 1563-4086
33. M. Gallucci, R. Masi, M.V. Di Fabio, Splendiani A (2007). Functional Load-Bearing MRI of the Spine. In: SYLLABUS Erasmus Course EMRI CNS II.
34. M. Gallucci, N. Limbucci, A. Paonessa, Splendiani A (2007). Degenerative Spine Disease. In: SYLLABUS Erasmus Course EMRI CNS II.
35. Barile A, Limbucci N, Splendiani A, Gallucci M, Masciocchi C (2007). Spinal injury in sport. EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY, vol. 62, p. 68-78, ISSN: 0720-048X, doi: 10.1016/j.ejrad.2007.01.017

36. Gallucci M, Limbucci N, Paonessa A, Splendiani A (2007). Degenerative disease of the spine. *NEUROIMAGING CLINICS OF NORTH AMERICA*, vol. 17, p. 87-+, ISSN: 1052-5149, doi: 10.1016/j.nic.2007.01.002
37. Gallucci M., M. Caulo, G. Cerone, Splendiani A, R. De Amicis, C. Masciocchi (2006). Toxic encephalopathy. In: Scarabino - Salvolini - Jinkins . *Emergency Neuroradiology*. Springer Verlag, ISBN: 3540296263
38. Gallucci M., , G. Cerone, M. Caulo Splendiani A, R. De Amicis, C. Masciocchi (2006). MRI in head injuries. In: Scarabino - Salvolini - Jinkins . *Emergency Neuroradiology*. Springer Verlag, ISBN: 3540296263
39. Splendiani A, Puglielli E, De Amicis R, Necozone S, Masciocchi C, Gallucci M (2005). Contrast-enhanced FLAIR in the early diagnosis of infectious meningitis. *NEURORADIOLOGY*, vol. 47, p. 591-598, ISSN: 0028-3940, doi: 10.1007/s00234-005-1383-7
40. Gallucci M, Puglielli E, Splendiani A, Pistoia F, Spacca G (2005). Degenerative disorders of the spine. *EUROPEAN RADIOLOGY*, vol. 15, p. 591-598, ISSN: 0938-7994, doi: 10.1007/s00330-004-2618-4
41. BARILE A, SABATINI M, IANNESSI F, DI CESARE E, SPLENDIANI A, CALVISI V, MASCIOCCHI C (2004). Pigmented villonodular synovitis (PVNS) of the knee joint: magnetic resonance imaging (MRI) using standard and dynamic paramagnetic contrast media. Report of 52 cases surgically and histologically controlled. *LA RADIOLOGIA MEDICA*, vol. 107, p. 356-366, ISSN: 0033-8362
42. Splendiani A, Carducci S, Gismondi G, Masciocchi C (2004). Spondilodisciti settiche: diagnosi radiologica. *ORTHO 2000*, vol. 6, p. 18-23, ISSN: 1128-4927
43. Splendiani A, Puglielli E, De Amicis R, Barile A, Masciocchi C, Gallucci M (2004). Spontaneous resolution of lumbar disk herniation: predictive signs for prognostic evaluation. *NEURORADIOLOGY*, vol. 46, p. 916-922, ISSN: 0028-3940, doi: 10.1007/s00234-004-1232-0
44. Sabatini M, Placidi G, Sotgiu A, D'Emidio E, Splendiani A, Masciocchi C, Gallucci M (2003). Magnetic resonance perfusion-weighted imaging in multiple sclerosis. *RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA*, vol. 16, p. 1058-1060, ISSN: 1120-9976
45. Sabatini M, Splendiani A, Puglielli E, Masciocchi C, Gallucci M (2003). MR angiography on vascular pathology GD-Bopta (Mulfihance((R))) vs Gadobutrol 1M (Gadovist((R))). *RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA*, vol. 16, p. 1130-1133, ISSN: 1120-9976
46. Splendiani A, Barile A, Gallucci M, De Amicis R, Puglielli E, Masciocchi C (2003). Spontaneous involution of lumbar disk herniation - Predictive signs for prognostic evaluation. *RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA*, vol. 16 (suppl1), p. 1367-1370, ISSN: 1120-9976
47. Caulo M, Catalucci A, De Amicis R, Splendiani A, Gallucci M (2003). Different MR features between acute disseminated encephalomyelitis and multiple sclerosis in the pediatric age. *RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA*, vol. 16, p. 926-927, ISSN: 1120-9976
48. Gallucci M, Iannessi F, Puglielli E, Splendiani A, Russo R (2003). Embryology and genetics of cerebellar development. *RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA*, vol. 16, p. 349-357, ISSN: 1120-9976
49. Splendiani A, De Amicis R, Pupillo V, Puglielli E, Masciocchi C, Gallucci M (2003). Spinal trauma in childhood - A four-year experience at a non-specialist hospital. *RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA*, vol. 16, p. 455-457, ISSN: 1120-9976
50. Puglielli E, Splendiani A, Polito M, Blasi MA, Masciocchi C, Gallucci M (2003). A rare case of bilateral persistent primitive hyperplastic vitreous - MR study and follow-up. *RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA*, vol. 16, p. 477-479, ISSN: 1120-9976

51. Sabatini M, Puglielli E, D'Emidio F, Splendiani A, Arrigoni G, Gallucci M, Masciocchi C (2003). MR in paediatrics - Review of anaesthesiological techniques in 1800 cases. RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA, vol. 16, p. 525-527, ISSN: 1120-9976
52. Demidio F, Carafa S, Puglielli E, Splendiani A, Masciocchi C, Gallucci M (2003). Cervical pneumorachis - Report of a post-traumatic case in an eight-year-old girl. RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA, vol. 16, p. 529-530, ISSN: 1120-9976
53. Gallucci M, Splendiani A, Puglielli E, Polito M, Masciocchi C (2003). Degenerative disk disease - Predictive value of neuroradiology. RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA, vol. 16 (suppl1), p. 37-38, ISSN: 1120-9976
54. Splendiani A, De Amicis R, Iannessi F, Puglielli E, Masciocchi C, Gallucci M (2003). Role of post-contrast FLAIR sequences in early diagnosis of meningitis. RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA, vol. 16 (suppl1), p. 251-252, ISSN: 1120-9976
55. Di Pietro M, Splendiani A, Puglielli E, Mancini L, Di Luzio M, Pupillo V, Masciocchi C, Gallucci M (2003). MR angiography in vascular disease - Comparison of Gd-BOPTA (dimeglumine) 0.1 M and gadobutrol 1.0 M. RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA, vol. 16, p. 257-258, ISSN: 1120-9976
56. Iannessi F, Splendiani A, De Amicis R, Puglielli E, Ricci A, Galzio R, Gallucci M (2003). Use of an image fusion technique in surgical planning for cranial base lesions. RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA, vol. 16, p. 271-272, ISSN: 1120-9976
57. Colli SD, Di Pietro M, Placidi G, Sotgiu A, Iannessi F, Di Luzio M, Splendiani A, De Amicis R, Masciocchi C, Gallucci M (2003). Differing vascularization of multiple sclerosis lesions relative to the biological status evaluated by perfusion MRI. RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA, vol. 16, p. 278-279, ISSN: 1120-9976
58. Puglielli E, Galzio R, Ricci A, Splendiani A, Iannessi E, Masciocchi C, Tombolini V, Gallucci M (2003). Usefulness of imaging fusion for therapeutic planning in skull base lesions. RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA, vol. 16, p. 299-305, ISSN: 1120-9976
59. M. GALLUCCI, F. IANNESSI, M. CAULO, R. DE AMICIS, SPLENDIANI A (2002). Elementi di diagnostica per immagini dei processi espansivi sovratentoriali. LA RADIOLOGIA MEDICA, vol. 103, p. 59-69, ISSN: 0033-8362
60. A. Barile, L. Zugaro, A. Catalucci, M. Caulo, Di Cesare E, Splendiani A, M. Gallucci, C. Masciocchi. (2002). Liposarcomi dei tessuti molli. Sottotipi istologici e semeiotica con Risonanza Magnetica e Tomografia Computerizzata.. LA RADIOLOGIA MEDICA, vol. 104, p. 140-149, ISSN: 0033-8362
61. D. Erriquez, E. Di Cesare, A. Barile, M. Gallucci, Splendiani A, C. Masciocchi (2002). Risonanza Magnetica del Cuore. Confronto tra sequenza SSFSE e SE convenzionali nella valutazione morfologica dei ventricoli. LA RADIOLOGIA MEDICA, vol. 103, p. 34-44, ISSN: 0033-8362
62. Gallucci M, Caulo M, Splendiani A, Russo R, Ricci A, Galzio R (2002). Neuroradiological findings in two cases of isolated amyloidoma of the central nervous system. NEURORADIOLOGY, vol. 44, p. 333-337, ISSN: 0028-3940, doi: 10.1007/s00234-001-0728-0
63. M. GALLUCCI, SPLENDIANI A (2001). Cranio: invecchiamento e malattie degenerative. In: G. DAL POZZO. Compendio di Risonanza Magnetica, Cranio e Rachide. p. 439-478, ISBN: 8802057052
64. M. GALLUCCI, M. CAULO, G. CERONE, SPLENDIANI A, R. DE AMICIS, C. MASCIOCCHI (2001). LA RM NEI TRAUMI CRANIO-ENCEFALICI. In: T. SCARABINO, M. CAMMISA, U. SALVOLINI. Urgenze cranio-spinali. NAPOLI: Idelson-Gnocchi, ISBN: 8879472941
65. M. Gallucci, Splendiani A, C. Micheli (2001). Diagnostica per Immagini, stato attuale e prospettive: sistema nervoso centrale. In: Progressi in Medicina,. TORINO: UTET

66. Catalucci A, Caulo M, Sabatini M, Splendiani A, De Amicis R, Masciocchi C, Gallucci M (2001). Different MRI characteristics of multiple sclerosis and acute disseminated encephalomyelitis in pediatric patients. *RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA*, vol. 14, p. 37-40, ISSN: 1120-9976
67. Splendiani A, De Amicis R, Delli Colli S, Ronzino R, Puglielli E, Caulo M, Masciocchi C, Gallucci M (2001). Predictive value of MRI in the spontaneous evolution of the herniated lumbar disk - Prospective analyses in 72 cases. *RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA*, vol. 14, p. 283-284, ISSN: 1120-9976
68. M. Gallucci, O. Gagliardo, Splendiani A, R. De Amicis (2000). La loggia cavernosa: anatomia neuroradiologica normale . *RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA*, vol. 13, p. 367-373, ISSN: 1120-9976
69. M. Gallucci, Splendiani A, R. De Amicis (2000). Capitolo 11: Strutture Vertebro-Midollari. In: R. Passariello, G. Simonetti. *Compendio di Radiologia*. Idelson-Gnocchi, 149-170, 2000.. Idelson-Gnocchi, ISBN: 9788879473385
70. Splendiani A, Gallucci M (2000). Tronchi sovraortici: Risonanza Magnetica. In: *US-TC-RM nuove tecniche agiografiche..* Idelson, Napoli, ISBN: 9788879472777
71. Giordano AA, Gallucci M, Splendiani A, D'Emidio M, De Amicis R, Masciocchi C (2000). Evolution of intervertebral disk herniation: Assessment by MR with iv administration of contrast medium. *RADIOLOGY*, vol. 217, p. 189, ISSN: 0033-8419
72. Sabatini M, Gallucci M, Marsili L, Barile A, Splendiani A, Di Cesare E, Masciocchi C (2000). Steno-occlusive carotid pathology: Comparative study between MRA (2D TOF vs CE 3D FGE) and selective catheter angiography. *RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA*, vol. 13, p. 673-681, ISSN: 1120-9976
73. Rossi A, Bustini M, Prosperini P, Marinangeli MG, Splendiani A, Daneluzzo E, Stratta P (2000). Neuromorphological abnormalities in schizophrenic patients with good and poor outcome. *ACTA PSYCHIATRICA SCANDINAVICA*, vol. 101, p. 161-166, ISSN: 0001-690X, doi: 10.1034/j.1600-0447.2000.900666.x
74. SPLENDIANI A, M. BONAMINI, M. CAULO, M. GALLUCCI, C. MASCIOCCHI (1999). Embriologia e sviluppo del SNC. *RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA*, vol. 12, p. 5-12, ISSN: 1120-9976
75. M. GALLUCCI, O. GAGLIARDO, SPLENDIANI A, C. MICHELI (1999). Malattie demielinizzanti infantili. *RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA*, vol. 12, p. 97-102, ISSN: 1120-9976
76. Di Cesare E, Giordano AV, Cerone G, Splendiani A, Michelini O, Masciocchi C. (1999). 3-dimensional magnetic resonance angiography in apnea with the rapid infusion of a paramagnetic contrast medium in studying the thoracic aorta. *LA RADIOLOGIA MEDICA*, vol. 98, p. 361-367, ISSN: 0033-8362
77. Splendiani A, Bonamini M, Caulo M, Gallucci M, Masciocchi C (1999). Embryology and development of the central nervous system. *RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA*, vol. 12, p. 5-12, ISSN: 1120-9976
78. Gallucci M, Splendiani A, Gagliardo O (1999). Metabolic disorders of the white matter. *RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA*, vol. 12, p. 85-96, ISSN: 1120-9976
79. Gallucci M, Gagliardo O, Splendiani A, Micheli C (1999). Demyelinating diseases in children. *RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA*, vol. 12, p. 97-102, ISSN: 1120-9976
80. GALLUCCI M., SPLENDIANI A, MICHELI C. (1998). Patologia Dismielinizzante. In: SIMONETTI - DEL MASCHIO - BARTOLOZZI - PASSARIELLO. *Trattato Italiano di Risonanza Magnetica*. p. 283-316, Guido Gnocchi Editore, ISBN: 88-7947-222-4
81. Di Cesare E, Cariello G, Marchese F, Michelini O, Costanzi A, Catalucci A, Splendiani A, Masciocchi C. (1998). Superparamagnetic iron oxide in the differential diagnosis of focal hepatic lesions using a 0.5-tesla magnetic resonance apparatus. *LA RADIOLOGIA MEDICA*, vol. 95, p. 593-598, ISSN: 0033-8362

82. Di Cesare E, Sabatini M, Splendiani A, Masciocchi C (1998). Magnetic resonance features of supraaortic stenosis in Williams's syndrome. Report of 2 cases. *LA RADIOLOGIA MEDICA*, vol. 96, p. 113-115, ISSN: 0033-8362
83. Gallucci M., Caulo M., Splendiani A, Masciocchi C (1998). Le Sindromi Post-Traumatiche: Guida All'approccio Neuroradiologico. In: Syllabus : AINR, 15. Congresso nazionale : Firenze, 9-12 dicembre 1998 / a cura di G. Dal Pozzo. ISBN: 8885980333
84. Di Cesare E, De Vincentiis VD, Maffey MV, Splendiani A, Masciocchi C (1998). US and MRI in a case of persistent Mullerian duct syndrome. *PEDIATRIC RADIOLOGY*, vol. 28, p. 865-867, ISSN: 0301-0449, doi: 10.1007/s002470050484
85. Gallucci M, Splendiani A, Masciocchi C (1998). Spine and spinal cord: Neuroradiological functional anatomy. *RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA*, vol. 11, p. 293-304, ISSN: 1120-9976
86. Splendiani A (1997). Principi fisici in RM. In: *Cardio-RM. Conoscenze tecniche ed indicazioni cliniche*. RASTIGNANO:Timeo Editore
87. DICESARE E, ENRICI RM, PAPANONI S, CASTALDO F, ALAGIA MG, SPLENDIANI A, BOTTONE A, LUPATELLI L (1995). LOW-FIELD MAGNETIC-RESONANCE-IMAGING IN THE EVALUATION OF MECHANICAL AND BIOLOGICAL HEART-VALVE FUNCTION. *EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY*, vol. 20, p. 224-228, ISSN: 0720-048X, doi: 10.1016/0720-048X(95)00656-B
88. Di Cesare, E., Ciocca, F., Splendiani A, Brucchi, M., Di Giacomo, G., Marsili, L., Ponzielli, F., Gizzonio, D., Lupattelli, L., Amicucci, G. (1993). Portal hypertension: Role of magnetic resonance imaging and magnetic resonance angiography in the diagnosis and follow-up [IPERTENSIONE PORTALE: RUOLO DELLA RISONANZA MAGNETICA E DELL'ANGIOGRAFIA A RISONANZA MAGNETICA NELLA DIAGNOSI E NEL FOLLOW-UP. *CARDIOVASCULAR IMAGING*, vol. 5, p. 89-92, ISSN: 1120-0421
89. GALLUCCI M, BOZZAO A, APRILE I, MASTANTUONO M, SPLENDIANI A (1992). CHANGES IN THE EPIDURAL INFLAMMATION IN THE PROGNOSIS AND TREATMENT OF LUMBAR-DISK HERNIATION - ASSESSMENT WITH GADOLINIUM-ENHANCED MR IMAGING. *RADIOLOGY*, vol. 185, p. 153, ISSN: 0033-8419
90. M. GALLUCCI, SPLENDIANI A, A. BOZZAO, A. CIFANI, L.M. FANTOZZI, L. BOZZAO - (1991). Utilita' della RM nello studio delle malformazioni congenite del SNC. *RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA*, vol. 4, p. 73-80, ISSN: 1120-9976
91. Gallucci M, Bozzao A, Splendiani A, Cifani A, Passariello R (1991). Follow-up MR in Wernicke's encephalopathy. *NEURORADIOLOGY*, vol. 33, p. 594-595, ISSN: 0028-3940
92. Gallucci M, Bozzao A, Splendiani A, Cifani A, Masciocchi C, Cascone P, Moro A, Iannetti G, Passariello R. (1991). Magnetic resonance in condylo-menisal incoordination pathology of the temporomandibular joint. Indications, diagnostic accuracy and optimization of study techniques. *LA RADIOLOGIA MEDICA*, vol. 81, p. 404-411, ISSN: 0033-8362
93. Splendiani A, A. Bozzao, R. Occhiato, B. Orlandi (1991). Ipofisi pediatrica: aspetti neuroradiologici. In: M. Gallucci, A. Bozzao. *Patologia Sellare*. p. 33-36, udine:Ed. del Centauro
94. SPLENDIANI A, A Bozzao, R. Occhiato, B. Orlandi (1991). Ipofisi pediatrica : aspetti neuroradiologici. In: M. Gallucci. *Patologia Sellare*. - UDINE -:Edizioni del Centauro, ISBN: 8885980074
95. GALLUCCI M, BOZZAO A, CURATOLO P, SPLENDIANI A, CIFANI A, PASSARIELLO R (1991). MR IMAGING OF INCOMPLETE BAND HETEROTOPIA. *AJNR, AMERICAN JOURNAL OF NEURORADIOLOGY*, vol. 12, p. 701-702, ISSN: 0195-6108
96. ROSSI A, STRATTA P, DIMICHELE V, GALLUCCI M, SPLENDIANI A, DECATALDO S, CASACCHIA M (1991). TEMPORAL-LOBE STRUCTURE BY



- MAGNETIC-RESONANCE IN BIPOLAR AFFECTIVE-DISORDERS AND SCHIZOPHRENIA. JOURNAL OF AFFECTIVE DISORDERS, vol. 21, p. 19-22, ISSN: 0165-0327, doi: 10.1016/0165-0327(91)90014-J
97. M. GALLUCCI, A. BOZZAO, SPLENDIANI A, A. CIFANI, E. NARDECCHIA, R. PASSARIELLO (1990). Le alterazioni del segnale RM nell'encefalo dell'anziano: correlazioni anatomo-patologiche 193-202. RIVISTA DI NEURORADIOLOGIA, vol. 3, p. 193 -202, ISSN: 1120-9976
  98. Gallucci M, Bozzao A, Splendiani A, Amicarelli I, Beomonte Zobel B, Masciocchi C, Passariello R (1990). Clinically manifest or silent primary and secondary syringomyelia. The Magnetic resonance findings. LA RADIOLOGIA MEDICA, vol. 79, p. 290-296, ISSN: 0033-8362
  99. E. Di Cesare, P. Di Renzi, P. Pavone, C. Simonetti, S. Paparoni, Splendiani A, R. Passariello. (1990). Patologia dilatativa dell'aorta toracica: studio mediante RM.. CARDIOLOGIA, vol. 35, ISSN: 0393-1978
  100. M.Gallucci, A.Bozzao, Splendiani A, A.Cifani (1990). La Risonanza Magnetica nella patologia vascolare encefalica. In: Diagnostica con Risonanza Magnetica. APC-SIRM
  101. M.Gallucci, A.Bozzao, Splendiani A (1990). La Risonanza Magnetica nella patologia della sostanza bianca e dei gangli della base e nella patologia degenerativa del SNC. In: Diagnostica con Risonanza Magnetica. APC-SIRM
  102. M. Gallucci, Splendiani A, A. Bozzao (1990). La RM nei traumi encefalici. In: Diagnostica con Risonanza Magnetica. APC-SIRM
  103. GALLUCCI M, BOZZAO A, SPLENDIANI A, MASCIOCCHI C, PASSARIELLO R (1990). WERNICKE ENCEPHALOPATHY - MR FINDINGS IN 5 PATIENTS. AMERICAN JOURNAL OF ROENTGENOLOGY, vol. 155, p. 1309-1314, ISSN: 0361-803X
  104. GALLUCCI M, BOZZAO A, SPLENDIANI A, MASCIOCCHI C, PASSARIELLO R (1990). WERNICKE ENCEPHALOPATHY - MR FINDINGS IN 5 PATIENTS. AJNR, AMERICAN JOURNAL OF NEURORADIOLOGY, vol. 11, p. 887-892, ISSN: 0195-6108
  105. GALLUCCI M, CARDONA F, ARACHI M, SPLENDIANI A, BOZZAO A, PASSARIELLO R (1990). FOLLOW-UP MR STUDIES IN HALLERVORDEN-SPATZ DISEASE. JOURNAL OF COMPUTER ASSISTED TOMOGRAPHY, vol. 14, p. 118-120, ISSN: 0363-8715, doi: 10.1097/00004728-199001000-00022
  106. GALLUCCI M, SPLENDIANI A, BOZZAO A, BALDASSARRE M, ZOBEL BB, MASCIOCCHI C, PASSARIELLO R (1990). MR IMAGING OF DEGENERATIVE DISORDERS OF BRAIN-STEM AND CEREBELLUM. MAGNETIC RESONANCE IMAGING, vol. 8, p. 117-122, ISSN: 0730-725X, doi: 10.1016/0730-725X(90)90244-V
  107. Stratta, P., Rossi, A., Di Michele, V., de Cataldo, S., Gallucci, M., Splendiani A, Ceccoli, S., Casacchia, M. (1990). Brain imaging as a tool to investigate heterogeneity of schizophrenia: A magnetic resonance study. ANNALS OF CLINICAL PSYCHIATRY, vol. 2, p. 199-204, ISSN: 1040-1237
  108. Gallucci M, De Cesare E, Amicarelli I, Splendiani A, Pavone P, Masciocchi C, Beomonte Zobel B, Passariello R. (1988). Magnetic resonance in the evaluation of intracranial aneurysms. LA RADIOLOGIA MEDICA, vol. 75, p. 459-464, ISSN: 0033-8362
  109. A. Rossi, P. Stratta, V. Di Michele, M. Gallucci, Splendiani A, R. Passariello, M. Casacchia (1988). Brain morphology in schizophrenia by MRI. In: C.L. Cazzullo, G. Invernizzi, E. Sacchetti, A. Vita.. Plasticity and morphology of the CNS. p. 12-19, LANCASTER:Lancaster University, doi: 10.1017/S0033291700020699
  110. ROSSI A, STRATTA P, GALLUCCI M, PASSARIELLO R, SPLENDIANI A, DIMICHELE V, CASACCHIA M (1988). MAGNETIC-RESONANCE IN

SCHIZOPHRENIA - A MULTIPLANAR APPROACH TO BRAIN MORPHOLOGY.

SCHIZOPHRENIA RESEARCH, vol. 1, p. 172-173, ISSN: 0920-9964

111. Passariello R, Di Cesare E, Di Renzi P, D'Aroma A, Splendiani A, Campa PP.  
(1987). Tomografia computerizzata e risonanza magnetica in patologia vascolare. .  
CARDIOLOGIA, vol. 32, p. 1377-1385, ISSN: 0393-1978