

## **Dr. Alessandro Chiominto**

Email [alessandro.chiominto@univaq.it](mailto:alessandro.chiominto@univaq.it)

## **CURRICULUM**

### **QUALIFICHE**

Dottore in Medicina e Chirurgia con titolo accademico di Specialista in Medicina Interna. Già Assistente in Anatomia Patologica, attualmente Dirigente Medico di I livello nella stessa specialità, valutato “ottimo” al compimento dei quindici anni di servizio.

### **ESPERIENZE PROFESSIONALI**

- Dal 2013* *Incarico quale sostituto del Direttore, U.O. di Anatomia ed Istologia Patologica - Ospedale S. Salvatore – L’Aquila*
- Dal 1994* *Dirigente Medico di I livello, U.O. di Anatomia ed Istologia Patologica - Ospedale S. Salvatore – L’Aquila*  
Oltre alla normale attività istituzionale, ha partecipato all’implementazione del *Sistema Qualità* all’interno dell’U.O. Ha progettato e realizzato il sistema informatico dell’ U.O. Ogni anno esegue personalmente (diagnosi e firma) circa 3000 esami istologici e circa 600 esami citologici.
- 1992-1998* *Membro delle Commissioni per la valutazione dell’invalidità civile, ULSS di Popoli*  
Attività svolta continuativamente, mediamente con due sedute a settimana, quale medico rappresentante di categoria protetta.
- 1990-1994* *Medico di Base sostituto*  
Attività svolta saltuariamente nell’ambito delle ULSS dell’Aquila, di Popoli, di Pescara e di Giulianova.
- 1989-1990* *Dirigente del Servizio Sanitario, Distretto Militare di Teramo*  
Attività svolta con il grado di Sottotenente. Attualmente riveste il grado di Tenente di complemento.

### **STUDI**

- 2022* *Master di II livello in “Management sanitario (D.M. 509/1999)”, Università degli Studi dell’Aquila.*  
Conseguito il 4 febbraio 2022 con la tesi in Diritto del Lavoro “La pandemia da COVID-19, l’obbligo vaccinale e le implicazioni sul rapporto di lavoro”, riportando la votazione finale di 70/70.
- 2002-2003* *Corso di perfezionamento in management sanitario “Programmazione sanitaria: strumenti metodologie ed applicazioni operative”, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi dell’Aquila.*
- 1989-1994* *Diploma di Specializzazione in Medicina Interna, Università degli Studi dell’Aquila*  
Diplomato il 24 novembre 1994 con la tesi di specializzazione “Vasculiti: distribuzione di immunoattività tissutale di endotelina 1” riportando la votazione finale di 50/50 e lode.
- 1982-1988* *Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi dell’Aquila*  
Laureato il 28 luglio 1988 con la tesi di Laurea in Patologia Speciale Medica e Propedeutica Clinica “Porpora Trombotica Trombocitopenica, attuali teorie patogenetiche e descrizione di un caso clinico” riportando la votazione finale di 110/110 e lode.

## ATTIVITÀ DIDATTICA

2020 ad oggi	È nell'elenco dei docenti della <u>scuola di specializzazione in Medicina Interna</u> , Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi dell'Aquila. Insegnamento: Anatomia Patologica.
2020 ad oggi	È nell'elenco dei docenti della <u>scuola di specializzazione in Geriatria</u> , Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi dell'Aquila. Insegnamento: Anatomia Patologica.
2020 ad oggi	È nell'elenco dei docenti della <u>scuola di specializzazione in Endocrinologia</u> , Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi dell'Aquila. Insegnamento: Anatomia Patologica.
2020 ad oggi	È nell'elenco dei docenti della <u>scuola di specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica</u> , Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi dell'Aquila. Insegnamento: Anatomia Patologica.
dal 2007 ad oggi	È nell'elenco dei docenti del <u>Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico</u> , Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi dell'Aquila. Insegnamenti: Tecniche di analisi ultrastrutturale (2007-2010); Tecniche di preparazione in anatomia patologica macroscopica (2007-2010); Tecniche di Anatomia Patologica (2010-oggi).
2007-2010	È nell'elenco dei docenti della <u>scuola di specializzazione in Fisica Medica</u> , Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi dell'Aquila. Insegnamento: Anatomia Patologica.
2007-2009	È nell'elenco dei docenti della <u>scuola di specializzazione in Otorinolaringoiatria</u> , Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi dell'Aquila. Insegnamento: Anatomia Patologica.
A.A. 2007	È nell'elenco dei docenti della <u>scuola di specializzazione in Oncologia</u> , Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi dell'Aquila. Insegnamento: Anatomia Patologica.
2005-2006	Ha collaborato alle <u>esercitazioni pratiche</u> previste dal <u>corso di Laurea in Medicina e Chirurgia</u> . Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi dell'Aquila.
2004-2005	Ha collaborato alle <u>esercitazioni pratiche</u> previste dal <u>corso di Laurea in Medicina e Chirurgia</u> . Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi dell'Aquila.
2003	Ha organizzato e tenuto il "Corso teorico-pratico sull'uso del PC nell'Unità Operativa di Anatomia Patologica" per conto dell'Azienda USL n°4 dell'Aquila.
dal 2003 al 2018	È nell'elenco dei docenti della <u>scuola di specializzazione in Anatomia Patologica</u> , Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi dell'Aquila e, dal 2015 dell'Università degli studi di Pisa. Insegnamento: Anatomia Patologica.

## ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI

1. Ventura T., Chiominto A., Calvisi G., Leocata P.: Il circolo del Willis: rilievi anatomopatologici in 454 casi. Riv Anat Pat Oncol, 48: 237-244, 1989.
2. Leocata P., Gallo P., Chiominto A., Saltarelli S., Ciccocioppo R., Saltarelli P., Di Giacomo C., Ventura L.: Is early gastric cancer, diffuse type, a forerunner of advanced gastric cancer? Tumori, 79: 108-111, 1993.
3. Barbante S., Mughetti A., Riccitelli R., Tripaldi F. Chiominto A.: Significato prognostico di anti-HCV positività in donatori di sangue. De Re Med, 2: 35-38, 1993
4. Chiominto A., Giannoni M., Ventura L., Ranieri A. Carcinoma epidermoidale del cavo orale: considerazioni sul ruolo del papillomavirus. Minerva Stomatol 44: 127-32, 1995.
5. Leocata P., Stirpe G., Chiominto A., Cupillari S., Ventura L. Fibrosarcoma laringeo: descrizione di un caso post-radioterapia per carcinoma glottico operato. Acta Oncologica 16: 183-186, 1995.
6. Leocata P., Corbacelli A., Chiominto A., Cutilli T., Belli L., Ventura L. Unicentric angiofollicular hyperplasia (Castlemans disease) of the parotid: a case report. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod 81: 328-32, 1996.

7. Ventura L. Guadagni S., Chiominto A., Uboldi P., Ventura T., Leocata P. Lipomi gastrici. Descrizione di due casi. *Patologica* 90: 279, 1998.
8. Leocata P., Ventura L., Di Giacomo C., Chiominto A., Uboldi P., Di Franco M., Ventura T. Grading istologico secondo Goseki nel carcinoma gastrico. *Patologica* 90: 679, 1998.
9. Flamini G., Romano G., Curugliano G., Chiominto A., Capelli G., Boninsegna A., Signorelli C., Ventura L., Santella R.M., Sgambato A., Cittadini A. 4-Aminobiphenyl-DNA adducts in laryngeal tissue and smoking habits: an immunohistochemical study. *Carcinogenesis* 19: 353-7, 1998.
10. Leocata P., Ventura L., Ventura T., Colimberti P., Chiominto A., Di Franco M., Uboldi P., Di Giacomo C. Contenuto mucinico del carcinoma gastrico: fattore prognostico o coincidenza? *De Re Med* 2: 83-84, 1998.
11. Guadagni S., Pistoia M.A., Amicucci G., Leocata P., Ventura L., Ventura T., Chiominto A., Deraco M., Vaglini M. N-Nitroso compounds and Helicobacter pilori in the gastric remnant. *Tumori* 85: 108-112, 1999.
12. Ventura L., Chiominto A., Colimberti P., Sarra M., Dal Mas A., Leocata P. Realizzazione di microfotografie a basso ingrandimento mediante scansione digitale di sezioni istologiche. *Patologica* 92: 9-12, 2000.
13. Leardi S., Delmonaco S., Ventura T., Chiominto A., De Rubeis G. Dolore addominale ricorrente e «appendicite cronica». *Minerva Chir* 55: 39-44, 2000
14. Schietroma M, Carlei F., Chiominto A., Marsili L., Carloni A., Mattucci S., D'Emidio F. Aneurisma dell'arteria splenica: infarto splenico associato a rottura dell'aneurisma. Caso clinico. *Chirurgia* 15: 99-105, 2002
15. Zalaudek I., Argenziano G., Ferrara G., Soyer H.P., Corona R., Sera F., Cerroni L., Carbone A., Chiominto A., Cicale L., De Rosa G., Ferrari A., Hofmann-Wellenhof R., Malvey J., Peris K., Pizzichetta M.A., Puig S., Scalvenzi M., Staibano S., Rocco V. Clinically equivocal melanocytic skin lesions with features of regression: a dermoscopic-pathological study. *British Journal of Dermatology* 150: 64-71, 2004
16. Guadagni, Stefano; Aigner, Karl R.; Fiorentini, Giammaria; Cantore, Maurizio; Kanavos, Evangelos; Chiominto, Alessandro; Zavattieri, Giuseppe; Guadagni, Veronica. Beckenperfusion bei Rektumkarzinomen. *Regionale Therapie maligner Tumoren* (2013): 249-260 , January 01, 2013
17. Guadagni, S; Aigner, KR; Fiorentini, G ; Cantore, M; Clementi, M; Chiominto, A; Zavattieri, G. Pelvic Perfusion for Rectal Cancer. *Induction chemotherapy: systemic and locoregional*, 2<sup>nd</sup> edition (2016): 293-307
18. Guadagni, S; Fiorentini, G; Clementi, M; Palumbo, G; Chiominto, A ; Cappelli, S; Masedu, F; Valenti, M. Melphalan hypoxic perfusion with hemofiltration for melanoma locoregional metastases in the pelvis. *Journal of Surgical Research* 215: 114-124, 2017.
19. Guadagni, S; Fiorentini, G; Clementi, M; Palumbo, G; Masedu, F; Deraco, M; De Manzoni, G; Chiominto, A; Valenti, M; Pellegrini, C. MGMT methylation correlates with melphalan pelvic perfusion survival in stage III melanoma patients: a pilot study. *Melanoma Research* 27: 439-447, 2017.
20. Clementi, M; Colozzi, S; Schietroma, M; Sista, F; Della Penna, A; Chiominto, A; Guadagni, S. Intraluminal ileal tumour after right hemicolectomy for cancer: An implantation recurrence or a new cancer? A case report. *Annals of Medicine and Surgery* 23: 17-20, 2017.
21. Guadagni, S; Fiorentini, G; Clementi, M; Palumbo, G; Palumbo, P; Chiominto, A; Baldoni, S; Masedu, F; Valenti, M; Di Tommaso, A; Fabi, B; Aliberti, C; Sarti, D; Guadagni, V; Pellegrini, C. Does Locoregional Chemotherapy Still Matter in the Treatment of Advanced Pelvic Melanoma? *International Journal of molecular Sciences* 18: 2382, 2017.
22. Di Furia, M.; Salvatorelli, A.; Della Penna, A.; Vicentini, V.; Sista, F.; Chiominto, A.; Guadagni S.; Clementi, M. Advantage of laparoscopic resection for pelvic Schwannoma: Case report and review of the literature. *International journal of surgery case reports* 45: 38-41, 2018.
23. Guadagni, S.; Chiominto, A.; Mackay, A. R.; Farina, A. R.; Cappabianca, L.; Puccica, I.; Valiyeva, S.; Clementi, M. Advanced Merkel cell carcinoma of the lower extremity treated with surgery and isolated pelvic and limb perfusion using Melphalan: a case of unexpected long-term survival. *International journal of surgery case reports*, 2019, 61: 4-8.
24. Bruera, G.; Giuliani, A.; Romano, L.; Chiominto, A.; Di Sibio, A.; Mastropietro, S.; Cosenza, P.; Ricevuto, E.; Schietroma, M.; Carlei, F.; on behalf of Oncology Network ASL1 Abruzzo. Poorly differentiated neuroendocrine rectal carcinoma with uncommon immune-histochemical features and clinical presentation with a subcutaneous metastasis, treated with first line intensive triplet chemotherapy plus bevacizumab FIr-B/FOx regimen: an experience of multidisciplinary management in clinical practice. *BMC cancer*, 2019, 19.1: 1-10.
25. Cappabianca, L.; Guadagni, S.; Maccarone, R.; Sebastiano, M.; Chiominto, A.; Farina, A. R.; & Mackay, A. R. A pilot study of alternative TrkAIII splicing in Merkel cell carcinoma: a potential oncogenic

- mechanism and novel therapeutic target. *Journal of Experimental & Clinical Cancer Research*, 2019, 38.1: 424.
26. Guadagni, S., Farina, A. R., Cappabianca, L. A., Sebastiano, M., Maccarone, R., Zelli, V., ... & Mackay, A. R. (2020). Multidisciplinary Treatment, Including Locoregional Chemotherapy, for Merkel-Polyomavirus-Positive Merkel Cell Carcinomas: Perspectives for Patients Exhibiting Oncogenic Alternative  $\Delta$  exon 6–7 TrkAIII Splicing of Neurotrophin Receptor Tropomyosin-Related Kinase A. *International Journal of Molecular Sciences*, 2020, 21.21: 8222.
  27. Cappabianca L, Zelli V, Pellegrini C, Sebastiano M, Maccarone R, Clementi M, Chiominto A, Ruggeri P, Cardelli L, Ruggieri M, Scaffone M, Fagnoli M-C, Guadagni S, Farina AR, Mackay AR. The Alternative TrkAIII Splice Variant, a Targetable Oncogenic Participant in Human Cutaneous Malignant Melanoma. *Cells*. 2023; 12(2):237. <https://doi.org/10.3390/cells12020237>
  28. Di Nisio V, Rossi G, Chiominto A, Pompili E, Cecconi S. Do Aging and Parity Affect VEGF-A/VEGFR Content and Signaling in the Ovary?—A Mouse Model Study. *International Journal of Molecular Sciences*. 2023; 24(4):3318. <https://doi.org/10.3390/ijms24043318>

L'Aquila, 28 Febbraio 2023