

Il sottoscritto **Gianmauro Numico**

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 del vigente Testo unico 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

☒ di possedere i seguenti **requisiti specifici** di ammissione:

- diploma di laurea in Medicina e Chirurgia conseguita in data 21/7/1992 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, sede di Roma (Policlinico Universitario A.Gemelli);
- specializzazione nella disciplina di Oncologia indirizzo Oncologia Medica conseguita in data 30/10/1997 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Genova ai sensi del decreto legislativo 257/91 durata del corso anni 4;
- iscrizione all'Albo dell'Ordine dei Medici di Cuneo a far tempo dal 22/1/1993 al numero di posizione 3072;
- attestato di formazione manageriale di cui all'art. 5 comma 1) lett. d) del D.P.R. n. 484/97, conseguito in data 19/3/2010 presso l'Università della Valle d'Aosta.

☒ di essere in possesso dei seguenti titoli:

TITOLI DI CARRIERA

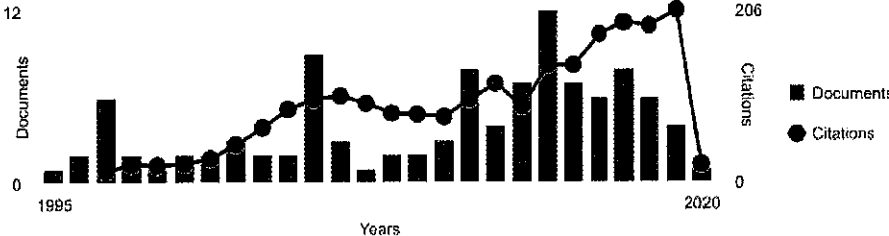
ENTE	Data di assunzione	Data di cessazione	Qualifica
Azienda Ospedaliera S. Croce e Carle, Cuneo	1/3/1998	23/7/2007	Dirigente Medico SC Oncologia
Azienda USL della Valle d'Aosta, Aosta	23/7/2007	11/8/2015	Direttore SC Oncologia Medica ed Ematologia Oncologica
Azienda Ospedaliera SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria	12/8/2015	A tutt'oggi	Direttore SC Oncologia
Azienda Ospedaliera SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria	15/2/2016	A tutt'oggi	Direttore Dipartimento internistico

Rispetto ai servizi prestati presso le pubbliche amministrazioni sopra elencati non ricorrono le condizioni di cui all'ultimo comma dell'art. 46 del D.P.R. 761/1979.

TITOLI DI STUDIO

Titolo di studio	Conseguito in data	Presso l'istituto	Città
Maturità Scientifica (conseguita con la votazione di 60/60)	Luglio 1986	Liceo Scientifico G.Peano	Cuneo
Laurea in Medicina e Chirurgia (conseguita con la votazione di 110/110 e lode)	21/7/1992	Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore	Roma
Abilitazione all'esercizio della Professione (conseguita con la votazione di 90/90)	10/12/1992	Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore	Roma
Specializzazione in Oncologia indirizzo Oncologia Medica (conseguita con la votazione di 50/50 e lode)	30/10/1997	Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi	Genova

PUBBLICAZIONI E TITOLI SCIENTIFICI

Sono riportati gli articoli pubblicati su riviste scientifiche soggette a peer-review. Sono esclusi gli abstract e le presentazioni ai congressi. Scopus 2020: Citation index 23; numero totale di citazioni 2207 	
1995	
1	M.Benasso, R.Corvò, G.NUMICO, M.Cavallari, F.Biengio, G.Sanguineti, M.Rosso and M.Merlano: Concomitant administration of two standard regimens of chemotherapy and radiotherapy in advanced squamous carcinoma of the head and neck: a feasibility study. <i>Anticancer Research</i> 1995, 15: 2651-4.
1996	
2	M.Merlano, M.Benasso, R.Corvò, R.Rosso, V.Vitale, F.Biengio, G.NUMICO, G.Margarino, L.Bonelli, and L.Santi: Five-year update of a randomized trial of alternating radiotherapy and chemotherapy compared with radiotherapy alone in treatment of unresectable squamous cell carcinoma of the head and neck. <i>Journal of the National Cancer Institute</i> 1996, 88(9): 583-589.
3	M.Merlano, M.Benasso, F.Biengio, G.NUMICO, C.Simoni: Sequencing of drugs and radiation in locally advanced inoperable head and neck cancer. <i>Journal of Chemotherapy</i> 1996, 8(Suppl 4): 25-27.

4	M.O.Vannozzi, M.T.Nobile, O.Sanguineti, C.Barzacchi, M.Viale, G.NUMICO, M.Esposito: Pharmacokinetics of (6S)-Leucovorin and 5-Methyltetrahydrofolate after 4-hour continuous intravenous infusion followed by repeated oral doses of (6S)-Leucovorin in patients with colorectal cancer treated with 5-Fluorouracil. <i>Clinical Drug Investigation</i> 1996,12: 1173-1177.
5	R.Rosso, G.NUMICO: Il follow-up in oncologia: attualità e prospettive. <i>Forum. Trends in experimental and clinical medicine</i> 1996, 6.4 (Suppl 4): 8-13.
1997	
6	M.Benasso, G.NUMICO, M.Merlano: Carboplatin and 5-fluorouracil in squamous cell carcinoma of the head and neck previously responding to cisplatin and 5-fluorouracil. <i>European Journal of Cancer</i> 1997, 33: 318-319.
7	M.Benasso, L.Bonelli, G.NUMICO, R.Corvò, G.Sanguineti, R.Rosso, V.Vitale, M.Merlano: Treatment with cisplatin and fluorouracil alternating with radiation favourably affects prognosis of inoperable squamous cell carcinoma of the head and neck: results of a multivariate analysis on 273 patients. <i>Annals of Oncology</i> 1997, 8: 773-779.
8	R.Corvò, G.Sanguineti, V.Vitale, A.Bacigalupo, G.Margarino, M.Benasso, G.NUMICO, W. Giarretti: In vivo cell kinetics in elderly patients affected by squamous cell carcinoma of the head and neck. <i>Rays</i> 1997, 22 (Suppl 1): 69-72.
9	M.Benasso, G.NUMICO, R.Rosso, M.Merlano, I.Ricci, A.Gentile: Chemotherapy for relapsed head and neck cancer: paclitaxel, cisplatin and 5-fluorouracil in chemotherapy-naïve patients. A dose-finding study. <i>Semin Oncol</i> 1997, 24, 5 (S).
10	R.Corvò, W.Giarretti, G.Sanguineti, E.Geido, A.Bacigalupo, R.Orecchia, M.Benasso, G.NUMICO, M.Merlano, G.Margarino, V.Vitale: Chemoradiotherapy as an alternative to radiotherapy alone in fast proliferating head and neck squamous cell carcinomas. <i>Clinical Cancer Research</i> 1997, 3: 1993-1997.
1998	
11	G.NUMICO, M.Benasso, M.O.Vannozzi, M.Merlano, R.Rosso, M.Viale, M.Esposito: Hydration regimen and hematological toxicity of a cisplatin-based chemotherapy regimen. Clinical observations and pharmacokinetic analysis. <i>Anticancer Research</i> 1998, 18: 1313-1318.
12	M.Merlano, C.Granetto, G.NUMICO: Nuove strategie terapeutiche nella chemioterapia delle neoplasie cervico-cefaliche. <i>Argomenti di Oncologia</i> 1998, 19: 49-51
13	M.Merlano, M.Benasso, G.NUMICO, M.Danova, A.Santelli, F.Ameli, F.Biengio, I.Ricci, M.Rosso: 5-fluorouracil dose intensification and granulocyte-macrophage colony-stimulating factor in cisplatin-based chemotherapy for relapsed squamous carcinoma of the head and neck: a phase II study. <i>American Journal of Clinical Oncology</i> 1998, 21: 313-316.
1999	
14	G.Sanguineti, R.Corvò, M.P.Sormani, M.Benasso, G.NUMICO, A.Bacigalupo, R.Rosso, V.Vitale: Chemotherapy alternated with radiotherapy in the treatment of advanced head and neck carcinoma: predictive factors of outcome. <i>Int J Radiat Oncology Biol Phys</i> 1999, 1:139-147.
15	M.Venturini, G.Lunardi, L.Del Mastro, M.O.Vannozzi, G.Tolino, G.NUMICO, M.Viale, I.Pastrone, C.Angiolini, G.Bertelli, M.Straneo, R.Rosso, M.Esposito: Sequence effect of epirubicin and paclitaxel treatment on pharmacokinetics and toxicity. <i>Journal of Clinical Oncology</i> 1999, 18: 2116-2125.
2000	
16	J.P. Pignon, J.Bouris, C.Domenge, L.Designé, on behalf of the MACH-NC Collaborative Group: Chemotherapy added to locoregional treatment for head and neck squamous-cell carcinoma: three meta-analyses of updated individual data. <i>Lancet</i> 2000, 355: 949-955. (trialists).
17	M.Benasso, G.Sanguineti, M.D'Amico, R.Corvò, I.Ricci, G.NUMICO, D.Guarneri, V.Vitale, E.Pallestrini, A.Santelli, R.Rosso: Induction chemotherapy followed by alternating chemo-radiotherapy in stage IV undifferentiated nasopharyngeal carcinoma. <i>British Journal of Cancer</i> 2000, 83: 1437-1442.
2001	

18	G.NUMICO, E.Russi, M.Merlano. Best supportive care in non-small cell lung cancer: is there a role for radiotherapy and chemotherapy? <i>Lung Cancer</i> 2001, 32: 213-226.
19	M.Benasso, M.Merlano, G.Sanguineti, R.Corvò, G.NUMICO, I.Ricci, E.Pallestrini, A.Santelli, V.Vitale, G.Marchetti, R.Rosso. Gemcitabine, cisplatin and radiation in advanced, unresectable squamous cell carcinoma of the head and neck. <i>American Journal of Clinical Oncology</i> 2001, 24: 618-622.
2002	
20	G.NUMICO, F.Castiglione, C.Granetto, O.Garrone, G.Mariani, G.Di Costanzo, P.La Ciura, M.Gasco, O.Ostellino, G.Porcile, M.Merlano: Single-agent pegylated liposomal doxorubicin (Caelix®) in chemotherapy pretreated non-small cell lung cancer patients: a pilot trial. <i>Lung Cancer</i> 2002, 35: 59-64.
21	G.NUMICO, M.Merlano: Second-line treatment with docetaxel after failure of a platinum-based chemotherapy in squamous-cell head and neck cancer. <i>Annals of Oncology</i> 2002 13: 331-333.
22	M.Gasco, A.K.Bell, V.Health, A.Sullivan, P.Smith, L.Hiller, I.Yulug, G.NUMICO, M.Merlano, P.J.Farrel, M.Tavassoli, B.Gusterson, T.Crook: Epigenetic inactivation of 14-3-3 σ in oral carcinoma: association with p16 INK4a silencing and human papilloma virus negativity. <i>Cancer Research</i> 2002, 62: 2072-2076.
2003	
23	P.Baas, A.Ardizzoni, F.Grossi, K.Nackaerts, G.NUMICO, E.Van Mark, M.Vande Vijver, F.Monetti, M.J.A.Smid-Geirnaerd, N.van Zandwijk, C.Debuyne, C.Legrand, G.Giaccone. The activity of raltitrexed (Tomudex®) in malignant pleural mesothelioma: an EORTC phase II study (08992). <i>European Journal of Cancer</i> 2003, 39:353-358.
24	D.Bergamaschi, M.Gasco, L.Hiller, A.Sullivan, N.Syed, G.Trigiane, I.Yulug, M.Merlano, G.NUMICO, A.Comino, M.Attard, O.Reelfs, B.Gusterson, A.K.Bell, V.Health, M.Tavassoli, P.J.Farrell, P.Smith, X.Lu, T.Crook: p53 polymorphism influences response in cancer chemotherapy via modulation of p73-dependent apoptosis. <i>Cancer Cell</i> 2003, 3: 387-391.
2004	
25	O.Garrone, E.Principe, M.Occelli, M.Mercuri, G.NUMICO, C.Granetto, G.Di Costanzo, P.D.Rattazzi, M.Merlano. A phase II study of epirubicin, vinorelbine and cisplatin in advanced breast cancer. <i>Anti-Cancer Drugs</i> 2004, 15:23-27.
26	M.Anfossi, G.NUMICO. Empathy in the doctor-patient relationship. <i>J Clin Oncol</i> 2004, 22: 2258-2259 (letter)
2005	
27	G.NUMICO, O.Garrone, V.Dongiovanni, N.Silvestris, I.Colantonio, G.Di Costanzo, C.Granetto, M.Occelli, E.Fea, A.Heouaine, M.Gasco, M.Merlano. Prospective evaluation of major vascular events in patients with non-small cell lung cancer treated with cisplatin and gemcitabine. <i>Cancer</i> 2005, 103(5): 994-999.
28	M.Schena, C.Barone, N.Birocco, D.Dongiovanni, G.NUMICO, I.Colantonio, O.Bertetto. Weekly cisplatin, paclitaxel and continuous infusion fluorouracil in patients with recurrent and/or metastatic head and neck squamous cell carcinoma. <i>Cancer Chemother Pharmacol</i> 2005, 55(3): 271-276.
29	B.Castagneto, S.Zai, D.Dongiovanni, A.Muzio, S.Bretti, G.NUMICO, M.Botta. Cisplatin and gemcitabine in malignant pleural mesothelioma: a phase II study. <i>Am J Clin Oncol</i> 2005, 28(3): 223-226.
30	G.NUMICO, I.Colantonio, M.Gasco, G.Bertelli, O.Garrone, M.Occelli, E.Fea, G.Di Costanzo, C.Granetto, A.Heouaine, E.G.Russi, M.Merlano. Carboplatin and weekly paclitaxel in non-small cell lung cancer patients unfit for or pretreated with chemotherapy. <i>Anticancer Research</i> 2005, 25: 2555-2560.
31	N.Silvestris, B.Leone, G.NUMICO, V.Lorusso, M.De Lena. Present status and perspectives in the treatment of hormone-refractory prostate cancer. <i>Oncology</i> , 2005, 69: 273-282.
32	M.Merlano, E.G.Russi, G.NUMICO, I.Colantonio, O.Garrone, A.Pellisero, C.Granetto, M.Gasco, G.Di Costanzo, A.Heouaine, R.Vigna Taglianti, M.Cipolat. Paclitaxel, cisplatin, 5-fluorouracil and radiotherapy in the management of advanced squamous cell carcinoma of the head and neck. A phase II trial. <i>Radiotherapy and Oncology</i> 2005, 75: 193-196.
33	N.Silvestris, P.Fabietti, G.NUMICO, M.D'Aprile, F.Soscia, A.Timurian, V.Lorusso. Infezioni fungine in oncologia e radioterapia. <i>Trends in medicine</i> 2005, 5(supplemento 3): 1-14.
2006	

34	S.Pergolizzi, V.Adamo, E.G.Russi, A.Santacaterina, R.Malsano, G.NUMICO, C.Palazzolo, F.Ferrà, N.Settineri, G.Altavilla, A.Girlando, P.Spadaro, S.Cascinu. Prospective multicenter study of combined treatment with chemotherapy and radiotherapy in breast cancer women with the rare clinical scenario of ipsilateral supraclavicular node recurrence without distant metastases. <i>Int J Radiat Oncol Biol Phys</i> 2006, 65: 25-39.
35	G.NUMICO, E.Russi, R.Vitiello, R.Sorrentino, I.Colantonio, M.Cipolat, R.Vigna Taglianti, A.Pelissero, E.Fea, C.Granetto, G.Di Costanzo, M.Gasco, O.Garrone, M.Occelli, M.Merlano. Gemcitabine and Cisplatin in a concomitant - alternating chemoradiotherapy program for locally advanced head and neck cancer: a pharmacology-guided schedule. <i>Int J Radiat Oncol Biol Phys</i> 2006, 66: 731 – 737.
36	M.Benasso, A.Ponzanelli, M.Merlano, G.NUMICO, I.Ricci, V.Vigo, F.Grossi, D.Amadori, G.Cavallo, B.Capaccetti, P.Taveggia, L.Boni, R.Rosso. Paclitaxel, cisplatin and 5-fluorouracil in recurrent squamous cell carcinoma of the head and neck: a phase II trial from an Italian cooperative group. <i>Acta Oncologica</i> 2006, 45: 168-174.
2007	
37	N.Silvestris, G.Simone, AN.Sebastio, C.Broussard, S.Pisconti, G.NUMICO, G.Pezzella. Lack of response to a cisplatin-adriamycin based chemotherapy in a patient affected by adenocarcinoma of the lung with rhabdoid features. Case report. <i>Cancer Therapy</i> 2007, 5: 377-378.
38	E.Russi, M.Merlano, A.Comino, G.NUMICO. Ultrathin hydrocolloid dressing in skin damaged from alternating radiotherapy and chemotherapy plus cetuximab in advanced head and neck cancer. Letter. <i>Int J Radiat Oncol Biol Phys</i> 2007, 68: 864 – 872.
2008	
39	N.Silvestris, G.NUMICO, A.Sebastio, T.Latiano, C.Broussard, G.Pezzella. Giant borderline phylloides tumor of the breast. <i>The breast journal</i> 2008,14: 80-81.
40	N.Silvestris, G.Pezzella, G.NUMICO, F.Russo, T.Latiano, E.Macelio, G.Colucci. Molecular target drugs in melanoma treatment. <i>Therapeutica</i> 2008, 2: 61-65.
41	N.Silvestris, S.Cinieri, I.La Torre, G.Pezzella, G.NUMICO, L.Orlando, V.Lorusso. Role of gemcitabine in metastatic breast cancer patients: a short review. <i>The breast</i> 2008, 17: 220-226.
2009	
42	K.Danza, D.Petriella, D.Galetta, E.Fistola, R.Pinto, B.Pilato, M.Martinucci, M.Bonucci, S.Tommasi, G.NUMICO, N.Silvestris. Role of pharmacogenetics in choosing the best therapeutic strategy for non-small cell lung cancer. <i>Trends in Medicine</i> 2009,9: 187-193.
43	E.G.Russi, G.NUMICO, A.Melano, R.Vigna Taglianti, L.Gianello. Clinical problems in managing risk in head and neck cancer radio-chemotherapy. <i>Tumori</i> 2009 8 (1): S73-S75.
44	N.Silvestris, S.Tommasi, D.Petriella, D.Santini, E.Fistola, A.Russo, G.NUMICO, G.Tonini, E.Maiello, G.Colucci. The dark side of the moon: the PI3K/PTEN/AKT pathway in colorectal carcinoma. <i>Oncology</i> 2009, 77 (suppl 1): 69-74.
45	G.NUMICO, M.Anfossi, G.Bertelli, E.Russi, G.Cento, N.Silvestris, C.Granetto, G.Di Costanzo, M.Occelli, E.Fea, O.Garrone, M.Gasco, I.Colantonio, M.Merlano. The process of truth disclosure: an assessment of the results of information during the diagnostic phase in patients with cancer. <i>Ann Oncol</i> 2009, 20: 941-945.
2010	
46	G.NUMICO, EG.Russi, I.Colantonio, RA.Lantermo, N.Silvestris, R.Vitiello, A.Comino, M.Abrate, C.Zavattero, A.Melano, M.Merlano EGFR Status and Prognosis of Patients with Locally Advanced Head and Neck Cancer Treated with Chemoradiotherapy. <i>Anticancer Research</i> 2010, 30: 671-676.
47	N.Silvestris, E.Maiello, F.De Vita, S.Cinieri, D.Santini, A.Russo, S.Tommasi, A.Azzariti, G.NUMICO, S.Pisconti, D.Petriella, V.Lorusso, A.Millaku, G.Colucci. Update on capecitabine alone and in combination regimens in colorectal cancer patients. <i>Cancer Treat Rev</i> 2010, 36S3: S46-S55.
2011	
48	M.Merlano, EG Russi, M.Benasso, R.Corvò, I.Colantonio, R.Vigna Taglianti, G.Vigo, A.Bacigalupo, G.NUMICO, N.Crosetto, M.Gasco, C.Lo Nigro, R.Vitiello, S.Violante, O.Garrone. Cisplatin-based chemoradiation plus cetuximab in locally advanced head and neck cancer: a phase II clinical study. <i>Ann Oncol</i> 2011, 22: 712-717.

49	G.NUMICO, N.Silvestris, E.G.Russi. Advances in EGFR-directed therapy in head and neck cancer. <i>Frontiers in Bioscience</i> 2011, S3: 454-466.
50	A.Groni, A.Russo, N.Silvestris, E.Maiello, A.Vacca, I.Marech, G.NUMICO, V.Lorusso, A.Azzariti. Pharmacokinetic and Metabolism Determinants of Fluoropyrimidines and Oxaliplatin Activity in Treatment of Colorectal Patients. <i>Current Drug Metabolism</i> , 2011, 12, 1389-2002.
51	P.Franco, P.Catuzzo, D.Cante, MR La Porta, P.Sciacero, G.Girelli, V.Casanova Borca, M.Pasquino, G.NUMICO, S.Tofani, T.Meloni, U.Ricardi, F.Ozzello. TomoDirect: an efficient means to deliver radiation at static angles with tomotherapy. <i>Tumori</i> 2011, 97: 488-492.
52	G. NUMICO, M.Occelli, E.G.Russi, N.Silvestris, R.Pasero, E.Fea, C.Granetto, G.Di Costanzo, I.Colantonio, M.Gasco, O.Garrone, V.Polla, M.C. Merlano. Survival prediction and frequency of anticancer treatment in cancer patients hospitalized due to acute conditions. Role of clinical parameters and PaP score. <i>Supp Cancer Care</i> 2011, 19:1823-1830.
53	E.G.Russi, G.NUMICO, M.C.Merlano, C.Pinto. Cetuximab-related radiation dermatitis in head and neck cancer patients: in regard to Studerer et al. <i>Int. J. Radiation Oncology Biol. Phys</i> 2011, 79: 1278-1281 (letter to the editor).
54	R.Vigna-Taglianti R,E.G.Russi, N.Denaro, G. NUMICO, R.Brizio. Radiation-induced pemphigus vulgaris of the breast. <i>Cancer Radiother</i> 2011,15(4): 334-7.
55	E.G.Russi, G.NUMICO, U.Ricardi. Radiotherapy in pleural malignant mesothelioma: why not! In regard to Scorsetti et al. <i>Int J Radiat Oncol Biol Phys</i> . 2011, 79(4): 1279-1280 (letter to the editor).
2012	
56	G.NUMICO, M.Sicuro, N.Silvestris, A.Mozzicafreddo, A.Trogu, A.Malossi, A.Cristofano, B.Thiebat. Takotsubo syndrome in a patient treated with sunitinib for renal cancer. <i>J Clin Oncol</i> 2012, 30: e218-220.
57	P.Franco, G.NUMICO, F.Migliaccio, P.Catuzzo, D.Cante, P.Ceroni, P.Sciacero, P.Carassai, P.Canzi, MR.La Porta, G.Girelli, V.Casanova Borca, M.Pasquino, S.Tofani, F.Ozzello, U.Ricardi. Head and neck region consolidation radiotherapy and prophylactic cranial irradiation with hippocampal avoidance delivered with helical tomotherapy after induction chemotherapy for non-sinonasal neuroendocrine carcinoma of the upper airways. <i>Radiation Oncology</i> 2012, 7:21-29.
58	E.G.Russi, G.NUMICO, R.Corvò, M.Benasso, R.Vigna-Taglianti, A.Melano, N.Denaro, S.Pergolizzi, I.Colantonio, F.Lucio, R.Brizio, U.Ricardi. The effects on pain and activity of daily living caused by crusted exudation in patients with head and neck cancer treated with cetuximab and radiotherapy. <i>Support Care Cancer</i> 2012, 20(9): 2141-2147.
59	M.C.Merlano, M.Monteverde, I.Colantonio, N.Denaro, C.Lo Nigro, G.Natoli, F.Giurlanda, G.NUMICO, E.Russi. Impact of age on acute toxicity induced by bio- or chemo-radiotherapy in patients with head and neck cancer. <i>Oral Oncol</i> . 2012, 48(10): 1051-7.
2013	
60	G.NUMICO, P.Franco, A.Cristofano, F.Migliaccio, S.Spinazzé, N.Silvestris, D. Cante, P.Sciacero, M.R.La Porta, F.Girelli, U.Ricardi. Is the combination of Cetuximab with chemo-radiotherapy regimens worthwhile in the treatment of locally advanced head and neck cancer? A review of current evidence. <i>Critical Reviews in Oncology/Hematology</i> 2013, 85: 112-120.
61	N.Denaro, E.G.Russi, G.NUMICO, T.Pazzaia, R.Vitiello, M.C.Merlano. The Role of Neck Dissection after Radical Chemoradiation for Locally Advanced Head and Neck Cancer: Should We Move Back? <i>Oncology</i> 2013; 84(3):174-185.
62	D.Cante, P.Franco, P.Sciacero, G.Girelli, A.M.Marra, M.Pasquino, G.Russo, V.C.Borca, G.Mondini, O.Paino, R.Barmasse, S.Tofani, G.NUMICO, M.R.La Porta, U.Ricardi. Five-year results of a prospective case series of accelerated hypofractionated whole breast radiation with concomitant boost to the surgical bed after conserving surgery for early breast cancer. <i>Med Oncol</i> . 2013; 30(2):518. doi: 10.1007/s12032-013-0518-7. Epub 2013 Mar 5.
63	D. Cante, P.Franco, P.Sciacero, G.Girelli, V.Casanova Borca, M.Pasquino, S.Tofani, S.Bombaci, F.Migliaccio, A.Marra, G.NUMICO, MR.La Porta, U.Ricardi. Combined chemoradiation for head and neck region myxofibrosarcoma of the maxillary sinus. <i>Tumori</i> 2013, 99: e80-e83.

64	P.Franco, M.Zeverino, F.Migliaccio, P.Sciacero, D.Cante, V.Casanova Borca, P.Torielli, C.Arrichiello, G.Girelli, G.NUMICO, MR.La Porta, S.Tofani, U.Ricardi. Intensity-modulated adjuvant whole breast radiation delivered with static angle tomotherapy (TomoDirect): a prospective case series. J Cancer Res Clin Oncol 2013, 139(11):1927-36.
65	EG.Russi, G.NUMICO, MC.Merlano. Nonsurgical conservative approach for laryngeal cancer: what information should patients be given? J Clin Oncol 2013, 31(25):3168-70.
66	D.Cante, MR.La Porta, P.Franco, P.Sciacero, G.F.Girelli, A.Marra, G.NUMICO, N.Denaro, E.G.Russi, U.Ricardi. Management of 'in-field' skin toxicity in head and neck cancer patients treated with combined cetuximab and radiotherapy. Oncology 2013;85:257-261
2014	
67	P.Franco, M.Zeverino, F.Migliaccio, D.Cante, P.Sciacero, V.Casanova Borca, P.Torielli, C. Arrichiello, G.Girelli, MR.La Porta, S.Tofani, G.NUMICO, U.Ricardi. Intensity-modulated and hypofractionated simultaneous integrated boost adjuvant breast radiation employing statics ports of tomotherapy (TomoDirect): a prospective phase II trial. J Cancer Res Clin Oncol 2014;140(1):167-77.
68	D.Cante, P.Franco, P.Sciacero, G.Girelli, A.M.Marra, M.Pasquino, G. Russo, V.Casanova Borca, G.Mondini, O.Paino, G.NUMICO, S.Tofani, M.R.La Porta, U.Ricardi. Hypofractionation and concomitant boost to deliver adjuvant whole-breast radiation in ductal carcinoma in situ (DCIS): a subgroup analysis of a prospective case series. Med Oncol 2014; 31:838-844.
69	Bossi P, NUMICO G, De Santis V, Ruo Redda MG, Reali A, Belgioia L, Cossu Rocca M, Orlandi E, Airoidi M, Bacigalupo A, Mazzer M, Saibene G, Russi E.. Prevention and treatment of oral mucositis in patients with head and neck cancer treated with (chemo) radiation: report of an Italian survey. Support Care Cancer 2014; 22:1889-1896
70	G.NUMICO, G.Fasola. Medical Oncology: in search of a definition. Ann Oncol 2014, Feb 22. (letter)
71	F.Puglisi, C.Fontanella, G.NUMICO, V.Sini, L.Evangelisti, F.Monetti, S.Gori, L.Del Mastro. Follow-up of patients with early breast cancer: Is it time to rewrite the story? Critical Rev Oncol Hematol 2014; 91: 130-141.
72	N.Silvestris, I.Marech, AE.Brunetti, A.Azzariti, G.NUMICO, G.Cicero, S.Delcuratolo, R.De Luca, C.Burz, V.Lorusso. Predictive factors to targeted treatment in gastrointestinal carcinomas. Cancer Biomarkers 2014, 14(2-3):151-62.
73	G.NUMICO, A.Trogu, A.Cristofano, A.Mozzicafreddo, G.Courthod, P.Franco, N.Silvestris. Active treatment given in the last weeks of life: poor quality cancer care or justifiable behavior? Support Care Cancer 2014; 22(10):2813-9.
74	P. Franco, M. Mistrangelo, F. Arcadipane, F. Munoz, P. Sciacero, R. Spadi, F. Migliaccio, V. Angelini, S. Bombaci, N. Rondì, G. NUMICO, R. Ragona, P. Cassoni, M. Morino, P. Racca, U. Ricardi. Intensity-Modulated Radiation Therapy with Simultaneous Integrated Boost Combined with Concurrent Chemotherapy for the Treatment of Anal Cancer Patients: 4-Year Results of a Consecutive Case Series. Cancer Investigation 2015, DOI: 10.3109/07357907.2015.1028586
75	G.Courthod, P.Franco, L.Palermo, S.Pisconti, G.NUMICO. The role of microRNA in head and neck cancer: current knowledge and perspectives. Molecules 2014, 19: 5704-5716
76	AE.Quatralè, L.Porcelli, A.Gnoni, G.NUMICO, A.Paradiso, A.Azzariti. New vascular disrupting agents in upper gastrointestinal malignancies. Curr Med Chem 2014; 21(8):1039-49
77	G.NUMICO, C.Pinto, S.Gori, G.Ucci, M.Di Maio, M.Cancian, F.De Lorenzo, N.Silvestris. Clinical and organizational issues in the management of surviving breast and colorectal cancer patients: attitudes and feelings of medical oncologists. PlosOne 2014; 9(7): e101170. doi: 10.1371/journal.pone.0101170
2015	
78	G.NUMICO, V.Longo, G.Courthod, N.Silvestris. Cancer survivorship: long-term side-effects of anticancer treatments of gastrointestinal cancer. Curr Opin Oncol 2015, 27:351-357.
79	G.NUMICO, Cristofano A, Mozzicafreddo A, Cursio OE, Franco P, Courthod G, Trogu A, Malossi A, Cucchi M, Sirotova Z, Alvaro MR, Stella A, Grasso F, Spinazzè S, Silvestris N. Hospital admission of cancer patients: avoidable practice or necessary care? PLoS One. 2015 Mar 26;10(3):e0120827. doi: 10.1371/journal.pone.0120827.

80	Franco P, Migliaccio F, Torielli P, Sciaccero P, Girelli G, Cante D, Arrichiello C, Casanova Borca V, Peruzzo Cornetto A, G.NUMICO, La Porta MR, Tofani S, Ricardi U. Bilateral breast radiation delivered with static angle tomotherapy (TomoDirect): clinical feasibility and dosimetric results of a single patient. Tumori. 2015 Mar 20;101(1):e4-8. doi: 10.5301/tj.5000264.
81	A.Mirabile, G. NUMICO, EG. Russi, P.Bossi, F.Crippa, A.Bacigalupo, V.De Sanctis, S.Musso, A.Merlotti, MG. Ghi, MC. Merlano, L.Licitra, F.Moretto, N.Denaro, O.Caspiari, M.Buglione, S.Pergolizzi, A. Cascio, J. Bernier, J. Raber-Durlacher, JB. Vermorken, B.Murphy, MV. Ranieri, R.P. Dellinger. Sepsis in head and neck cancer patients treated with chemotherapy and radiation: Literature review and consensus. Critical Reviews in Oncology/Hematology 2015 Aug;95(2):191-213. doi: 10.1016/j.critrevonc.2015.03.003
82	Schindler A, Denaro N, Russi EG, Pizzorni N, Bossi P, Merlotti A, Spadola Bisetti M, G.NUMICO, Gava A, Orlandi E, Caspiari O, Buglione M, Alterio D, Bacigalupo A, De Sanctis V, Pavanato G, Ripamonti C, Merlano MC, Licitra L, Sanguineti G, Langendijk JA, Murphy B. Dysphagia in head and neck cancer patients treated with radiotherapy and systemic therapies: Literature review and consensus. Crit Rev Oncol Hematol. 2015 Nov;96(2):372-84. doi: 10.1016/j.critrevonc.2015.06.005.
83	Blanc CD, Donati G, Carbone E, Righi S, Boffano P, Stella A, NUMICO G, Carassai P. Tracheal metastasis. J Craniofac Surg. 2015 May;26(3):982-3. doi: 10.1097/SCS.0000000000001501.
84	Russi EG, Moretto F, Rampino M, Benasso M, Bacigalupo A, De Sanctis V, NUMICO G, Bossi P, Buglione M, Lombardo A, Airolidi M, Merlano MC, Licitra L, Denaro N, Pergolizzi S, Pinto C, Bensadoun RJ, Girolomoni G, Langendijk JA. Acute skin toxicity management in head and neck cancer patients treated with radiotherapy and chemotherapy or EGFR inhibitors: Literature review and consensus. Crit Rev Oncol Hematol. 2015 Oct; 96(1):167-82. doi: 10.1016/j.critrevonc. 2015.06.001
85	Barni S, Maiello E, Di Maio M, Ardizzoni A, Cappuzzo F, Maranzano E, Novello S, Bennati C, Ori A, Rizzoli S, Crinò L; RIGHT-3 study group. Adherence to AIOM (Italian Association of Medical Oncology) lung cancer guidelines in Italian clinical practice: Results from the RIGHT-3 (research for the identification of the most effective and highly accepted clinical guidelines for cancer treatment) study. Lung Cancer. 2015 Nov;90(2):234-42. doi: 10.1016/j.lungcan.2015.08.005.
2016	
86	Mirabile A, Airolidi M, Ripamonti C, Bolner A, Murphy B, Russi E, Numico G, Licitra L, Bossi P. Pain management in head and neck cancer patients undergoing chemo-radiotherapy: Clinical practical recommendations. Crit Rev Oncol Hematol. 2016 Mar;99:100-6. doi: 10.1016/j.critrevonc.2015.11.010.
87	NUMICO G, Cristofano A, Occelli M, Sicuro M, Mozzicafreddo A, Fea E, Colantonio I, Merlano M, Piovano P, Silvestris N. Prolonged Drainage and Intrapericardial Bleomycin Administration for Cardiac Tamponade Secondary to Cancer-Related Pericardial Effusion. Medicine (Baltimore). 2016;95(15):e3273. doi: 10.1097/MD.0000000000003273.
88	Alterio D, Franco P, NUMICO G, Licitra L, Cossu Rocca M, Ferrari A, Pinto C, Russi EG, Ricardi U, Jerezek Fossa BA. Non-surgical organ preservation strategies for locally advanced laryngeal tumors: what is the Italian attitude? Results of a national survey on behalf of AIRO and AIOM. Med Oncol. 2016 Jul;33(7):76. doi: 10.1007/s12032-016-0781-5.
89	Fusco V, Campisi G, NUMICO G, Migliorati CA, Santini D, Bedogni A. RE: Regorafenib also can cause osteonecrosis of the jaw. J Natl Cancer Inst. 2016 Jul 7;108(9). pii: djw155. doi: 10.1093/jnci/djw155. Letter
90	Conteduca V, Crabb SJ, Jones RJ, Caffo O, Elliott T, Scarpi E, Fabbri P, Derosa L, Massari F, NUMICO G, Zarif S, Hanna C, Maines F, Joyce H, Lolli C, De Giorgi U. Persistent Neutrophil to Lymphocyte Ratio >3 during Treatment with Enzalutamide and Clinical Outcome in Patients with Castration-Resistant Prostate Cancer. PLoS One. 2016;19;11(7):e0158952. doi:0.1371/journal.pone.0158952.
91	NUMICO G, Rossi M. Urgent hospitalization of the cancer patient: problems and opportunity. Recent Prog Med. 2016 Dec;107(12):628-633. doi: 10.1701/2502.26228.

92	F. Puglisi, E. Agostinetti, L. Gerratana, C. Bozza, M. Cancian, E. Iannelli, G. Ratti, S. Cinieri, G. NUMICO. Caring for cancer survivors: perspectives of oncologists, general practitioners and patients in Italy. <i>Future Oncology</i> 2016, ISSN 1479-6694
2017	
93	Buttiglieri C, Pisano C, Tucci M, Vignani F, Bertaglia V, Iaconis D, Guglielmini P, NUMICO G, Scagliotti GV, Di Maio M. Prognostic impact of pretreatment neutrophil-to-lymphocyte ratio in castration-resistant prostate cancer patients treated with first-line docetaxel. <i>Acta Oncol.</i> 2017;56(4):555-562. doi: 10.1080/0284186X.2016.1260772.
94	NUMICO G, Fusco V, Franco P, Roila F. Proton Pump Inhibitors in cancer patients: How useful they are? A review of the most common indications for their use. <i>Crit Rev Oncol Hematol.</i> 2017;111:144-151. doi:10.1016/j.critrevonc.2017.01.014. Epub 2017 Feb 3. Review.
95	Franco P, Arcadipane F, Ragona R, Mistrangelo M, Cassoni P, Racca P, Morino M, NUMICO G, Ricardi U. Hematologic toxicity in anal cancer patients during combined chemo-radiation: a radiation oncologist perspective. <i>Expert Rev Anticancer Ther.</i> 2017;17(4):335-345. doi: 10.1080/14737140.2017.1288104. Epub 2017 Feb 17. Review.
96	Fusco V, Rossi M, De Martino I, Alessio M, Fasciolo A, NUMICO G. Incidence of osteonecrosis of the jaw (ONJ) in cancer patients with bone metastases treated with bisphosphonates and/or denosumab: some comments and questions. <i>Acta Clin Belg.</i> 2017 Nov 7:1-2. doi: 10.1080/17843286.2017.1389473.
97	Cerruti F, Jocolle G, Salio C, Oliva L, Paglietti L, Alessandria B, Mioletti S, Donati G, NUMICO G, Cenci S, Cascio P. Proteasome stress sensitizes malignant pleural mesothelioma cells to bortezomib-induced apoptosis. <i>Sci Rep.</i> 2017 Dec 15;7(1):17626. doi: 10.1038/s41598-017-17977-9
2018	
98	DeCensi A, NUMICO G, Ballatori E, Artioli F, Clerico M, Fioretto L, Livellara V, Ruggeri B, Tomirotti M, Verusio C, Roila F, on behalf of the Italian College of Chief Medical Oncologists (CIPOMO). Conflict of interest among Italian medical oncologists: a national survey. <i>BMJ Open</i> 2018;8:e020912. doi:10.1136/bmjopen-2017-020912
99	Ippoliti R, Falavigna G, Grosso F, Maconi A, Randi L, NUMICO G. The Economic Impact of Clinical Research in an Italian Public Hospital: The Malignant Pleural Mesothelioma Case Study. <i>Int J Health Policy Manag</i> 2018. doi 10.15171/ijhpm.2018.13
100	Buttiglieri C, Tucci M, Vignani F, Di Stefano RF, Leone G, Zichi C, Pignataro D, Lacidogna G, Guglielmini P, NUMICO G, Scagliotti GV, Di Maio M. Chemotherapy-Induced Neutropenia and Outcome in Patients With Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer Treated With First-Line Docetaxel. <i>Clin Genitourin Cancer.</i> 2018 Aug;16(4):318-324. doi: 10.1016/j.clgc.2018.05.006
101	Fusco V, Campisi G, de Boissieu P, Monaco F, Baraldi A, NUMICO G, Bedogni A. Osteonecrosis of the Jaw in Myeloma Patients Receiving Denosumab or Zoledronic Acid. A Commentary of the Pivotal Trial by Raje et al. Published on <i>Lancet Oncology</i> . <i>Dent J (Basel).</i> 2018 Sep 1;6(3). pii: E42. doi: 10.3390/dj6030042.
2019	
102	NUMICO G, Viale M, Bellini R, Ippoliti R, Rossi M, Maan T, Carobene A, Pizzini A, Mistrangelo M, Bertetto O. Toward uniform and controlled clinical pathways in cancer care: a qualitative description. <i>Int J Qual Health Care.</i> 2019 Feb 26. pii: mzz015. doi: 10.1093/intqhc/mzz015.
103	Monsellato I, Alongi F, Bertocchi E, Gori S, Ruffo G, Cassinotti E, Baldari L, Boni L, Pernazza G, Pulighe F, De Nisco C, Perinotti R, Morpurgo E, Contardo T, Mammano E, Elmore U, Delpini R, Rosati R, Perna F, Coratti A, Menegatti B, Gentili S, Baroffio P, Bucciatti P, Balestri R, Ceccarelli C, Torri V, Cavaliere D, Solaini L, Ercolani G, Traverso E, Fusco V, Rossi M, Priora F, NUMICO G, Franzone P, Orecchia S. Standard (8 weeks) vs long (12 weeks) timing to minimally-invasive surgery after NeoAdjuvant Chemoradiotherapy for rectal cancer: a multicenter randomized controlled parallel group trial (TIMISNAR). <i>BMC Cancer.</i> 2019 Dec 16;19(1):1215. doi: 10.1186/s12885-019-6271-3.

104	Collegio Italiano dei Primari Oncologi Medici Ospedalieri (a cura di NUMICO G). Position paper CIPOMO sul conflitto di interessi. <i>Recenti Prog Med</i> 2019; 110: 119-121
105	Crinò L, Bronte G, Bidoli P, Craverio P, Minenza E, Cortesi E, Garassino MC, Proto C, Cappuzzo F, Grossi F, Tonini G, Sarobba MG, Pinotti G, NUMICO G, Samaritani R, Ciuffreda L, Frassoldati A, Bregni M, Santo A, Piantedosi F, Illiano A, De Marinis F, Tambari S, Giannarelli D, Delmonte A. Nivolumab and brain metastases in patients with advanced non-squamous non-small cell lung cancer. <i>Lung Cancer</i> 2019; https://doi.org/10.1016/j.lungcan.2018.12.025
2020	
106	NUMICO G, Bellini R, Zanelli C, Ippoliti R, Boverio R, Kozel D, Davio P, Aiosa G, Bellora A, Chichino G, Ruiz L, Ladetto M, Polla B, Manganaro M, Pistis G, Gemme C, Stobbione P, Desperati M, Centini G. Organizational determinants of hospital stay: establishing the basis of a widespread action on more efficient pathways in medical units. <i>Internal and Emergency Medicine</i> 2020; https://doi.org/10.1007/s11739-019-02267-1
107	Fusco V, Santini D, Campisi G, Bertoldo F, Lanzetta G, Ibrahim T, Bertetto O, NUMICO G, Addeo A, Berruti A, Bettini G. Comment on Medication-Related Osteonecrosis of the Jaw: MASCC/ISOO/ASCO Clinical Practice Guideline Summary. <i>J Oncol Pract</i> 2020; https://doi.org/10.1200/JOP.19.00645

Libri o capitoli di libri, documenti, percorsi clinici

1	R.Rosso, M.Merlano, M.Benasso, F.Biengio, G.NUMICO, M.Cavallari: L'integrazione chemio-radioterapica nei tumori solidi umani: basi teorico-sperimentali e risultati clinici. In: PF.Conte, P.Pronzato: "Chemiomodulazione e chemioprotezione" Accademia Nazionale di Medicina; Forum per la Formazione Biomedica, 1995.
2	G.NUMICO, D.Civalleri, M.Esposito: Improving the therapeutic index of antineoplastic agents through additional drugs. In H.C.Corting, M.Schafer-Korting: "The benefit/risk ratio: A Handbook for the Rational Use of Potentially Hazardous Drugs" CRC press INC. ISBN 0-8493-2791-1.
3	M.Merlano, G.NUMICO, M.Benasso: I trattamenti integrati chemio-radioterapici nell'anziano. Atti del Workshop: I carcinomi della Testa e Collo nell'anziano. Torino, 3-5 Aprile 1997.
4	M.Merlano, G.NUMICO: Preserving the head and neck anatomy while eradicating neoplastic cells: the European experience. In CJ Rosenthal, M Rotman: "Infusion chemotherapy - radiation interactions" 1998 Elsevier Science B V.
5	M.Merlano, C.Granetto, O.Garrone, G.NUMICO: Role of integrating chemotherapy and radiotherapy in oral cancer. In D Saranath: "Contemporary issues in Oral Cancer" 2000 Oxford University Press.
6	N.Silvestris, G.NUMICO, M.D'Aprile, D.Cova, V.Sciacca, V.Lorusso: Valutazioni farmacocinetiche e farmacodinamiche nella ottimizzazione del trattamento antitumorale del paziente oncologico anziano. In V.Lorusso e al: "Neoplasie dell'anziano, volume 2" 2004.
7	G.NUMICO, N.Locopo, N.Silvestris: Inibitori delle chinasi: tirosina, serina/treonina. In Lorusso, Cinieri, Cova, Silvestris: "Nuovi farmaci biomolecolari in Oncologia Medica. Un manuale per il clinico, volume I" 2005.
8	G.NUMICO, N.Locopo, N.Silvestris: CI-1033 (Canertinib). In Lorusso, Cinieri, Cova, Silvestris: Nuovi farmaci biomolecolari in Oncologia Medica. Un manuale per il clinico, volume I" 2005.
9	N.Silvestris, N.Locopo, M.D'Aprile, G.NUMICO: Oblimersen. In Lorusso, Cinieri, Cova, Silvestris: Nuovi farmaci biomolecolari in Oncologia Medica. Un manuale per il clinico, volume I" 2005.
10	G.NUMICO. Il medico chiamato a curare malattie gravi viene inevitabilmente coinvolto dalle dinamiche emotive suscitate dalle attese e dalle richieste del paziente. I timori sulla propria morte e la sensazione di impotenza suscitati dalla morte del paziente possono essere affrontati e gestiti. Commento alle raccomandazioni 8 e 9 della pubblicazione "Parliamone: La comunicazione medico - paziente", 2005, pagine 85-92.
11	G.NUMICO. La chemioterapia neoadiuvante. In Merlano M (ed): "I tumori testa-collo. Il trattamento integrato". Roma: Il Pensiero Scientifico Editore, 2007.
12	G.NUMICO. La tossicità acuta dalla chemio-radioterapia. In Merlano M (ed): I tumori testa-collo. Il trattamento integrato. Roma: Il Pensiero Scientifico Editore, 2007.
13	E.G.Russi, R.Vigna-Taglianti, I.Colantonio, G.NUMICO, G.Marchetti, M.Merlano. Radiodermite da radio-chemioterapia ed inibitori dell'EGFR nei tumori della testa-collo. Monza, Editree srl, 2008
14	N.Silvestris, P.Fabietti, G.NUMICO, G.Colucci. Terapia della neutropenia febbrile. 4° Volume educativo GOIM, Bari 2008. Pag153-169.
15	G.NUMICO. Strategie di profilassi nel paziente oncologico. 2° Quaderno di Oncologia: Complicanze infettive nel paziente oncologico. GOIM, 2009. Pag 45-52.
16	G.NUMICO. Il follow-up oncologico: una nuova domanda di salute. 4° Rapporto sulla Condizione Assistenziale

	dei Malati Oncologici. Osservatorio sulla condizione assistenziale dei malati oncologici, 2012. Pagine 197 – 206.
17	G.NUMICO, C.Pinto, S.Gori, L.Del Mastro, A.Ribecco, L.Mentuccia, G.Pinotti, F.Puglisi, E.Russi, G.Fasola, G.Ucci, F.De Lorenzo, E.Iannelli, M.Cancian, A.Costantini. Moduli di programmazione del follow up dell'Oncologia Italiana. AIOM 2012; revisione 2013 (www.aiom.it)
18	G.NUMICO, M.Anfossi, G.Becchimanzi, S.Bretti, I.Colantonio, A.Filippi, L.Garetto, T.Meloni, M.Musi, P.Piovano, M.Tessa. La gestione dei sintomi nel paziente con neoplasia polmonare avanzata. Documento di Raccomandazioni. GIC Polmone. Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta, 2013 (www.reteoncologica.it)
19	F. De Lorenzo, G.NUMICO, C. Pinto (a cura di) La vita dopo il cancro: consigli utili per il ritorno alla normalità. Opuscolo informativo per i pazienti guariti dal cancro. AIOM – FAVO 2015
20	G.NUMICO. Dal follow up al cancer survivorship care: un impegno dell'oncologia italiana. 7° rapporto sulla condizione assistenziale dei malati oncologici. Osservatorio sulla condizione assistenziale dei malati oncologici 2015
21	G.NUMICO, M.Cancian, G.Sanna, V. Allocati. Proposte operative per l'attuazione della survivorship care. 8° Rapporto sulla condizione assistenziale dei malati oncologici. Osservatorio sulla condizione assistenziale dei malati oncologici 2016
22	G.NUMICO, A.Antonuzzo, P.Moscatelli, M.Giordano, E.Gandolfo, I.Bernardini, D.Cortinovis. Documento di consenso CIPOMO-SIMEU-NICSO sulla gestione del paziente oncologico in pronto soccorso. CIPOMO 2016. http://www.cipomo.it/cont/archivio-progetti-in-corso/751/documento-consenso-cipomo-nicso-simeu.asp
23	I.Cavicchi, G.NUMICO. La complessità che cura. Un nuovo approccio all'oncologia. Dedalo edit. 2015 (298 pagine)
24	S Ferrario, MR La Porta, I Alabiso, M Bellò, R Berardo, E Caiazza, F Cattel, D Deangelis, G Di Costanzo, V Fusco, M Gallo, P La Ciura, G NUMICO, D Ottaviani, G Parello, M Scaldaferrì, E Sperti, S Terziotto, S Terzolo. Indicazioni per la prevenzione e gestione della mucosite del cavo orale in corso di radioterapia per neoplasie del distretto testa-collo. Gruppo Terapie di Supporto, Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta. 2018
25	I Alabiso, M Bellò, R Berardo, E Caiazza, F Cattel, D Deangelis, G Di Costanzo, V Fusco, M Gallo, P La Ciura, MR La Porta, G NUMICO (Coordinatore), D Ottaviani, G Parello, M Scaldaferrì, E Sperti, S Terziotto, S Terzolo. Protocollo per la gestione del paziente oncologico con diabete mellito. Gruppo Terapie di Supporto, Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta. 2018
26	E Beggiato, L Buffoni, A Fava, M Giorgi, A Vaccarino, R, G NUMICO. Profilassi e trattamento del tromboembolismo venoso nei pazienti con neoplasia. Documento di raccomandazioni della Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta. Gruppo Terapie di Supporto, Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta. 2019.
27	P Varese, O.Bertetto, M.Viale, M.Clerico, G.NUMICO, V.Donato, M.Leporati, C.Piccinelli, G.Porcile, M.Bobbio, S.Quadrino. Dare ciò che serve a chi ne ha bisogno: tra appropriatezza diagnostico - terapeutica e nuovi bisogni. 10° Rapporto sulla condizione assistenziale dei malati oncologici. Osservatorio sulla condizione assistenziale dei malati oncologici 2019

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

Iniziative formative in cui il sottoscritto ha partecipato in qualità di relatore o moderatore

Ente	Titolo del corso	In qualità di Relatore / moderatore	Sede	Data	Esame finale
Gruppo Oncologico Nord-Ovest (GONO)	IV Congresso Gruppo Oncologico Nord-Ovest. Chemioterapia e radioterapia nel trattamento delle neoplasie del polmone non a piccole cellule: best supportive care?	R	Torino	11/1999	no
Gruppo Oncologico Nord-Ovest (GONO)	V Congresso Gruppo Oncologico Nord-Ovest. Farmaci di ultima generazione: novità. Irinotecan.	R	Savona	9/2001	no
Oncologia, Ospedale di Cuneo	Il Winter European Cancer Conference.	R	Cuneo	3/2001	no
ASL 19, Regione Piemonte	Lo stato attuale delle conoscenze sull'efficacia dei trattamenti precauzionali nel tumore del polmone. in "Le	R	Asti	5/2003	si

	terapie precauzionali in Oncologia"				
Collegio Professionale Tecnici Sanitari Radiologia Medica della Provincia di Cuneo	La chemioterapia nelle neoplasie polmonari, in "La patologia tumorale del polmone e del colon retto" VIII Corso di aggiornamento multidisciplinare.	R	Cuneo	10/2003	si
Ospedale S. Donato, Arezzo	Chemioterapia nella preservazione d'organo nei pazienti con tumore dell'ipofaringe e del laringe, in "Preservazione d'organo nel trattamento del carcinoma ipofaringeo-laringeo avanzato".	R	Arezzo	11/2003	si
A.O. S.Croce e Carle, Cuneo	I versamenti pleurici neoplastici: diagnosi e trattamento. Incontri clinici in ematologia ed oncologia.	R	Cuneo	2/2003	si
	Clinicamente. Esperienze in Oncologia. Docetaxel nel trattamento dei tumori polmonari non a piccole cellule. La chemioterapia nel paziente fit.	R	Genova	10/2004	no
Accademia Nazionale di Medicina.	Fatigue, in "Programma di formazione ECM per infermieri in oncologia 2004".	R	Alba	10/2004	si
Aventis	Aventis Oncology. Advisory board. Docetaxel nel NSCLC. Il paziente al centro della terapia.	R	Palermo	2/2004	no
A.S.O. S.Giovanni Battista di Torino	La nutrizione clinica nel paziente neoplastico.	R	Torino	10/2004	no
Gruppo Oncologico Nord-Ovest (GONO)	VII Congresso Nazionale Gruppo Oncologico Nord Ovest. La ricerca indipendente in Oncologia.	R	Genova	11/2005	no
A.O. S.Croce e Carle, Cuneo	La tossicità renale della chemioterapia. 3° corso Cuneese di aggiornamento in nefrologia, dialisi e trapianto	R	Cuneo	2/2006	no
AIOM Piemonte	XII Congresso AIOM Piemonte: Nuove terapie tra efficacia e costi: ovvero tra speranze e certezze. Pemetrexed.	R	Torre Pellice	5/2006	no
A.O. S.Croce e Carle, Cuneo	Il tumore del polmone: complessità e cooperazione. Relazione introduttiva al convegno: "Le neoplasie del polmone. Verso un approccio multidisciplinare dalla diagnosi alle cure palliative"	R	Cuneo	10/2006	si
A.O. S.Croce e Carle, Cuneo	Il problema delle infezioni nel malato neoplastico, in "Il ruolo dell'infermiere nell'emergenza"	R	Cuneo	10/2006	si
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	La fatica della comunicazione tra paziente-infermiere-medico. Corso di formazione: Fatigue e depressione in oncologia.	R	Torino	10/2006	si
Società Italiana Tumori	XXXII Congresso Nazionale Società Italiana Tumori. Cetuximab nei tumori del testa-collo.	R	Chieti	11/2006	si
A.O. S.Croce e Carle, Cuneo	Cure e Qualità di vita in oncologia, in "Medicina e Psichiatria: vecchi legami e nuovi incontri".	R	Cuneo	01/2007	si
A.O. S.Croce e Carle, Cuneo	"Il consenso può non essere informato? Le caratteristiche di una corretta informazione al paziente" in "Parole che curano: La comunicazione fra medico e paziente".	R	Cuneo	2/2007	Si
Istituto Oncologico Romagnolo	La terapia neoadiuvante con docetaxel nei tumori testa-collo, in "Docetaxel: stato dell'arte e prospettive"	R	Forlì	03/2007	si
Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro	I trattamenti combinati dei tumori squamosi testa collo: oltre la malattia inoperabile?	R	Genova	06/2007	si
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	Le neoplasie polmonari, in "La rete oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta: novità e controversie ASCO 2007"	R	Pollenzo	07/2007	si

Gruppo Oncologico Italiano di Ricerca Clinica (GOIRC)	Erlotinib nelle neoplasie polmonari, in Gruppo GOIRC: "Targeted Therapy: dai vecchi ai nuovi targets"	R	Parma	11/2007	no
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	Le ricerche e le realizzazioni negli anni 2006-2007	R	Torino	02/2008	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Corso di aggiornamento: "Diagnosi del carcinoma polmonare e trattamento degli stadi precoci"	R	Bard (Ao)	02/2008	no
Roche	GI Cancer Expert Forum	R	Torino	02/2008	no
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	Tossicità e gestione del paziente in terapia antiangiogenica, in "Prospettive terapeutiche del carcinoma renale".	R	Torino	02/2008	si
Pierre Fabre, AstraZeneca, Schering-Plough	Casi clinici e update della letteratura scientifica per i principali tumori	R	Orta S.Giulio	03/2008	si
Symposia	Il carcinoma della mammella metastatico	R	Aosta	04/2008	si
Symposia	Il carcinoma del colon-retto: terapia adiuvante e della fase metastatica	R	Aosta	05/2008	si
Polo Oncologico di Novara	Expert opinion, in "Topics nel trattamento integrato dei tumori testa e collo"	R	Novara	06/2008	si
Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro	La malattia localmente avanzata, In "Percorso terapeutico nel carcinoma polmonare"	R	Genova	06/2008	si
ASL TO4	Pazienti, familiari e curanti: la consapevolezza di malattia, Convegno Società Italiana di Psico-oncologia	R	Ivrea	10/2008	si
Roche	Expert meeting: HER2 in breast cancer	R	Torino	10/2008	no
Ospedale S.Luigi Gonzaga	Non small cell lung cancer: an update	R	Torino	10/2008	si
Roche	Board meeting: "Capecitabina: il suo ruolo nel carcinoma al seno"	R	Torino	11/2008	no
AstraZeneca	Focus sul carcinoma della mammella e della prostata	R	Aosta	11/2008	si
A.O. S.Croce e Carle, Cuneo	Corso residenziale di radio-chemioterapia nei tumori squamosi della testa e collo	R	Cuneo	12/2008	si
Gruppo Oncologico Nord-Ovest (GONO)	Congresso Nazionale Gruppo Oncologico Nord-Ovest. Ricerca Clinica: cosa serve e come fare?	R	Cuneo	3/2009	si
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	Oncologia e territorio. Esperienza a confronto	R	Pré St.Didier (Aosta)	04/2009	si
Gruppo Oncologico dell'Italia Meridionale	4ª giornata di studio: Complicanze infettive nel paziente oncologico. La valutazione del rischio nel paziente con neutropenia febbrile	R	Taranto	04/2009	no
Azienda USL della Valle d'Aosta	La formazione sul campo: la valorizzazione dell'esperienza di apprendimento on the job	R	Aosta	05/2009	si
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	Le ricerche e le realizzazioni negli anni 2008-2009	R	Torino	05/2010	no
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	La Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta: novità e controversie, ASCO 2009. Neoplasie toraco-polmonari	R	Pollenzo (CN)	06/2010	no
Azienda USL della Valle d'Aosta	Le neoplasie della mammella in stadio iniziale: attualità in tema di trattamento e follow up	R	Gressan (Ao)	09/2009	si
Rete Oncologica	Le nuove frontiere nel management del NSCLC:	R	Torino	10/2009	si

del Piemonte e della Valle d'Aosta	l'importanza della diagnosi nella pianificazione del trattamento				
Azienda USL della Valle d'Aosta	Servizi sociali e sanitari a confronto. Situazione attuale e linee di tendenza in Italia e in Valle d'Aosta sul tema dell'integrazione. Integrazione tra équipe ospedaliera, medici di medicina generale e équipe e servizi territoriali nella presa in carico di persone con speranza di vita da 30 a 180 giorni	R	Aosta	10/2009	si
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	XI Congresso Nazionale Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM). Le neoplasie testa-collo recidivate e metastatiche	R	Milano	10/2009	si
Roche	Expert meeting: HER2her in breast cancer	R	Torino	11/2009	no
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	IV incontro scientifico AIOM-AIRO-SIO-AUORL-AOOI-SIAPEC-IAP. Update nella strategia terapeutica dei tumori testa-collo	R	Torino	11/2009	no
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	AIOM sezione regionale Piemonte e Valle d'Aosta. La gestione dell'evento acuto nel paziente oncologico	R	Bard (Ao)	11/2009	no
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	Corso di Formazione per giovani oncologi parte 1: come leggere un articolo scientifico.	R	Magnano (Bi)	3/2010	si
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	CONTACI. 1° mostra – convegno nazionale. L'organizzazione delle prime visite	R	Biella	03/2010	no
A.O. S.Croce e Carle	Corso residenziale di radio-chemioterapia nei tumori squamosi della testa e del collo	R	Cuneo	04/2010	si
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	Novità e controversie ASCO 2010	R	Pollenzo (CN)	07/2010	no
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	Congresso interregionale AIOM. Le diversità in oncologia. Verona	R	Verona	10/2010	no
A.O. S.Croce e Carle	La biologia molecolare in oncologia. Terapia a target molecolare nelle neoplasie non a piccole cellule del polmone	R	Cuneo	12/2010	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	La gestione multidisciplinare del carcinoma della laringe	R	Bard (Ao)	09/2010	no
A.O.U. San Luigi Gonzaga	Attualità terapeutiche nel carcinoma renale	R	Orbassano (To)	10/2010	no
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	XII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM). Le neoplasie testa-collo.	R	Roma	11/2010	no
2M Servizi Sociali	Aggiornamento sul tromboembolismo venoso.	R	Aosta	11/2010	no
AIM Group	Il trattamento integrato multidisciplinare dei tumori del capo e collo	R	Trento	01/2011	no
A.O. S.Croce e Carle, Cuneo	Corso residenziale di radio-chemioterapia nei tumori squamosi della testa e del collo	R	Cuneo	03/2011	no
Associazione Italiana di Oncologia Cervico-Cefalica (AIOCC)	I congresso Associazione Italiana di Oncologia Cervico-Cefalica (AIOCC). Oncologia cervico – cefalica: dove possiamo migliorare?	R	Alba (CN)	04/2011	no
Gruppo Oncologico Nord-	Congresso Nazionale Gruppo Oncologico Nord-Ovest	R	Cuneo	04/2011	no

Ovest (GONO)					
Roche	Expert Meeting: HER2 in breast cancer	R	Torino	04/2011	No
Polo Oncologico di Novara	Aspetti clinici, gestionali ed economici delle terapie orali nel trattamento del carcinoma del polmone e del colon-retto	R	Novara	05/2011	No
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	AIOM sezione regionale Piemonte e Valle d'Aosta. Dove va l'oncologia: dieci anni di oncologia a Novara. Le nuove sfide, le nuove possibilità	R	Stresa (No)	05/2011	No
Collegio Italiano Primari Oncologi Ospedalieri (CIPOMO)	XV Congresso Nazionale Collegio Italiano Primari Oncologi Ospedalieri (CIPOMO). L'oncologia, motore dell'innovazione in sanità	R	Udine	05/2011	Si
Associazione Giuseppe Dossetti	Tumori della testa e del collo. Pazienti, percorsi, progressi. Malattie rare e disabilità	R	Camera dei Deputati, Roma	06/2011	No
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	Incontro dei GIC. Neoplasie del colon-retto	R	Torino	09/2011	No
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	CONTACI. Convivere con il tumore: studi, progetti, esperienze	R	Biella	10/2011	No
Azienda USL della Valle d'Aosta	Punto Forte in Oncologia. Aspetti controversi della diagnosi e terapia del carcinoma prostatico.	R	Bard (Ao)	10/2011	No
Società Italiana di Medicina Generale (SIMG)	28° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Generale (SIMG). Il follow up oncologico	R	Firenze	11/2011	No
Collegio Italiano Primari Oncologi Ospedalieri (CIPOMO)	XVI Congresso Nazionale Collegio Italiano Primari Oncologi Ospedalieri (CIPOMO). L'oncologia che verrà. Il follow up minimalista: una chimera?	R	Cosenza	05/2012	No
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	Corso di Scientific Reporting AIOM Giovani	R	Asti	06/2012	Si
Società Italiana di Chirurgia Oncologica (SICO)	XXXV Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Oncologica (SICO)	R	Torino	06/2012	No
Società Italiana di Chirurgia Toracica	33° congresso Società Italiana di Chirurgia Toracica. Indicazioni alla chirurgia delle metastasi polmonari	R	Pisa	06/2012	No
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	Novità e controversie ASCO 2012	R	Torino	06/2012	No
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	Convegno AIOM regionale. Quando e in quali tumori ricercare le metastasi cerebrali in maniera sistematica? Quando riferire il paziente al neurochirurgo?	R	Torino	09/2012	No
Associazione italiana di Oncologia Medica (AIOM)	AIOM Emilia Romagna. La gestione della tossicità dei trattamenti chemio-radioterapici. Progressi e controversie nel trattamento delle neoplasie del distretto cervico-facciale	R	Cotignola (RA)	09/2012	No
Federazione Italiana Medici di Medicina Generale (FIMMG)	67° Congresso Nazionale FIMMG. Il follow up oncologico	R	Villasimius (CA)	10/2012	No
Azienda USL della Valle	Le cure palliative in aree montane: confronto tra modelli organizzativi	R	S. Vincent (Ao)	10/2012	No

d'Aosta					
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	XIV Congresso Nazionale Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM). Il ruolo dell'AIOM e il rapporto con il medico del territorio	R	Roma	10/2012	No
Istituto Scientifico Tumori Genova	La tossicità acuta dei trattamenti chemio-radioterapici. Tumori della testa e collo: risultati e prospettive	R	Genova	10/2012	No
Azienda USL della Valle d'Aosta	Definizione e implementazione del sistema di monitoraggio della normativa sul fumo in Azienda	R	Aosta	2013	Si
Associazione Italiana di Oncologia Cervico-Cefalica (AIOCC)	III Congresso Nazionale Associazione Italiana di Oncologia Cervico-Cefalica (AIOCC)	R	Milano	03/2013	Si
Rete Oncologica della Liguria	Buon uso delle risorse e buona pratica clinica, tra innovazione e sostenibilità	R	Genova	04/2013	No
A.O. S.Croce e Carle	Percorso Polmone: NSCLC localmente avanzato e metastatico	R	Cuneo	05/2013	No
MB Congressi	Diagnosi e trattamento dei tumori del distretto ORL	R	Alessandria	06/2013	No
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	XV Congresso Nazionale Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM). Il follow up	R	Milano	10/2013	No
Intergruppo Italiano Melanomi	Master Course: Management del paziente con melanoma: dalla ricerca alla terapia.	R	Cuneo	10/2013	No
Società Italiana di Medicina Generale (SIMG)	30° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Generale (SIMG). Il follow up oncologico	R	Firenze	11/2013	No
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	La bussola dei valori della rete oncologica Piemonte e Valle d'Aosta	R	Torino	11/2013	No
MB congressi	NSCLC: dal dato scientifico alla pratica clinica...la sfida continua	R	Pollenzo (CN)	01/2014	Si
Otsuka	La gestione dell'iponatremia e della SIADH nel paziente oncologico	R	Torino	02/2014	no
MSD	Comitato consultivo: Attualità sulla terapia antiemetica. Punto di vista degli esperti.	R	Torino	02/2014	No
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	Nuove problematiche e comunicare in oncologia	R	Torino	23/9/2014	No
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	Diabetologia e oncologia si incontrano in un modello in rete: l'unione fa la forza	M	Torino	23/1/2015	No
	Incontri clinici in oncologia. Tossicità polmonare e terapie oncologiche. Elementi per la diagnostica e la corretta gestione.	R	Torino	19/2/2015	No
Azienda Ospedaliera S.Luigi Gonzaga	Focus sulla ricerca oncologica: novità e prospettive future	R	Orbassano (TO)	26/2/2015	No
Italfarmaco	Tromboembolismo venoso nel paziente oncologico: un approccio multidisciplinare	R	Torino	27/2/2015	No
	Il carcinoma della mammella: startup della qualità in anatomia patologica. Patologi e clinici a confronto.	M	Torino	9/4/2015	No
Azienda USL della Valle d'Aosta	VII corso virtuale di radiologia interventistica. Radioembolizzazione con Y90 di lesioni primitive e secondarie del fegato.	R	Aosta	8-9/5/2015	No
Network Italiano per le Cure di Supporto in Oncologia	Grandangolo in oncologia. Focus su terapie di supporto 2015.	R	Bologna	11-12/5/2015	No

AOU Città della Salute e della Scienza	Esenzione 048: le principali criticità per la sua applicazione	R	Torino	13/5/2015	No
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	AIOM Piemonte incontra AIRO Piemonte	R	Torino	21/5/2015	No
A.O. "SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo	Neoplasie laringee. Diagnosi e trattamento	R	Alessandria	22/5/2015	No
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	AIOM post-ASCO review: updates and news from the Annual Meeting in Chicago	R	Bologna	12-13/6/2015	No
Società Italiana di Uro-oncologia	XXV Congresso Nazionale SIURO	R	Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma	21-23/6/2015	No
Collegio Italiano dei Primari Oncologi Ospedalieri (CIPOMO)	Convegno Regionale CIPOMO Piemonte – Valle d'Aosta 2015: immunoterapia dei tumori e futuro gestionale dell'oncologia in Piemonte	R	Torino	10/7/2015	No
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	Conferenza di consenso: dalla pratica del follow up alla cultura di survivorship	R	Roma	10-11/9/2015	No
AO S. Croce e Carle, Cuneo	Targeting lung cancer	R	Cuneo	22/9/2015	No
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	XVII Congresso Nazionale di Oncologia Medica	R	Roma	23-25/10/2015	No
Collegio Italiano dei Primari Oncologi Medici Ospedalieri (CIPOMO)	Conferenza Nazionale CIPOMO. Cosa non fare in oncologia dal 2016: scegliere con saggezza per fare spazio all'innovazione di valore	R	Terni	13-14/11/2015	No
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	I centri di senologia in Rete per migliorare la qualità delle cure	R	Torino	24/11/2015	No
Società Italiana di Medicina Generale e delle Cure Primarie	32° Congresso Nazionale SIMG	R	Firenze	26-28/11/2015	No
Gruppo Oncologico Nord Ovest	Congresso Nazionale GONO	M	Torino	26-28/11/2015	No
A.O. "SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo	Novità nel trattamento del carcinoma ovarico: incontro con l'esperto	R	Alessandria	9/12/2015	No
A.O. "SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo	Giornata della ricerca scientifica: progettare la ricerca per innovare l'assistenza	R	Alessandria	11/12/2015	No
Network Italiano per le Cure di Supporto in Oncologia	Il Convegno/workshop NICSO: incontro sugli studi in corso e prospettive future	R	Milano	15/12/2015	No
Accademia Nazionale di Medicina	Grandangolo in oncologia. Focus su terapie di supporto 2016	R	Bologna	05/2016	No
IRCCS Istituto	Consensus Conference su global care del paziente con	R	Milano	05/2016	No

PERIPLO onlus	Qualità della cura in oncologia: l'importanza delle reti oncologiche nei percorsi di diagnosi e cura	R	Roma	23/5/2017	
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	DAL FOLLOW UP AL SURVIVORSHIP ¹	R	Torino	19/9/2017	
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	LA REALTÀ DEI CAS: CENTRO ACCOGLIENZA SERVIZI	R	Torino	22/9/2017	
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	Convegno regionale AIOM Calabria: MIGLIORARE LA QUALITÀ DELLE CURE IN CALABRIA: LA RETE ONCOLOGICA	R	Catanzaro	30/9/2017	
ASL-Alessandria	TRATTAMENTO DELLE NEOPLASIE PROSTATICHE AVANZATE: NUOVI FARMACI E RADIOTERAPIA. CONFRONTO MULTIDISCIPLINARE A PARTIRE DA CASI CLINICI	R	Casale Monferrato	12/10/2017	
Azienda USL della Valle d'Aosta	LE NUOVE SFIDE DELL'ONCOLOGIA, TRA INNOVAZIONE TERAPEUTICA E CONTINUITÀ ASSISTENZIALE	M	Aosta	19/10/2017	
Fondazione Cassa di Risparmio di Cuneo	UNA GIORNATA DI ... RESPIRO	M	Cuneo	21/10/2017	
A.O. "SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo	CORSO AIDS - LEGGE 135/90. ANNO 2017	R	Alessandria	25/10/2017	
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	XIX° CONGRESSO NAZIONALE DI ONCOLOGIA MEDICA	R	Roma	27-29/10/2017	
Collegio Italiano dei Primari Oncologi Medici Ospedalieri	CONFERENZA NAZIONALE CIPOMO - IL VALORE DEL TEMPO NELLA CURA DEL CANCRO	R	Trieste	10-11/11/2017	
Azienda Ospedaliero Universitaria Città della salute e della Scienza	LA RICERCA PRECLINICA E L'APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE NEL TUMORE DEL PANCREAS: VANTAGGI E OPPORTUNITÀ NELLA PRATICA CLINICA	R	Torino	24/11/2017	
A.O. "SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo	GIORNATE MEDICO NUCLEARI ALESSANDRINE - LA RADIOEMBOLIZZAZIONE EPATICA: UNA INNOVATIVA OPPORTUNITÀ TERAPEUTICA DELLE LESIONI PRIMITIVE SECONDARIE	R	Alessandria	27/11/2017	
A.O. "SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo	LA GESTIONE DEL PAZIENTE ONCOLOGICO CON DIABETE MELLITO	R	Alessandria	29/11/2017	
Società Italiana di Medicina Generale e delle Cure Primarie	34° CONGRESSO NAZIONALE SIMG	R	Firenze	20/11-21/12/2017	
ASL-Alessandria	PERCORSI CONDIVISI IN ONCOLOGIA	R	Acqui Terme	2/12/2017	
Azienda Ospedaliero Universitaria Città della salute e della Scienza	CARCINOMA DEL COLON RETTO METASTATICO: ESPERIENZE PIEMONTESI A CONFRONTO	M	Torino	23/2/2018	
	SURVIVORSHIP CARE: NUOVI PARADIGMI NEL FOLLOW-UP ONCO-EMATOLOGICO	R	Torino	1/3/2018	
SDA Bocconi	ONCOLOGY MANAGEMENT FAST TRACK - II EDIZIONE	R	Milano	8/3/2018	

Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	GESTIONE, MONITORAGGIO E AZIONI DI MIGLIORAMENTO DEL CAS	R	Torino	9/4/2018	
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	ORGANIZZAZIONE E GESTIONE MEDICA DEL CENTRO ACCOGLIENZA E SERVIZI	R	Torino	25/5/2018	Si
Network Italiano Cure di Supporto in Oncologia (NICSO)	EVENTI EDUCAZIONALI NICSO	R	Catania	7/9/2018	Si
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	IL REFERTO DELLA PRESTAZIONE CAS PER MIGLIORARE I RAPPORTI CON IL TERRITORIO	R	Torino	26/9/2018	Si
Cluster Formazione	CO.ME. CORSO MELANOMA. DALLA DIAGNOSI ALLA MALATTIA AVANZATA	R	Alessandria	24/10/2018	
Collegio Italiano Primari Oncologi Medici (CIPOMO)	LA QUESTIONE DEL CONFLITTO DI INTERESSI IN SANITA'. Riflessioni e proposte per un modello virtuoso di integrazione	R	Roma, Ministero della Salute	15/2/2019	
Ggally group	PROFILASSI E TRATTAMENTO DEL TROMBOEMBOLISMO VENOSO NEL PAZIENTE ONCOLOGICO ED ONCOEMATOLOGICO: UPDATE	R	Alessandria	21/2/2019	Si
SDA BOCCONI	CORSO ONCOLOGI E FARMACISTI IN TEAM	R	Milano	5/4/2019	
Collegio Italiano Primari Oncologi Medici (CIPOMO)	XXIII CONGRESSO NAZIONALE CIPOMO. DEI MEDICI, DEL WEB E DELLA TECNOLOGIA	M	Lecce	16-18/5/2019	
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	L'INIZIO DEL PERCORSO DI CURA NELLE PATOLOGIE ONCOLOGICHE	R	Torino	9/12/2019	Si
A.O. SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo	NUTRIZIONE ARTIFICIALE NEL PAZIENTE ONCOLOGICO	R	Alessandria	14/10/2019	Si
A.O. *SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo	DALLE LINEE GUIDA AL PDTA: FOCUS SULLA GESTIONE DEL TUMORE DELLA MAMMELLA	R	Alessandria	14/3/2019	Si
A.O. *SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo	LA GESTIONE INTEGRATA DEL PAZIENTE CRITICO IN ONCOLOGIA ED EMATOLOGIA: LA SEPSI SEVERA E L'INSUFFICIENZA RESPIRATORIA ACUTA	R	Alessandria	21/1/2019	Si
Health data consulting	IL PERCORSO CLINICO COME STRUMENTO DI GOVERNANCE DEI PROCESSI IN ONCOLOGIA: IL CASO DEI NET	R	Torino	3/7/2019	
Bari, Fiera del Levante	FORUM 2019 MEDITERRANEO IN SANITA'	R	Bari	19/9/2019	
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	ETICA IN ONCOLOGIA	R	Torino	17-24/9/2019	Si
Azienda Ospedaliero Universitaria Città della salute e della Scienza	NUOVE SINERGIE AL SERVIZIO DEL PAZIENTE CON TUMORE DEL PANCREAS	R	Torino	11/10/2019	
FADOI PIEMONTE	XVII CONGRESSO REGIONALE FADOI. LA MEDICINA INTERNA IN PIEMONTE 2019	R	Torino	19/10/2019	
ANMDO Sezione Piemonte - Valle d'Aosta	VECCHIE E NUOVE COMPETENZE PER IL MEDICO DI DIREZIONE SANITARIA: PERCORSI DIAGNOSTICI TERAPEUTICI ASSISTENZIALI E RISCHIO SANITARIO	R	Torino	22/10/2019	
Collegio Italiano Primari Oncologi Ospedalieri (CIPOMO) sez	CIPOMO REGIONALE	R	Alba (CN)	8/11/2019	

Piemonte					
Azienda USL Valle d'Aosta	MULTIDISCIPLINARIETA' IN URO-ONCOLOGIA: QUALE RUOLO NELL'EPOCA DELL'ONCOLOGIA DI PRECISIONE E DELL'IMMUNOTERAPIA?	R	Aosta	15-16/11/2019	
Accademia Nazionale di Medicina	FARMACI ONCOLOGICI: SVILUPPO PRE-CLINICO, CLINICO, SOSTENIBILITA' E OLTRE. II EDIZIONE	R	Genova	18/11/2019	Si
CORE. Ospedale IRCCS Reggio Emilia	4th International Congress: clinical needs and translational research in oncology	R	Reggio Emilia	21-22/11/2019	No
SDA Bocconi	Progetto del Ministero della Salute "Sanità 2.0" Focus group	R	Milano	16-22/1/2020	No

Organizzazione di corsi ed eventi formativi

Ente	Titolo del corso	Sede	Data	Esame finale
Azienda USL della Valle d'Aosta	Diagnosi del carcinoma polmonare e trattamento degli stadi precoci	Bard (Ao)	02/2008	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Il carcinoma della mammella metastatico	Aosta	05/2008	no
Azienda USL della Valle d'Aosta	Focus sul carcinoma della mammella e della prostata	Aosta	10/2008	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Aggiornamento clinico scientifico e case analysis (Corso di Formazione sul Campo)	Aosta	2009	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Revisione e aggiornamento linee guida interne (Corso di Formazione sul Campo)	Aosta	06/2009	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Triage oncologico (Corso di Formazione sul Campo)	Aosta	2009	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Corso teorico-pratico di introduzione alle cure palliative domiciliari - 2° edizione.	Aosta	2009	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Il trattamento delle neoplasie della mammella in stadio clinico precoce.	Gressan (Ao)	09/2009	si
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	Congresso AIOM regionale Piemonte - Valle d'Aosta	Bard (Ao)	11/2009	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	La ricerca clinica come processo di formazione sul campo.	Aosta	12/2009	si
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	Corso di formazione per giovani oncologi parte I: come leggere un articolo scientifico.	Magnano (Bi)	03/2010	no
Azienda USL della Valle d'Aosta	Aggiornamento infermieristico (Corso di Formazione sul Campo)	Aosta	2010	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Revisione linee guida interne e case-analysis (Corso di Formazione sul Campo)	Aosta	2010	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	La gestione multidisciplinare del carcinoma della laringe.	Bard (Ao)	09/2010	no
Azienda USL della Valle d'Aosta	La gestione dei sintomi nel paziente morente (giornate cliniche dipartimentali): Il malato morente in ospedale: organizzazione dei servizi e umanizzazione dell'assistenza	Aosta	11/2010	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	VI Giornata degli Hospice e delle Cure Palliative.	Aosta	10/2010	no
Azienda USL della Valle d'Aosta	Neoplasie della mammella: una diagnosi mirata per una terapia mirata	Aosta	12/2010	no
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	Corso residenziale di medical writing per giovani oncologi. Dalla letteratura e dalla clinica alla ricerca e all'appropriatezza procedurale: quale percorso?	Novi Ligure (Al)	02/2011	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Revisione linee guida interne e case-analysis.	Aosta	2011	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Gruppi di supervisione. (Evento di formazione sul campo per oncologi).	Aosta	2011	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Gestione della dispnea e dell'occlusione intestinale in cure palliative	Aosta	10/2011	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Aggiornamento clinico e formazione continua in oncologia medica (Evento di formazione sul campo)	Aosta	2012	si
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	La gestione del paziente con neoplasia polmonare. Complessità, problemi, soluzioni possibili.	Bard (Ao)	01/2012	no
Associazione Italiana di Oncologia	AIOM sezione regionale Piemonte - Valle d'Aosta. Corso	Asti	06/2012	no

Medica (AIOM)	residenziale di medical writing per giovani oncologi			
Azienda USL della Valle d'Aosta	Audit clinico: applicazione del metodo "STAS" per la revisione e il miglioramento della qualità dell'assistenza in Hospice	Aosta	11/2012	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Aggiornamento e formazione continua in cure palliative (Evento di formazione sul campo)	Aosta	12/2012	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Dalla complessità assistenziale alla formulazione della diagnosi infermieristica nella SC Oncologia (Evento di formazione sul campo)	Aosta	2013	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Audit clinico per la revisione e il miglioramento della qualità dell'assistenza in Hospice (Evento di formazione sul campo)	Aosta	2013	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Aggiornamento clinico e formazione continua in oncologia medica (Evento di formazione sul campo)	Aosta	2013	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Audit clinico in oncologia	Aosta	2013	si
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	Dalla pratica del follow up alla cultura di survivorship care". Con la partecipazione di 11 società scientifiche.	Roma	10-11/9/2015	no
SC Oncologia AO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo Alessandria	Meet the expert: immunoterapia nel paziente con melanoma metastatico	Alessandria	2016	no
SC Oncologia AO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo Alessandria	Meet the expert - immunoterapia nel trattamento del carcinoma polmonare.	Alessandria	2017	Si
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta.	Convegno "Il dolore in Oncologia. Organizzazione, conoscenza e pratica clinica."	Torino	2017	Si
Dipartimento Internistico AO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo Alessandria	Incontri clinici in medicina - L'immunoterapia. Luci e ombre nella gestione dei pazienti nella pratica clinica quotidiana.	Alessandria	2017	Si
SC Oncologia AO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo Alessandria	Meet the expert nel trattamento del melanoma.	Alessandria	2017	Si
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta.	La gestione del paziente oncologico con diabete mellito. Edizioni multiple	Torino Cuneo Novara	2017 - 2018	Si
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	Il percorso clinico come strumento di governance dei processi in oncologia: il caso dei NET	Torino	3/7/2019	Si
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	Nuove frontiere in tromboembolismo e cancro: dalla prevenzione al trattamento	Torino	21/6/2019	Si
SC Oncologia ASO Alessandria, ASL Alessandria, ASL Asti	Il trattamento del paziente con carcinoma coloretale metastatico nelle linee avanzate.	Novi Ligure	31/1/2020	Si

Partecipazione come discente a corsi ed eventi formativi (sono esclusi i convegni e i congressi)

Ente	Titolo del corso	Sede	Data	Esame finale
Università Cattolica del Sacro Cuore. Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli"	Corso Residenziale di Aggiornamento "Nuove Prospettive nella Integrazione tra Radioterapia e Chemioterapia Antitumorale"	Roma	12/1991	si
Università Cattolica del Sacro Cuore. Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli"	Corso teorico-pratico in Ecografia	Roma	1992-93	si
European School of Oncology	"Medical Oncology" Advanced Course of the European School of Oncology	Milano	09/1995	si
Scuola Superiore di Oncologia e Scienze Biomediche	I sistemi infusionali in oncologia: aspetti metodologici ed applicazioni cliniche	Genova	04/1996	no
Università di Torino. Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana. Sezione di Novara	Problemi internistici in oncologia: alterazioni legate alla storia naturale delle neoplasie e complicanze della terapia	Novara	06/1996	no
Istituto Scientifico Tumori, Genova	Presentare efficacemente le relazioni scientifiche	Genova	05/1996	no
A.O. S.Croce e Carle, Cuneo	Corso "Rischio Incendio" nell'Azienda Ospedaliera	Cuneo	05/1996	si
A.O. S.Croce e Carle, Cuneo	Incontri clinici in ematologia ed oncologia	Cuneo	2001	si
Thoraxklinik, Heidelberg	"Educational Symposium on Diagnosis and Treatment of Non-small cell Lung cancer"	Heidelberg	03/2002	si

A.O. S.Croce e Carle, Cuneo	Incontri clinici in ematologia ed oncologia	Cuneo	2002	si
A.O. S.Croce e Carle, Cuneo	Implementazione Sistema Qualità.	Cuneo	09/2002	si
A.O. S.Croce e Carle, Cuneo	Strategie per la sorveglianza ed il controllo delle infezioni ospedaliere.	Cuneo	11/2002	si
A.O. S.Croce e Carle, Cuneo	Sicurezza elettrica nei locali ad uso medico.	Cuneo	11/2003	si
A.O. S.Croce e Carle, Cuneo	Norme generali di tutela dei lavoratori (D.Lgs.626/94)	Cuneo	11/2003	si
A.O. S.Croce e Carle, Cuneo	Basic Life Support.	Cuneo	10/2003	si
A.O. S.Croce e Carle, Cuneo	Incontri clinici in ematologia ed oncologia.	Cuneo	2004	si
A.O. S.Croce e Carle, Cuneo	Formazione in ecografia d'urgenza	Cuneo	04/2004	si
Azienda Ospedale Università San Martino, Genova.	CPAP: tecnica di assistenza respiratoria multidisciplinare	Genova	09/2006	si
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	Progetti Operativi di Ricerca clinica per la rete oncologica	Asti	10/2007	si
ASL12 Biella	Conoscersi per comunicare	Torino	11/2007	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Applicazione pratica della metodologia AFMEA: studio dei processi, definizione e attuazione dei piani di contenimento del rischio clinico	Aosta	2008	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Upgrade in terapia del dolore: farmaci e nuove strategie terapeutiche di trattamento.	Aosta	10/2009	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Il diritto disciplinare e le relative procedure amministrative e giurisdizionali	Aosta	04/2009	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	La responsabilità del medico e della struttura sanitaria	Aosta	11/2009	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Corso ai dirigenti ai sensi del testo unico sulla sicurezza	Aosta	2009	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Sistema automatizzato per la gestione del documento programmatico per la sicurezza – Informativa ai direttori	Aosta	08/2010	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Errore e responsabilità nelle organizzazioni sanitarie complesse: medici, giuristi, decisori e cittadini a confronto per un progetto di cambiamento.	Saint Vincent (Ao)	10/2010	no
Università Cattolica del Sacro Cuore. Facoltà di Medicina e Chirurgia. Policlinico "A. Gemelli"	Corso teorico-pratico. Ecografia per l'oncologia	Roma	12/2010	no
Azienda USL della Valle d'Aosta	Progetto Fondo Sociale Europeo. Bussola: orientamenti etici sostenibili. Percorsi di innovazione organizzativa: costruire il cambiamento.	Aosta	2010	no
Azienda USL della Valle d'Aosta.	Il nuovo testo unico della sicurezza ed il comparto sanitario. Formazione dei preposti e dei dirigenti (codice n 651 edizione 1)	Aosta	02/2011	si
	Master in Project Management. Lavorare per progetti in oncologia medica.	Pollenzo (CN)	06/2011	no
Azienda USL della Valle d'Aosta	Uso appropriato delle emotrasfusioni e gestione del rischio. Audit clinico.	Aosta	2011	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Giornate cliniche dipartimentali 2011: Le demenze in ambito ospedaliero: approccio multidisciplinare.	Aosta	11/2011	si
Azienda USL della Valle d'Aosta.	Basic Life Support Defibrillation	Aosta	02/2012	si
Azienda USL della Valle d'Aosta.	Laboratorio per progettare la formazione	Aosta	09/2012	si
Azienda USL della Valle d'Aosta.	Il testamento biologico.	Aosta	10/2012	si
Azienda USL della Valle d'Aosta	Aggiornamento in tema di trattamento dei dati personali	Aosta	10/2012	si
Azienda USL della Valle d'Aosta.	Uso appropriato delle emotrasfusioni e gestione del rischio – audit clinico 2012 (II parte).	Aosta	12/2012	si
Accademia Nazionale di Medicina.	Workshop: design e interpretazione dei trial clinici.	Genova	11/2012	no
Azienda USL della Valle d'Aosta	La leadership nel feedback	Aosta	2013	si
Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta	Produzione di raccomandazioni cliniche per i tumori del polmone (Evento di formazione sul campo)	Torino	2013	si
Network Italiano Sanitario per la condivisione dei costi standard, degli indicatori e dei risultati (NISan)	Corso: Budgeting optimization project. Il modulo: la realizzazione dell'HPC-budget	Genova	06/2013	no
Network Italiano Sanitario per la condivisione dei costi standard, degli indicatori e dei risultati (NISan)	Corso: Budgeting optimization project. V modulo: i risultati strategici del cambiamento budgetario	Aosta	11/2013	no
CERGAS of Università Bocconi	Mhealth. Enhancing cancer supportive care.	Milano	04/2014	no
Università degli Studi di Torino	PRORA: Progetto regionale in oncoematologia di assessment sulla raccomandazione per i farmaci antineoplastici.	Torino	05/2016	Si

AO SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria	Salute e sicurezza sul lavoro. Formazione generale ai sensi dell'art 4 accordo stato regioni del 21/12/2011	Alessandria	26/3/2018	Si
AO SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria	Percorso formativo di rafforzamento del team di vertice	Alessandria	7-28/2/2018	No
AO SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria	Incontri scientifici del mercoledì in cardiologia: aggiornamenti clinici in cardio-onco-ematologia	Alessandria	26/10/2018	Si
AO SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria	LEAN HEALTH CARE MANAGEMENT: WORKSHOP PER DIREZIONE AZIENDALE	Alessandria	19/6/2019	Si
AO SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria	Lean workshop	Alessandria	29/5/2019	Si
AO SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria	Il Bed Management: esperienze a confronto	Milano	20/9/2019	No

Crediti formativi documentati dal sistema regionale di formazione (ultimi 10 anni)

Anno	N. crediti	Regione
2019	64	Regione Piemonte
2018	86	Regione Piemonte
2017	62	Regione Piemonte
2016	73	Regione Piemonte
2015	23	Regione Piemonte
	129	Regione Valle d'Aosta
2014	404	Regione Valle d'Aosta
2013	20	Regione Piemonte
	247	Regione Valle d'Aosta
2012	9	Regione Piemonte
	89	Regione Valle d'Aosta
2011	85	Regione Valle d'Aosta
2010	5	Regione Piemonte
	28	Regione Valle d'Aosta

ATTIVITA' DIDATTICA

Ente	Materia	Data e durata
Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro, Genova	Corso di Perfezionamento in Oncologia per Infermieri	1996, 1997 180 ore
Azienda Regionale U.S.L. 15.	Corso di formazione indirizzato ai medici di base: "Follow up dei tumori del polmone, del colon retto, della mammella e della prostata"	18/12/1999 8 ore
AO S.Croce e Carle, Cuneo	Corso per formatori sul rischio da manipolazione di farmaci antiblastici	26-27/5/1999
AO S.Croce e Carle, Cuneo	La radioterapia: aggiornamento tecnologico-biologico e gestionale	12/2000 3,5 ore
AO S.Croce e Carle, Cuneo	La radioterapia: aggiornamento tecnologico-biologico e gestionale	2-4/2004 2 ore
AO S.Croce e Carle, Cuneo	Incaricato della docenza su "Vie di contaminazione e tossicità negli operatori addetti alla manipolazione farmaci antiblastici", Modulo "Rischio da manipolazione di farmaci antiblastici"	2001: 5 edizioni di 2 ore ciascuna 2002-2005: 19 edizioni di 1 ora ciascuna
Regione Piemonte	Attività tutoriale Programma nazionale per la formazione continua degli operatori della Sanità	6-17/4/2009; 7-18/9/2009
Corso per Diploma Universitario di Infermiere sede di Cuneo	Incaricato della Attività Didattica Integrata nella disciplina "Patologia Generale"	1998-1999 80 ore

Corso di Diploma Universitario per Infermiere. Università degli Studi di Torino, Facoltà di Medicina e Chirurgia, sede staccata di Cuneo.	Incarico per l'attività di complemento alla didattica corso "Tecniche infermieristiche applicate alla medicina specialistica", disciplina "Oncologia Medica"	1999-2002
Corso di Diploma Universitario per Infermiere. Università degli Studi di Torino, Facoltà di Medicina e Chirurgia, sede staccata di Cuneo.	Incarico per l'attività di complemento alla didattica corso "Problemi di Salute III", disciplina "Oncologia Medica"	2002-2007
Dipartimento di Oncologia Università degli Studi di Torino	Master di primo livello in data management per la sperimentazione clinica	2016 12 ore
Corso di Alta Formazione: Università Telematica Unitelma Sapienza e Accademia Nazionale di Medicina	Master online di II livello: Gestione del paziente oncologico complesso	2016

Altre esperienze ed attività, attinenti alla funzione da ricoprire

ENTE	Data inizio	Data cessazione	Qualifica
U.S.S.L. 58 di Cuneo	1/3/1993	6/4/1994	medico addetto al servizio di reperibilità di Guardia Medica, ai sensi del D.P.R. 25/1/1991 n. 41.
U.S.L. di Torino	1/5/1993	1/9/1993	Attività di medicina convenzionata ex art. 48 L. 833/78 in sostituzione del titolare assente
Istituto Scientifico Tumori di Genova	04/1994	10/1997	Medico Specialista in Formazione

ALTRO (in relazione al profilo professionale delineato nel bando)

Attività svolta presso le Aziende Sanitarie nelle quali ha prestato servizio

Presso l'ASO S.Croce e Carle di Cuneo:

- Dal 11/1/99 al 31/12/2001: Incarico dirigenziale (art.57, comma 3, lett.b) del CCNL 5/12/96): Gestione ambulatori interdisciplinari oncologia cervico-cefalica e pneumologia oncologica.
- Dal 1/1/2002 al 23/7/2007: Incarico dirigenziale (art.27, comma 1, lett.c) del CCNL 8/6/2000) livello SRA III: Responsabilità di Struttura Semplice: Coordinamento clinico organizzativo della degenza di Oncologia.
- Dal 8/10/2002 al 23/7/2007: Sostituto del Responsabile della S.C. Oncologia per i casi di assenza temporanea di questi, ai sensi dell'art. 18, comma 2, del CCNL 8/6/00
- Dal 2000 al 2007: Referente informatico della Struttura Complessa di Oncologia. Informatizzazione della cartella di ingresso e della scheda di dimissione dei pazienti ricoverati presso la degenza della S.C. di Oncologia attraverso la elaborazione di un database in "Access 1997".
- Dal 2001 al 2007: Componente della Commissione tecnico-sanitaria per l'accertamento della sussistenza dei presupposti sanitari che legittimano l'autorizzazione al trasferimento per cure all'estero.
- Dal 2006 al 2007: Referente per il progetto di revisione delle raccomandazioni aziendali per la profilassi del tromboembolismo venoso, dell'AO S.Croce e Carle.
- Dal 2000 al 2007: Referente del Comitato Infezioni Ospedaliere (CIO) per la SC di Oncologia.

Presso l'Azienda USL della Valle d'Aosta:

- Dal 23/7/2007 incarico di Direttore di Struttura Complessa di Oncologia con Deliberazione del Direttore Generale n. 1222. In data 16 luglio 2012 rinnovo dell'incarico quinquennale con Deliberazione del Direttore Generale n. 1057.

Struttura Complessa dotata di 12 posti letto di Degenza ordinaria e 9 posti letto di Day Hospital. Struttura Semplice di Cure Palliative costituito da Centro Residenziale di Cure Palliative (Hospice), dotato di 7 posti letto e dalla Rete Regionale di Cure Palliative domiciliari. In staff: 1 coordinatore infermieristico, 4 amministrativi, 10 medici assunti a tempo indeterminato (di cui 3 part time), 13 infermieri + 6 OS nel reparto di degenza e 5 infermieri + 1 OS nel Day Hospital Oncologico. Presso la SS Cure Palliative 3 medici, 8 infermieri, 4 OS e 1 amministrativo. In totale 57 operatori. Gestione dei percorsi clinici oncologici dalla diagnosi al fine vita, sia all'interno dell'ospedale che nella rete territoriale. Oggetto dei processi di cura sia le neoplasie solide che quelle ematologiche (assenza di una Struttura dedicata all'ematologia). Nel 2013 sono state eseguite 10.307 visite oncologiche, 430 ricoveri presso il reparto di degenza (durata media della degenza 9,6 giorni; occupazione 108%) di cui 84% in urgenza e 34% per sintomi. Gli accessi in Day Hospital sono stati 6.321. La spesa per farmaci oncologici è stata di € 2.900.000. Nel 2011 ha ottenuto l'accreditamento all'eccellenza di CIPOMO (Collegio Italiano dei Primari di Oncologia Medica Ospedaliera)

Durante il periodo di direzione:

- È stata informatizzata la cartella clinica di reparto e quella ambulatoriale (su piattaforma Trakcare).
- L'attività dei medici e degli infermieri è stata divisa in gruppi di patologia e sono stati istituiti 6 Gruppi Interdisciplinari Cure (GIC): neoplasie della mammella, neoplasie dell'apparato digerente, neoplasie toraco-polmonari, neoplasie urologiche, neoplasie del sistema nervoso centrale e neoplasie del testa-collo.
- Sono state stabilite linee guida interne per la gestione delle principali neoplasie solide ed ematologiche, nonché per le condizioni cliniche di prevalente riscontro presso il reparto di degenza (infezioni, dolore, occlusione intestinale, nausea e vomito, sedazione terminale), aggiornate con cadenza almeno annuale.
- E' stato realizzato un programma di formazione sul campo a favore di tutti gli operatori della SC nella duplice forma di "Gruppi di Miglioramento" e di "Audit clinico".

- E' stato realizzato un percorso di lavoro sul Rischio Clinico con il modello della "Failure Mode and Effective Analysis" che ha condotto ad una revisione della gestione della terapia non oncologica presso il reparto di Degenza.
- Nel 2011, dopo un percorso di circa un anno, è stato conseguito dalla SC il diploma di accreditamento all'eccellenza da parte di CIPOMO, AMOS, SIQUAS, AIO, Associazione Pazienti Bianco Airone Onlus, ottenendo elevati livelli di performance organizzativa.
- E' stata avviata l'attività dell'Ufficio Studi Clinici (USC) ed è stata implementata la ricerca clinica e di base.
- Nel 2013 sono stati finanziati dalla Fondazione per la Ricerca sul Cancro due progetti di ricerca traslazionale e un progetto di ampliamento dell'USC, con l'acquisizione di una infermiera di ricerca e una amministrativa

Presso L'Azienda Ospedaliera SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo di Alessandria:

- **Dal 12/8/2015 incarico di Direttore di Struttura Complessa di Oncologia con Deliberazione del Direttore Generale n. 14478.**

Struttura Complessa con 18 posti letto di Degenza Ordinaria e 17 posti letto di Day Hospital. Il Day Hospital è condiviso con la SC Ematologia ed è deputato alla gestione di tutte le terapie oncologiche dell'Azienda. In staff 10 dirigenti medici; Reparto di degenza: 1 coordinatore, 12 infermieri, 8 OS; Day Hospital: 1 coordinatore; 12 infermieri; 7 OS.

La Struttura Complessa ha due Strutture Semplici: SS Cure Simultanee e SS Area Acuzie.

L'organizzazione della Struttura è stata improntata sulla specializzazione delle mansioni, il continuo confronto interno, la declinazione individuale degli obiettivi annuali, l'adesione ai principi dell'evidenza attraverso la strutturazione delle scelte cliniche, la valorizzazione della relazione medico-paziente e il continuo aggiornamento delle competenze.

Durante il periodo dell'incarico sono stati raggiunti al 100% gli obiettivi assegnati annualmente dalla Direzione Generale. La SC è certificata per la qualità ai sensi della normativa UNI EN ISO 9001. Nel 2019 ha ottenuto il riconoscimento ESMO come centro esperto per le Cure Simultanee.

Degenza Ordinaria:

	2015	2016	2017	2018	2019
Dimessi (N.)	426	491	565	561	638
Peso DRG	1,27	1,36	1,37	1,47	1,42
Durata media della degenza (giorni)	14,85	13,15	11,34	11,45	10,47
Produzione (€)	1.811.403	2.062.998	2.316.519	2.474.247	2.882.598

Presso la degenza è stato condotto un lavoro sistematico per l'efficientamento del processo di ricovero, la cura della trasmissione delle consegne, la tutela della dimissione del paziente, l'integrazione con i servizi territoriali e di cure palliative, la disponibilità alla presa in carico dei pazienti oncologici che accedono al Pronto Soccorso; è stata implementata la tecnica dell'ecografia internistica come strumento ordinario di valutazione medica e infermieristica.

Day Hospital

	2015	2016	2017	2018	2019
Dimessi (N.)	617	626	763	884	816
Accessi (N.)	nn	1770	2498	3054	3065
Produzione (€)	637.571	577.033	869.900	1.083.133	1.089.754

Il processo di gestione della prescrizione delle terapie oncologiche e del monitoraggio clinico dei pazienti in

trattamento è stato completamente informatizzato nel 2016-2017.

Dopo alcuni anni dall'istituzione del "drug day therapy" per la riduzione dello spreco di farmaci, è stato istituito il "pathology day therapy" per dare la possibilità ai pazienti di interagire con lo stesso specialista referente di patologia e per ridurre la necessità di duplicazione dei controlli. E' stata infine creata una organizzazione dedicata alla gestione delle visite non programmate e delle terapie di supporto.

Ambulatori per esterni

	2015	2016	2017	2018	2019
N. nuovi pazienti	844	847	1072	1314	1380
N. Visite	6.237	6.110	7.694	9.183	9.757
Produzione (€)	729.948	812.532	733.522	807.385	846.440

Dal 2015 al 2019 si è avuto un progressivo incremento del numero di pazienti presi in carico dalla struttura. Nel 2019 le consulenze interne sono state 262 e 148 per il DEA. I tempi di risposta (latenza tra richiesta e refertazione) sono stati rispettivamente di 5:43 ore e di 4:48 ore.

Gli ambulatori sono suddivisi per patologia e sono stati organizzati a slot di 20 minuti, per consentire l'adattamento dei tempi di visita alla tipologia della visita stessa (visita di controllo 1 slot; rivalutazione 2 slot; prima visita 3 slot). Sono attivi 9 ambulatori specialistici, un ambulatorio quotidiano dedicato alle urgenze e un ambulatorio generale.

Gruppi Interdisciplinari Cure (GIC)

Sono attivi 17 (GIC) di cui 10 Aziendali e 7 interaziendali, e 3 ambulatori congiunti (con urologia, radioterapia e geriatria).

Ultima delibera di aggiornamento della composizione dei GIC n. 563 del 23/12/2019.

Sono operativi 14 PDTA oncologici di patologia e il PDTA-CAS, redatti secondo il modello previsto dal Dipartimento Rete Oncologica e aggiornati a cadenza annuale.

Centro Accoglienza e Servizi

E' stato riorganizzato a partire dal 2017 secondo un modello misto in cui si prevede un CAS centrale e 9 CAS specialistici. La funzione amministrativa e infermieristica è centralizzata, mentre la funzione medica si avvale del contributo delle Strutture che storicamente costituiscono un punto di accesso per i malati oncologici. Lo scrivente è responsabile medico ed organizzativo dell'attività CAS Aziendale. Il CAS centrale è composto di due amministrativi, due infermieri e un medico a tempo pieno.

L'attività CAS è sottoposta a monitoraggio continuo attraverso i sistemi informatici aziendali.

Presso il CAS centrale, nel 2019 sono state eseguite 317 visite. Il tempo medio di risposta è stato di 4,0 giorni. La latenza media tra CAS e GIC è stata di 33 giorni.

Attività di ricerca

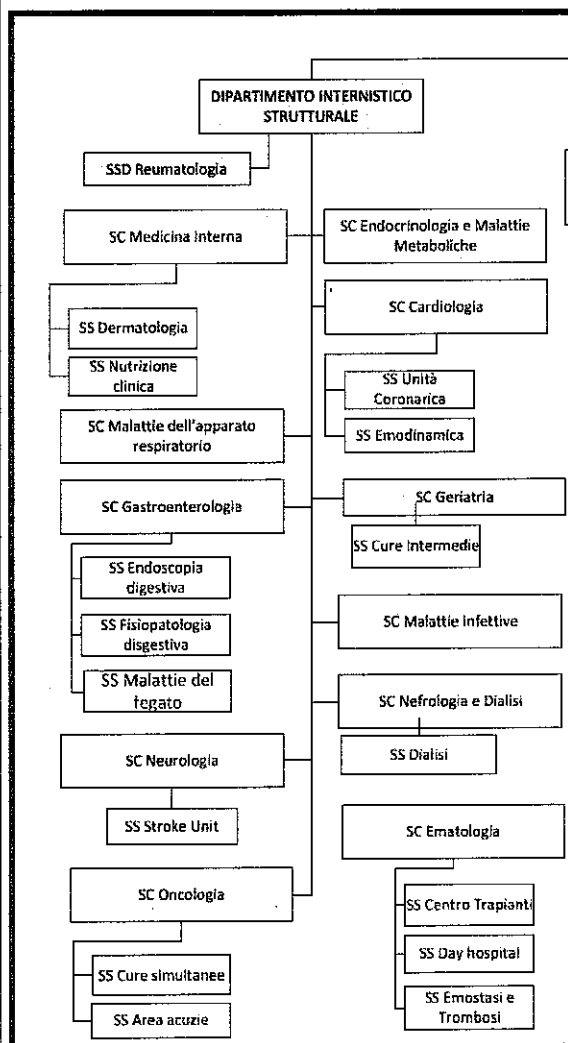
Coordinamento e conduzione di una estesa attività di ricerca clinica. Sono attive due Data Managers a contratto, che curano i progetti di ricerca di ogni settore di patologia oncologica, sia all'interno della SC sia per gli studi che coinvolgono altre Strutture.

Nel 2019 erano attivi 32 studi clinici multicentrici condotti secondo le regole della Good Clinical Practice, nei quali sono stati arruolati 386 pazienti. A questi si aggiungono 6 progetti di ricerca clinica spontanea interna e 5 programmi di uso terapeutico individuale.

- **Dal 28/1/2016 incarico di Direttore del Dipartimento Internistico con Deliberazione del Direttore Generale n. 94**

Dipartimento composto da 11 Strutture Complesse e 1 Struttura Semplice a Valenza Dipartimentale. Dedicato alla gestione delle condizioni mediche in regime diurno e di ricovero Ordinario.

Al Dipartimento sono assegnati complessivamente 205 posti letto di ricovero ordinario. Nel 2019 ha registrato una degenza media di 9,40 giorni, un peso medio di 1,50 e un tasso di occupazione del 98,2%



di presa in carico dei pazienti oncologici per l'Azienda Ospedaliera di Alessandria.

Alcune tra le attività svolte durante il mandato di direttore di dipartimento:

- Apertura e coordinamento di un Day Hospital multispecialistico per l'esecuzione di prestazioni mediche in regime diurno;
- Sviluppo di un progetto di Bed Management per la gestione dei pazienti ricoverati dal Pronto Soccorso nei reparti internistici e per l'integrazione con i ricoveri elettivi;
- Sviluppo di un progetto di efficientamento dei ricoveri ordinari, monitoraggio degli indicatori di processo attraverso una piattaforma informativa aziendale.

Altri incarichi svolti nell'Azienda Ospedaliera

- Maggio 2017: membro del Comitato Scientifico Aziendale (Del 523 del 27/4/2017)
- Dal 2016 Membro del Comitato Infezioni Ospedaliere (CIO)
- Dal 2016 Membro della Commissione Terapeutica Interaziendale (AO-Alessandria, ASL-Alessandria, Asl-Asti)
- Dal 2016: membro del gruppo di lavoro multidisciplinare per il progetto neuroscienze (Del 898 del 3/8/2016)
- Da Gennaio 2017 a Dicembre 2019: componente dell'Ufficio Procedimenti Disciplinari della Dirigenza (Del 95 del 27/1/2017)
- Da Aprile 2016 nomina quale professionista di riferimento per il monitoraggio degli indicatori e il corretto funzionamento del modello organizzativo

Altre attività coerenti con il profilo professionale richiesto

Rete Oncologica del Piemonte e della Valle d'Aosta

Come professionista membro della Rete ha contribuito allo sviluppo del modello organizzativo proposto per la gestione del percorso di cura dei pazienti oncologici. Ha svolto una intensa attività formativa destinata a tutti gli operatori (amministrativi, infermieri, dirigenti medici) sul funzionamento dei Centri Accoglienza e Servizi e sull'organizzazione dei Gruppi Interdisciplinari Cure (cfr paragrafo Iniziative formative in cui il sottoscritto ha partecipato in qualità di relatore o moderatore a pag 12 e seguenti).

- Dal 2009: Membro dell'Unità di Coordinamento Rete. Dal 2009 al 2015 rappresentante clinico della Regione Valle d'Aosta. Dal 2015 rappresentante clinico dell'area territoriale Piemonte Sud Est
- Dal 2009 al 2015 Membro della Commissione Ricerca
- Dal 2012 al 2013: Membro del GIC neoplasie toraco-polmonari; Coordinatore del gruppo di lavoro sulle terapie di supporto nel paziente con neoplasia avanzata del polmone.
- Dal 2014 referente per il follow up oncologico e le terapie di supporto.
- Dal 2015 coordinatore del gruppo "Terapie di supporto". Dal 2020 il gruppo di lavoro ha assunto il nome di "Medicina Oncologica e follow up"

Il gruppo si è dedicato all'approfondimento di tematiche trasversali all'oncologia e ha pubblicato sul sito di Rete e diffuso i seguenti documenti (disponibili sul sito www.reteoncologica.it)

- Opuscolo informativo e schede informative sui farmaci oncologici ed ematologici orali
- Protocollo per la gestione del paziente oncologico con diabete mellito
- Indicazioni per la prevenzione e gestione della mucosite del cavo orale in corso di radioterapia per le neoplasie testa-collo
- Profilassi e trattamento del tromboembolismo venoso nei pazienti con neoplasia
- Giugno 2016: Coordinatore della commissione "monitoraggio della qualità dei PDTA inviati alle Aziende". In questo ruolo ha contribuito alla ridefinizione del modello di PDTA, alla formazione degli operatori e alla valutazione della qualità di redazione dei PDTA annualmente prodotti dai centri (cfr Numico G et al. *Toward uniform and controlled clinical pathways in cancer care: a qualitative description. Int J Qual Health Care* 2019).
- Luglio 2019: componente della commissione "Modifica del modello organizzativo basato sulle prestazioni CAS e GIC". La commissione ha elaborato una proposta di revisione della normativa regionale relativa all'organizzazione dei CAS e dei GIC.
- Luglio 2019: componente della commissione "Problemi informativi-informatici". La commissione ha proposto alla Regione Piemonte una modalità di condivisione delle informazioni cliniche e radiologiche tra le Aziende che consentano una più agevole trasmissione delle informazioni sanitarie.

Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM). Membro dal 2005 a tutt'oggi.

- Membro del Consiglio Direttivo della Sezione AIOM Piemonte – Valle d'Aosta dal 2005 al 2007 e dal 2009 al 2013.
- Dal 2011 al 2017: Coordinatore del "Progetto Speciale Follow up, riabilitazione e fertilità", poi "Tavolo di lavoro sul follow up".
Durante il mandato si è occupato dell'elaborazione di un modello condiviso per il follow up dei pazienti oncologici che, a livello nazionale, ha raccolto rappresentanti dei medici di Medicina Generale (SIMG), dei radioterapisti (AIRO), degli psicologi (SIPO) e dei pazienti (FAVO). Ha inoltre coordinato la revisione delle linee guida AIOM relative al follow up di tutte le patologie oncologiche. Ha organizzato la Conferenza di consenso "Dalla pratica del follow up alla cultura del survivorship care" svolta a Roma nel settembre 2015
- Maggio 2019: Referee per la revisione delle linee guida AIOM "Lungosopravvivenza"

Collegio Italiano dei Primari Oncologi Ospedalieri (CIPOMO)

- Dal 2015 al 2017 Consigliere Nazionale
- Dal 2017 al 2019 Vicepresidente Nazionale

Gruppo Oncologico Nord Ovest (GONO).

- Membro del Consiglio Direttivo dal 2008 al 2015.
- Segretario del Consiglio Direttivo dal 2011 al 2015

Associazione Italiana Leucemie, Linfomi e Mieloma (AIL), sezione Valle d'Aosta. Socio fondatore e presidente dal 2012 al 2014.

European Bone Marrow Transplantation (EBMT) Membro dal 1998 al 2000.

American Society of Clinical Oncology (ASCO). Membro dal 1999 al 2015.

Lung Cancer Group dell' **European Organisation for Research and Treatment of Cancer (EORTC – LCG)**.
Membro dal 1999 al 2007.

Cuneo, 4 Marzo 2020

Gianmauro Numico

