

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	MUTO PAOLO
Indirizzo	VIA MANZONI 15, 80123 NAPOLI
Telefono	081/7145955
Fax	081/5479194
E-mail	paolo.muto@fondazionemuto-onlus.it p.muto@istitutotumori.na.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	10/05/1956

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• dal 1.10.2010 a tutt'oggi | Direzione dell'U.O.C. di Radioterapia Oncologica Istituto Nazionale dei Tumori
Fondazione Senatore Giovanni Pascale di Napoli
INT – Fondazione G. Pascale Via M. Semmola (NA) |
| <ul style="list-style-type: none">• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego | IRCCS
Direttore UOC
<i>Direzione e gestione del reparto</i> |
| • Principali mansioni e responsabilità | |
| <ul style="list-style-type: none">• dal 1.07. 2004 al 30.09.2010 | Direzione dell'U.O.C. di Radioterapia del P.O. “Cardinale Ascalesi “ – ASL NA1
con contratto quinquennale e riconfermata nel Giugno 2009
P.O. “Cardinale Ascalesi “ASL NA1 Via Egiziaca a Forcella, 31 Napoli 80132 |
| <ul style="list-style-type: none">• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego | U.O.C. di Radioterapia Oncologica
Direttore
<i>Direzione e gestione del reparto</i> |
| • Principali mansioni e responsabilità | |
| <ul style="list-style-type: none">• 2009 | Consulente per la fondazione muto-onlus per implementazione ed attivazione del
primo sistema per Tomoterapia in Italia Meridionale
Fondazione muto-onlus Via Taverna Rossa 169/171 Casavatore (NA) |
| <ul style="list-style-type: none">• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego | Fondazione onlus
socio
<i>Presidente del comitato scientifico della fondazione. Consulente per le attività di didattica e di ricerca</i> |
| • Principali mansioni e responsabilità | |

• dal 1999 al 2004	Attività libero-professionale. gestione di 2 centri di radioterapia presso la Casa di Cura “Villa del Sole” e la “Clinica Mediterranea”. Radioterapia Villa del Sole Via Manzoni 15 Napoli
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio di Radiologia Prof. V. Muto Via Orazio 2 Napoli Radioterapia Oncologica Direttore Direzione e gestione dei reparti
• Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	
• Principali mansioni e responsabilità	
1998	Funzionario Tecnico presso la I cattedra di Radiologia e Radioterapia del II Policlinico di Napoli. Policlinico Federico II Via Pansini 5 Napoli
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	I cattedra di radiologia e radioterapia Funzionario Tecnico <i>gestione del reparto e dei pazienti</i>
• Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	
• Principali mansioni e responsabilità	
1983 - 1997	Collaboratore professionale esterno presso la I cattedra di Radiologia e Radioterapia del II Policlinico di Napoli.
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Policlinico Federico II Via Pansini 5 Napoli
• Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Azienda Universitaria Policlinico Federico II Collaboratore professionale Consulenze e trattamenti radianti su pazienti oncologici
• Principali mansioni e responsabilità	
ESPERIENZA DIDATTICA	
• dal 2006 a tutt'oggi	Incarico di docenza presso la Seconda Università degli Studi di Napoli per il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia (Abilitante alla Professione Sanitaria di Tecnico di Radiologia Medica) rinnovato a tutt'oggi Istituto Elena D'Aosta Via Santa Teresa Al Museo Napoli
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Scuola Tecnici di Radiologia Docente
• Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	
21.11.2006	Membro commissione per l'espletamento delle prove finali per l'abilitazione del Corso di Laurea di Tecnico Sanitario di Radiologia Medica per la sessione autunnale dell'a.a. 2006 -2007
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Elena D'Aosta Via Santa Teresa Al Museo Napoli
• Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Scuola Tecnici di Radiologia Docente
2006	Incarico di docenza presso la Seconda Università degli Studi di Napoli per la Disciplina Radioterapia nel Corso di Specializzazione in Chirurgia Maxillo-Facciale SUN Seconda Università di Napoli Piazza Miraglia 1 Napoli
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Corso di Specializzazione in Chirurgia Maxillo-Facciale
• Tipo di azienda o settore	

• Tipo di impiego	Docente
1999 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Professore esterno al corso di specializzazione in Oncologia Radioterapica all'Università Nazionale de la Plata Università Nazionale de la Plata (Argentina) Oncologia Radioterapica Docente
1993 - 1996 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Docente presso la scuola dei Tecnici di Radiologia Medica presso l'Istituto Elena D'Aosta III Anno Istituto Elena D'Aosta Via Santa Teresa al Museo Napoli Scuola dei Tecnici di Radiologia Medica Docente
1986 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Insegnamento al corso di qualificazione professionale T.S.R.M. ex legge 312 dell'11.07.80 per la materia Apparecchiature Radiologiche presso l'Università di Napoli Università di Napoli Federico II Via Pansini 5 Napoli Scuola dei Tecnici di Radiologia Medica Docente
1984 - 1987 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Docente presso la scuola dei Tecnici di Radiologia Medica dell'Istituto Fondazione Pascale, per la disciplina di insegnamento "Tecnica ed Anatomia Radiologica" INT Fondazione Senatore Pascale- Vi M. Semola Napoli Scuola dei Tecnici di Radiologia Medica Docente
1982 - 1983 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Scuola Speciale di qualificazione professionale per infermieri generici e psichiatrici legge 03.06.1980 n.243 II Policlinico Università di Napoli Corso di Radiologia e Radioterapia agli allievi del III anno I Università di Napoli Federico II Via Pansini 5 Napoli Scuola dei Tecnici di Radiologia Medica Docente
1982 - 1983 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Docente presso USL 40, Ospedale Cardarelli, per l'insegnamento della "Radiologia e Radioterapia" alla scuola di Infermieri Professionali A.O. A.Cardarelli - Napoli Scuola di Infermieri Professionali Docente
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
Il 25 ottobre 1989 • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita	Specialista in Oncologia Medica II Facoltà di Medicina e Chirurgia di Napoli Oncologo medico

Il 12 Luglio 1985 • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita	Specialista in Radiologia (Diagnostica ,Medicina Nucleare e Radioterapia) Università di Cagliari Medico Radiologo
IL 30 OTTOBRE 1981 • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita	Laurea in Medicina e Chirurgia con 110 e lode/110 Università di Napoli Federico II Medico Chirurgo

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE, SPAGNOLO

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Buono
Buono
Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Ottime capacità di team working, acquisite negli anni con collaborazioni presso istituzioni italiane ed estere quali Istituto Alberti di Brescia, l'Istituto Europeo di Oncologia (IEO) a Milano, il Gustave Roussy in Francia, Gruppo IMO in Spagna e delle Università del Maryland (Baltimora), Detroit, S.Luis (USA) e Vancouver (Canada).

Buone capacità di negoziazione e comunicazione nell'ambito della propria Unità Operativa e nell'ambito dell'azienda dove presta servizio ottimizzando così la qualità del reparto.

Grande sensibilità che riesce a fargli avere ottimi rapporti con i pazienti ed instaurare la fiducia necessaria per la cura delle malattie oncologiche.

Ottimi rapporti con colleghi oncologi per valutazioni multidisciplinari.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Direttore di struttura complessa di Radioterapia
Docente Corsi di laurea per professioni sanitarie

2011 Organizza "i Giovedì in Radioterapia" presso la UOC di Radioterapia del Pascale. 20 eventi formativi ECM sulla radioterapia oncologica

2001 – 2011 è promotore ed organizzatore con la collaborazione della Società Italiana di Radioterapia Oncologica (AIRO) di un Corso annuale per radioterapisti (Corso partenopeo di radioterapia)

2010 Organizzatore XX Congresso Nazionale AIRO

2009 organizzatore del Corso Teorico Pratico di TOMOTERAPIA- Casavatore presso Fondazione Muto-onlus 28 settembre 2009

2008-2009 Presidente Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica

2008 - 2009 Coordinatore Scientifico del Corso Itinerante dell'imaging e le terapie integrate nei glomi cerebrali per Radioterapisti, Oncologi e Neurochirurghi

2008 Responsabile Scientifico nazionale al Corso itinerante Nazionale L'Imaging e le terapie integrali nei Glomi cerebrali

2007 Coordinatore Scientifico del Corso Itinerante dell'imaging e le terapie integrate nei glomi cerebrali per Radioterapisti, Oncologi e Neurochirurghi

2006 Coordinatore Scientifico del Corso Itinerante di lettura dell'Imaging Neuroradiologico per Radioterapisti, Oncologi e Neurochirurghi

1998 Organizzatore del Corso di formazione AIRO "Il Carcinoma della Prostata

1996 è organizzatore a Napoli del VI Congresso Nazionale AIRO preceduto dalla prima riunione della società Franco-Italo-Messicana

1995 organizza I Congresso Internazionale sulla Brachiterapia

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Dal 1987 Opera con Acceleratori Lineari

Dal 1992 opera attivamente con brachiterapia con metodica sia endocavitaria (polmone, retto, esofago, ginecologiche) che con infissione di aghi (mammella, prostata e massiccio facciale)

1994 dopo opportuni stage all'estero (Stati Uniti) pratica con successo la radiocirurgia stereotassica. Le terapie vengono effettuate con acceleratore Lineare con casco Leksell e software Nucletron 3Dline.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente
indicate.*

PATENTE O PATENTI

Dal 2000 vengono effettuate applicazioni stereotassiche cerebrali con casco riposizionabile della 3Dline in maniera che si possano effettuare anche trattamenti frazionati.

Dal 1998 ha rivolto il suo interesse alla tecnica conformazionale per la neoplasia della prostata con elaborazioni dei piani di cura con consolle dedicata 3D della NUCLETRON

Dal 2009 consulente della fondazionemuto-onlus per l'implementazione ed attivazione del primo sistema per Tomoterapia

Dal 2010 esegue trattamenti IMRT

Ottima conoscenza del Pacchetto Office

Ottima conoscenza dei software dedicati alla radioterapia

OTTIMO CUOCO

NELLA SUA CARRIERA DI MEDICO IL DOTTOR MUTO HA REALIZZATO 4 REPARTI DI RADIOTERAPIA COSTRUENDO IN COLLABORAZIONE CON FISICI E INGEGNERI 8 BOUNKER PER APPARECCHIATURE RADIOTERICHE . HA UN OTTIMA CAPACITÀ E COMPETENZA NELLA REALIZZAZIONI DI TALI PROGETTI.

Patente di guida a – b e patente nautica

- 2011 - Role of Immediate-Release Morphine (MIR) in the Treatment of Predictable Pain in Radiotherapy** P. Murino, M. Mammucari, D. Borrelli, A. Pepe, M. F. Giugliano, A. Morra, G. Panelli, R. Manzo, V. Ravo, and P. Muto Journal of Pain & Palliative Care Pharmacotherapy. 2011;25:121–124
- **Exclusive Radiotherapy Of Prostatecancer With Helical Tomotherapy: Initial Experience** Fabrizio Cammarota, Diego Toledo, Domenico Borrelli, Matteo Muto, Luciano Savuto and Paolo Muto. European Medical Imaging - Fondazione Muto-onlus, Casavatore, Napoli, Italy Abstracts of the 2/st Annual Meeting of the Italian Society of C/ro-Onco/ogy (SIUrO), 22-24 June, 2011, Naples, Italy
- **The Role Of Image-Guided Radiotherapy In Preventing Urinary And Rectal Toxicities In Patients With Prostate Cancer Treated With Radiotherapy** Vincenzo Ravo, Roberto Manzo, Cammarota Fabrizio, Murino Paola, Muto Paolo, Calvanese Mariagrazia, Cuomo Mariagrazia, Lepone Fabio, Nicolucci Giovanni, Crisci Vincenzina and DiFranco Rosella ANTICANCER RESEARCH 31:1807-1956 (2011)
- **Tomotherapy In Postoperative Patients With Prostate Cancer Evaluation Of Acute Toxicity** Domenico Borrelli, Diego Toledo, Fabrizio Cammarota, Matteo Muto and Paolo Muto. Abstracts of the 21 st Annual Meeting of the Italian Society of Uro-Oncology (SIUrO), 22-24 June, 2011, Naples, Italy
- **Bisphosphonates: molecular basis and clinical evidences** Roberto Orecchia, Sara Ramella, Giovanni Mandoliti, Lucio Trodella, Paolo Muto. I supplementi di Tumori, vol. 12, No 3: S1-S6, 2011
- **Integrating radiation therapy and bisphosphonates** Giovanni Mandoliti, Sara Ramella, Paolo Muto, Roberto Orecchia, Lucio Trodella. I supplementi di Tumori, vol. 12, No 3: S7-S11, 2011
- **Radiation therapy for bone metastases** Lucio Trodella, Sara Ramella, Rolando Maria D'Angelillo, Roberto Orecchia, Paolo Muto, Giovanni Mandoliti. **I supplementi di Tumori, vol. 12, No 3: S12-S17, 2011**
- **The multidisciplinary management of patient with bone metastases** Palo Muto, Sara Ramella, Sara Falivene, Lucio Trodella, Giovanni Mandoliti, Roberto Orecchia. **I supplementi di Tumori, vol. 12, No 3: S18-S21, 2011**
- **Prevention of cutaneous damages induced by radiotherapy in breast cancer: an institutional experience** Vincenzo Ravo, Maria Grazia Calvanese, Rossella Di Franco, Vincenzina Crisci, Paola Murino, Roberto Manzo, Anna Morra, Fabrizio Cammarota, and Paolo Muto. **Tumori, 97: 732-736, 2011**

POSTER E COMUNICAZIONI PRESENTATI AL XXI CONGRESSO NAZIONALE DI RADIOTERAPIA A GENOVA NOVEMBRE 2011

- **RELEVANCE OF DEFENSIVE MEDICINE PHENOMENON AMONG CAMPANIA'S RADIATION ONCOLOGISTS** G. Guida, B. Pecori, G. De Palma, V. Ravo, R. Pacelli, C. Guida, A. Pepe, S. Falivene, F. Lanza, L. Starace, M. Mormile, P. Muto
- **PSYCHO-ONCOLOGY COUNSELLING IN RADIOTHERAPY** G. Silvestro, F. De Falco, L. Palmisciano, C. Noviello, V. Manera, G. Guida, P. Muto.
- **TREATMENT RESULTS OF CHEMORADIOTHERAPY WITH FOLFOX 4 REGIMEN IN HIGH RISK GASTRIC CANCER –** P. Murino, R. Manzo, M. Ordituran, S. Falivene, C. Crisci, R. Di Franco, M.G. Calvanese, F. Cammarota, P. Muto, V. Ravo.
- **REGIONAL FAILURE RATES IN SELECTED PN1 HEAD AND NECK CARCINOMA TREATED WITH SELECTIVE NECK DISSECTION AND POSTOPERATIVE RADIATION THERAPY AT T LEVEL:**

PRELIMINARY RESULTS.

R. Manzo, P. Murino, L. Leopaldi, F.M. Giugliano, G. Nicolucci, G. Colella, A. Gambardella, G. Tortoriello, P. Muto, V. Ravo

- **IRRADIATION WITH LINAC AND HELICAL TOMOTHERAPY IN PATIENTS WITH STAGE I SEMINOMA AFTER ORCHIECTOMY: A TECHNICAL COMPARISON**
D. Toledo, D. Borrelli, M. Muto, G. Panelli, A. Pepe, F. Cammarota, P. Muto.
- **HI ART TOMOTHERAPY FOR THE TREATMENT OF THE MELANOMA OF THE SOFT PALATE: A CASE REPORT** D. Borrelli, D. Toledo, M. Muto, G. Panelli, A. Pepe, F. Cammarota, P. Muto.
- **TOMOTHERAPY IRRADIATION IN PATIENTS WITH RHABDOMYOSARCOMA OF THE HEAD AND NECK: TWO CASE REPORT** - D. Toledo, D. Borrelli, M. Muto, G. Panelli, A. Pepe, F. Cammarota, P. Muto.
- **TOMOTHERAPY IN POSTOPERATIVE PATIENTS WITH PROSTATE CANCER: EVALUATION OF ACUTE TOXICITY**
D. Borrelli, D. Toledo, M. Muto, G. Panelli, A. Pepe, F. Cammarota, P. Muto
- **IGRT WITH CONE-BEAM CT FOR PROSTATIC CANCER. CAN WE REDUCE PTV'S MARGINS?**
M.G. Calvanese, F. Lepone, R. Manzo, P. Murino, F. Cammarota, P. Muto, V. Ravo.
- **CRANIOSPINAL IRRADIATION WITH HI-ART TOMOTHERAPY IN PATIENTS WITH MEDULLOBLASTOMA IN ADULTS: ACUTE TOXICITY** D. Borrelli, D. Toledo, M. Muto, G. Panelli, A. Pepe, F. Cammarota, P. Muto
- **USE OF ADJUVANT THERAPY IN PATIENTS WITH FIGO STAGE III ENDOMETRIAL CARCINOMA: A MULTICENTER RETROSPECTIVE STUDY**
G. Silvestro, C. Marchetti, C. Pisano, G. Mangili, D. Lorusso, P. Benedetti Panici, M. Petrone, S. Greggi, M. Di Maio, P. Muto, S. Pignata
- **TOMOTHERAPY IRRADIATION IN PATIENTS WITH BRAIN LYMPHOMA: ACUTE TOXICITY.**
D. Borrelli, D. Toledo, M. Muto, G. Panelli, A. Pepe, F. Cammarota, P. Muto.
- **TOMOTHERAPY IRRADIATION IN PATIENTS WITH LYMPHOMA LOCALIZED IN THE HEAD AND NECK: ACUTE TOXICITY .**
D. Toledo, D. Borrelli, M. Muto, G. Panelli, A. Pepe, F. Cammarota, P. Muto.
- **MULTIDISCIPLINARY MANAGEMENT OF PAINFUL BONE METASTASES: THE INTERACTION BETWEEN RADIATION THERAPY AND ZOLEDRONATE.**
R. Di Franco, V. Crisci, M.G. Cuomo, P. Murino, R. Manzo, P. Muto, S. Cappabianca, V. Ravo.
- **THE EFFECT OF MODIFIED DOSE FRACTIONATION IN NON SMALL CELL LUNG CANCER.**
P. Pedicini, L. Strigari, M. Benassi, R. Caivano, G. Califano, V. Barbieri, P. Sanpaolo, A. Fiorentino, G. Castaldo, A. Morra, V. Ravo, P. Muto, V. Fusco, R. Orecchia.
- **RADIATION THERAPY IN THYMOMA: CAMPANIA'S MULTICENTRIC EXPERIENCE.**
D. Alberti, V. Ravo, S. Falivene, M. Muto, D. Toledo, A. Pepe, P. Muto.
- **MANAGEMENT OF RADIATION INJURIES OF THE VAGINA.**
G. Silvestro, V. Manera, G. De Palma, B. Pecori, F. Lanza, S. Falivene, S. Greggi, S. Pignata, P. Muto.

2010 – Outcomes of radiation therapy for T1 glottic carcinoma from an Italian regional series with doses ranging from 60 to 66 Gy

Roberto Manzo, Vincenzo Ravo, Paola Murino, Anna Morra, Giuseppe Panetti, Antonio Laudati, Agnese Prisco, Giancarlo Panelli and Paolo Muto
Tumori, 96: 577-581, 2010

- **Cholangiocarcinoma: A position paper by the Italian Society of Gastroenterology (SIGE), the Italian Association of Hospital Gastroenterology (AIGO), the Italian Association of Medical Oncology (AIOM) and the Italian Association of Oncological Radiotherapy (AIRO).**

- Alvaro D, Cannizzaro R, Labianca R, Valvo F, Farinati F, Avuzzi B, Buscarini E, Fornasarig M, Iacono C, Maiero S, Mosconi S, Muto P, Tasca C, Vanin V. Dig Liver Dis. 2010 Dec;42(12):831-8. Epub 2010 Aug
- **Adjuvant chemoradiotherapy in patients with stage III or IV radically resected gastric cancer: a pilot study.**
Oritura M, De Vita F, Muto P, Vitiello F, Murino P, Lieto E, Vecchione L, Romano A, Martinelli E, Renda A, Ferraraccio F, Del Genio A, Ciardiello F, Galizia G.
Arch Surg. 2010 Mar;145(3):233-8
 - **Patterns of Care and Survival in a Retrospective Analysis of 1059 Patients With Glioblastoma Multiforme Treated Between 2002 and 2007: A Multicenter Study by the Central Nervous System Study Group of Airo (Italian Association of Radiation Oncology)**
Silvia Scoccianti, Stefano Maria Magrini, Umberto Ricardi, Beatrice Detti, Michela Buglione, Guido Sotti, Marco Krengli, Sergio Maluta, Salvatore Parisi, Filippo Bertoni, Cristina Mantovani, Vincenzo Tombolini, Costantino De Renzis, Marco Lioce, Lucia Fatigante, Vincenzo Fusco, Paolo Muto, Franco Berti, Giovanni Rubino, Samantha Cipressi, Laura Fariselli, Marco Lupattelli, Riccardo Santoni, Luigi Pirtoli, Giampaolo Biti
Neurosurgery, 2010 vol. 67, no2, pp. 446-458
 - **Presidio Ascalesi: Eccellenza nel reparto di Radioterapia**
F.Cammarota, V.Ravo, Paolo Muto
TECNICA OSPEDALIERA settembre 2010, pag 90-95
 - **Multimodality treatment of locally advanced soft-tissue sarcomas of the extremities**
Vincenzo Ravo, Immacolata Marronea, Anna Morra, Roberto Manzo, Paola Murino, Fabrizio Cammarota, Paolo Muto.
Reports of Practical Oncology & Radiotherapy Vol 15, Issue 5, September-October 2010, Pages 119-124
 - **Guidelines, minimal requirements and standard of cancer care around the Mediterranean Area: Report from the Collaborative AROME (Association of Radiotherapy and Oncology of the Mediterranean Area) working parties.**
Crit Rev Oncol Hematol. 2010 Jun 23 AROME
Workingparties(WP)members:BreastcervixcancersWP:JosephGligorov(Chair;France),OliverArsovski(Macedonia);YazidBelkacemi(France),MounirBachouchi(Morocco);FrederiquePenault-Llorca(France);Marie-PierreChauvet(France);NuranSenel Bese(Turkey); MariaCarlaValli(Italy).
UrologycancersWP: HamoudaBoussen(Chair;Tunisia), AssemAlhalabi(Syria),AssiaBensalem(Algeria),MichelHery(Monaco),AgimSalaku(Albania),SalvadorVilla(Spain).GastrointestinalWP:MarcYchou(Chair;France),DavidAzria(France),KadaBoualga(Algeria),NoureddineBouaouina(Tunisia),LaurentCals(France),YoramCohen(Israel),FadyGears(Lebanon),NikolaVasev(Macedonia),HaitamNasrallah(Israel).HeadandNeckcancersWP:MahmutOzshin(Chair;TurkeySwitzerland),AbdelBenider(Morocco),KhalidKerrou(France),DhurataKorovesi(Albania),AbrahamKuten(Israel),PaoloMuto(Italy),KhaledThabet(PalestinianAuthority),VladimirTodorovic(Montenegro).
LungcancerWP:
KamelBouazid(Chair;Algeria),YanesBashar(PalestinianAuthoritySwitzerland), AlfredoCarrato(Spain),MladenFilipovic(Montenegro), CesareGridelli(Italy), NilMolinasMandel(Turkey), PelagiaG.Tsoutsou(Greece), AbderrahimZouhair(Morocco-Switzerland).
CollaborativeProjectsWP:YazidBelkacemi(Chair;France),MichaBarHana(Israel), ZviBernstein(Israel), StelladeSabata(Italy), MokhtarHamdicherif(Algeria), FrancoisLokiec(France), MonderMahjoubi(Tunisia), HugoMarsiglia(Spain), YounesMahi(France-Algeria). Coordinationofthemanuscriptelaboration: JosephGligorov(France), PelagiaG.Tsoutsou(Greece), AbrahamKuten(Israel), HamoudaBoussen(Tunisia), FadyGears(Lebanon), NuranBese(Turkey), YazidBelkacemi(France).

- **Urinary and rectal toxicities of patients with prostate cancer treated with image guide radiotherapy (IGRT Cone beam CT)**
Robello A, Calvanese MG, Lanza F, Murino P, Manzo R, Ravo V, Muto P
I supplementi di Tumori: volume 10, numero 2, novembre 2010, p. 34
- **Evaluation of thyroid function in treatment of supra-clavicular region in patients affected by breast cancer.**
Robello A, Murino P, Manzo R, Cammarota F, Cuomo MG, Ravo V, Muto P
I supplementi di Tumori: volume 10, numero 2, novembre 2010, p. 64
- **Toxicity impact consequent to chemoradiotherapy in patients with locally advanced gastric cancer.**
Murino P, Robello A, Falivene S, Manzo R, Cammarota F, Ravo V, Muto P
I supplementi di Tumori: volume 10, numero 2, novembre 2010, p. 71
- **Primary oral malignant melanoma: case report.**
Murino P, Robello A, Falivene S, Manzo R, Cammarota F, Ravo V, Muto P
I supplementi di Tumori: volume 10, numero 2, novembre 2010, p. 92
- **Acute toxicity in radiation therapy on pleural malignant mesotelioma: Step&Shoot-IMRT vs Helical Tomotherapy.**
Cammarota F, Borrelli D, Marrone I, Toledo D, Muto M, Ravo V, Morra A, Muto P
I supplementi di Tumori: volume 10, numero 2, novembre 2010, p. 95
- **Induction chemotherapy followed by cetuximab plus definitive radiotherapy for locally advanced squamous cell carcinoma of the head and neck: a fase I study.**
Manzo R, Leopaldi L, Ravo V, Murino P, Giugliano FM, Robello A, Panetti G, Maiorino L, Castagna G, Barba G, Tortoriello G, Muto P
I supplementi di Tumori: volume 10, numero 2, novembre 2010, p. 107
- **Modulated dose fractionations in combined treatments by radiation and monolocal antibody in head and neck cancer.**
Pedicini P, Califano G, Caivano R, Fiorentino A, Barbieri V, Sanpaolo P, Castaldo G, Morra A, Ravo V, Muto P, Fusco V, Orecchia R.
I supplementi di Tumori: volume 10, numero 2, novembre 2010, p. 110
- **Acute toxicity in patients with rectal cancer treated with neoadjuvant radiochemotherapy with oral malignant regimen (capecitabina).**
Falivene S, Murino P, Robello A, Manzo R, Lanza F, Ravo V, Muto P
I supplementi di Tumori: volume 10, numero 2, novembre 2010, p. 127
- **Primary results of magnetic resonance diffusion-weighted imaging (DWI-MR) in the evaluation of bone metastases before and after palliative radiotherapy.**
Giugliano FM, Nicolucci G, Manzo R, Murino P, Ravo V, Muto P, Cappabianca S.
I supplementi di Tumori: volume 10, numero 2, novembre 2010, p. 138
- **To be a radiotherapist in 2010.**
Murino P, Robello A, Manzo R, Ravo V, D'Alterio V, Terracciano B, Alterio A, Giugliano FM, Falivene S, Muto P
I supplementi di Tumori: volume 10, numero 2, novembre 2010, p. 159
- **New challanages in radiation oncology.**
Giugliano FM, Manzo R, Nicolucci G, Murino P, Ravo V, Muto P
I supplementi di Tumori: volume 10, numero 2, novembre 2010, p. 196
- **Management of primary central nervous system lymphoma (PCNSL) in a patient with iatrogenic myopathy corticosteroid-related.**
Robello A, Manzo R, Falivene S, Murino P, Ravo V, Muto P
I supplementi di Tumori: volume 10, numero 2, novembre 2010, p. 213
- **Variability in delineation of treatment volumes for gastric cancer in 3D-CRT: our experience.**
Robello A, Murino P, Morra A, Manzo R, Cammarota F, Ravo V, Muto P
I supplementi di Tumori: volume 10, numero 2, novembre 2010, p. 214
- **Adjuvant Chemoradiotherapy in Patients With Stage III or IV Radically**

Resected Gastric Cancer: A Pilot Study

Orditura, Michele, De Vita, Ferdinando | Muto, Paolo | Vitiello, Fabiana | Murino, Paola | Lieto, Eva | Vecchione, Loredana | Romano, Anna | Martinelli, Erika | Renda, Andrea | Ferraraccio, Francesca | Del Genio, Alberto | Ciardiello, Fortunato | Galizia, Gennaro Archives of Surgery, ISSN: 0004-0010, Vol: 145, Issue: 3, Date: 2010-01-01, Start page: 233, # of pages: 6

- Role of Immediate-Release Morphine (MIR) in the Treatment of Predictable Pain in Radiotherapy

P. Murino, M. Mammucari, D. Borrelli, A. Pepe, M. F. Giugliano, A. Morra, G. Panelli, R. Manzo, V. Ravo, and P. Muto
Journal of Pain & Palliative Care Pharmacotherapy. 2011;25:121–124.

2009- ADJUVANT CHEMORADIATION WITH BIWEEKLY OXALIPLATIN PLUS INFUSIONAL 5- FLOROURACIL AND FOLINIC ACID REGIMEN IN STAGE III-IV RADICALLY RESECTED GASTRIC CANCER PATIENTS : A PILOT STUDY Michele Orditura, Ferdinando De Vita, Paolo Muto, Fabiana Vitiello, Paola Murino, Eva Lieto, Loredana Vecchione, Anna Romano, Erika Martinelli, Andrea Renda, Francesca Ferraraccio, Alberto Del Genio, Gennaro Galizia, Fortunato Ciardiello, Giuseppe Catalano, _Annals of Oncology Supplement 8 11 th Nazionale di Oncologia Medica. Milano 10-13 Ottobre 2009.

- ASTROBLASTOMA: A CASE REPORT

R. Manzo, P. Murino, A. Robello, D.

Toledo, C. Ascione, A. Morra, V. Ravo, P. Muto

58° Congresso Nazionale SINCh. Lecce, 14-17 Ottobre 2009

-HELICAL TOMOTHERAPY IN THE ADMINISTRATION OF SIB IN THE HEAD AND NECK TUMORS, THE TECHNICAL DIFFICULTIES IN CASES OF OUR EXPERIENCE

Francomacaro F., Cammarota F., Borrelli D., Robello A. Morra A., Ravo V., Muto P.

XIX Congresso Nazionale AIRO Bologna, 14-17 Novembre 2009

-URINARY INCONTINENCE IN PATIENTS TREATED WITH RADIOTHERAPY AFTER PROSTATECTOMY

Robello A., Morra A., Ravo V., Murino P., Manzo R., Ascione C., Cuomo M.G., Toledo D., Cammarota F., Muto P.

XIX Congresso Nazionale AIRO Bologna, 14-17 Novembre 2009

-SACRAL CHORDOMA : A CASE REPORT

Pepe A., Panelli G., Cammarota F., Muto M., Borrelli D., Muto P.

XIX Congresso Nazionale AIRO Bologna, 14-17 Novembre 2009

-HYPOTHYROIDISM INDUCED BY EXTERNAL BEAM RADIATION THERAPY ON PEDIATRIC PATIENT AFFECTED BY MEDULLOBLASTOMA: DEPENDENCE ON THE IRRADIATION TECHNIQUE

Cammarota F., Francomacaro

F., Migliorati R., Panelli G., Pepe A., Muto M., Borrelli D., Muto P.

XIX Congresso Nazionale AIRO Bologna, 14-17 Novembre 2009

-LONG TERM SIDE EFFECTS OF RADIOTHERAPY FOR BRAIN TUMORS IN PEDIATRIC PATIENTS

Giugliano F.M., Murino P., Manzo R., Panelli G., Morra A., Ravo V., Pepe A., Migliorati R., Muto P.

XIX Congresso Nazionale AIRO Bologna, 14-17 Novembre 2009

-PAIN MANAGEMENT IN PATIENTS WITH BONE METASTASES: RESULTS OBTAINED WITH BONE METASTASES: RESULTS OBTAINED WITH ADMINISTRATION OF MORPHINE SULPHATE

Murino P., Manzo R., Ascione C., Giugliano F.M., Cuomo M.G., Nicolucci G., Robello A., Morra A., Ravo V., Muto P. XIX Congresso Nazionale AIRO

Bologna, 14-17 Novembre 2009

2008-SUB-UNITA' FUNZIONALI IN SERIE E IN PARALLELO: EFFETTO DELLA MODIFICA DEL FRAZIONAMENTO IN RADIOTERAPIA

Pedicini P., Manzo R., Fusco V., Ravo V., Muto P.

Radiazioni –Ricerca e Applicazioni- Vol. XI n1/2008

-COMPLICATION AFTER MASTECTOMY: TWO COMPARED TECHNIQUES

Marrone I, Macrì S.,Borrelli D.,Ravo V., Cammarota F., Morra A., Manzo R., Muto P.

XVIII Congresso Nazionale AIRO Milano, 15-18 Novembre 2008

-IMPACT OF SYMPTOMS OF THE PHASE OF FILLING OF BLADDER AND POST MICTURITION ON THE QUALITY OF LIFE IN PATIENTS SUFFERING FROM PROSTATE CANCER TREATED WITH 3D-CRT

Robello A. , Ravo V. , Morra A., Cuomo M., Pedicini P., Manzo R.. Muto P.

XVIII Congresso Nazionale AIRO Milano, 15-18 Novembre 2008

-IMPACT OF QOL OF TREATMENT OF BONES METASTASES WITH RADIOTHERAPY Robello A., Ascione C.,Toledo D. , Giugliano F.M, Murino P., Manzo R., Ravo V., Muto P.

XVIII Congresso Nazionale AIRO Milano, 15-18 Novembre 2008

-BONE METASTASIS TREATMENT WITH VERTEBROPLASTY AND RADIATION THERAPY: RESULTS OBTAINED IN 180 PATIENTS

Manzo R., Muto M., Guarnieri G., Murino P., Zeccolini F., Morra A., Ravo V., Muto P.

XVIII Congresso Nazionale AIRO Milano, 15-18 Novembre 2008

-EVALUATION OF PATIENTS COMPLIANCE WITH BONE METASTASIS AFTER ADMINISTRATION OF MORPHINE SULFATE IN RADIOTHERAPIC MANAGEMENT

Ascione C., Robello A., Toledo D., Giugliano F.M., Murino P., Manzo R., Ravo V., Muto P.

XVIII Congresso Nazionale AIRO Milano, 15-18 Novembre 2008

-HAS CERB A ROLE IN DUCTAL CARCINOMA IN SITU?

Marrone I., Borrelli D., Ravo V., Panelli G., Morra A., Francomacaro F., Manzo R., Muto P.

XVIII Congresso Nazionale AIRO Milano, 15-18 Novembre 2008

-INTEGRATION OF MEDICAL TREATMENTS : RADIOTHERAPY AND PSYCHOLOGICAL INTERVENTION IN RELATION WITH A CANCER PATIENT UNDERGOING 3D-CONFORMAL RADIOTHERAPY TREATMENT

Morra A., Auriemma G., Ferro S., Geri G., Ravo V., Manzo R., Murino P., Borrelli D., Marrone I.,Cuomo M.G., Russo M., Muto P.

XVIII Congresso Nazionale AIRO Milano, 15-18 Novembre 2008

-COMUNICAZIONE AMONG PHYSICIAN, PSYCHOLOGIST, SOCIAL ASSISTANT AND PATIENT IN THE WAITING ROOM OF A DEPARTMENT OF RADIOTHERAPY

XVIII Congresso Nazionale AIRO Milano, 15-18 Novembre 2008

-COMUNICAZIONE AMONG PHYSICIAN, PSYCHOLOGIST, SOCIAL ASSISTANT AND PATIENT IN THE WAITING ROOM OF A DEPARTMENT OF RADIOTHERAPY

Murino P., Robello A., Toledo D., Ascione C.,

Manzo R., Morra A., Ravo V., Alterio A., Terracciano B., Muto P.

XVIII Congresso Nazionale AIRO Milano, 15-18 Novembre 2008

-IMPACT OF WHOLE BRAIN RADIOTHERAPY OF QOL OF PATIENTS WITH BRAIN METASTASIS

Robello A., Toledo D., Ascione C., Giugliano F.M., Nicolucci G., Murino P., Manzo R., Muto P.

XVIII Congresso Nazionale AIRO Milano, 15-18 Novembre 2008

- ASTROBLASTOMA: A CASE REPORT

Murino P., Robello A.,Toledo D., Ascione C., Manzo R., Pepe A., Morra A. , Muto P.

XVIII Congresso Nazionale AIRO Milano, 15-18 Novembre 2008

-DVH AND IPSS. INDIVIDUALIZATION OF THE SUBJECTS AT RISK OF DYSURIA IN PROSTATE CANCER RADIOTHERAPY

Robello A., Cuomo M., Morra A., Manzo R., Cammarota F., Pedicini P., Ravo V., Muto P.

XVIII Congresso Nazionale AIRO Milano, 15-18 Novembre 2008

2007- CHEMORADIOTHERAPY AS ADJUVANT TREATMENT OF GASTRIC CANCER.

Orditura M, Martinelli E, Galizia G, Vitiello F, Fasano M, Muto P, Ciardiello F, De Vita F.

Ann Oncol. 2007 Jun;18 Suppl 6:vi133-5.

**-NEURORADIOSURGERY AND STEREOTACTIC RADIOTHERAPY:
STATE OF THE ART AND FUTURE DEVELOPMENTS**

P.Muto, R. Manzo

Rivista Medica 13, (1) 2007:251-254

**-THE PATTERNS OF FAILURE FOR NASOPHARYNGEAL
CARCINOMA TREATED WITH RADIOCHEMOTHERAPY: A
RETROSPECTIVE ANALYSIS**

Ferro A., Gaetano M., Panelli G., Ascione C., Manzo R., Muto P.

XVII Congresso Nazionale AIRO Firenze, 10-13 Novembre 2007

**-STATISTICAL APPRAISAL OF PATIENT ERROR SET-UP IN THE
VISUAL COMPARISON BETWEEN THE PORTA IMAGE AND THE
DIGITAL RECONSTRUCTED RADIOGRAPHY (DRR)**

Pedicini P., Cammarota F., Francomacaro F., Manzo R., Muto P.

XVII Congresso Nazionale AIRO Firenze, 10-13 Novembre 2007

**-PATIENT POSITIONING IN BRAIN STEREOTACTIC
RADIOTHERAPY: EFFICIENCY EVALUATION FOR A
COMMERCIAL IR SYSTEM**

Cammarota F., Pedicini P., Manzo R., Francomacaro F., Muto P.

XVII Congresso Nazionale AIRO Firenze, 10-13 Novembre 2007

**-CONCOMITANT RADIO-CHEMOTHERAPY WITH FOLFOX 6
REGIMEN AFTER POTENTIALLY CURATIVE SURGERY IN
LOCALLY ADVANCED GASTRIC CANCER PATIENT**

Borrelli D., Prisco A., Marrone I., Murino P., Morra A., Ravo V., Manzo R.,

Pedicini P., Orditura M., Muto P.

XVII Congresso Nazionale AIRO Firenze, 10-13 Novembre 2007

**-RADIO-CHEMOTHERAPY FOR TREATMENT OF
GLIOBLASTOMA MULTIFORME: OUTCOMES IN TERMS OF
TOXICITY, DISEASE-FREE SURVIVAL AND OVERALL SURVIVAL**

Manzo R., Pepe A., Robello A., Panelli G., Prisco A., Pedicini P., Muto P.

XVII Congresso Nazionale AIRO Firenze, 10-13 Novembre 2007

**-OUTCOMES AND TOXICITY OF RADIATION THERAPY FOR T1
GLOTTIC CARCINOMA**

Manzo R., Panetti G., Laudati A., Prisco A., Panelli G., Muto P.

XVII Congresso Nazionale AIRO Firenze, 10-13 Novembre 2007

**2006- "PHASE I STUDY OF TEMOZOLOMIDE AND LOMUSTINE IN THE
TREATMENT OF HIGH GRADE MALIGNANT GLIOMA"**

Tafuto S, Muto P, Tortoriello A, Pisano A, Comella P, Formato R, Quattrin S,
Iaffaioli RV.

Front Biosci. 2006 Jan 1;11:502-5.

**"PHASE II STUDY OF NEOADJUVANT CONCURRENT
CHEMORADIOTHERAPY WITH OXALIPLATIN-CONTAINING
REGIMEN IN LOCALLY ADVANCED RECTAL CANCER."**

Turitto G, Panelli G, Frattolillo A, Auriemma A, De Luna FS, Cione G, De
Angelis CP, Muto P, Iaffaioli RV.

Front Biosci. 2006 May 1;11:1275-9

2004 -RADIOTHERAPY OF SKIN CANCERS

Paolo Muto

XIV Congresso nazionale AIRO, Torino 17-20 Ottobre 2004

**-EXTRACRANIAL HYPOFRACTIONATED STEREOTACTIC ARC
RADIOTHERAPY: A 4 YEARS EXPERIENCE**

Muto P., Panelli G., Macrì S.C.

XIV Congresso nazionale AIRO, Torino 17-20 Ottobre 2004

**-NEOADJUVANT CONCURRENT RADIO-CHEMOTHERAPY IN
LOCALLY ADVANCED RECTAL CANCER**

Muto P., Panelli G., Turitto G., Frattolillo A., Auriemma A., Salzano F., Cione
G., De Angelis C.P., Iaffaioli R.V.

XIV Congresso nazionale AIRO, Torino 17-20 Ottobre 2004

