

## **AUGUSTO TOMMASO GIOVANNI CARACENI**

[augusto.caraceni@istitutotumori.mi.it](mailto:augusto.caraceni@istitutotumori.mi.it)

### **ESPERIENZE PROFESSIONALI**

2007 – ad oggi

**Direttore Struttura Complessa di Cure Palliative, Terapia del dolore e Riabilitazione.**

**Fondazione IRCSS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano**

- *Responsible of comprehensive palliative care program for cancer patients including hospice unit (10 beds), day-hospital and outpatient clinic, inpatient consult service, home care and of oncological rehabilitation.*

2010 - ad oggi

**Professore di Medicina Palliativa** presso il Department of Cancer and molecular biology.

**Norwegian University of Science and technology, Trondheim, Norway**

1990 – 2007

Dirigente Medico prima incaricato poi di ruolo a Tempo pieno presso la SC di Cure Palliative, Terapia del dolore e Riabilitazione.

Fondazione IRCSS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano

- 1986-1995 Attività clinica e di ricerca clinica nella terapia del dolore e cure palliative per pazienti oncologica avanzati in regime di ricovero ordinario, ambulatoriale e, domiciliare inclusa l'assistenza in sala operatoria a interventi di tipo neurolesivo a scopo antalgico (cordotomia percutanea, alcolizzazione del plesso celiaco, termorizotomia del ganglio di gasser) e a impianti di cateteri spinali.
- Responsabile coordinatore dell'assistenza domiciliare per pazienti oncologici avanzati 1991-1993 in collaborazione con Fondazione Floriani
- Responsabile delle consulenze di terapia del dolore e cure palliative 1995-2007
- Responsabile delle consulenze neurologiche per l'Istituto Tumori di Milano dal 1995
- Responsabile di Unità Funzionale di Neurologia 1999-2006
- Dal Maggio 2006 Responsabile Medico Hospice "Virgilio Floriani" della SC di Cure Palliative, Terapia del dolore e Riabilitazione – Incarico di alta specializzazione dal Novembre 2006
- Membro del Comitato Ospedale Senza Dolore (COSD) Aziendale dal Marzo 2007 e quindi ha assunto le funzioni di direttore del COSD alle dimissioni del precedente direttore; Nell'ambito delle attività del COSD ha coordinato uno studio di prevalenza della intensità del dolore e dell'adeguatezza del suo trattamento e ha iniziato con il capo del Dipartimento di Anestesia e Rianimazione un'integrazione delle attività di controllo del dolore acuto e cronico presso i reparti di degenze e l'hospice che si avvale delle specifiche competenze anestesiolgiche e palliativistiche presenti a livello dipartimentale. Ha inoltre promosso come responsabile scientifico il programma del corso Ospedale senza dolore in 15 successive edizioni.

1990

IRCSS Istituto Nazionale Tumori, Milano

Ricercatore associato presso la Divisione di Terapia del Dolore e Cure Palliative dell'Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori.

- Attività clinica-assistenziale e di ricerca nelle cure palliative del paziente oncologico avanzato degente presso l'Istituto Tumori di Milano, inclusa l'assistenza in sala operatoria a interventi di tipo neurolesivo a scopo antalgico (cordotomia percutanea, alcolizzazione del plesso celiaco, termorizotomia del ganglio di gasser) e a impianti di cateteri spinali e nell'assistenza domiciliare effettuata in collaborazione con la Fondazione Floriani di Milano

1989

Marina Militare Italiana

Ufficiale medico di complemento con il grado di Guardiamarina presso l'infermeria del Servizio Sanitario del Comando Raggruppamento Subacquei Incursori "Teseo Tesei" della Marina Militare. Tale infermeria specializzata è equiparata per legge a reparto di cura di Ospedale militare.

- Assistenza medica in azioni operative subacquee, incursori. Attività ambulatoriale di medicina generale.
- Assistenza per degenza e trattamenti in camera iperbarica. Attività di Ricerca sulla Neurofisiologia umana in condizioni iperbariche.

1986 - 1988

IRCSS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano

Ricercatore associato presso la Divisione di Terapia del Dolore e Cure Palliative dell'Istituto Nazionale per lo

Studio e la Cura dei Tumori. Sospeso il 27.9.1988 per servizio militare.

– Assistenza e ricerca nelle cure palliative del paziente oncologico avanzato sia per il paziente degente che in assistenza domiciliare. inclusa l'assistenza in sala operatoria a interventi di tipo neurolesivo a scopo antalgico (cordotomia percutanea, alcolizzazione del plesso celiaco, termorizotomia del ganglio di gasser) e a impianti di cateteri spinali

– Assistan Director WHO Collaborating center for cancer pain , ha partecipato al programma di validazione e diffusione del metodo dell'OMS per il sollievo del dolore da cancro, coordinando studi internazionali e con un periodo di attività didattica presso il Kidwai Memorial Hospital di Bangalore, India (21.3 – 3.4 1988)

1986

Università degli studi di Milano

Tecnico Laureato presso l'Istituto di fisiologia Umana II

- Ricerca di laboratorio sulla neurofisiologia del dolore

## **FORMAZIONE**

2003 – (2012)

IREF SDS Certificato di Formazione Manageriale per Dirigenti di struttura Complessa rivalidato con diploma del 20 Giugno 2012

2002

IREF SDS Diploma Corso di Formazione per medici responsabili di Unità Operative di Cure Palliative

1994 - 1994

Memorial Sloan Kettering Cancer Center New York

Diploma di Fellowship di 1 anno presso Neurology Department, Pain and Palliative Care Service

Con rotazione di 2 mesi per il servizio di consulenza neurooncologica e quindi di 5 mesi per il servizio di consulenza di terapia del dolore. Oltre a un intenso training clinico durante questo periodo ha partecipato a numerosi studi clinici (supervisor Dr.sa Kathleen Foley e Dr Russell Portenoy)

1989-1993

Università degli Studi di Pavia Scuola di Specializzazione in Neurologia

– Diploma di Specializzazione in Neurologia

1988 (180 ore)

Scuola di Sanità Militare Marittima Accademia Navale di Livorno

– Attestato di Frequenza - Idoneità all'assistenza in camera iperbarica

1985-1988

Università degli Studi di Pavia Scuola di Specializzazione in Neurofisiologia Clinica

– Diploma di Specializzazione in Neurofisiologia Clinica

1979-1985

Università degli Studi di Milano Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 cum laude)

1975-1979

Liceo Ginnasio Giosuè Carducci Diploma di maturità classica votazione (60/60)

## **PROFILO**

*Tutta la carriera professionale si è svolta nell' assistenza a pazienti oncologici in equipe basate sulla collaborazione tra figure professionali diverse (infermieri, operatori sociosanitari, psicologi, assistenti sociali, amministrativi) e in integrazione con altre discipline mediche (oncologia, chirurgia, radioterapia). Così pure l'attività di ricerca è stata sempre condotta in gruppi multiprofessionali e multidisciplinari con funzione di coordinamento e partecipazione diretta. Ha lavorato in contesti nazionali e internazionali, multiculturali e multietnici. L'attività lavorativa soprattutto per quanto riguarda gli aspetti relazionali è sempre stata apprezzata per la capacità di condivisione e di equilibrio nella gestione dei rapporti, e nel favorire un clima di cordiale professionalità oltre che di esercitare, dove appropriato, una leadership non autoritaria, nel rispetto delle gerarchie.*

– Coordinamento per 3 anni di un servizio di assistenza domiciliare per malati oncologici terminali in

- convenzione tra istituto oncologico di ricerca e ASL.
- Organizzazione di un servizio di consulenza ospedaliera interna di cure palliative con ambulatorio e laboratorio di neurofisiologia poi unità funzionale di Neurologia. Questa attività, che non era presente nella Struttura Organizzativa, ha avuto il riconoscimento di unità funzionale, e quindi di incarico di alta specializzazione ed ha integrato una necessità clinica e scientifica prima carente con l'apporto di una professionalità molto ben definita e certificata sia a livello nazionale che internazionale.
- Responsabile ed estensore di progetti di ricerca nazionali e internazionali.
- Assistant Director del WHO Collaborating Center for Cancer Pain and Palliative Care nel programma dell'OMS per la diffusione delle linee guida sul trattamento del dolore da cancro e le cure palliative 1986-1995.
- Gestione con compiti di coordinamento dell'attività clinica e dell'organizzazione del reparto Hospice dell'Istituto Nazionale Tumori di Milano
- Gestione clinica organizzativa e amministrativa come Direttore (prima sostituto e poi incaricato per 5 anni) della SC Cure Palliative, Terapia del dolore e Riabilitazione della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano
- Organizzazione congressi nazionali ed internazionali
- Disegno e conduzione di trial clinici nel campo del dolore cronico oncologico e delle cure palliative soprattutto per quanto riguarda:
  - la farmacologia clinica degli oppioidi,
  - la terapia del dolore neuropatico,
  - la valutazione e la misurazione del dolore e delle misure di outcome soggettive nella terapia dei tumori in fase avanzata,
  - le sindromi dolorose oncologiche,
  - la valutazione e la terapia degli stati confusionali,
  - le complicazioni neurologiche delle neoplasie,
  - didattica, nelle materie collegate alle cure palliative, per adulti in formazione professionale e universitaria.

## **ALTRE INFORMAZIONI**

Educational Commission for Foreign Medical Graduates certificate n 0-483-748-0 1992

Missioni per aggiornamento, formazione e didattica

- 19.8.1986 - 21.7.1986 Department of Neurology University of Wisconsin Madison USA
- Kidwai Memorial Institute of Oncology, Bangalore, India 21.3.1988 - 3.4.1988 come visiting professor nell'ambito del programma dell'OMS per il controllo del dolore da cancro
- 9.6.91 - 9.7.91 Richiamato in servizio dalla Marina Militare per corso di aggiornamento presso il Raggruppamento Subacquei Incursori "Teseo Tesei" dalla Marina Militare
- Visiting clinical research professor Department of Neurology Pain Service Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York 12.10-1996 - 9.11.1996

## **Borse di studio**

- Premio di studio "Anna Taverna" Università degli studi di Milano per ricerche sull "Organizzazione talamica del dolore e suo controllo centrale. Modelli sperimentali";
- CNR e National Cancer Institute nell'ambito del progetto finalizzato ACRO, borse Italia/USA 1994
- Borsa Luisa Santunione della Federazione Italiana per la Ricerca sul Cancro 1996

## **Incarichi nell'ambito di società scientifiche**

- Segretario della Sezione regionale Lombardia della Società Italiana di Cure Palliative 1993 - 1996
- Consigliere della Sezione regionale Lombardia della Società Italiana di Cure Palliative 1997 - 2000
- Tesoriere Società Italiana di Cure Palliative (dal 2001 - 2003)
- Segretario Società Italiana di Cure Palliative (2004 - 2007)
- Membro del Consiglio Direttivo della European Association for Palliative Care dal 2003 - 2012
- Membro del Gruppo di studio di Bioetica e Cure Palliative della Società Italiana di Neurologia
- Vicepresidente della European Association for Palliative Care dal 2007-2012
- Vicepresidente del Research Network della European Association for Palliative Care dal 2012
- Vicechair dell'European Palliative Care Research Center dal 2011
- Chair elected dello Special Interest Group sul dolore da cancro della International Association for the Study of Pain 2013

### **Attività editoriale**

- Vicedirettore della “Rivista Italiana di Cure Palliative”, organo ufficiale della Società Italiana di Cure Palliative 1999 - 2001
- Direttore Scientifico della Rivista Italiana di Cure Palliative 2001 - 2012 Membro del comitato editoriale della Rivista Italiana di Cure Palliative
- Membro del comitato editoriale di “Minerva Anestesiologica 2008 - 2014 “Journal of Pain and Symptom Management” Health and Quality of Life Outcomes”, “Medicina Palliativa(Spagna)” “Current opinion in supportive and palliative care”

### **Partecipazione a gruppi di ricerca nazionali e internazionali e commissioni**

- Membro del Consiglio Scientifico del Centro Universitario Interdipartimentale “Cure palliative al termine della vita” dell’Università degli Studi di Milano (dal 2005)
- Membro della Commissione del Ministero Della Salute sulla Terapia del dolore, le cure palliative e la dignità di fine vita 2006-2007 su indicazione della Regione Lombardia
- Coordinatore del gruppo di Lavoro sulle Linee guida per il dolore oncologico nell’ambito del progetto di ricerca European Palliative Care Collaborative. Improved treatment for pain, depression and fatigue through translational research, del 6° Programma quadro per la Ricerca della CEE L’attività in questa cooperazione ha compreso la pianificazione di ricerche multicentriche internazionali e la scrittura di relativi protocolli
- Membro dello steering committee del Research Network dell’ Associazione Europea per le Cure Palliative 1998 - 2003
- Cochairman di gruppo di studio della Task Force della Associazione Internazionale per lo studio del Dolore (IASP) sul dolore da Cancro (1999 - 2003)
- Coordinatore del Gruppo di studio su Etica e Cultura della Società Italiana di Cure Palliative che ha prodotto il documento ufficiale della Società Italiana di Cure Palliative sulle Direttive anticipate Rivista Italiana di Cure Palliative (Rivista Italiana di Cure Palliative 2006, 4: 7-16.).
- Coordinatore della traduzione Italiana autorizzata del documento, posizione ufficiale, della Società Europea di Cure Palliative, su Eutanasia e Il Suicidio Assistito e promotore della sua diffusione Nazionale Rivista Italiana di Cure Palliative 2004, 6 (1): 42-46
- Gruppo di studio della società svizzera di Cure palliative per l’estensione di Linee Guida cliniche sul “delirium” Svizzera Bigorio e coautore delle linee guida 2004
- Membro del comitato scientifico della Sezione Ricerca e Formazione dell’Associazione Fabio Sassi (Marzo 2005)
- Membro del writing protocol committee coordinato dall’Istituto Mario Negri di Milano per studi multicentrici nazionali sul dolore da cancro condotti tra il 2006 e 2007 e del board di indirizzo del Center for the evaluation and research of Pain dello stesso istituto.
- Ha partecipato a progetti di ricerca nazionali del CNR e a ricerche multicentriche nazionali finanziate dal Ministero della Salute, dal 6° Programma quadro della CE nel progetto EPCRC come responsabile di workpackage, e dal 7° Programma quadro (OPCARE II level Partner , EUROIMPACT II level partner e IMPACT I level partner)
- 2013 - Ha concorso come unità operativa al bando di Ricerca finalizzata del Ministero della Salute con progetto coordinato dall’Istituto IRST di Meldola che è stato finanziato (RF 2011- 02350971) su “Early palliative care in gastrointestinal and pancreatic cancer”

Nel 2006 è stato candidato Direttore del Servizio di Cure Palliative del Dipartimento di Neurologia del Memorial Sloan Kettering Cancer Center di New York dal capo dipartimento Dr.ssa Lisa De Angelis

### **Docenza presso corsi di aggiornamento scuole di specializzazione Master universitari, corsi di laurea:**

- 1 Tutore per l'anno accademico 1992/1993 VI anno del corso di laurea in Medicina e Chirurgia presso il polo di Monza della Facoltà di Medicina dell'Università degli Studi di Milano Statale (12 ORE).
- 2 Scuola di Specializzazione in Anestesiologia e Rianimazione II Università degli Studi di Milano 2002
- 3 Master di cure palliative Università degli studi di Palermo, 2004, Palermo
- 4 Corso Nazionale di perfezionamento ed alta specializzazione sul Dolore neuropatico 2003, 2005 Università degli Studi Roma, Tor Vergata (RM),
- 5 Corso elettivo per studenti della facoltà di medicina e chirurgia dell'Università degli Studi di Milano Statale 2004
- 6 Seminario al centro interdisciplinare di Cure Palliative dell'Università di Monaco di Baviera 2004
- 7 Scuola di specializzazione in farmacologia dell'Università degli studi di Milano Lezione su il dolore da cancro 2007
- 8 Corso di perfezionamento in linfologia Università degli Studi di Milano Anni Accademici 2003/04, 2005/06, 2006/07 2007/08 lezioni su “Complicanze neurologiche da dissezione linfonodale” (8 ORE)

- 9 Master in Cure Palliative al termine della vita Università degli Studi di Milano Anni accademici 2000/01, 2001/0, 2, 2002/03, 2003/04, 2004/05, 2005/06 2007/08 lezioni su “Sintomi neurologici” e “Sedazione palliativa e terminale” (26 ORE)
- 10 Professore a contratto Corso di laurea in infermieristica dell’Università degli studi di Milano Anni accademici 2004/05, 2005/06, 2006/07, 2007/08
- 11 Master I livello Organizzazione, gestione e assistenza in Hospice Università di Bologna Anni accademici 2006/07 2007/08 2009/2010, 2012/2013
- 12 Masterdi livello Cure Palliative e Terapia del Dolore Università di Bologna 2012/2013
- 13 Master II livello in cure palliative Università dell’Insubria 2004-05 Responsabile di Modulo
- 14 Master di I livello di cure Palliative Università degli studi Milano Bicocca Milano 2006-2007 – 2012/2013
- 15 Tutore Anni accademici 2005/06 e 2006/07 per la Scuola di Specializzazione in anestesiologia e rianimazione dell’Università degli studi di Milano
- 16 Professore a contratto per la Scuola di Specializzazione in anestesiologia e rianimazione dell’Università degli studi di Milano dall’anno accademico 2005/06 a tutt’oggi
- 17 Docente Master 1 livello cure palliative e di fine vita Università dell’Insubria
- 18 Docente Master di II livello di alta qualificazione in cure palliative per medici Università Cattolica Roma 2013, Roma
- 19 Membro del comitato ordinatore e docente del Master di II livello di alta qualificazione per medici in cure palliative dell’Università degli studi di Milano (2012-2014)

#### **Organizzazione congressi (allegati solo i ruoli piu’ significativi)**

- Presidente comitato scientifico del IV Congresso Regionale della Società Italiana di Cure Palliative, Milano 1 Dicembre 2000
- Presidente del comitato scientifico del XIII Congresso nazionale della Società Italiana di Cure Palliative Bologna 26-29 Aprile 2006.
- Presidente del comitato scientifico del V Forum di Ricerca della Società Europea di Cure Palliative 28-31. Trondheim Norvegia Maggio 2008
- Presidente del comitato scientifico del IV Congresso nazionale di linfologia oncologica Milano 17-18 Ottobre 2008
- Presidente comitato scientifico The GWHanks seminar: latest update on pain and cachexia in cancer patients Milan, 5-6 Dicembre 2013

**Organizzatore e presidente della Giornata Italiana al St Christopher’s Hospice della Giornata Italiana al St Christopher’s Hospice di Londra dal 2 Giugno 2006 al 2014 8 edizioni**

#### **Pubblicazioni scientifiche**

- autore o coautore di 178 pubblicazioni scientifiche in riviste nazionali o internazionali indici di Hirsch = 39
- di 47 capitoli di libri
- di 13 monografie o libri
- di 122 Abstract a congressi