



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Riccardo Valdagni  
Indirizzo Via G. Venezian 1 - 20133 Milano  
Telefono 02 23903033  
Fax 02 23903015  
E-mail [riccardo.valdagni@istitutotumori.mi.it](mailto:riccardo.valdagni@istitutotumori.mi.it)

Nazionalità Italiana

Data di nascita 05/05/1953  
Codice fiscale VLDRCR53E05B006S

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Da febbraio 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, via Venezian 1, Milano
- Tipo di azienda o settore Istituto di ricerca e cura
- Tipo di impiego Direttore S.C. Radioterapia Oncologica 1
- Principali mansioni e responsabilità Coordinamento del personale. Individuazione di strategie cliniche e di ricerca. Organizzazione delle attività cliniche e di ricerca.

Nella S.C. Radioterapia Oncologica 1 sono curate tutte le neoplasie, dalle più comuni (tumori della mammella, della prostata, del polmone, del retto, linfomi) alle più rare (sarcomi delle parti molli, tumori dell'età pediatrica).

I percorsi di diagnosi e di cura delle diverse patologie sono condivisi, durante visite multidisciplinari settimanali e/o discussioni collegiali dei casi, tra gli specialisti coinvolti. Protocolli e linee guida vengono regolarmente seguiti ed i pazienti sono gestiti in un ambiente multidisciplinare per fornire le terapie disponibili di maggiore qualità. Le Strutture di Radioterapia Oncologica dell'Istituto Nazionale dei Tumori di Milano dispongono di 7 acceleratori lineari e di un apparecchio per brachiterapia ad alto rateo di dose (HDR), con la possibilità di assicurare tecniche altamente sofisticate quali l'intensità modulata del fascio (IMRT), il Rapid-ARC, la stereotassi (radiochirurgia) e di perfezionarle attraverso la "radioterapia guidata dalle immagini" (IGRT). Nel 2013, è stato acquisito TRUE BEAM, un nuovo acceleratore lineare ad alta tecnologia che, grazie a peculiari caratteristiche di erogazione della dose, consente velocità di esecuzione dei trattamenti di elevata accuratezza. E' stata inoltre perfezionata l'applicazione del sistema di localizzazione Calypso 4D, uno strumento per migliorare la precisione del posizionamento del paziente e del trattamento del carcinoma prostatico.

La Radioterapia Oncologica 1 è anche attiva nella ricerca preclinica e traslazionale. Gli ambiti di interesse sono i modelli predittivi della tossicità rettale acuta e tardiva dopo la somministrazione di alte dosi di radioterapia, la correlazione tra i livelli plasmatici dei marcatori di infiammazione e la tossicità acuta e tardiva indotta dalle radiazioni, la qualità della vita nei pazienti sottoposti a radioterapia e la validazione di vaccini per pazienti ormono-refrattari e/o in recidiva biochimica di malattia.

- Da settembre 2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, via Venezian 1, Milano
- Tipo di azienda o settore Istituto di ricerca e cura
- Tipo di impiego Direttore Programma Prostata



- Principali mansioni e responsabilità

Il Programma Prostata dell'Istituto Nazionale dei Tumori, progetto speciale della Direzione Scientifica, è un programma traslazionale, multidisciplinare e multiprofessionale attivo dal 2004. I suoi obiettivi consistono nell'individuare e implementare linee di ricerca strategiche per il tumore della prostata che includono lo studio dei meccanismi di sviluppo e progressione di questa patologia; nel promuovere studi clinici e sperimentali, anche in collaborazione con partner nazionali e internazionali; nell'organizzare attività formative e nell'ottimizzare le risorse umane e tecnologiche all'interno di una cornice traslazionale multidisciplinare e centrata sulla patologia in questione.

Le principali aree di expertise sono rappresentate dall'epidemiologia, dall'oncologia sperimentale, dalla farmacologia molecolare, dall'anatomia patologica, dall'imaging, dalla chirurgia urologica, dall'oncologia medica, dalle cure palliative e dalla psicologia.

La gestione dei pazienti affetti da tumore della prostata è multidisciplinare e multiprofessionale dal 2005. Il quadro organizzativo è stato formalizzato come Prostate Cancer (PC) Unit nel 2009, e successivamente aggiornato nel 2013. Nella PC Unit il core team e il non core team, col il supporto del team di progetto, partecipano alle attività cliniche per i pazienti, in particolare alle Prime Visite Multidisciplinari, al follow-up dei pazienti in Sorveglianza Attiva e Vigile Attesa e agli incontri del Team Multidisciplinare. L'approccio multidisciplinare e multiprofessionale permette di fornire ai pazienti informazioni esaustive sulla malattia, sulle opzioni terapeutiche e osservazionali disponibili, sugli effetti collaterali causati dalle terapie, individualizzare dove necessario i percorsi di diagnosi e cura e guidarli nel processo decisionale.

Il Programma Prostata è un centro di riferimento a livello internazionale per la Sorveglianza Attiva. Questo atteggiamento osservazionale è infatti proposto ai pazienti con malattia a rischio basso o molto basso come alternativa ai trattamenti radicali. Il Programma Prostata è il primo centro per numero di pazienti arruolati nel consorzio PRIAS (Prostate cancer Research International: Active Surveillance) e coordina i centri italiani che partecipano a SIURo PRIAS ITA. Il Programma Prostata ha inoltre attivato una biobanca per scopi di ricerca, e raccoglie sangue e tessuti da differenti categorie di pazienti.

Il Programma Prostata include tra le proprie attività anche l'organizzazione di incontri didattici e di formazione e il fundraising.

- 1988 – 2003

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Casa di Cura San Pio X, via F. Nava 31, Milano

- Tipo di azienda o settore

Casa di cura privata accreditata

- Tipo di impiego

Direttore – Div. Radioterapia Oncologica

- Principali mansioni e responsabilità

- 1987 – 1988

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Azienda Ospedaliera Santa Chiara, Trento

Assistente Oncologo Radioterapista

- Tipo di azienda o settore

Azienda Ospedaliera

- Tipo di impiego

Dirigente Medico

- Principali mansioni e responsabilità

### ALTRE ESPERIENZE E INCARICHI PROFESSIONALI

Presidente, Società Italiana di Urologia Oncologica (SIURo) – da giugno 2015

Membro, Comitato Tecnico Scientifico, Fondazione Centro Nazionale Adroterapia Oncologica (CNAO) - da ottobre 2014

Incoming President, Società Italiana di Urologia Oncologica (SIURo) – da giugno 2012 a maggio 2015

Membro, Comitato Scientifico, Associazione Europa Uomo Italia Onlus – da luglio 2009

Membro, Consiglio Direttivo, Associazione Europa Uomo Italia Onlus – da ottobre 2005 a giugno 2009

Responsabile Scientifico, Progetto "Rete Oncologica Lombarda (ROL) – Tumore della prostata e urologici" – da maggio 2009



Coordinatore, Advisory Board, Fondazione ProADAMO Onlus – da gennaio 2009  
Vice Presidente, Società Italiana di Urologia Oncologica (SIURO) – da maggio 2009 a giugno 2012  
Membro, Comitato Scientifico, Associazione Italiana Malati di Cancro (AIMaC) – dal 2008  
Prostate Cancer Program Coordinator, European School of Oncology (ESO) – da luglio 2008  
Membro del Comitato Scientifico di Europa Uomo Europa – dal 2008  
Vice Presidente, Associazione La Porta Aperta, “Il Ruolo Terapeutico”, Milano – da aprile 2007  
Esperto della formazione continua in Medicina per la professione Medico Chirurgo, Programma nazionale per la formazione continua degli operatori della sanità, ECM - Ministero della Salute, 2004 - 2005 - 2006  
Membro, Consiglio Direttivo, Società Italiana di Urologia Oncologica (SIURO) – da novembre 2005  
Psicoterapeuta, Centro Clinico di Psicoterapia “Il Ruolo Terapeutico”, Milano, 2001 – 2007

## ATTIVITA' DIDATTICHE E ACCADEMICHE

Dal 1 Febbraio 2016 - Professore Associato per il Settore Concorsuale 06/11 – Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia – Settore scientifico disciplinare MED/36 – Diagnostica per Immagini e Radioterapia - Dipartimento di Oncologia ed Emato-Oncologia, Università degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono 7, Milano.

Attribuzione delle funzioni di Professore a contratto a titolo gratuito, Istituto di Scienze Radiologiche, Università degli Studi di Milano, A.A. 1991/1992; 1992/1993; 1993/1994; 1995/1996; 1996/1997; 2011/2012; 2012/2013; 2013/2014

Attribuzione delle funzioni di Professore a contratto a titolo gratuito, “Aspetti tecnici della Radioterapia”, II e III anno di corso, Istituto di Scienze Radiologiche, Università degli Studi di Milano – Bicocca, A.A. 2002/2003, 2003/2004, 2004/2005, 2005/2006, 2006/2007, 2007/2008

Collaboratore, Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica, AA.AA. 2012/2013 – 2013/2014

Attività di tutoraggio di frequentatori e fellows della S.C. Radioterapia Oncologica 1, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano, dal febbraio 2011 e di supervisione dei frequentatori della Divisione di Radioterapia, Casa di Cura S. Pio X, 1992-2002.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1997-2001
  - Nome e tipo di istituto di istruzione Il Ruolo Terapeutico, Milano
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Psicoanalisi
  - Qualifica conseguita Psicoterapeuta ad indirizzo psicoanalitico
- 1989-1997
  - Nome e tipo di istituto di istruzione Il Ruolo Terapeutico, Milano
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Psicoterapia
  - Qualifica conseguita Psicoterapeuta
- 1987
  - Nome e tipo di istituto di istruzione Stanford University Medical College, Stanford CA
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Radioterapia Oncologica
  - Qualifica conseguita Research Scholar
- 1984
  - Nome e tipo di istituto di istruzione Università di Medicina e Chirurgia, Padova



## Curriculum Vitae

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- 1979
- Nome e tipo di istituto di istruzione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita

Radioterapia Oncologica

Specialista in Radioterapia Oncologica  
70/70 cum laude

Università di Medicina e Chirurgia, Bologna  
Medicina e Chirurgia

Laurea in Medicina e Chirurgia  
110/110 cum laude

### COMPETENZE PERSONALI

MADRE LINGUA  
ALTRE LINGUE

- comprensione; scrittura; parlato

**Italiano**  
**Inglese**  
Avanzato

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE  
GRUPPI DI LAVORO

Coordinatore, Task Force "MRI in Active Surveillance for Prostate Cancer", European School of Oncology (ESO) - dal 2014

Membro, Task Force "Quality of Life of Patients on Active Surveillance", European School of Oncology (ESO) - dal 2014

Coordinatore, Writing Committee on "Minimal Requirements for a Prostate Cancer Unit", European School of Oncology (ESO), 2010 - 2012

Membro, Working Group, progetto "Validating predictive models of radiotherapy toxicity to improve quality-of-life and reduce side-effects in cancer survivors (REQUIRE)" – dal 2014

Membro, Working Group, "Global Action Plan 3 on Active Surveillance", Movember Foundation – dal 2014

Membro, Clinical Working Group Europa Uomo Europa, "Improving prostate cancer care across Europe – a call to action", White Paper, 2013

Membro, Scientific Committee, protocollo "PEACE2 - A randomized Phase III, factorial design, of cabazitaxel and pelvic radiotherapy in patients with localized prostate cancer and high-risk features of relapse" - dal 2013

Membro, Working Group, " Guidelines on Prostate Cancer", European Society of Medical Oncology (ESMO), 2013

Membro, Comitato Tecnico Scientifico, progetto "Giurie di cittadini per la salute: il caso modello dello screening per il carcinoma della prostata", Istituto Di Ricerche Farmacologiche Mario Negri, 2012 - 2013

Coordinatore, Task Force "Prostate Cancer Unit Initiative in Europe", European School of Oncology (ESO), Organization of European Cancer Institute (OEI), Deutsche Krebsgesellschaft (DKG) - dal 2012

Membro, Steering Committee, protocollo multicentrico internazionale di Sorveglianza Attiva PRIAS (Prostate Cancer Research International: Active Surveillance) - dal 2010

Membro, Gruppo di lavoro "Predictive models of genito-urinary and sexual disfunctions after high dose Radiotherapy for prostate cancer (DUE-01)" - dal 2010

Membro, Gruppo Multidisciplinare Associazione Urologi Italiani (AURO) per la preparazione di "Linee guida su carcinoma prostatico: diagnosi, stadiazione e terapia", 2006 - 2007

Membro, Gruppo di studio AIRO –Prostata, Associazione Italiana Radioterapia Oncologica (AIRO) – dal 2005

ATTIVITÀ REDAZIONALI ED EDITORIALI

Membro, Editorial Board, Critical Reviews in Oncology/Hematology - dal 2013  
Revisore, International Journal of Cancer - dal 2011



## Curriculum Vitae

Revisore, European Urology - dal 2008  
Revisore, Radiotherapy and Oncology - dal 1991  
Revisore, Tumori - dal 1997  
Revisore, International Journal of Radiation Oncology, Biology and Physics - dal 1988  
Membro, Editorial Board, International Journal of Radiation Oncology, Biology and Physics, 1989 - 2011  
Revisore, International Journal of Hyperthermia, 1984 - 2000  
Iscrizione all'Ordine dei Giornalisti, novembre 2006 - dicembre 2008  
Direttore, Rivista "Europa Uomo", da novembre 2006 - dicembre 2008  
Esperto accreditato, portale online "OK Salute" - dal 2014

### APPARTENENZA A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

American Society of Clinical Oncology (ASCO)  
American Society for Radiation Oncology (ASTRO)  
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)  
Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica (AIRO)  
Associazione Urologi Ospedalieri (AURO)  
European Society for Radiotherapy Oncology (ESTRO)  
Società Italiana di Urologia (SIU)  
Società Italiana di Urologia Oncologica (SIURO)

### COMPETENZE TECNICHE PUBBLICAZIONI

Buona padronanza nell'utilizzo degli applicativi Microsoft Office.  
v. allegato 1.

Milano, 6 settembre 2016

RICCARDO VALDAGNI (firma)