

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	BARBARA NORIS CHIORDA
Indirizzo	Via Giacomo Venezian n.1, 20133 Milano
Telefono	02/23902364
E-mail	barbara.noris@istitutotumori.mi.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	8 Marzo 1985

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 16 Novembre 2018 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro S.C. Radioterapia della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano
- Tipo di impiego Dirigente Medico
- Principali mansioni e responsabilità Trattamento radiante dei tumori del distretto urogenitale, in particolare carcinoma prostatico e vescicale. Partecipazione alle attività scientifiche e di ricerca della S.C. Radioterapia Oncologica e del Programma Prostata.

- Date (da – a) Dal 1 Febbraio 2017 al 15 Novembre 2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro S.C. di Radioterapia 1 della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano
- Tipo di impiego Medico collaboratore
- Principali mansioni e responsabilità Trattamento radiante di neoplasie prostatiche e attiva partecipazione alle attività scientifiche promosse dalla S.C. Radioterapia Oncologica 1 e dal Programma Prostata.

- Date (da – a) Dal 1 Agosto 2016 al 18 Dicembre 2016
- Nome e indirizzo del datore di lavoro U.O. di Radioterapia dell'IRCCS Ospedale San Raffaele di Milano
- Tipo di impiego Medico consulente
- Principali mansioni e responsabilità Trattamento radiante di tumori solidi. Attività clinica, scientifica e di ricerca, con particolare interesse nell'ambito del tumore prostatico; attivo coinvolgimento nella gestione di protocolli clinici

- Date (da – a) Dal 30 Giugno 2011 al 29 Giugno 2016
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Milano Bicocca
- Tipo di impiego Medico specializzando.
- Principali mansioni e responsabilità Attività formativo-professionale con acquisizione di esperienza nell'irradiazione dei tumori solidi, in particolare tumori genito-urinari, mammari, ginecologici.

Contributo all'attività scientifica mediante creazione/mantenimento di database, analisi dati e redazione di contributi scientifici per congressi

Il periodo di formazione professionale è stato svolto presso i seguenti Centri:

Dal 2 marzo 2015 al 29 Giugno 2016 e dal 2 Luglio 2012 al 29 Agosto 2014
Servizio di Radioterapia IRCCS Ospedale San Raffaele di Milano

Dal 1 Settembre 2014 al 27 Febbraio 2015:
Dipartimento di Radioterapia, Servizio di Brachiterapia, dell' *Institut de Cancérologie Gustave Roussy, Villejuif, Paris, France*

Dal 30 Giugno 2011 al 29 Giugno 2012
Struttura Complessa di Radioterapia Oncologica della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Dal 30/06/2011 al 29/06/2016
 - Scuola di specializzazione in Radioterapia
 - Facoltà di Medicina e Chirurgia
 - Università degli Studi di Milano-Bicocca
- Qualifica conseguita
 - Diploma di specializzazione in Radioterapia Oncologica, in data 06/07/2016 (votazione: 70/70 e lode)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Titolo Tesi: "Valutazione della tossicità vescicale correlata al trattamento radiante radicale o post-operatorio nel carcinoma della prostata: impatto della terapia ormonale neoadiuvante e concomitante". Relatore Prof G. Gardani.
 - Interesse e competenze specifiche nel trattamento radiante dei tumori urogenitali
- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Febbraio 2011
 - Università degli Studi di Pavia
- Qualifica conseguita
 - Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Da Ottobre 2004 al 15/10/2010
 - Corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia
 - Facoltà di Medicina e Chirurgia
 - Università degli Studi di Pavia
- Qualifica conseguita
 - Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia, in data 15/10/2010 (votazione: 110/110 e lode)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Internato di laurea presso la U.O. di Oncologia dell' IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri di Pavia.
 - Titolo Tesi: "Termoablazione percutanea mediante microonde di neoplasie epatiche primitive e secondarie: valutazione di efficacia e complicitanze", relatore Prof Alberto Riccardi
- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Luglio 2004
 - Liceo Classico Paolo Sarpi – Bergamo
- Qualifica conseguita
 - Diploma di maturità classica (votazione: 100/100)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Partecipazione a diversi corsi e convegni in ambito sanitario, con particolare interesse verso il settore uro-oncologico.

Tra i principali si segnalano:

- Global Congress on Prostate Cancer (PROSCA), Roma 5-7 febbraio 2015
- Meeting "The power of biology", Brescia, 8-9 Ottobre 2015
- Corso "Ruolo del radioterapista oncologo nella gestione del paziente con carcinoma della prostata: topics sulle nuove molecole ormonali e chemioterapiche", Brescia, 11 dicembre 2016
- ESTRO 35, Torino, 29 aprile-3 maggio 2016
- XXVII Congresso nazionale SIUrO, Napoli, 20-22 Aprile 2017
- UDOU Updates in Onco-Urology Course 2017, Guermandes, France, 15-17 giugno 2017
- SIUrO Summer School, "Tumore della vescica", Bologna, 14-16 settembre 2017
- XXVIII Congresso AIRO, Rimini, 2-3 novembre 2018
- 36th EAU I Congress (virtual), 17-21 luglio 2020
- 37th EAU Congress (virtual), 8-12 luglio 2021
- 38th annual EAU Congress, 1-4 luglio 2022

Partecipazione ai seguenti corsi/congressi in qualità di relatrice:

- Il carcinoma della prostata a rischio intermedio, Milano, 29 ottobre 2018
- Oncolunch, Tumori Urogenitali, Bellinzona, 13 gennaio 2021
- Tumore della prostata: innovazioni radioterapiche e farmacologiche, Orvieto, 14 ottobre 2022

Partecipazione al webinar "Quesiti aperti nella gestione del paziente con carcinoma prostatico", 14 settembre 2021, in qualità di moderatrice e componente delle Segreteria Scientifica.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese (CONSEGUITA CERTIFICAZIONE FCE)

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

Ottimo

Buono

Buono

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

Francese

Ottimo

Buono

Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Attitudine all'ascolto e buona capacità di interazione con i pazienti e i familiari.

Esperienza nel lavoro in contesto multidisciplinare.

Capacità di instaurare rapporti di efficace collaborazione con le figure professionali non mediche con le quali si interagisce quotidianamente in ambito ospedaliero.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

Buona conoscenza e utilizzo dei principali pacchetti informatici.

PATENTE O PATENTI

Patente di guida B europea

ULTERIORI INFORMAZIONI

Regolarmente iscritto all'Albo dei Medici Chirurghi di Bergamo dal 02.03.2011 (n° 6768)

ALLEGATI

ALLEGATO 1 (PUBBLICAZIONI)

La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art.76 DPR 28/12/2000 n.445, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, la sottoscritta autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D. lgs. 196/03.

MILANO, 21/02/2023

DOTT. SSA BARBARA NORIS CHIORDA

PUBBLICAZIONI

- 1) Cicchetti A, Noale M, Dordoni P, **Noris Chiorda B**, De Luca L, Bellardita L, Montironi R, Bertoni F, Bassi P, Schiavina R, Gacci M, Serni S, Sessa F, Maruzzo M, Maggi S, Valdagni R; Pros-IT CNR Study Group. *Patient-Factors Influencing the 2-Year Trajectory of Mental and Physical Health in Prostate Cancer Patients*. *Curr Oncol*. 2022 Oct
- 2) Cozzarini C, Olivieri M, Magli A, Cante D, **Noris Chiorda B**, Munoz F, Faiella A, Olivetta E, Deantoni C, Fodor A, Signor MA, Petrucci E, Avuzzi B, Ferella L, Pastorino A, Garibaldi E, Gatti M, Rago L, Statuto T, Rancati T, Briganti A, Montorsi F, Valdagni R, Sanguineti G, Di Muzio NG, Fiorino C. *Accurate prediction of long-term risk of biochemical failure after salvage radiotherapy including the impact of pelvic node irradiation*. *Radiother Oncol*. 2022 Oct
- 3) Avuzzi B, Tittarelli A, Andreani S, **Noris Chiorda B**, Seregini E, Villa S, Tana S, Valdagni R, Salvioni R, Biasoni D, Catanzaro M, Stagni S, Nicolai N. *Radiotherapy after testis-sparing surgery for seminoma in monorchid patients: safety and efficacy*. *Tumori*. 2022 Apr
- 4) Munoz F, Sanguineti G, Bresolin A, Cante D, Vavassori V, Waskiewicz JM, Girelli G, Avuzzi B, Garibaldi E, Faiella A, Villa E, Magli A, **Noris Chiorda B**, Gatti M, Rancati T, Valdagni R, Di Muzio NG, Fiorino C, Cozzarini C. *Predictors of Patient-Reported Incontinence at Adjuvant/Salvage Radiotherapy after Prostatectomy: Impact of Time between Surgery and Radiotherapy*. *Cancers*. 2021 Jun
- 5) Franco NR, Massi MC, Ieva F, Manzoni A, Paganoni AM, Zunino P, Veldeman L, Ost P, Fonteyne V, Talbot CJ, Rattay T, Webb A, Johnson K, Lambrecht M, Haustermans K, De Meerleer G, de Ruyscher D, Vanneste B, Van Limbergen E, Choudhury A, Elliott RM, Sperk E, Veldwijk MR, Herskind C, Avuzzi B, **Noris Chiorda B**, Valdagni R, Azria D, Farcy-Jacquet MP, Brengues M, Rosenstein BS, Stock RG, Vega A, Aguado-Barrera ME, Sosa-Fajardo P, Dunning AM, Fachal L, Kerns SL, Payne D, Chang-Claude J, Seibold P, West CML, Rancati T; REQUITE Consortium Collaborators. *Development of a method for generating SNP interaction-aware polygenic risk scores for radiotherapy toxicity*. *Radiother Oncol*. 2021 Jun
- 6) Bresolin A, Faiella A, Garibaldi E, Munoz F, Cante D, Vavassori V, Waskiewicz JM, Girelli G, Avuzzi B, Villa E, Magli A, **Noris Chiorda B**, Gatti M, Ferella L, Maggio A, Landoni V, Aimonetto S, Sini C, Rancati T, Sanguineti G, Valdagni R, Di Muzio N, Fiorino C, Cozzarini C. *Acute patient-reported intestinal toxicity in whole pelvis IMRT for prostate cancer: Bowel dose-volume effect quantification in a multicentric cohort study*. *Radiother Oncol*. 2021 May
- 7) Martini A, Fossati N, Karnes RJ, Boorjian SA, Boeri L, Bossi A, Di Muzio N, Cozzarini C, **Noris Chiorda B**, Gandaglia G, Robesti D, Bartkowiak D, Böhmer D, Shariat SF, Goldner G, Battaglia A, Joniau S, Berghen C, De Meerleer G, Fonteyne V, Ost P, Van Poppel H, Montorsi F, Wiegel T, Briganti A. *Defining the Most Informative Intermediate Clinical Endpoints for Patients Treated with Salvage Radiotherapy for Prostate-specific Antigen Rise After Radical Prostatectomy*. *Eur Urol Oncol*. 2021 Apr
- 8) **Noris Chiorda B**, Zollo F, Magnani T, Badenchini F, Gatto L, Claps M, Macchi A, Andreoli L, Nicolai N, Villa S, Valdagni R. *How to implement the requirements of a quality assurance system for prostate cancer*. *World J Urol*. 2021 Jan
- 9) Bresolin A, Garibaldi E, Faiella A, Cante D, Vavassori V, Waskiewicz JM, Girelli G, Avuzzi B, Villa E, Magli A, **Noris Chiorda B**, Munoz F, Sanguineti G, Gabriele P, Gatti M, Rancati T, Valdagni R, Di Muzio N, Fiorino C, Cozzarini C. *Predictors of 2-Year Incidence of Patient-Reported Urinary Incontinence After Post-prostatectomy Radiotherapy: Evidence of Dose and Fractionation Effects*. *Front Oncol* 2020 Jul

- 10) Fossati N, Robesti D, Karnes RJ, Soligo M, Boorjian SA, Bossi A, Coraggio G, Di Muzio N, Cozzarini C, **Noris Chiorda B**, Gandaglia G, Scarcella S, Bartkowiak D, Böhmer D, Shariat S, Goldner G, Battaglia A, Joniau S, Haustermans K, De Meerleer G, Fonteyne V, Ost P, Van Poppel H, Montorsi F, Wiegel T, Briganti A. *Assessing the Role and Optimal Duration of Hormonal Treatment in Association with Salvage Radiation Therapy After Radical Prostatectomy: Results from a Multi-Institutional Study*. Eur Urol 76 (4) 2019 Oct
- 11) Fossati N, Parker WP, Karnes RJ, Colicchia M, Bossi A, Seisen T, Di Muzio N, Cozzarini C, **Noris Chiorda B**, Fiorino C, Gandaglia G, Bartkowiack D, Wiegel T, Shariat SF, Goldner G, Battaglia A, Joniau S, Haustermans K, De Meerleer G, Fonteyne V, Ost P, Van Poppel H, Montorsi F, Briganti A, Boorjian SA. *More Extensive Lymph Node Dissection at Radical Prostatectomy is Associated with Improved Outcomes with Salvage Radiotherapy for Rising Prostate-specific Antigen After Surgery: A Long-term, Multi-institutional Analysis*. Eur Urol 74(2), 2018 Mar
- 12) Gandaglia G, Fossati N, Karnes RJ, Boorjian SA, Colicchia M, Bossi A, Seisen T, Di Muzio N, Cozzarini C, Di Muzio N, **Noris Chiorda B**, Zaffuto E, Wiegel T, Shariat SF, Goldner G, Joniau S, Battaglia A, Haustermans K, De Meerleer G, Fonteyne V, Ost P, Van Poppel H, Montorsi F, Briganti A. *Use of concomitant androgen deprivation therapy in patients treated with early salvage radiotherapy for biochemical recurrence after radical prostatectomy: long-term results from a large, multi-institutional series*. Eur Urol 73(4), 2017 Dec
- 13) Fossati N, Karnes RJ, Colicchia M, Boorjian SA, Bossi A, Seisen T, Di Muzio N, Cozzarini C, **Noris Chiorda B**, Fiorino C, Gandaglia G, Dell'Oglio P, Shariat SF, Goldner G, Joniau S, Battaglia A, Haustermans K, De Meerleer G, Fonteyne V, Ost P, Van Poppel H, Wiegel T, Montorsi F, Briganti A. *Impact of early Salvage Radiation Therapy in patients with persistently elevated of rising prostate-specific antigen after radical prostatectomy*. Eur Urol, 2017 Aug
- 14) Sini C, **Noris Chiorda B**, Gabriele P, Sanguineti G, Morlino S, Badenchini F, Cante D, Carillo V, Gaetano M, Giandini T, Landoni V, Maggio A, Perna L, Petrucci E, Sacco V, Valdagni R, Rancati T, Fiorino C, Cozzarini C. *Patient-reported intestinal toxicity from whole pelvis intensity-modulated radiotherapy: first quantification of bowel dose-volume effects*. Radiother Oncol 124(2), 2017 Aug
- 15) Fossati N, Karnes RJ, Boorjian SA, Moschini M, Morlacco A, Bossi A, Seisen T, Cozzarini C, Fiorino C, **Noris Chiorda B**, Gandaglia G, Dell'Oglio P, Joniau S, Tosco L, Shariat S, Goldner G, Hinkelbein W, Bartkowiak D, Haustermans K, Tombal B, Montorsi F, Van Poppel H, Wiegel T, Briganti A, *Long term impact of adjuvant versus Early salvage radiation therapy in pT3N0 prostate cancer patients treated with radical prostatectomy: results from a multi-institutional series*, Eur Urol 71(6), 2017 Jun
- 16) Di Muzio NG, Fodor A, **Noris Chiorda B**, Broggi S, Mangili P, Valdagni R, Dell'Oca I, Pasetti M, Deantoni CL, Chiara A, Berardi G, Briganti A, Calandrino R, Cozzarini C, Fiorino C, *Moderate Hypofractionation with Simultaneous Integrated boost in prostate cancer: Long term Results of a Phase I-II Study*, Clin Oncol 28(8), 2016 Aug
- 17) Cozzarini C, **Noris Chiorda B**, Sini C, Fiorino C, Briganti A, Montorsi F, Di Muzio N, *Hematologic toxicity in patients treated with postprostatectomy whole-pelvis irradiation with different intensity modulated radiation therapy techniques is not negligible and is prolonged: preliminary results of a longitudinal, observational study*, Int J Radiat Oncol Biol Phys 95(2), 2016 Jun
- 18) Sini C, Fiorino C, Perna L, **Noris Chiorda B**, Deantoni CL, Bianchi M, Sacco V, Briganti A, Montorsi F, Calandrino R, Di Muzio N, Cozzarini C, *Dose volume effects for pelvic bone marrow in predicting hematological toxicity in prostate cancer radiotherapy with pelvic node irradiation*, Radiother Oncol 118(1) 2016 Jan

- 19) Cozzarini C, Fiorino C, Deantoni CL, Briganti A, Fodor A, La Macchia M, **Noris Chiorda B**, Rancoita PM, Suardi N, Zerbetto F, Calandrino R, Montorsi F, Di Muzio N, *Higher-than-expected severe (Grade 3-4) late urinary toxicity after postprostatectomy hypofractionated radiotherapy: a single-institution analysis of 1176 patients*, Eur Urol 66(6), 2014 Dec

Co-autrice del testo "Il Cancro della Prostata", Aimac, IX edizione, Febbraio 2018, Collana del Girasole

Co-autrice del capitolo "*La Radioterapia di Precisione nel Tumore della Prostata*", Libro Bianco 2022 "Tumore alla prostata. Stato dell'arte e nuove prospettive" di Fondazione Onda, Osservatorio nazionale sulla salute della donna e di genere