

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail  
Nazionalità

**BARBARA NORIS CHIORDA**

Via Giacomo Venezian n.1, 20133 Milano  
02/23903796  
barbara.noris@istitutotumori.mi.it  
Italiana

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 16 Novembre 2018 ad oggi

S.C. Radioterapia della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano

Dirigente Medico

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)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 1 Febbraio 2017 al 15 Novembre 2018

S.C. di Radioterapia 1 della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano

Medico collaboratore

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)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 1 Agosto 2016 al 18 Dicembre 2016

U.O. di Radioterapia dell'IRCCS Ospedale San Raffaele di Milano

Medico consulente

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)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego

Dal 30 Giugno 2011 al 29 Giugno 2016

Università degli Studi di Milano Bicocca

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
- Qualifica conseguita

Febbraio 2011  
Università degli Studi di Pavia

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 complicanze", relatore Prof Alberto Riccardi

- Data

Luglio 2004  
Liceo Classico Paolo Sarpi – Bergamo

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Diploma di maturità classica  
(votazione: 100/100)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Partecipazione a diversi corsi e convegni, con particolare interesse verso l'ambito 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, Guermentes, 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 Congress (virtual), 17-21 luglio 2020
- 37th EAU Congress (virtual), 8-12 luglio 2021
- 39th EAU Congress, Milano, 10-13 marzo 2023.
- ESTRO, Glasgow, 3-7 maggio 2024

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 Segreterie Scientifiche.

## 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, 09/04/2025

DOTT. SSA BARBARA NORIS CHIORDA

## PUBBLICAZIONI

- 1) Guerini AE, Marvaso G, Tonoli S, Corrao G, Teriaca MA, Sepulcri M, Scricciolo M, Gava A, Montrone S, Gaj-Levra N, **Noris Chiorda B**, Mantello G, Fiorica F, Borghesi S, Belgioia L, Caroli A, Fiorentino A, Radioncovid Study Group, Jereczek-Fossa BA, Magrini SM, Buglione M. *RadiOnCOVID: Multicentric Analysis of the Impact of COVID-19 on Patients Undergoing Radiation Therapy in Italy*. Cancers. 2024 Dec
- 2) Iacovacci J, Serafini MS, Avuzzi B, Badenchini F, Cicchetti A, Devecchi A, Dispinzieri M, Doldi V, Giandini T, Gioscio E, Mancinelli E, **Noris Chiorda B**, Orlandi E, Palorini F, Possenti L, Reis Ferreira M, Villa S, Zaffaroni N, De Cecco L, Valdagni R, Rancati T. *Intestinal microbiota composition is predictive of radiotherapy-induced acute gastrointestinal toxicity in prostate cancer patients*. EBioMedicine. 2024 Aug
- 3) Sanguineti G, Pavarini M, Munoz F, Magli A, Cante D, Garibaldi E, Gebbia A, **Noris Chiorda B**, Girelli G, Villa E, Faiella A, Magdalena Waskiewicz J, Avuzzi B, Pastorino A, Moretti E, Rago L, Statuto T, Gatti M, Rancati T, Valdagni R, Luigi Vavassori V, Gisella Di Muzio N, Fiorino C, Cozzarini C. *Patient-reported persistent symptoms after radiotherapy and association with quality of life for prostate cancer survivors*. Radiother Oncol. 2024 Jan
- 4) Thulasi Seetha S, Garanzini E, Tenconi C, Marengi C, Avuzzi B, Catanzaro M, Stagni S, Villa S, **Noris Chiorda B**, Badenchini F, Bertocchi E, Sanduleanu S, Pignoli E, Procopio G, Valdagni R, Rancati T, Nicolai N, Messina A. *Stability of Multi-Parametric Prostate MRI Radiomic Features to Variations in Segmentation*. J Pers med. 2023 Jul
- 5) Spampinato S, Rancati T, Waskiewicz JM, Avuzzi B, Garibaldi E, Faiella A, Villa E, Magli A, Cante D, Girelli G, Gatti M, **Noris Chiorda B**, Rago L, Ferrari P, Piva C, Pavarini M, Valdagni R, Vavassori V, Munoz F, Sanguineti G, Di Muzio N, Kirchheiner K, Fiorino C, Cozzarini C. *Patient-reported persistent symptoms after radiotherapy and association with quality of life for prostate cancer survivors*. Acta Oncol. 2023 Oct
- 6) 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
- 7) 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
- 8) 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
- 9) 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

- 10) 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
- 11) 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
- 12) 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
- 13) **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
- 14) 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
- 15) 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
- 16) 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
- 17) 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
- 18) 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

- 19) 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
- 20) 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
- 21) 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
- 22) 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
- 23) 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
- 24) 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