

Brescia Meetings in Radiation Oncology - 2026 Edition

MRI-GUIDED RT

PRE-MEETING BRESCIA COURSE

Brescia (I)

January 14th/15th, 2026

SCIENTIFIC SECRETARIAT

Michela Buglione di Monale e Bastia 1,2, Andrea Emanuele Guerini 1,2, Stefano Maria Magrini 1,2, Luca Triggiani 1,2
Filippo Alongi 1,3, Paolo Borghetti 2, Davide Farina 1,2, Marta Maddalo 2, Stefania Nici 2, Luca Nicosia 3, Sara Pedretti 2, Ludovica Pegurri 2, Luigi Spiazzi 2
1 Università degli Studi di Brescia (I) - 2 ASST Spedali Civili di Brescia (I) - 3 IRCCS Ospedale Sacro Cuore-Don Calabria di Negrar, Verona (I)

FACULTY

Filippo Alongi (Negrar, VR - Italy)
Luca Bassi (Brescia - Italy)
Anders Bertelsen (Odense - Denmark)
Marco Lorenzo Bonù (Brescia - Italy)
Michela Buglione (Brescia - Italy)
Daniele Corbo (Brescia - Italy)
Gianluca Cossali (Brescia - Italy)
Francesco Dondi (Brescia - Italy)
Davide Farina (Brescia - Italy)

Giovanni Foti (Negrar, VR - Italy)
Barbara Frittoli (Brescia - Italy)
Roberto Gasparotti (Brescia - Italy)
Luigi Grazioli (Brescia - Italy)
Andrea Emanuele Guerini (Brescia - Italy)
Roberto Liserre (Brescia - Italy)
Monica Lo Russo (Tübingen - Germany)
Giovanni Lodoli (Brescia - Italy)
Davide Mattavelli (Brescia - Italy)
Sweet Ping Ng (Melbourne - Australia)

Stefania Nici (Brescia - Italy)
Luca Nicosia (Negrar, VR - Italy)
Sara Pedretti (Brescia - Italy)
Ludovica Pegurri (Brescia - Italy)
Marco Ravanelli (Brescia - Italy)
Michele Rigo (Negrar, VR - Italy)
Paolo Rondi (Brescia - Italy)
Tine Schytte (Odense - Denmark)
Cristian Toraci (Brescia - Italy)

DATA e SEDE

Mercoledì 14 e Giovedì 15 Gennaio 2026
Aula Franzoni dell'Istituto del Radio "D. Alberti" - ASST Spedali Civili di Brescia (Piazzale Spedali Civili, 1 - 25123 Brescia, I)

CREDITI FORMATIVI E.C.M.

Codice evento: 308-467687 - Provider: PPOWER SRL

Nell'ambito del Programma Nazionale E.C.M. all'evento sono stati pre-assegnati **n.16,3 Crediti Formativi per le seguenti Professioni: Medico Chirurgo (Radioterapia, Radiodiagnostica, Medicina Nucleare, Otorinolaringoiatria) e Fisico**. Affinché siano riconosciuti i Crediti, ogni partecipante dovrà essere presente al 100% delle sessioni scientifiche.

La presenza effettiva ai lavori sarà rilevata tramite controllo del badge nominale, fogli firme e compilazione dell'apposita modulistica da riconsegnare alla Segreteria entro la fine del Corso.

ISCRIZIONI

L'iscrizione al Corso è riservata ad un numero massimo di **n.15 partecipanti** ed ammonta ad **€ 305,00 IVA inclusa**. L'iscrizione dovrà essere effettuata compilando l'apposita Scheda di Iscrizione on.line (<https://registration.sparkseventi.com/MriGuidedRT/PersonalData.aspx>) ed include: partecipazione alle sessioni scientifiche e pratiche, servizio di catering (ove previsto), partecipazione garantita ai Brescia Meeting Edizione 2026 (16/17 Gennaio 2026), networking dinner (Mercoledì 14 Gennaio 2026).

ORGANIZING SECRETARIAT

SPARKS di Clementina Rizzetti

Via Daniele Piccinini, 2 - 24122 Bergamo (I) - info@sparkseventi.com - www.sparkseventi.com

Wednesday January 14th, 2026

08.30 am **Participants' registration**

09.00 am **Welcome Address**

M. Buglione di Monale e Bastia - F. Alongi - L. Grazioli - D. Farina - R. Gasparotti - G. Foti

SECTION 1 - MRI EXPLAINED TO RADIATION ONCOLOGISTS

09.15 am **Physical basis of MRI imaging for radiation oncologists**

C. Toraci

10.30 am **Functional MRI imaging for radiation oncologists**

S. Nici

11.00 am **Principles in practice 2: choice of sequences (bold, tensor) clinical cases and training (CNS)**

D. Corbo - G. Lodoli

11.45 am **Principles in practice 3: choice of sequences (DWI, DCE, ASL) clinical cases and training (Abdomen, pelvis)**

L. Grazioli - B. Frittoli

12.30 pm lunch

SECTION 2 - ADDED BENEFITS OF MR SIMULATION AND PLANNING

01.30 pm **Head and neck MRI: advantages, pitfalls and integration with CT, sonography, PET and endoscopy**

D. Farina - F. Dondi - D. Mattavelli

02.30 pm **Principles in practice 4: H&N clinical cases and practical training**

M. Ravanelli

03.10 pm **Added value of MRI in brain tumors and integration with PET**

R. Liserre - F. Dondi

03.50 pm **Principles in practice 5: brain clinical cases and practical training**

L. Bassi - F. Dondi

04.30 pm **Added values of MRI and integration with PET (liver, pancreas, cervix, prostate)**

L. Grazioli - F. Dondi

05.30 pm **Principles in practice 6: liver and prostate clinical cases and training**

B. Frittoli - F. Dondi

Thursday January 15th, 2026

SECTION 3 – BACK TO MRI ANATOMY: RO ALPHABETIZATION

09.00 am **MRI pelvic anatomy: DAR's ; Learning exercises, clinical cases**

B. Frittoli

10.00 am **MRI upper abdominal anatomy: DAR's; Learning exercises, clinical cases**

B. Frittoli

11.00 am **Brain MRI anatomy: DAR's; Learning exercises, clinical cases**

G. Lodoli - L. Bassi

12.00 pm **H&N MRI anatomy: DAR's; Learning exercises, clinical cases**

P. Rondi

01.00 pm light lunch

SECTION 4 - BACK TO MRI ANATOMY: CONTOURING EXERCISES

02.00 pm **Contouring exercises on different brain targets and TPS**

A.E. Guerini - S. Pedretti - M. Buglione di Monale e Bastia - S.P. Ng

03.00 pm **Contouring exercises on different abdominal and pelvic targets and TPS**

M. Rigo - M.L. Bonù - L. Nicosia - T. Schytte - A. Bertelsen

04.00 pm **Contouring exercises on different H&N targets and TPS**

L. Pegurri - S.P. Ng - G. Cossali - M. Lo Russo

05.00 pm **Evaluation Questionnaire and Closing Remarks**

M. Buglione di Monale e Bastia

05.30 pm A look to the facilities for MR-guided radiotherapy - Practicalities of MR-guided RT- "A guided tour..."

CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE DI:



GOLD SPONSOR



BRONZE SPONSOR

