



XXXIV CONGRESSO NAZIONALE SIURO

Presidente: Sergio Bracarda

BOLOGNA,
ROYAL HOTEL CARLTON
3-5 OTTOBRE 2024

**GESTIONE MULTIDISCIPLINARE DELLE FASI
PRECOCI DI MALATTIA: POSSIAMO MIGLIORARE
LE PROBABILITÀ DI CURA?**

SEGRETERIA SCIENTIFICA E PROVIDER ECM



Società Italiana di Uro-Oncologia
Presidente: Sergio Bracarda
via Jacopo Barozzi, 2 - 40126 Bologna
tel +39 051 3549497 / +39 345 4669048
segreteria@siuro.it - www.siuro.it

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E ALBERGHIERA



MI&T srl
Centro Direzionale Bolomnìa
via Guelfa, 5 - 40138 Bologna
www.mitcongressi.it

COMITATO DIRETTIVO

Presidente

SERGIO BRACARDA Oncologo Medico

Past Presidente

ALBERTO LAPINI Urologo

Segretario

GIARIO N. CONTI Urologo

Vice Presidente

ROLANDO MARIA D'ANGELILLO Oncologo Radioterapista

Consiglieri

STEFANO ARCANGELI Oncologo Radioterapista

ELENA BERTELLI Radiologo

NICOLÒ BORSELLINO Oncologo Medico

ORAZIO CAFFO Oncologo Medico

PAOLO CASTELLUCCI Medico nucleare

RODOLFO HURLE Urologo

ROBERTA LUCIANÒ Patologo

GIOVANNI PAPPAGALLO Metodologo

MARCO ROSCIGNO Urologo

SIURO GIOVANI

Coordinatore

ANDREA CONTI Urologo

Vice-coordinatori

VERONICA PRATI Oncologo Medico

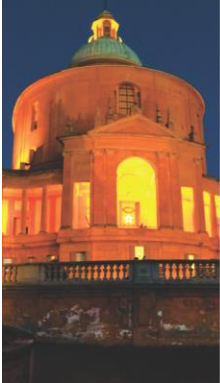
LUCA EOLO TRODELLA Oncologo Radioterapista

Consiglieri

CIRO FRANZESE Oncologo Radioterapista

STEFANO LUZZAGO Urologo

BRIGIDA ANNA MAIORANO Oncologo Medico



SOCIETÀ SCIENTIFICHE



A.I.O.M. - Associazione Italiana Oncologia Medica



A.I.R.O. - Associazione Italiana Radioterapia ed Oncologia Clinica



AURO.it - Associazione Urologi Italiani



AIMN - Associazione Italiana di Medicina Nucleare Imaging Molecolare e Terapia



CIPOMO - Collegio Italiano dei Primari Oncologi Medici Ospedalieri



S.I.A. - Società Italiana di Andrologia



S.I.E.U.N. - Società Italiana di Diagnostica Integrata in Urologia, Andrologia, Nefrologia



S.I.P.O. - Società Italiana di Psico-Oncologia

Società Italiana di Psico-Oncologia



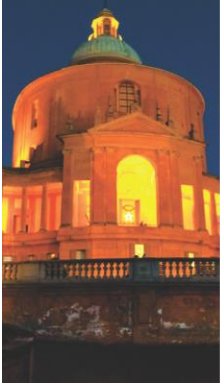
S.I.U. - Società Italiana di Urologia



S.I.U.D. - Società Italiana di Urodinamica



SIAPEC-IAP - Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia Diagnostica





SIGG – Società Italiana di Gerontologia e Geriatria



UroP - Urologi Ospedalità Gestione Privata

con il Riconoscimento di



Società Italiana di
Radiologia Medica
e Interventistica

SIRM - Società Italiana di Radiologia Medica
e Interventistica

PATROCINI RICHIESTI



AIMUT - Accademia Italiana Multidisciplinare per l'Urologia
Territoriale



F.I.S.M. - Federazione delle Società Medico-Scientifiche
Italiane

LETTERA DEL PRESIDENTE

Care/i Colleghe e Colleghi,

Con grande impegno e consueto entusiasmo, siamo lieti di annunciarvi che il **XXXIV Congresso Nazionale SIURO** avrà luogo a **Bologna, dal 3 al 5 ottobre 2024**.

In linea con la "mission" della SIURO, il congresso si concentrerà sulle più recenti innovazioni diagnostico-terapeutiche e messe a punto nel campo dell'uro-oncologia, ponendo particolare enfasi al ruolo centrale della partecipazione decisionale del paziente e dei suoi caregiver. La multidisciplinarietà rimarrà, ovviamente, il fulcro delle nostre sessioni scientifiche, coinvolgendo specialisti di diverse discipline come anatomopatologi, medici nucleari, radiologi, geriatri e farmacologi, oltre agli urologi, oncologi medici e radioterapisti.

Il programma scientifico prevede una varietà di formati interattivi, tra cui dibattiti strutturati, talk show e interviste, che offriranno ampie opportunità di coinvolgimento a tutti i partecipanti. In particolare, la simulazione di un "tumor board" e il dibattito con i rappresentanti dei pazienti promettono di essere momenti di confronto originali, vivaci e costruttivi.

Per favorire la formazione continua, anche quest'anno saranno disponibili **corsi ECM online** (sette) già dal momento dell'apertura del Congresso, offrendo così agli partecipanti l'opportunità di approfondire le varie tematiche trattate, mentre nella giornata conclusiva, si terrà, anche in collaborazione con il gruppo SIURO Giovani, uno stimolante confronto sulla tematica della chirurgia di genere al femminile nelle neoplasie vescicali muscolo-infiltrati.

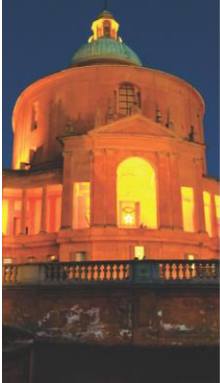
Non vediamo l'ora di accogliervi numerosi a Bologna per questo imperdibile appuntamento scientifico. Un cordiale saluto

Un caro saluto,

Sergio Bracarda
Presidente SIURO

XXXIV CONGRESSO NAZIONALE SIURO

BOLOGNA
3-5 OTTOBRE 2024
Royal Hotel Carlton



09:00 – 10:30

Apertura Segreteria e Registrazione Partecipanti

10:30 – 10:45

Saluto del Presidente

10:45 – 12:15

DIBATTITO STRUTTURATO

Oltre la RM multiparametrica: nuove prospettive diagnostiche per il tumore prostatico primitivo

Conducono: **Elena Bertelli - Marco Roscigno**

RM: oltre la multiparametrica

Elena Bertelli

PET PSMA per il rilievo del primitivo: il punto di vista del medico nucleare

Paola Erba

PET PSMA come guida alla biopsia: il punto di vista dell'urologo

Pietro Pepe

Ecografia ad alta definizione (Micro Ultrasound)

Giovanni Lughezzani

Discussione

12:15 – 13:00

INTERVISTA A DUE VOCI

Famigliarità e sorveglianza attiva pro e contro

Riccardo Leni intervista **Emanuela Lucci Cordisco - Mario Catanzaro**

13:00 – 13:30

SIMPOSIO MERK SERONO – Sala parallela (Sessione NON ECM)

L'oncologo e l'urologo: come gestire al meglio il paziente con carcinoma uroteliale LA/m

Moderatore: Sergio Bracarda

Speakers: Roberto Sabbatini - Stefano Puliatti

13:30 – 14:15

PAUSA

14:15 – 15:30

TAVOLA ROTONDA

Esperienza monoistituzionale su un percorso clinico multidisciplinare adattato alla fragilità nei pazienti da sottoporre a cistectomia radicale

Conduce: **Rodolfo Hurlé**

Cistectomia radicale oltre la sala operatoria: un approccio olistico

Rodolfo Hurlé

Il ruolo del Geriatra tra fragilità e preabilitazione

Bruno Bernardini

Approccio Nutrizionale Preoperatorio

Stefano Mancin

Gestione perioperatoria: oltre la valutazione del punteggio ASA

Federico Piccioni

L'importanza del case management e dei percorsi definiti dalla diagnosi al follow-up

Maria Vittoria Fantacci

Risultati preliminari

Pietro Brin

15:30 – 16:15

DIBATTITO STRUTTURATO

Radio Ligand therapy con PSMA nella pratica clinica: siamo pronti?

Conducono: **Paolo Castellucci - Cinzia Ortega**

Radio Ligand therapy con PSMA: rationale e future applicazioni

Paolo Castellucci

Indagini diagnostiche pre trattamento e nel controllo dopo terapia

Andrea Farolfi

Logistica e disponibilità della RLT con PSMA: chi, come, dove?

Matteo Bauckneht

Discussione

16:15 – 16:45

INTERVISTA

HPV

Carmen Maccagnano intervista **Paola Mantellini**

16:45 – 17:45

TALK SHOW

MHSPC de novo: integrazioni fra trattamenti sistemici e locali

Conduce: **Giario N. Conti**

Partecipano: **Stefano Fanti, Barbara A. Jerezek-Fossa, Brigida A. Maiorano, Tommaso Prayer Galetti**

17:45 – 19:00

DIBATTITO STRUTTURATO

ImmunoConiugati, immunoterapia e agenti target nei tumori uroteliali: farmacologia, risultati clinici, gestione e prevenzione degli eventi avversi.

Conduce: **Sergio Bracarda**

Classificazione, meccanismo d'azione e dati di farmacologia degli ADC e degli Inibitori di FGF

Marzia Del Re

Enfortumab Vedotin: dai primi dati clinici alla rivoluzione della combinazione con IO

Annalisa Guida

Sacituzumab Govitecan, Trastuzumab Deruxtecan e Erdafitinib: facciamo il punto sui dati disponibili

Daniele Raggi

ADC e Inibitori di FGF: Tossicità peculiari e loro gestione ottimale

Grazia Sirgiovanni

Take Home Message, verso quale scenario clinico?

Sergio Bracarda

Discussione

VENERDÌ 4 OTTOBRE 2023

09:00 – 19:00

09:00 – 10:00

TAVOLA ROTONDA

Verso una strategia integrata nel carcinoma renale: dall'adiuvante alla malattia avanzata

Conducono: **Orazio Caffo - Alberto Lapini**

Malattia localizzata: luci e ombre del trattamento adiuvante

Marco Maruzzo

Malattia oligometastatica alla diagnosi: quando la chirurgia fa la differenza

Francesca Vignani

Malattia plurimetastatica alla diagnosi: c'è ancora un ruolo per la chirurgia?

Lorenzo Masieri

Dalle ombre alle luci

Giovanni Pappagallo

10:00 – 11:00

EXPERT UNDER FIRE

Valutazione dell'n+ pelvico nel tumore alla prostata dai normogrammi alla new generation imaging: quali implicazione per il trattamento

Stefano Arcangeli

vs

Giorgio Gandaglia - Ciro Franzese

11:00 – 12:15

TALK SHOW

Recidiva/progressione biochimica dal paziente HSPC al paziente nmCRPC: dalla diagnosi alla terapia

Conducono: **Orazio Caffo - Rolando D'Angelillo**

Partecipano: **Ivan Fazio, Luca Filippi, Silvia Lucarini, Nicola Pavan, Sarah Scagliarini**

12:15 – 13:15

DIBATTITO STRUTTURATO

Piccole masse renali: la diagnostica oltre la TAC

Conduce: **Alberto Lapini (Firenze)**

Ruolo della TAC

Elena Bertelli

Cosa c'è di nuovo

Elena Bertelli - Paolo Castellucci

Confronto sul campo

13:15 – 13:45

SIMPOSIO EISAI – MSD – Sala parallela (Sessione NON ECM)

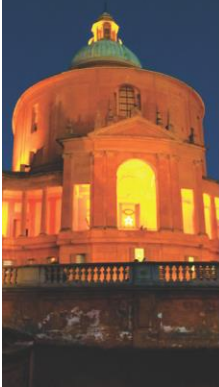
Dai trial alla pratica clinica: criteri di scelta della 1L del mRCC

Moderatore: Sergio Bracarda

Speaker: Roberto Sabbatini

13:45 – 14:15

PAUSA



14:15 – 14:45

GIULIANI LECTURE

I trattamenti perioperatori nei tumori uroteliali

Sergio Bracarda introduce **Enrico Cortesi**

14:45 – 15:30

TALK SHOW

Approcci perioperatori ai tumori uroteliali

Conduce: **Giario N. Conti**

Partecipano: **Eugenio Brunocilla, Enrico Cortesi, Luca Eolo Trodella**

15:30 – 16:30

DIBATTITO STRUTTURATO

PARPi 2.0 - Dove siamo e dove andremo

Conducono: **Sergio Bracarda - Giovanni Pappagallo**

Caratteristiche degli inibitori di parp

Romano Danesi

Monoterapia o terapia di combinazione

Paolo Zucali

Target di trattamento

Giulia Mammone

16:30 – 17:00

INTERVISTA

Target molecolari dei tumori uroteliali

Roberta Lucianò intervista **Filippo Pederzoli**

17:00 – 18:15

DIBATTITO STRUTTURATO

Stato dell'arte della cistectomia radicale

Conducono: **Rodolfo Hurle - Paolo Gontero**

Analisi comparativa degli approcci alla cistectomia radicale:

Open vs robotica

Marco Moschini

Considerazioni strategiche nella linfadenectomia per cistectomia radicale

Paolo Casale

Progressi nelle derivazioni urinarie: un esame completo

Alessandro Sciarra

Indicazioni alla cistectomia radicale nella malattia non muscolo-infiltrante della vescica (immediata e precoce)

Roberto Contieri

Approcci strategici alla preservazione della vescica: evitare la cistectomia radicale

Patrizia Giannatempo

Implicazioni economiche delle procedure urologiche: svelare i veri costi

Gennaro Musi

Discussione

18:15 – 19:00

DIBATTITO STRUTTURATO

Confronto su strategie innovative nella gestione dei tumori vescicali non-muscolo invasivi

Conduce: **Nicolò Borsellino**

mpRMN nella diagnosi e stadiazione: dati e applicabilità

Silvia Lucarini

Malattia BCG refractory / relapsing: cistectomia o...?

La prima: **Alberto Lapini**

La seconda: **Franco Morelli**

Discussione

19:00 – 20:00

ASSEMBLEA ORDINARIA SOCI SIUrO (seconda convocazione)

SABATO 5 OTTOBRE 2024

09:00 – 10:00

09:00 – 10:00

PRESIDENTIAL SYMPOSIUM

Conducono: **Sergio Bracarda - Alberto Lapini - Rolando D'Angelillo**

Presentazione tre migliori abstracts con premiazione:

IMAGING SHAPES THE LONG-TERM ONCOLOGICAL OUTCOME OF PATIENTS WITH OLIGO-RECURRENT PROSTATE CANCER SUBMITTED TO METASTASIS-DIRECTED THERAPY (THE PRECISE-MDT STUDY)

Francesco Lanfranchi

IMPACT OF TRANSRECTAL VERSUS TRANSPERINEAL APPROACH ON PATHOLOGICAL CONCORDANCE BETWEEN MRI-ULTRASOUND FUSION PROSTATE BIOPSY AND RADICAL PROSTATECTOMY: RESULTS FROM THE PROMOD WORKING GROUP

Francesco Troiano

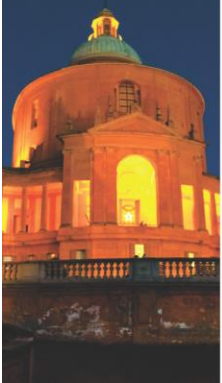
PSMA-PET/CT AND WHOLE-BODY MRI FOR STAGING AND RESTAGING OF PROSTATE CANCER PATIENTS

Elena Greco

Mini-dibattito

Il problema dell'oblio oncologico

Claudio Talmelli - Paolo Tralongo



SIUrO

2,1 crediti ECM

LA CHIRURGIA DI GENERE AL FEMMINILE NELLE NEOPLASIE VESCICALI MUSCOLO- INFILTRANTI

Conducono

Sergio Bracarda - Alberto Lapini

10:00 – 10:45

Peculiarità del pavimento pelvico nella donna. Basi anatomiche e funzionali: la prospettiva dell'urologo e del funzionalista

Carmen Maccagnano - Stefania Musco

10:45 – 11:30

Bladder sparing nella donna, quali possibili indicazioni

Alessio Bruni - Carmen Maccagnano - Grazia Sirgiovanni

11:30 – 12:15

La cistectomia nella donna: sfide anatomiche, soluzioni tecniche, idee per il futuro

Mariangela Mancini - Stefania Musco - Sergio Serni

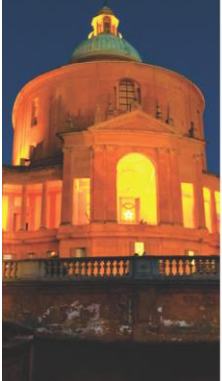
12:15 – 12:45

Trattamenti perioperatori

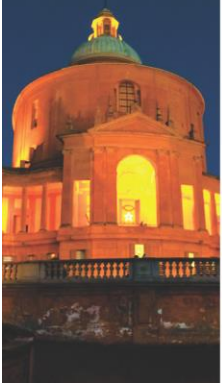
Patrizia Giannatempo

12:45 – 13:30

Discussione



Carla Anania	Milano
Stefano Arcangeli	Milano
Matteo Bauckneht	Genova
Bruno Bernardini	Rozzano (MI)
Elena Bertelli	Firenze
Nicolò Borsellino	Palermo
Sergio Bracarda	Terni
Pietro Brin	Rozzano (MI)
Matteo Brunelli	Verona
Alessio Bruni	Modena
Eugenio Brunocilla	Bologna
Orazio Caffo	Trento
Paolo Casale	Rozzano (MI)
Paolo Castellucci	Bologna
Mario Achille Catanzaro	Milano
Michele Catellani	Bergamo
Francesco Ceci	Milano
Giario Natale Conti	Como
Andrea Conti	Milano
Roberto Contieri	Rozzano (MI)
Enrico Cortesi	Roma
Romano Danesi	Milano
Rolando Maria D'Angelillo	Roma
Marzia Del Re	Roma
Paola Anna Erba	Bergamo
Maria Vittoria Fantacci	Rozzano (MI)
Stefano Fanti	Bologna
Andrea Farolfi	Bologna
Ivan Fazio	Palermo
Luca Filippi	Roma
Nicola Fossati	Lugano (CH)
Ciro Franzese	Milano
Giorgio Gandaglia	Milano
Patrizia Giannatempo	Milano
Francesco Giganti	Londra
Paolo Gontero	Torino
Annalisa Guida	Terni
Rodolfo Hurle	Rozzano (MI)
Roberto Iacovelli	Roma
Barbara Alicja Jereczek-Fossa	Milano
Alberto Lapini	Firenze
Massimo Lazzeri	Rozzano
Riccardo Leni	Milano
Silvia Lucarini	Firenze
Emanuela Lucci Cordisco	Roma



Roberta Lucianò	Messina
Giovanni Lughezzani	Rozzano (MI)
Giovanni Luzzago	Milano
Carmen Maccagnano	Milano
Brigida Anna Maiorano	Milano
Giulia Mammone	Roma
Stefano Mancin	Rozzano (MI)
Mariangela Mancini	Padova
Paola Mantellini	Firenze
Maurizio Martini	Messina
Marco Maruzzo	Padova
Giulia Marvaso	Milano
Lorenzo Masieri	Firenze
Giulia Miranda	Modena
Franco Morelli	Campobasso
Marco Moschini	Milano
Stefania Musco	Firenze
Gennaro Musi	Milano
Nicola Nicolai	Milano
Cinzia Ortega	Alba-Bra
Giovanni Pappagallo	Negrar di Valpolicella (VR)
Nicola Pavan	Palermo
Filippo Pederzoli	New York, USA
Pietro Pepe	Catania
Federico Piccioni	Rozzano (MI)
Alessandro Pili	Firenze
Maria Giovanna Pitoni	Milano
Angelo Porreca	Abano Terme
Veronica Prati	Alba-Bra (CN)
Tommaso Prayer-Galetti	Venezia
Stefano Puliatti	Modena
Daniele Raggi	Londra, UK
Marco Roscigno	Bergamo
Roberto Sabbatini	Modena
Sarah Scagliarini	Napoli
Vincenzo Scattoni	Milano
Alessandro Sciarra	Roma
Sergio Serni	Firenze
Grazia Sirgiovanni	Terni
Silvia Spinelli	Milano
Armando Stabile	Milano
Giulia Stocchi	Modena
Nazareno Suardi	Brescia
Claudio Talmelli	Milano
Paolo Tralongo	Siracusa
Luca Eolo Trodella	Roma
Mariavittoria Vescovo	Roma
Francesca Vignani	Torino
Paolo Zucali	Rozzano (MI)

SESSIONE DI COMUNICAZIONI ORALI E E-POSTER

E-POSTER

Diagnostica

21 - INTERCENTER VARIABILITY IN THE ACCURACY OF RISK CALCULATORS BASED ON MRI PARAMETERS: EXTENSIVE EXTERNAL VALIDATION OF 7 CONTEMPORARY RISK CALCULATORS.

Edoardo Tocci¹ - Ugo Falagarì¹
Anna Lantz²

¹Università Di Foggia, Policlinico Riuniti, Foggia, Italia
²Karolinska Institute, Karolinska Institute, Stoccolma, Svezia

33 - INTRAOPERATIVE EVALUATION OF SURGICAL MARGINS DURING ROBOT-ASSISTED RADICAL PROSTATECTOMY: COMPARISON BETWEEN FLUORESCENCE CONFOCAL MICROSCOPY AND FROZEN SECTION ANALYSIS WITH FINAL PATHOLOGY AS STANDARD

Marco Tozzi¹, Stefano Luzzago¹, Francesco Alessandro Mistretta¹, Mattia Piccinelli¹, Antonio Cioffi¹, Matteo Ferro¹, Roberto Bianchi¹, Danilo Bottero¹, Alberto Quistini¹, Massimiliano Depalma¹, Susanna Garbagnati¹, Gilda Galbiati¹, Chiara Vaccaro¹, Mariia Ivanova², Giuseppe Renne², Nicola Fusco², Gennaro Musi¹ and Ottavio de Cobelli¹

¹Department of Urology, IEO European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy
²Department of Pathology, IEO European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy

40 - EVALUATION OF THE M371 TEST UNDER REAL LIFE CONDITIONS FOR THE DIAGNOSIS OF TESTICULAR GERM CELL CANCER

Carolina D'Elia¹, Salvatore Palermo¹, Christine Mian², Christine Schwiembacher², Esther Hanspeter², Armin Pycha^{1,3} and Emanuela Trenti¹

¹Department of Urology, Provincial Hospital of Bolzano, Bolzano, Italy;
²Department of Pathology, Provincial Hospital of Bolzano, Bolzano, Italy;
³Sigmund Freud Private University, Medical School, Vienna, Austria

50 - COMPARISON OF PCA DETECTION RATES IN PATIENTS UNDERWENT MRI/TRUS FUSION PROSTATE BIOPSY: ELASTIC VS RIGID SOFTWARE-BASED SYSTEMS

Antonio Fanelli¹ - Marco Finati¹ - Oscar Selvaggio¹ - Luca Montrone¹ - Paola Milillo² - Antonella Ninivaggi¹ - Francesco Troiano¹ - Francesco Guzzi¹ - Ugo Falagarì¹ - Gian Maria Busetto¹ - Carlo Bettocchi¹ - Luigi Cormio¹ - Giuseppe Carrieri¹

¹Department Of Urology and Renal Transplantation, University of Foggia, Foggia, Italia
²Department Of Radiology, University of Foggia, Foggia, Italia

2 - ROLE OF NEXT-GENERATION IMAGING IN PROSTATE CANCER MANAGEMENT: RESULTS FROM A CROSS-SECTIONAL SURVEY EXPLORING CLINICAL PRACTICE OF URO-ONCOLOGISTS IN NORTH-EASTERN ITALY; ON BEHALF OF GUONE (GRUPPO URO-ONCOLOGICO DEL NORD-EST)

Fabio Matrone¹, Luca Urso², Giampaolo Montesi³, Jerry Polesel⁴, Matteo Sepulcri⁵, Francesco Pierantoni⁶, Paolo Artioli⁷, Anna Calì⁸, Irene Campo⁹, Alessia Cimadamore¹⁰, Enrico Munari¹¹, Luca Ongaro¹², Valentina Orlando¹³, Camilla Sachs¹⁴, Alessandro Veccia¹⁵, Alessandro Antonelli¹⁵, Roberto Bortolus¹, Matteo Brunelli⁸, Orazio Caffo¹⁶, Laura Evangelista¹⁷, Rossano Girometti¹⁸, Matteo Salgarello¹⁹, Umberto Basso²⁰, Rocco De Vivo²¹, Mario Gardi²², Andrea Guttilla²³, Marco Andrea Signor²⁴, Fabio Zattoni²⁵, Filippo Alongi²⁶ and Gianluca Giannarini²⁷

¹Radiation Oncology Department, Centro Di Riferimento Oncologico Di Aviano (CRO) IRCCS, Aviano, Italy; ²Department of Translational Medicine, E University of Ferrara, Ferrara, Italy; ³Radiation Oncology Unit, Santa Maria Della Misericordia Hospital, Rovigo, Italy; ⁴Cancer Epidemiology Unit, Centro Di Riferimento Oncologico Di Aviano (CRO), Aviano, Italy; ⁵Radiation Therapy Unit, Istituto Oncologico Veneto IOV-IRCCS, Padua, Italy; ⁶Oncology Unit 3, Department of Oncology, Istituto Oncologico Veneto IOV-IRCCS, Padua, Italy; ⁷UOC Medicina Nucleare, Belluno, Italy; ⁸Department of Pathology And Diagnostic, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona, University of Verona, Verona, Italy; ⁹Radiology Unit, SC Radiologia Gorizia-monfalcone, Monfalcone, Italy; ¹⁰Institute of Pathological Anatomy, Department of Medicine, University of Udine, Udine, Italy; ¹¹Department of Pathology And Diagnostic, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona, Verona, Italy; ¹²Urological Clinic, Department of Medicine, Surgery and Health Sciences, University of Trieste, Trieste, Italy; ¹³Oncology Department, Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina (ASUGI), Trieste, Italy; ¹⁴Department of Radiology, Ospedale Ca' Foncello, Treviso, Italy; ¹⁵Urology Unit, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona, University of Verona, Verona, Italy; ¹⁶Department of Medical Oncology, Santa Chiara Hospital, Trento, Italy; ¹⁷Department of Biomedical Sciences, Humanitas University, Milano, Italy; ¹⁸Istituto Di Radiologia, Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale (ASUFC), Dipartimento Di Medicina, Università Di Udine, Udine, Italy; ¹⁹Nuclear Medicine Unit, Ospedale Sacro Cuore Don Calabria IRCCS, Negrar Di Valpolicella, Italy; ²⁰Oncology Unit 1, Department of Oncology, Istituto Oncologico Veneto IOV-IRCCS, Padua, Italy; ²¹Department of Oncology, Ospedale San Bartolo, Vicenza, Italy; ²²Urology Clinic, Azienda Ospedale Universitaria Di Padova, Padua, Italy; ²³Urology Clinic, Camposampiero Hospital, Camposampiero, Italy; ²⁴Radiation Therapy Unit, S. Maria Della Misericordia University Hospital, Udine, Italy; ²⁵Urology Clinic, Department of Surgery, Oncology And Gastroenterology, University of Padua, Padua, Italy; ²⁶Advanced Radiation Oncology Department, Ospedale Sacro Cuore Don Calabria IRCCS, University of Brescia, Negrar Di Valpolicella, Italy; ²⁷Urology Unit, S. Maria Della Misericordia University Hospital, Udine, Italy

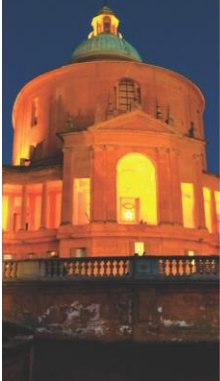
18 - STAGING OF PATIENTS WITH NEWLY DIAGNOSED UNFAVORABLE INTERMEDIATE- OR HIGH-RISK PROSTATE CANCER: THE ALL-IN-ONE WHOLE-BODY MRI PROTOCOL

Clara Marzorati⁽¹⁾ - Stefano Luzzago⁽²⁾ - Francesco Alessandro Mistretta⁽²⁾ - Mattia Luca Piccinelli⁽¹⁾ - Elena Lievore⁽¹⁾ - Matteo Fontana⁽¹⁾ - Giuseppe Fallara⁽¹⁾ - Matteo Ferro⁽¹⁾ - Giovanni Cordima⁽¹⁾ - Antonio Brescia⁽¹⁾ - Alberto Quistini⁽¹⁾ - Susanna Garbagnati⁽¹⁾ - Marco Tozzi⁽¹⁾ - Letizia Jannello⁽¹⁾ - Giulia Marvaso⁽³⁾ - Barbara Alicja Jereczek Fossa⁽³⁾ - Sarah Alessi⁽⁴⁾ - Giuseppe Petralia⁽⁴⁾ - Gennaro Musi⁽²⁾ - Ottavio de Cobelli⁽²⁾

¹Department of Urology, European Institute of Oncology, IRCCS, Via Ripamonti, Milan, Italy., Department of Urology, European Institute of Oncology, IRCCS, Via Ripamonti, Milan, Italy., Milano, Italia; ²Department of Oncology And Haemato-oncology, Università Degli Studi Di Milano, Milan, Italy, Department of Urology, European Institute of Oncology, IRCCS, Via Ripamonti, Milan, Italy., Milano, Italia; ³Department of Oncology And Haemato-oncology, Università Degli Studi di Milano, Milan, Italy, Department of Radiation Oncology, European Institute of Oncology, IRCCS, Via Ripamonti, Milan, Italy., Milano, Italia; ⁴Department of Radiology, European Institute of Oncology, IRCCS, Via Ripamonti, Milan, Italy., Department of Radiology, European Institute of Oncology, IRCCS, Via Ripamonti, Milan, Italy., Milano, Italia

39 - APPARENT DIFFUSION COEFFICIENT (ADC) AT MRI FOR OPTIMIZING ACTIVE SURVEILLANCE INCLUSION IN PATIENTS DIAGNOSED WITH ISUP GG1 AND ISUP GG2 PROSTATE CANCER

Alberto Quistini¹, Stefano Luzzago¹, Francesco Alessandro Mistretta¹, Mattia Piccinelli¹, Elena Lievore¹, Matteo Fontana¹, Giuseppe Fallara¹, Matteo Ferro¹, Roberto Bianchi¹, Danilo Bottero¹, Massimiliano Depalma¹, Gilda Galbiati¹, Marco Tozzi¹, Sarah Alessi², Giuseppe Petralia², Gennaro Musi¹ and Ottavio de Cobelli¹



65 - LONG-TERM OUTCOMES OF PSMA PET/CT-GUIDED RADIOTHERAPY IN BIOCHEMICAL RECURRENCE PATIENTS POST-RADICAL PROSTATECTOMY: A 5-YEAR FOLLOW-UP ANALYSIS
Andrea Di Giorgio¹, Francesca Serani², Stefano Fanti^{1,3}, Andrea Farolfi³ and Paolo Castellucci³

¹Department of Nuclear Medicine, Alma Mater Studiorum, University of Bologna, Bologna, Italy;
²Department of Nuclear Medicine, "Spirito Santo" Hospital, Pescara, Italy;
³Department of Nuclear Medicine, IRCCS, Azienda Ospedaliero-universitaria di Bologna, Bologna, Italy

67-FEASIBILITY AND DIAGNOSTIC PERFORMANCE OF PSMA-PET-GUIDED PROSTATE BIOPSY IN PI-RADS SCORES 2-3: PRELIMINARY RESULTS FROM A PROSPECTIVE SINGLE-CENTER STUDY
Caterina Maria Paola Sgro¹, Lorenzo Bianchi², Paolo Castellucci³, Riccardo Mei³, Danilo Cangemi², Massimiliano Presutti², Andrea Di Giorgio¹, Caterina Gaudiano⁴, Beniamino Corcioni⁴, Riccardo Schiavina², Eugenio Brunocilla², Stefano Fanti³ and Andrea Farolfi³

¹Department of Nuclear Medicine, Alma Mater Studiorum University of Bologna, Bologna, Italy;
²Division of Urology, IRCCS, Azienda Ospedaliero-universitaria di Bologna, Bologna, Italy;
³Nuclear Medicine, IRCCS, Azienda Ospedaliero-universitaria di Bologna, Bologna, Italy;
⁴Department of Radiology, Irccs, Azienda Ospedaliero-universitaria di Bologna, Bologna, Italy

Terapia Chirurgica

6 - TESTIS-SPARING SURGERY FOR GERM CELL TUMORS: OUTCOMES OF A SINGLE-INSTITUTION EXPERIENCE

Emanuela Trenti¹, Salvatore M. Palermo¹, Carolina D'Elia¹, Evi Comploj¹, Silvia Clauser¹, Esther Hanspeter¹, Margherita Palermo² and Armin Pycha¹

¹Reparto di Urologia, Ospedale di Bolzano, Bolzano, Italy;
²School of Medicine, University of Latvia, Riga, Latvia

34 - PERIOPERATIVE OUTCOMES AFTER RETROPERITONEAL LYMPH NODE DISSECTION FOR TESTICULAR CANCER: A COMPARISON BETWEEN OPEN AND ROBOT-ASSISTED APPROACHES

Elena Lievore¹, Stefano Luzzago¹, Francesco Alessandro Mistretta¹, Mattia Piccinelli¹, Matteo Fontana¹, Giuseppe Fallara¹, Matteo Ferro¹, Antonio Brescia¹, Clara Marzorati¹, Susanna Garbagnati¹, Letizia Jannello¹, Giulia Marvaso², Barbara Alicja Jereczek Fossa², Gennaro Musi¹ and Ottavio de Cobelli¹

¹Department of Urology, IEO European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy;
²Department of Radiation Oncology, IEO European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy

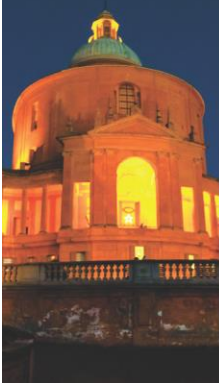
35 - RETROPERITONEAL LYMPH NODE DISSECTION FOR POST-CHEMOTHERAPY RESIDUAL MASSES: COMPARISON OF PERI-OPERATIVE OUTCOMES AFTER OPEN VERSUS ROBOT-ASSISTED APPROACH

Elena Lievore¹, Stefano Luzzago¹, Francesco Alessandro Mistretta¹, Mattia Piccinelli¹, Antonio Cioffi¹, Victor Matej¹, Matteo Ferro¹, Roberto Bianchi¹, Danilo Bottero¹, Alberto Quistini¹, Massimiliano Depalma¹, Gilda Galbiati¹, Chiara Vaccaro¹, Giulia Marvaso², Barbara Jereczek², Gennaro Musi¹ and Ottavio de Cobelli¹

¹Department of Urology, IEO European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy;
²Department of Radiation Oncology, IEO European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy

36 - ANDROLOGICAL OUTCOMES AFTER RETROPERITONEAL LYMPH NODE DISSECTION FOR TESTICULAR CANCER: A COMPARISON BETWEEN OPEN AND ROBOT-ASSISTED APPROACHES

Marco Tozzi¹, Stefano Luzzago¹, Francesco Alessandro Mistretta¹, Mattia Piccinelli¹, Matteo Fontana¹, Giuseppe Fallara¹, Matteo Ferro¹, Giovanni Cordima¹, Antonio Brescia¹, Clara Marzorati¹, Alberto Quistini¹,



Susanna Garbagnati¹, Letizia Jannello¹, Giulia Marvaso², Barbara Jereczek², Gennaro Musi¹ and Ottavio de Cobelli¹

¹Department of Urology, IEO European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy;
²Department of Radiation Oncology, IEO European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy

64 - OPTIMIZING HEMOSTATIC AGENTS ADHESION IN PARTIAL NEPHRECTOMY: AN EASY TECHNIQUE.

Fabrizio Verweij, Matteo Moretti, Luca Giovanessi, Matteo Quarta, Andrea Nogara

Asst Cremona, Uoc Urologia, Cremona, Italia

Terapia Radiante

16 - VOLUMETRIC-MODULATED ARC THERAPY WITH HYPOFRACTIONATED RADIATION REGIMEN FOR TREATMENT OF LOCALIZED PROSTATE CANCER: ACUTE AND LATE URINARY AND GASTRO-INTESTINAL TOXICITY

Michele Battista¹, Martina Parisi¹, Maria Serpone¹, Silvana Giacinti², Paolo Di Palma³, Cecilia Nisticò⁴ and Giuseppe Mezzetti⁵

¹ASL Frosinone, S.S Trinità Sora/Radiotherapy Unit, Sora, Italy;
²ASL Frosinone, Frosinone/Medical Oncology Unit, Frosinone, Italy;
³ASL Frosinone, Frosinone/Urology Unit, Frosinone, Italy;
⁴ASL Frosinone, S.S Trinità Sora/Medical Oncology Unit, Frosinone, Italy;
⁵ASL Frosinone, S.S Trinità Sora/Surgery Unit, Sora, Italy

22 - LYMPH-NODAL OLIGOMETASTASES FROM PROSTATE CANCER: DIFFERENT OUTCOMES AND PATTERNS OF RELAPSE BETWEEN PELVIC AND PARA-AORTIC DISEASE

Edoardo Pastorello, Luca Nicosia, Andrea Allegra, Niccolò Gaj Levra, Francesco Ricchetti, Michele Rigo and Filippo Alongi

IRCCS Sacro Cuore Don Calabria, Dipartimento Di Radioterapia Oncologica Avanzata, Negrar di Valpolicella, Italia

31 - FIRST CLINICAL APPLICATION OF COMPREHENSIVE MOTION MANAGEMENT WITH 1.5T MR-LINAC ON 50 PROSTATE CANCER PATIENTS TREATED WITH DAILY ADAPTED SBRT

Michele Rigo, Niccolò Gaj-Levra, Luca Nicosia, Francesco Ricchetti, Edoardo Pastorello, Andrea Allegra, Ruggero Ruggieri and Filippo Alongi

Dipartimento di Radioterapia Oncologica Avanzata, IRCCS Sacro Cuore Don Calabria, Negrar Di Valpolicella, Italy

38- THERMAL ABLATION FOR LOCAL TUMOR RECURRENCE AFTER PREVIOUS PARTIAL NEPHRECTOMY: PERIOPERATIVE AND ONCOLOGICAL OUTCOMES

Chiara Vaccaro¹, Stefano Luzzago¹, Francesco Alessandro Mistretta¹, Mattia Piccinelli¹, Elena Lievore¹, Matteo Fontana¹, Victor Matei¹, Matteo Ferro¹, Roberto Bianchi¹, Massimiliano Depalma¹, Alberto Quistini¹, Susanna Galbiati¹, Marco Tozzi¹, Sarah Alessi², Giuseppe Petralia², Gennaro Musi¹ and Ottavio de Cobelli¹

¹Department of Urology, IEO European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy;
²Department of Radiation Oncology, IEO European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy

41 - PROSTATE STEREOTACTIC BODY RADIOTHERAPY DELIVERED WITH 1.5T MR-LINAC OR CYBERKNIFE IN PATIENTS AFFECTED BY LOCALIZED PROSTATE CANCER: A PROPENSITY SCORE MATCHING ANALYSIS

Andrea Gaetano Allegra¹, Luca Nicosia¹, Edoardo Pastorello¹, Francesco Ricchetti¹, Michele Rigo¹, Mohamed Shelan², Lucas Mose², Daniel M. Aebbersold² and Filippo Alongi¹

¹IRCCS Sacro Cuore Don Calabria, Dipartimento di Radioterapia Oncologica Avanzata, Negrar Di Valpolicella, Italy; ²Department of Radiooncology, Inselspital, Bern University Hospital, Bern, Switzerland

42 - ELECTIVE HYPOFRACTIONATED HEMIPELVIC IRRADIATION WITH SIMULTANEOUS INTEGRATED BOOST IN THE NODAL OLIGORECURRENT PROSTATE CANCER: AN INSTITUTIONAL EXPERIENCE.

Elisa Villa¹, Paolo Ghirardelli¹, Gianluca Costantino¹, Annamaria Guaineri¹, Lucia Rebecca Setti², Giovanni Luca Ceresoli³ and Vittorio Vavassori¹

¹Radioterapia, Humanitas Gavazzeni, Bergamo, Italy; ²Medicina Nucleare, Humanitas Gavazzeni, Bergamo, Italy; ³Oncologia Medica, Humanitas Gavazzeni, Bergamo, Italy

44 - UPDATE OF THE MICROSTYLE STUDY: A RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL ON LIFESTYLE INTERVENTION IN PROSTATE CANCER PATIENTS

Ilaria Repetti¹, Giulia Marvaso¹, Giulia Corrao¹, Patrizia Gngnarella², Chiara Lorubbio¹, Giulia Corvino³, Ottavio De Cobelli⁴, Gabriella Pravettoni⁵, Harriet Johansson⁶, Paolo Muto⁷, Valentina Borzillo⁷, Egidio Celentano⁸, Anna Crispo⁸, Monica Pinto⁹, Ernesta Cavalcanti¹⁰, Barbara Summa², Flavia Nocerino⁸, Francesco Labonia¹⁰, Sergio Arpino¹⁰, Serena Meola¹⁰, Giuseppe Porciello⁸, Melania Prete⁷, Maria Grimaldi⁸, Sergio Coluccia⁸, Oriana D'Ecclesiis², Bernardo Bonanni⁶, Zerini Dario¹, Debora Macis⁶, Rossella Di Franco⁷, Barbara Alicja Jereczek-Fossa¹ and Sara Gandini²

¹Divisione di Radioterapia, Istituto Europeo di Oncologia, Milan, Italy; ²Divisione di Epidemiologia e Biostatistica, Istituto Europeo di Oncologia, Milan, Italy; ³Dipartimento di Oncologia Sperimentale, Istituto Europeo di Oncologia, Milan, Italy; ⁴Divisione di Urologia, Istituto Europeo di Oncologia, Milan, Italy; ⁵Divisione di Psiconcologia, Istituto Europeo di Oncologia, Milan, Italy; ⁶Divisione di Prevenzione Oncologica e Genetica, Istituto Europeo di Oncologia, Milan, Italy; ⁷Divisione di Radioterapia, Istituto Nazionale Tumori Fondazione G. Pascale, Naples, Italy; ⁸Unità di Epidemiologia e Biostatistica, Istituto Nazionale Tumori Fondazione G. Pascale, Naples, Italy; ⁹Unità di Medicina di Riabilitazione, Istituto Nazionale Tumori Fondazione G. Pascale, Naples, Italy; ¹⁰Unità di Medicina di Laboratorio, Istituto Nazionale Tumori Fondazione G. Pascale, Naples, Italy

45 - STEREOTACTIC BODY RADIATION THERAPY (SBRT) IN THE MANAGEMENT OF RENAL CELL CARCINOMA (RCC): A REPORT FROM AN ITALIAN SINGLE INSTITUTION

Enrico Raggi¹, Annachiara Camilletti¹, Filippo De Renzi¹, Carlo Furlan¹, Margherita Crespi², Alessandra Vendrame², Elisa Villa³, Fabrizio Tonetto⁴, Eugenia Moretti⁵, Giovanni Liguori⁶ and Alessandro Magli¹

¹Uoc Radioterapia, AULSS1 Dolomiti Belluno, Belluno, Italy; ²Uoc Fisica Sanitaria, AULSS1 Dolomiti, Belluno, Italy; ³Uoc Radioterapia, Humanitas Gavazzeni, Bergamo, Italy; ⁴Uoc Radioterapia, ASUFC, Udine, Italy; ⁵Uoc Fisica Sanitaria, ASUFC, Udine, Italy; ⁶Clinica Urologica, ASUGI, Trieste, Italy

54 - RE-IRRADIATION FOR PATIENTS WITH ISOLATED LOCAL RELAPSE OF PROSTATE CANCER: A MONOCENTRIC RETROSPECTIVE STUDY

Eugenio Cammareri¹, Giulia Corrao¹, Mattia Zaffaroni¹, Maria Giulia Vincini¹, Federico Mastroleo¹, Dario Zerini¹, Sabrina Clobiaco¹, Sofia Netti¹, Stefano Luzzago², Francesco Alessandro Mistretta², Sarah Alessi³, Francesco Ceci⁴, Giuseppe Petralia³, Gennaro Musi², Federica Cattani⁵, Sara Gandini⁶, Ottavio De Cobelli², Giulia Marvaso¹ and Barbara Alicja Jereczek-Fossa¹

¹Radioterapia, Istituto Europeo di Oncologia, Milan, Italy; ²Urologia, Istituto Europeo di Oncologia, Milan, Italy; ³Radiologia, Istituto Europeo di Oncologia, Milan, Italy; ⁴Medicina Nucleare, Istituto Europeo di Oncologia, Milan, Italy; ⁵Fisica Sanitaria, Istituto Europeo di Oncologia, Milan, Italy; ⁶Oncologia Ed Emato-oncologia, Università degli Studi di Milano, Milan, Italy

55 - SHORT ADT + SBRT IMPROVES OUTCOMES IN OLIGORECURRENT HORMONE-SENSITIVE PCA: RESULT OF RADIO SA TRIAL

Giulia Marvaso^{1,2}, Giulia Corrao^{1,2}, Mattia Zaffaroni², Maria Giulia Vincini², Chiara Lorubbio^{1,2}, Sara Gandini², Francesco Alessandro Mistretta^{1,2}, Stefano Luzzago^{1,2}, Dario Zerini², Gennaro Musi^{1,2}, Sarah Alessi², Cristiana Fodor², Giuseppe Petralia^{1,2}, Gabriella Pravettoni^{1,2}, Ottavio De Cobelli^{1,2}, Roberto Orecchia² and Barbara Alicja Jereczek-Fossa^{1,2}

¹University of Milan, Milan, Italy; ²European Institute of Oncology IRCCS, Milan, Italy

56 - IMPACT OF COMORBIDITIES ON ULTRA-HYPOFRACTIONATED RADIOTHERAPY TOXICITY PROFILES IN LOCALIZED PROSTATE CANCER: A REAL-WORLD EXPERIENCE

Giulia Corrao¹, Federico Mastroleo¹, Chiara Lorubbio¹, Ilaria Repetti¹, Maria Giulia Vincini², Mattia Zaffaroni², Cristiana Iuliana Fodor², Giovanni Carlo Mazzola², Dario Zerini², Francesco Alessandro Mistretti¹, Stefano Luzzago¹, Sarah Alessi², Giuseppe Petralia¹, Gennaro Musi¹, Roberto Orecchia², Giulia Marvaso¹ and Barbara Alicja Jereczek Fossa¹

¹IEO, Istituto Europeo Di Oncologia, IRCCS, Università di Milano, Milan, Italy;
²IEO, Istituto Europeo Di Oncologia, IRCCS, Milan, Italy;

59 - THE ROLE OF METASTASIS-DIRECTED THERAPY IN THE JOURNEY OF OLIGOMETASTATIC PROSTATE CANCER PATIENTS

Federico Mastroleo^{1,2}, Riccardo Villa^{1,2}, Lorenzo Colombi^{1,2}, Ekaterina Milovanova^{1,2}, Costantinos Zamboglou³, Stefano Luzzago^{2,4}, Francesco Alessandro Mistretta^{2,4}, Sarah Alessi⁵, Giuseppe Petralia^{2,5}, Gianpaolo Carrafiello², Gennaro Musi^{2,4}, Ottavio De Cobelli^{2,4}, Maria Giulia Vincini¹, Mattia Zaffaroni¹, Pierfrancesco Franco⁶, Giulia Marvaso^{1,2} and Barbara Alicja Jereczek-Fossa^{1,2}

¹Divisione di Radioterapia, IEO, Milan, Italy; ²Dipartimento di Oncologia ed Emato-oncologia, Università degli Studi di Milano, Milan, Italy; ³Department of Radiotherapy, University Hospital Freiburg, Freiburg, Germany;

⁴Divisione di Urologia, IEO, Milan, Italy; ⁵Divisione di Radiologia, IEO, Milano, Italy; ⁶Dipartimento di Medicina Traslazionale, Università del Piemonte Orientale, Novara, Italy

60 - THE ADVANCEMENT OF IMAGING MODALITIES IN OMHSPCA: A SHIFTING PARADIGM

Federico Mastroleo^{1,2}, Riccardo Villa^{1,2}, Ekaterina Milovanova^{1,2}, Lorenzo Colombi^{1,2}, Costantinos Zamboglou³, Francesco Ceci^{2,4}, Francesco Alessandro Mistretta^{2,5}, Stefano Luzzago^{2,5}, Sarah Alessi⁶, Giuseppe Petralia^{2,6}, Gianpaolo Carrafiello², Gennaro Musi^{2,5}, Ottavio De Cobelli^{2,5}, Maria Giulia Vincini¹, Mattia Zaffaroni¹, Pierfrancesco Franco⁷, Roberto Orecchia⁸, Giulia Marvaso^{1,2} and Barbara Alicja Jereczek-Fossa^{1,2}

¹Divisione di Radioterapia, IEO, Milan, Italy; ²Dipartimento di Oncologia ed Emato-oncologia, Università degli Studi di Milano, Milan, Italy; ³Department of Radiotherapy, University Hospital Freiburg, Freiburg, Germany;

⁴Divisione di Medicina Nucleare, IEO, Milan, Italy; ⁵Divisione di Urologia, IEO, Milan, Italy; ⁶Divisione di Radiologia, IEO, Milan, Italy; ⁷Dipartimento di Medicina Traslazionale, Università del Piemonte Orientale, Novara, Italy; ⁸Direzione Scientifica, IEO, Milan, Italy

61 - UHRT IN PCA: A CLINICAL AND TOXICITY IMPACT ANALYSIS FROM REAL WORLD EXPERIENCE

Chiara Lorubbio¹, Ilaria Repetti¹, Giulia Corrao¹, Federico Mastroleo¹, Maria Giulia Vincini², Mattia Zaffaroni², Cristiana Fodor², Vanessa Pierini¹, Giovanni Carlo Mazzola², Cristiana Pedone¹, Dario Zerini², Giulia Marvaso¹ and Barbara Alicja Jereczek-Fossa¹

¹Department of Oncology and Hemato-oncology, University of Milan, European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy;

²Division of Radiation Oncology, European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy

Terapia Medica

20 - MANAGEMENT OF OLAPARIB-RELATED ADVERSE EVENTS IN PATIENTS WITH METASTATIC CASTRATION-RESISTANT PROSTATE CANCER: A SINGLE-CENTER EXPERIENCE

Alex Mammarella, Elisa Tiberi, Silvia Del Monaco, Lorenzo Giuliani, Silvia Villani, Francesco Bozzi, Alice Magnarini, Valentina Lunerti and Rossana Berardi

Clinica Oncologica, Università Politecnica delle Marche, Azienda Ospedaliero-Universitaria delle Marche, Ancona, Italia

Terapia Integrata

11 - THE ROLE OF HOLEP IN INCIDENTAL PROSTATE CANCER

Luca Di Gianfrancesco, Davide De Marchi, Giuliana Lista, Paolo Corsi, Antonio Amodeo, Ferdinando Daniele Vitelli, Eugenio Miglioranza, Francesca Simonetti and Angelo Porreca

Istituto Oncologico Veneto, IOV, IRCCS, Dipartimento di Urologia Oncologica, Padova, Italy

17 - A PHASE III PROSPECTIVE RANDOMIZED TRIAL TO EVALUATE THE IMPACT OF AUGMENTED REALITY DURING ROBOT-ASSISTED RADICAL PROSTATECTOMY ON THE RATES OF POSTOPERATIVE SURGICAL MARGINS

Massimiliano Depalma¹, Stefano Luzzago^{1,2}, Francesco Alessandro Mistretta^{1,2}, Mattia Luca Piccinelli¹, Antonio Cioffi¹, Victor Matei¹, Matteo Ferro¹, Roberto Bianchi¹, Danilo Bottero¹, Alberto Quistini¹, Gilda Galbiati¹, Chiara Vaccaro¹, Mariia Ivanova³, Giuseppe Renne³, Nicola Fusco³, Sarah Alessi⁴, Giuseppe Petralia⁴, Gennaro Musi^{1,2} and Ottavio de Cobelli^{1,2}

¹Department of Urology, European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy; ²Department of Oncology and Haemato-oncology, Università degli Studi di Milano, Milan, Italy; ³Department of Pathology, European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy; ⁴Department of Radiation Oncology, European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy

52 - RISK AND PREDICTORS OF PROGRESSION TO HIGH-GRADE AND MUSCLE-INVASIVE DISEASE IN LOW-GRADE NMIBC: IMPLICATIONS FOR ACTIVE SURVEILLANCE FROM A LARGE BI-CENTRIC COHORT

Marco Finati¹, Francesco Troiano¹, Nicola Schiavone¹, Antonio Fanelli¹, Biagio Barone², Francesco Cinelli², Beppe Calo³, Leonardo Martino², Anna Ricapito¹, Carlo Bettocchi¹, Luigi Cormio¹, Giuseppe Carrieri¹, Felice Crocetto² and Gian Maria Busetto¹

¹Department of Urology and Renal Transplantation, University of Foggia, Foggia, Italy; ²Department of Neurosciences, Reproductive Sciences and Odontostomatology, University of Naples, Naples, Italy; ³Department of Urology, Bonomo Teaching Hospital, Andria, Italy

Ricerca Sperimentale

3 - A COMBINATION OF TYROSINE KINASE AND AUTOPHAGY INHIBITORS STRENGTHENS THE INHIBITION OF ANGIOGENIC PATHWAY IN KIDNEY CARCINOMA CELL LINES

Lucio Dell'atti¹, Mariachiara Gulino², Carmelo Ippolito³ And Gianluca Aguiari²

¹Urologia, Azienda Ospedaliero-Universitaria delle Marche, Ancona, Italy; ²Biochimica, Dipartimento Neuroscienze e Riabilitazione, Università di Ferrara, Ferrara, Italy; ³Urologia, Arcispedale S. Anna, Ferrara, Italy

Altro

19 - A DETAILED ANALYSIS OF PERIOPERATIVE COMPLICATIONS, LENGTH OF STAY, RE-ADMISSION RATES AND TREATMENT TIME AFTER PERCUTANEOUS THERMAL ABLATION FOR SMALL RENAL MASSES

Chiara Vaccaro¹, Stefano Luzzago¹, Francesco Alessandro Mistretta¹, Mattia Piccinelli¹, Antonio Cioffi¹, Victor Matei¹, Matteo Ferro¹, Roberto Bianchi¹, Massimiliano Depalma¹, Clara Marzorati¹, Alberto Quistini¹, Gilda Galbiati¹, Giovanni Mauri², Franco Orsi², Gennaro Musi¹ and Ottavio de Cobelli¹

¹Department of Urology, European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy; ²Department of Interventional Radiology, European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy

32 - COMPARISON OF MICROWAVE AND RADIOFREQUENCY ABLATION FOR SMALL RENAL MASSES: PERIOPERATIVE AND ONCOLOGICAL OUTCOMES

Letizia Jannello¹, Stefano Luzzago¹, Francesco Alessandro Mistretta¹, Mattia Piccinelli¹, Elena Lievore¹, Matteo Fontana¹, Giuseppe Fallara¹, Matteo Ferro¹, Giovanni Cordima¹, Antonio Brescia¹, Clara Marzorati¹, Susanna Garbagnati¹, Giuseppe Mauri², Franco Orsi², Gennaro Musi¹ and Ottavio de Cobelli¹

¹Department of Urology, IEO European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy;

²Department of Interventional Radiology, IEO European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy

37 - THE IMPACT OF INCOMPLETE ABLATION IN PATIENTS TREATED WITH THERMAL ABLATION FOR SMALL RENAL MASSES ON PERIOPERATIVE OUTCOMES AND THE FEASIBILITY OF RE-TREATMENT

Letizia Jannello¹, Stefano Luzzago¹, Francesco Alessandro Mistretta¹, Mattia Piccinelli¹, Elena Lievore¹, Antonio Cioffi¹, Victor Matei¹, Matteo Ferro¹, Danilo Bottero¹, Massimiliano Depalma¹, Alberto Quistini¹, Gilda Galbiati¹, Marco Tozzi¹, Chiara Vaccaro¹, Giovanni Mauri², Franco Orsi², Gennaro Musi¹ and Ottavio de Cobelli¹

¹Department of Urology, IEO European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy;

²Department of Interventional Radiology, IEO European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy

63 - BCG INSTILLATION: A PROPOSAL FOR HOMECARE APPROACH FOR ONCOLOGIC PATIENTS IN AN ITALIAN SETTING.

Fabrizio Verweij¹ - Rodolfo Passalacqua² - matteo Moretti¹ - Luca Giovanessi¹ - Matteo Quarta¹ - Andrea Nogara¹ - Olga Maria Giganti² - Bruno Perrucci² - Matteo Brighenti³ - Nadia Poli⁴ - Savino Doronzo¹ - Augusto Ramondo¹

¹Asst Cremona, Uoc Urologia, Cremona, Italia –

²Asst Cremona, Uoc Oncologia Medica, Cremona, Italia –

³Asst Cremona, Dh Oncologico Presidio Oglio Po, Cremona, Italia –

⁴Asst Cremona, Uoc Servizi Per La Domiciliarità, Cremona, Italia

66 - UTILITY OF MPMRI AND PHI IN DETECTION OF PROSTATE CANCER IN ITALY: A DECISION ANALYTIC MODELING

Oleg Borisenko¹, Andrey Maslov¹, Agni Baka¹, Maria Chiara Anelli², Lopamudra Das³, Marco Roscigno⁴ and Andrea Conti⁵

¹MTRC HEOR, Leeds, U.K.;

²Beckman Coulter Srl, Milan, Italy;

³Beckman Coulter Diagnostics, New York, NY, U.S.A.;

⁴Department of Urology, Asst Papa Giovanni XXIII, Bergamo, Italy;

⁵IRCCS Galeazzi-Sant'Ambrogio, Urology Operating Unit, Milan, Italy

68 - OPTIMIZATION OF PSA DENSITY THRESHOLD THROUGH AUTOMATED PROSTATE VOLUME SEGMENTATION WITH DEEP LEARNING FOR THE DIAGNOSIS OF CLINICALLY SIGNIFICANT PROSTATE CANCER

Marco Alí¹, Christian Salvatore², Matteo Interlenghi², Alessandro Venturi², Anna Colarieti³, Deborah Fazzini¹, Sergio Papa¹ and Francesco Sardanelli⁴

¹CDI Centro Diagnostico Italiano S.p.A., Milan, Italy; ²DeepTrace Technologies, Milan, Italy;

³IRCCS Policlinico San Donato, Milan, Italy; ⁴Lega Italiana per la Lotta contro i Tumori (LILT) Milan, Italy

COMUNICAZIONI ORALI SELEZIONATE
PRESIDENTIAL SYMPOSIUM
SALA PLENARIA
SABATO 5 OTTOBRE
09:00 - 10:00

10 - IMAGING SHAPES THE LONG-TERM ONCOLOGICAL OUTCOME OF PATIENTS WITH OLIGO-RECURRENT PROSTATE CANCER SUBMITTED TO METASTASIS-DIRECTED THERAPY (THE PRECISE-MDT STUDY)

Francesco Lanfranchi¹, Liliana Belgioia^{1,2}, Domenico Albano^{3,4}, Luca Triggiani^{3,5}, Flavia Linguanti^{6,7}, Luca Urso⁸, Rosario Mazzola⁹, Alessio Rizzo¹⁰, Elisa D'Angelo¹¹, Francesco Dondi^{3,4}, Eneida Mataj^{4,5}, Gloria Pedersoli^{4,5}, Elisabetta Maria Abenavoli⁶, Luca Vaggelli⁶, Beatrice Detti¹², Naima Ortolan⁸, Antonio Malorgio¹³, Alessia Guarneri¹⁴, Federico Garrou¹⁵, Matilde Fiorini⁹, Serena Grimaldi¹⁵, Pietro Ghedini¹⁶, Giuseppe Carlo Iorio¹⁷, Antonella Iudicello¹⁶, Guido Rovera¹⁵, Giuseppe Fornarini¹⁸, Diego Bongiovanni¹⁷, Michela Marcenaro², Filippo Maria Paziienza¹⁵, Giorgia Timon², Matteo Salgarello¹⁹, Manuela Racca¹⁰, Mirco Bartolomei⁸, Stefano Panareo¹⁶, Umberto Ricardi¹⁷, Francesco Bertagna^{3,4}, Filippo Alongi^{4,9}, Salvina Barra², Silvia Morbelli¹⁵, Gianmario Sambuceti^{1,20} and Matteo Bauckneht^{1,20}

¹Department of Health Sciences (DISSAL), University of Genova, Genova, Italy; ²Radiotherapy, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova, Italy; ³Nuclear Medicine, Asst Spedali Civili Di Brescia, Brescia, Italy; ⁴University of Brescia, Brescia, Italy; ⁵Radiation Oncology, Asst Spedali Civili di Brescia, Brescia, Italy; ⁶Nuclear Medicine, Careggi University Hospital, Florence, Italy; ⁷Nuclear Medicine, Ospedale San Donato, Arezzo, Italy; ⁸Nuclear Medicine, Oncological Medical and Specialist Department, University Hospital of Ferrara, Ferrara, Italy; ⁹Advanced Radiation Oncology, IRCCS Sacro Cuore Don Calabria Hospital, Negrar, Italy; ¹⁰Nuclear Medicine, Candiolo Cancer Institute, FPO-IRCCS, Turin, Italy; ¹¹Radiation Oncology, University Hospital of Modena, Modena, Italy; ¹²Radiation Oncology, Careggi University Hospital, Florence, Italy; ¹³Radiotherapy, University Hospital of Ferrara, Ferrara, Italy; ¹⁴Radiation Oncology, Candiolo Cancer Institute, FPO-IRCCS, Turin, Italy; ¹⁵Nuclear Medicine, Aou Città della Salute e della Scienza di Torino, University of Turin, Turin, Italy; ¹⁶Nuclear Medicine, Oncology and Haematology Department, University Hospital of Modena, Modena, Italy; ¹⁷Radiation Oncology, Department of Oncology, University of Turin, Turin, Italy; ¹⁸Medical Oncology, IRCCS Ospedale San Martino, Genova, Italy; ¹⁹Nuclear Medicine, IRCCS Sacro Cuore Don Calabria Hospital, Negrar, Italy; ²⁰Nuclear Medicine, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova, Italy

51 - IMPACT OF TRANSRECTAL VERSUS TRANSPERINEAL APPROACH ON PATHOLOGICAL CONCORDANCE BETWEEN MRI-ULTRASOUND FUSION PROSTATE BIOPSY AND RADICAL PROSTATECTOMY: RESULTS FROM THE PROMOD WORKING GROUP

Francesco Troiano¹, Marco Finati¹, Luca Carmignani², Emanuele Montanari³, Pierluigi Bove⁴, Paolo Gontero⁵, Francesco Porpiglia⁶, Alessandro Sciarra⁷, Carlo Trombetta⁸, Pierfrancesco Bassi⁹, Giuseppe Simone¹⁰, Giuseppe Lodovico¹¹, Vincenzo Mirone¹², Alessandro Antonelli¹³, Luigi Schips¹⁴, Antonella Ninivaggi¹, Gian Maria Busetto¹, Vincenzo Ficarra¹⁵, Peter Bostrom¹⁶, Ottavio De Cobelli¹⁷, Luigi Cormio¹⁸ and Giuseppe Carrieri¹; From the PROMOD Working Group

¹Department of Urology and Renal Transplantation, University of Foggia, Foggia, Italy; ²Department of Urology, IRCCS Policlinico San Donato, Milan, Italy; ³Department of Urology, IRCCS Foundation Ca Granda - Maggiore Policlinico Hospital, Milan, Italy; ⁴Department of Urology, San Carlo Di Nancy Hospital, Rome, Italy; ⁵Department of Urology, Città Della Salute E Della Scienza Di Torino Molinette Hospital, Turin, Italy; ⁶Department of Urology, Azienda Ospedaliera Universitaria San Luigi Gonzaga, Turin, Italy; ⁷Department of Maternal Infant and Urological Sciences, Sapienza Rome University, Rome, Italy; ⁸Department of Urology, Università di Trieste, Trieste, Italy; ⁹Department of Urology, A. Gemelli Hospital, Catholic University Medical School, Rome, Italy; ¹⁰Department of Urology, Regina Elena National Cancer Institute, Rome, Italy; ¹¹Department of Urology, Ente Ecclesiastico Miulli, Acquaviva Delle Fonti, Italy; ¹²Department of Urology, University of Naples Federico II, Naples, Italy; ¹³Department of Urology, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona, Verona, Italy; ¹⁴Department of Urology, Università G. d'annunzio Chieti-Pescara, Chieti, Italy; ¹⁵Department of Urology, University of Messina, Messina, Italy; ¹⁶Department of Urology, University of Turku and Turku University Hospital, Turku, Finland; ¹⁷Department of Urologic Cancer Surgery, Istituto Europeo di Oncologia, Milan, Italy; ¹⁸Department of Urology, University of Foggia and Bonomo Teaching Hospital, Andria, Italy

57 - PSMA-PET/CT AND WHOLE-BODY MRI FOR STAGING AND RESTAGING OF PROSTATE CANCER PATIENTS

Elena Greco¹, Lorenzo Bianchi², Cristina Gaudiano³, Beniamino Corcioni³, Luca Spinozzi⁴, Calogero Catanzaro⁴, Chiara Mignogna⁴, Benedetta Renzetti⁵, Arrigo Cattabriga³, Riccardo Schiavina², Eugenio Brunocilla², Cristina Mosconi³, Paolo Castellucci⁶, Stefano Fanti⁶ and Andrea Farolfi⁶

¹Nuclear Medicine, Alma Mater Studiorum University of Bologna, Bologna, Italy;

²Division of Urology, IRCCS Azienda Ospedaliero-universitaria of Bologna, Bologna, Italy;

³Department of Radiology, Irccs Azienda Ospedaliero-universitaria of Bologna, Bologna, Italy;

⁴Division of Urology, Alma Mater Studiorum University of Bologna, Bologna, Italy;

⁵Department of Radiology, Alma Mater Studiorum University of Bologna, Bologna, Italy;

⁶Nuclear Medicine, IRCCS Azienda Ospedaliero-universitaria of Bologna, Bologna, Italy

