COMU COLLEGIO ONCOLOGI MEDICI UNIVERSITARI

ACC MED
ACCADEMIA NAZIONALE DI MEDICINA

I Tumori Rari

PIATTAFORMA DI FORMAZIONE ONLINE

RESPONSABILI SCIENTIFICI
Paolo G. Casali (MI), Bruno Vincenzi (RM)



HTTPS://TUMORIRARI.ACCMED.ORG/

CON IL PATROCINIO DI

AIOM ASSOCIAZIONE ITALIANA ONCOLOGIA MEDICA

CIPOMO
Collegio Italiano dei Primari Oncologi Medici Ospedalieri

Italian Sarcoma Group

It.a.net

RAZIONALE

TUMORIRARI.ACCMED.ORG è la piattaforma online dedicata ai medici in formazione specialistica per approfondire le loro conoscenze nell'ambito dei Tumori rari, con l'obiettivo di colmare il divario tra la rarità delle singole patologie (meno di 6 casi su 100.000 abitanti) e l'alto impatto complessivo (rappresentando circa il 20-25% di tutte le neoplasie diagnosticate), e fornire gli strumenti per una corretta gestione clinica, che risulta complessa a causa dell'eterogeneità, della scarsità di dati epidemiologici e dell'alta percentuale di diagnosi errate.

Il progetto mira a:

- **promuovere la multidisciplinarietà**: coordinare le competenze di oncologi, chirurghi, patologi e radioterapisti, fondamentale per trattare i tumori rari;
- **incentivare l'uso delle reti**: sensibilizzare all'invio dei pazienti verso i centri di riferimento e supportare il raccordo istituzionale con la Rete Nazionale Tumori Rari (RNTR);
- **migliorare l'outcome del paziente**: ridurre la mortalità evitabile formando i clinici sui trattamenti appropriati e sull'eventuale accesso a terapie *off-label* o protocolli di uso compassionevole in assenza di cure standard.

L'accesso è gratuito e consentito sia ai medici in formazione specialistica, sia ai medici specialisti interessati alle tematiche.

RIVOLTO A

Medici in formazione specialistica.

PERCORSI FORMATIVI

TUMORI MESENCHIMALI

Coordinatori: PG. Casali, B. Vincenzi

- Sarcomi: storia naturale e approccio clinico – *PG. Casali*
- Sarcomi: diagnostica patologico-molecolare – *AP. Dei Tos*
- Sarcomi: principi di chirurgia – *A. Gronchi*
- Sarcomi dei t. molli: terapia medica adiuvante/neoadiuvante – *G. Grignani*
- Sarcomi dei t. molli: terapia medica della fase avanzata – *L. D'Ambrosio*
- Sarcomi "rari": terapia medica – *S. Stacchiotti*
- Sarcomi "pediatrici" nell'adulto: approccio clinico integrato – *S. Provenzano*
- GIST: biologia clinica e principi di terapia medica – *MA. Pantaleo*
- GIST: terapia medica adiuvante e citoriduttiva – *B. Vincenzi*
- GIST: approccio clinico integrato alla fase metastatica – *E. Fumagalli*
- Sarcomi: algoritmi clinici secondo stato dell'arte – *G. Badalamenti*
- Ruolo emergente della terapia medica nel trattamento dei tumori desmoidi *B. Vincenzi*

TUMORI GINECOLOGICI RARI

Coordinatore: D. Lorusso

- I tumori Stromali Ovarici: storia naturale e terapia – *V. Salutari*
- I tumori germinali ovarici: storia naturale e terapia – *A. Bergamini*
- I tumori dell'endometrio alla luce della nuova classificazione molecolare sono da considerarsi tutti rari? – *D. Lorusso*
- I tumori della vulva e della vagina: storia naturale e terapia – *G. Garganese*
- La malattia gestazionale trofoblastica: storia naturale e terapia – *G. Mangili*
- I tumori della cervice non HPV correlati: storia naturale e terapia – *F. Martinelli*
- I tumori epiteliali ovarici rari: storia naturale e terapia – *G. Scandurra*
- I sarcomi uterini: storia naturale e terapia – *M. Bartoletti*

TUMORI GENITO-URINARI RARI

Coordinatore: G. Procopio

- Carcinomi renali rari: incidenza, storia naturale, definizione, presentazione clinica *E. Verzoni*
- Definizione WHO, aspetti patogenetici e molecolari – *M. Brunelli*
- Quadri clinici associati a sindromi ereditarie – *A. Rametta*
- Trattamento sistemico e integrato: stato dell'arte – *G. Procopio*
- Gestione multidisciplinare degli effetti collaterali: focus nefro-oncologo – *L. Cosmai*
- Ricerca e sviluppo – *G. Procopio*

NEOPLASIE NEUROENDOCRINE (NET)

Coordinatore: A. Berruti

- Tumori Neuroendocrini: Epidemiologia, storia naturale e inquadramento clinico *F. Panzuto*
- Tumori Neuroendocrini: Inquadramento anatomo patologico – *M. Volante*
- Trattamento chirurgico dei tumori neuroendocrini – *M. Falconi*
- La medicina nucleare nella diagnostica e trattamento dei tumori neuroendocrini *C. Grana*
- Tumori Neuroendocrini del Pancreas: diagnosi e principi di trattamento – *F. Spada*
- Tumori Neuroendocrini del Polmone: diagnosi e principi di trattamento – *V. Amoroso*
- Tumori Neuroendocrini Intestinali: diagnosi e principi di trattamento – *S. Pusceddu*
- Gestione dei tumori neuroendocrini di riscontro occasionale: carcinoidi gastrici, dell'appendice e NET pancreatici di piccole dimensioni – *S. Massironi*
- Gestione dei tumori neuroendocrini ad origine sconosciuta – *M. Cives*
- Gestione del paziente con tumore neuroendocrino sindromico – *M. Albertelli*
- Sindromi genetiche associate ai tumori neuroendocrini – *A. Lania*
- Indicazioni al trattamento con analoghi della somatostatina di pazienti con tumori neuroendocrini e gestione del trattamento a lungo termine – *C. Carnaghi*

TUMORI RARI DEL TRATTO DIGESTIVO

Coordinatore: C. Cremolini)

- I tumori dell'appendice: LAMN, HAMN, carcinomi. Facciamo ordine – *C. Ugolini*
- I tumori dell'appendice: opzioni chirurgiche e locoregionali, evidenze e raccomandazioni – *M. Deraco*
- I tumori dell'appendice: la terapia sistemica – *C. Antoniotti*
- I tumori del canale anale: caratterizzazione istopatologica e molecolare – *M. Fassan*
- I tumori del canale anale: la terapia della malattia localizzata – *MA. Gambacorta*
- I tumori del canale anale: la terapia sistemica oggi e domani – *F. Morano*
- I tumori del piccolo intestino: opzioni terapeutiche e tentativi di medicina personalizzata – *F. Nappo*

TUMORI ENDOCRINI RARI

Coordinatore: L. Locati

- Carcinoma della Tiroide: epidemiologia – *L. Dal Maso*
- Carcinoma della Tiroide: principi di chirurgia – *D. Lombardi*
- Carcinoma della Tiroide: diagnostica patologico-molecolare – *G. Pruneri*
- Carcinoma tiroideo differenziato: radio-iodio adiuvante e terapeutico – *D. Deandreis*
- Carcinoma differenziato della tiroide: modulazione dinamica del rischio e follow-up *C. Durante*
- Carcinoma differenziato della tiroide, radio-iodio resistente: terapia sistemica *L. Fugazzola*
- Carcinoma midollare: terapia sistemica – *R. Elisei*
- Carcinoma anaplastico della tiroide – *LD. Locati*
- Carcinoma delle paratiroidi – *D. Deandreis*
- Carcinoma della corticale del surrene: diagnostica e trattamento della malattia non metastatica – *M. Terzolo*
- Carcinoma della corticale del surrene: trattamento della malattia metastatica *A. Berruti*
- Gestione delle sindromi endocrine associate ai tumori del surrene – *B. Altieri*
- Paraganglioma e Feocromocitoma, epidemiologia, genetica, inquadramento diagnostico e prognostico – *L. Canu*
- Paraganglioma e Feocromocitoma: management della malattia metastatica *M. Laganà*

TUMORI DELLA TESTA E DEL COLLO

Coordinatore: L. Licitra

- Introduzione generale ai tumori testa-collo – *L. Licitra*
- Diagnostica patologico-molecolare dei tumori testa-collo – *A. Vingiani*
- Diagnostica radiologica dei tumori testa-collo – *G. Calareso*
- Principi di trattamento chirurgico dei tumori testa-collo – *A. Deganello*
- Principi di radioterapia dei tumori testa-collo – *NA. Iacovelli*
- Terapia medica nei tumori testa-collo in fase loco-regionalmente avanzata *S. Cavalieri*
- Terapia medica nei tumori testa-collo recidivati/metastatici – *S. Cavalieri*
- Tumori testa-collo rari – *S. Cavalieri*
- Valutazione funzionale e riabilitazione nei pazienti con tumori testa-collo *A. Schindler*
- Nutrizione clinica nei pazienti con tumori testa-collo – *S. Della Valle*
- Terapia di supporto nei tumori testa-collo – *A. Antonuzzo*

TUMORI TORACICI RARI

Coordinatore: M. Di Maio

- Mesotelioma: aspetti diagnostici e patologici – *P. Graziano*
- Mesotelioma: stato dell'arte della terapia – *P. Bironzo*
- Mesotelioma: prospettive sperimentali – *G. Pasello*
- Tumori epiteliali del timo: aspetti diagnostici e patologici – *G. Pelosi*
- Tumori epiteliali del timo: chirurgia – *E. Ruffini*
- Tumori epiteliali del timo: terapia medica – *R. Berardi*
- Tumori germinali a primitività mediastinica – *G. Banna*
- Tumori neuroendocrini toracici – *S. Novello*

MELANOMA CUTANEO E OCULARE

Coordinatore: M. Mandalà

- Melanomi mucosali: storia naturale e approccio clinico – *V. De Giorgi*
- Melanomi mucosali: diagnostica patologico-molecolare – *D. Massi*
- Melanomi mucosali: principi di chirurgia (incl. chir. delle metastasi) – *R. Patuzzo*
- Melanomi mucosali: terapia medica adiuvante/neoadiuvante – *A. Indini*
- Melanomi mucosali: terapia medica della fase avanzata – *AM. Di Giacomo*
- Melanomi "pediatrici" e giovani adulti: approccio clinico integrato – *M. Mandalà*
- Melanoma Uveale Approccio diagnostico-terapeutico malattia locale – *M. Angi*
- Melanoma Uveale: Approccio patologico molecolare – *D. Massi*
- Melanoma Uveale: approccio clinico integrato alla fase metastatica stato dell'arte e prospettive – *P. Nathan*
- Melanoma Uveale: Terapia Locoregionale malattia metastatica – *E. Rossi*
- Neoplasia cutanee rare (MCC, SCCC e BCC avanzato): Approccio multidisciplinare *F. Spagnolo*

TUMORI DEL SISTEMA NERVOSO

Coordinatore: E. Franceschi

- Neoplasie del SNC: inquadramento generale – *E. Franceschi*
- Neoplasie del SNC: principi di neuroradiologia – *A. Castellano*
- Neoplasie del SNC: diagnostica patologico-molecolare integrata - S. Asioli
- Neoplasie del SNC: principi di neurochirurgia - A. Perin
- Neoplasie del SNC: il trattamento dei sintomi neurologici – *A. Silvani*
- Neoplasie del SNC: il ruolo della radioterapia e nuove tecnologie - G. Minniti
- I gliomi di più basso grado: il ruolo della terapia medica e nuovi farmaci – *E. Franceschi*
- I gliomi di grado 4: il ruolo della terapia medica e nuovi farmaci – *R. Rudà*
- Le neoplasie del SNC nell'età di transizione: approccio clinico integrato – *A. Mastronuzzi*
- Le cure palliative per i pazienti con neoplasie cerebrali – *D. Valenti*
- I neurofibromi plessiformi – *A. Cacchione*

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Paolo G. Casali
Responsabile Scientifico
SC Oncologia Medica 2
Fondazione IRCCS Istituto
Nazionale Tumori di Milano

Bruno Vincenzi
Responsabile Scientifico
U.O. Oncologia
Policlinico Universitario
Campus Bio-Medico di Roma

COORDINATORI DEI PERCORSI FORMATIVI

Alfredo Berruti
S.C. Oncologia Medica
ASST Spedali Civili di Brescia
Università degli Studi di Brescia

Paolo G. Casali
SC Oncologia Medica 2
Fondazione IRCCS Istituto Nazionale
Tumori di Milano

Chiara Cremolini
U.O. Oncologia Medica 2
Universitaria
Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana

Massimo Di Maio
S.C. Oncologia Medica 1U
Azienda Universitaria Ospedaliera
Città della Salute e della Scienza di Torino

Enrico Franceschi
UOC di Oncologia del Sistema Nervoso
AUSL Bologna Ospedale Bellaria
IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche
di Bologna

Lisa Licitra
S.S. Oncologia Medica 3 dei Tumori
della testa e collo
Dipartimento Medicina Oncologia
Fondazione IRCCS Istituto Nazionale
Tumori di Milano

Laura D. Locati
Università degli Studi di Pavia
SC Oncologia Medica
IRCCS ICS Maugeri di Pavia

Domenica Lorusso
U.O. di Ginecologia Oncologica
Humanitas San Pio X
Humanitas University di Rozzano (MI)

Mario Mandalà
Dipartimento di Medicina e Chirurgia
Oncologia Medica
Università degli Studi di Perugia
U.O. Oncologia Medica
Ospedale Santa Maria Misericordia di Perugia

Giuseppe Procopio
Oncologia Medica Genitourinaria
Fondazione IRCCS Istituto Nazionale
Tumori di Milano

Bruno Vincenzi
U.O. Oncologia
Policlinico Universitario
Campus Bio-Medico di Roma

MODALITÀ DI ACCESSO

- Digita nella barra dei comandi del tuo browser internet:
  https://tumorirari.accmed.org
  oppure inquadra il Qrcode sotto riportato

- Dopo aver selezionato il tasto Accedi, (a) se non sei già registrato, compila i dati che ti verranno richiesti nella sezione Registrati; (b) se sei già registrato, inserisci i tuoi dati di accesso nella sezione Accesso.
- La registrazione deve essere effettuata solo la prima volta che si accede alla piattaforma.
- Puoi ora accedere ai contenuti del progetto.

PROMOSSO DA

Accademia Nazionale di Medicina
Direttore Generale: Stefania Ledda
Via Martin Piaggio 17/6 - 16122 Genova
www.accmed.org - fad@accmed.org

REALIZZATO CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONANTE DI

Platinum sponsor: MERCK

Gold sponsor: deciphera® a member of ONO PHARMA

Silver sponsor: IPSEN