

INFORMAZIONI PERSONALI **SBARAGLIA MARTA**

DICHIARAZIONI PERSONALI La sottoscritta MARTA SBARAGLIA, ai sensi degli art.46 e 47 DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità:

**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

-
- 09/2022–alla data attuale **Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Medicina (DIMED) UNIVERSITÀ DI PADOVA in regime di convenzione con AZIENDA OSPEDALE-UNIVERSITÀ PADOVA**
- 12/2022-alla data attuale **Incarico quinquennale di Direttore Unità Operativa Semplice “Diagnostica dei Tumori Rari Solidi del Adulto”. AZIENDA OSPEDALE-UNIVERSITÀ PADOVA**
- 11/2019–08/2022 **Dirigente medico a tempo indeterminato presso UOC Anatomia Patologica AZIENDA OSPEDALE UNIVERSITA' PADOVA (Italia)**
- 04/2016–10/2019 **Dirigente medico a tempo indeterminato UOC Anatomia Patologica ULSS 2 Marca Trevigiana, TREVISO (Italia)**
- 08/2014–03/2016 **CO.CO.CO. per attività in qualità di esperto Medico Specialista in Anatomia Patologica legata al progetto “EUROPEAN CLINICAL TRIALS IN RARE SARCOMAS WITHIN AN INTEGRATED TRANSLATIONAL TRIAL NETWORK – EUROSARC”, n. 20 accessi mensili. S.C. Anatomia Patologica AULSS 2 MARCA TREVIGIANA (EX ULSS 9), TREVISO (Italia)**
- 11/2013–03/2014 **Tirocinio Formativo per lo studio dei sarcomi e dei tumori dell’osso. S.C. Anatomia Patologica AULSS 2 MARCA TREVIGIANA (EX ULSS 9), TREVISO (Italia)**
- 06/2009–06/2014 **Medico in formazione specialistica. S.C. Anatomia Patologica, AZIENDA OSPEDALIERA SANTA MARIA, TERNI (Italia)**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

-
- 01/07/2014 **Specializzazione in Anatomia Patologica (durata anni 5) con la votazione di 70/70 e Lode Università Sapienza ROMA (Italia)**
- 02/03/2009 **Iscrizione albo ordine dei Medici Chirurghi di Terni n. posizione 2329**
- 17/10/2008 **Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia (46/S - classe delle Lauree Specialistiche in Medicina e Chirurgia) con la votazione di**

110/110 e Lode

Università degli Studi di PERUGIA (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue - Scheda per l'autovalutazione](#)

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

ATTIVITA' DIDATTICA

Incarichi di Insegnamento

01/09/2022 – in corso: 120 ore di insegnamento frontale presso la Scuola di Medicina dell'Università di Padova nella qualifica di Professore di Seconda Fascia.

01/12/2022 – in corso: incarico di docenza nel corso di Dottorato in Oncologia Clinica e Sperimentale e Immunologia.

AA 2022/2023 Università degli Studi di Padova: insegnamento di Patologia Ostetrica Ginecologica, s.s.d. MED/08, MED/40, per il corso di laurea in Ostetricia presso la sede di Vicenza per un numero complessivo di ore pari a 10 e per n. 1 crediti.

AA 2021/2022 Università degli Studi di Padova: insegnamento di Patologia Ostetrica Ginecologica, s.s.d. MED/08, MED/40, per il corso di laurea in Ostetricia presso la sede di Vicenza per un numero complessivo di ore pari a 10 e per n. 1 crediti.

AA 2020/2021 Università degli Studi di Padova: insegnamento di Patologia Ostetrica Ginecologica, s.s.d. MED/08, MED/40, per il corso di laurea in Ostetricia presso la sede di Vicenza per un numero complessivo di ore pari a 10 e per n. 1 crediti.

AA 2019/2020 Università degli Studi di Padova: insegnamento di Patologia Ostetrica Ginecologica, s.s.d. MED/08, MED/40, per il corso di laurea in Ostetricia presso la sede di Treviso per un numero complessivo di ore pari a 10 e per n. 1 crediti.

AA 2022/2023 Università degli Studi di Padova: insegnamento di Patologia e Management, nel Corso di laurea Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia DIMED, presso la sede di Vicenza, per un numero complessivo di ore pari a 40 e per n. 4 crediti.

AA 2021/2022 Università degli Studi di Padova: insegnamento di Patologia e Management, nel Corso di laurea Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia DIMED, presso la sede di Vicenza, per un numero complessivo di ore pari a 40 e per n. 4 crediti.

AA 2019/2020 Università degli Studi di Padova: insegnamento di Anatomia Patologica pediatrica nella scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica presso il Dipartimento di Medicina-DIMED per un numero complessivo di ore pari a 8 e per n. 1 crediti.

.AA 2018/2019 Università degli Studi di Padova: insegnamento di Anatomia Patologica pediatrica nella scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica presso il Dipartimento di Medicina-DIMED per un numero complessivo di ore pari a 8 e per n. 1 crediti.

AA 2020/2021 Università degli Studi di Padova: insegnamento di Anatomia Patologica Pediatrica nella scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica presso il Dipartimento di Medicina-DIMED per un numero complessivo di ore pari a 8 e per n. 1 crediti.

AA 2020/2021 Università degli Studi di Padova: insegnamento di Diagnostica intraoperatoria nella scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica presso il Dipartimento di Medicina-DIMED per un numero complessivo di ore pari a 8 e per n. 1 crediti.

A.A. 2020/2021 Università degli Studi di Padova: insegnamento di Anatomia Patologica Pediatrica nella scuola di Specializzazione in Chirurgia pediatrica presso il Dipartimento di Salute della donna e del bambino

A.A. 2019/2020 Università degli Studi di Padova: insegnamento di Anatomia Patologica Pediatrica nella scuola di Specializzazione in Chirurgia pediatrica presso il Dipartimento di Salute della donna e del bambino.

A.A. 2018/2019 Università degli Studi di Padova: insegnamento di Anatomia Patologica Pediatrica nella scuola di Specializzazione in Chirurgia pediatrica presso il Dipartimento di salute della donna e del bambino.

Anno Accademico 2022-2023 Università degli Studi di Padova: insegnamento di Percorsi e Processi Assistenziali nel Corso di laurea magistrale Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche (Med/08; Med46) presso la sede di Padova, per un numero complessivo di ore pari a 20 e per n. 2 crediti

Incarico retribuito di Insegnamento Anno Accademico 2021-2022 di Percorsi e Processi Assistenziali nel Corso di laurea magistrale Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche (Med/08; Med46) presso la sede di Padova, per un numero complessivo di ore pari a 20 e per n. 2 crediti

Incarico retribuito di Insegnamento Anno Accademico 2020-2021 di Percorsi e Processi Assistenziali nel Corso di laurea magistrale Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche (Med/08; Med46) presso la sede di Padova, per un numero complessivo di ore pari a 20 e per n. 2 crediti

Correlazione in Tesi di Laurea e di Scuola di Specializzazione

Correlatore tesi di Laurea Magistrale Ciclo Unico Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova

Anno Accademico 2018/2019 Tesi di Laurea: "Neoplasie Vascolari Epitelioidi dell'Osso e dei Tessuti Molli: Uno Studio Clinico-Patologico e Molecolare di 255 casi" Laureando: Davide Visentin

Anno Accademico 2018/2019 Tesi di Laurea: "Intimal Sarcoma: a clinicopathologic and molecular analysis of 25 cases" Laureanda Sara Torresan.

Anno Accademico 2018/2019 Tesi di Laurea: Tumori Mioepiteliali dei Tessuti Molli: Caratterizzazione Immunomorfológica e Molecolare di una Serie di 33 Casi" Laureando Dr.

Pierpaolo Serena

Anno Accademico 2019/2020 Tesi di Laurea: "Condrosarcoma Mixoide Extrascheletrico: Analisi Anatomo-Clinica e Molecolare in una serie di 59 pazienti" Laureanda Dr.ssa Daniela Zanin

Anno Accademico 2020/2021 Tesi di Laurea: "Immunogenicità dei Tumori Stromali Gastrointestinali (GIST): Ruolo del Genotipo, della Sede Anatomica e del Potenziale di Malignità" Laureando Lorenzo Benvenuti.

Anno Accademico 2020/2021 Tesi di Laurea: "Sarcoma Epiteioide: Valore Prognostico di un Nuovo Sistema di Grading" Laureanda Ioana Ancuta Neculaescu.

Anno Accademico 2020/2021 Tesi di Laurea: "Sarcoma Epiteioide: caratterizzazione patologica e profilazione genomica di 22 casi" Laureando Marco Padovan.

Anno Accademico 2022/2023 Tesi di Laurea: "Ruolo prognostico delle mutazioni di IDH1 nel condrosarcoma centrale" Laureando Mattia Schiavolin".

Correlatore tesi di Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica, Università degli Studi di Padova

Anno Accademico 2018/1019 Tesi di Specializzazione: "Endometrial Stromal Sarcomas: Clinicopathological Analysis of a Series from a Single Institution".

Pubblicazioni

- 1 **"Fetal death due to umbilical cord thrombosis in association with a swallowed amniotic string."** Laura Donati, Giulia Giovannini, Fiovo Marziani, Marta Sbaraglia, Giampaolo Passalacqua. Italian Journal Gynecology & Obstetrics 2015 Vol 27; 2:64-68.
- 2 **"Cellular Placental Chorioangioma and Adverse Fetal Outcome."** Giampaolo Passalacqua, Laura Donati, Manila Ferretti, Giulia Giovannini, Marta Sbaraglia, Graziano Clerici. J Clin Gynecol Obstet. 2014; 3:73-75.
- 3 **"CD10 is frequently expressed in classical seminomas."** Del Sordo R, Ascani S, Bellezza G, Ferri I, Sbaraglia M, Sidoni A. Histol Histopathol. 2014 Jan; 29:101-6. **IF:2,303.**
- 4 **"Primary intrathymic lymphangioma."** Licci S, Puma F, Sbaraglia M, Ascani S. Am J Clin Pathol. 2014; 142:683-8. **IF: 2,493.**
- 5 **Broadening the spectrum of SMARCB1-associated malignant tumors: a case of uterine leiomyosarcoma in a patient with schwannomatosis.** Paganini I, Sestini R, Cacciatore M, Capone GL, Candita L, Paoletto C, Sbaraglia M, Dei Tos AP, Rossi S, Papi L. Hum Pathol. 2015; 46: 1226-31. doi: 10.1016/j.humpath.2015.04.008. Epub 2015 May 6. PMID: 26001331. **IF:3,466**
- 6 **"Metastasizing tenosynovial giant cell tumour, diffuse type/pigmented villonodular synovitis."** Righi A, Gambarotti M, Sbaraglia M, Frisoni T, Donati D,

- Vanel D, Dei Tos AP. Clin Sarcoma Res. 2015 Jun 6; 5:15. **IF:2,048.**
- 7 **“Primary Synovial Sarcoma (SS) of the digestive system: a molecular and clinicopathological study of fifteen cases.”** Romeo S, Rossi S, Acosta Marín M, Canal F, Sbaraglia M, Laurino L, Mazzoleni G, Montesco MC, Valori L, Campo Dell'Orto M, Gianatti A, Lazar AJ, Dei Tos AP. Clin Sarcoma Res. 2015 Feb 12;5:7. **IF:2,048.**
 - 8 **CIC-DUX4 fusion-positive round-cell sarcomas of soft tissue and bone: a single-institution morphological and molecular analysis of seven cases.** Gambarotti M, Benini S, Gamberi G, Cocchi S, Palmerini E, Sbaraglia M, Donati D, Picci P, Vanel D, Ferrari S, Righi A, Dei Tos AP. Histopathology. 2016; 69: 624-34. doi: 10.1111/his.12985. Epub 2016 Jun 23. PMID: 27079694. **IF:5,087.**
 - 9 **Concomitant KIT/BRAF and PDGFRA/BRAF mutations are rare events in gastrointestinal stromal tumors.** Rossi S, Sbaraglia M, Dell'Orto MC, Gasparotto D, Cacciatore M, Boscato E, Carraro V, Toffolatti L, Gallina G, Niero M, Pillozzi E, Mandolesi A, Sessa F, Sonzogni A, Mancini C, Mazzoleni G, Romeo S, Maestro R, Dei Tos AP. Oncotarget. 2016 24; 7:30109-18. doi: 10.18632/oncotarget.8768. PMID: 27097112; PMCID: PMC5058667. **IF:5,168.**
 - 10 **Complete response after rechallenge with trabectedin in a patient with previously responding high-grade undifferentiated sarcoma.** Baldi GG, Di Donato S, Fagnoli R, Dona M, Bertulli R, Parisi E, Fantini L, Sbaraglia M, Panella M. Anticancer Drugs. 2016; 27:908-13. doi: 10.1097/CAD.0000000000000398. PMID: 27348763; PMCID: PMC5010279.
 - 11 **“Quadruple-Negative GIST Is a Sentinel for Unrecognized Neurofibromatosis Type 1 Syndrome”** Gasparotto D, Rossi S, Polano M, Tamborini E, Lorenzetto E, Sbaraglia M, Mondello A, Massani M, Lamon S, Bracci R, Mandolesi A, Frate E, Stanzial F, Agaj J, Mazzoleni G, Pilotti S, Gronchi A, Dei Tos AP, Maestro R. Clin Cancer Res. 2017 Jan 1; 23:273-282. **IF: 13.801**
 - 12 **“p16 expression as a prognostic and predictive marker in high-grade localized osteosarcoma of the extremities: an analysis of 357 cases”.** 13.Righi A, Gambarotti M, Sbaraglia M, Sisto A, Ferrari S, Dei Tos AP, Picci P. Hum Pathol. 2016; 58:15-23. **IF:3,466.**
 - 13 **“Fibrocartilaginous mesenchymoma of bone: a single-institution experience with molecular investigations and a review of the literature”.** Gambarotti M, Righi A, Vanel D, Cocchi S, Benini S, Elli FM, Mantovani G, Ruggieri P, Boriani S, Donati DM, Sbaraglia M, Dei Tos AP, Picci P. Histopathology. 2017; 71:134-142. **IF:5,087.**
 - 14 **“HSPA8 as a novel fusion partner of NR4A3 in extraskeletal myxoid chondrosarcoma”.** Urbini M, Astolfi A, Pantaleo MA, Serravalle S, Dei Tos AP, Picci P, Indio V, Sbaraglia M, Benini S, Righi A, Gambarotti M, Gronchi A, Colombo C, Dagrada GP, Pilotti S, Maestro R, Polano M, Saponara M, Tarantino G, Pession A, Biasco G, Casali PG, Stacchiotti S. Genes Chromosomes Cancer. 2017; 56: 582-586. **IF:5,006.**
 - 15 **Dedifferentiated chondrosarcoma with "adamantinoma-like" features: A**

- case report and review of literature.** Gambarotti M, Righi A, Frisoni T, Donati D, Vanel D, Sbaraglia M, Dei Tos AP. *Pathol Res Pract.* 2017; 213: 698-701 **IF:3,250.**
- 16 **“Rare Neoplasm Mimicking Neuroendocrine Pancreatic Tumor: A Case Report of Solitary Fibrous Tumor with Review of the Literature”.** D'Amico FE, Ruffolo C, Romano M, Di Domenico M, Sbaraglia M, Dei Tos AP, Garofalo T, Giordano A, Bassi I, Massani M. *Anticancer Res.* 2017; 37: 3093-3097. **IF:2,480.**
- 17 **Intraosseous papillary intralymphatic angioendothelioma (PILA): one new case and review of the literature.** Gambarotti M, Righi A, Sbaraglia M, Bianchi G, Picci P, Vanel D, Dei Tos AP. *Clin Sarcoma Res.* 2018 Jan 30; 8:1. **IF:2,048**
- 18 **Soft Tissue Tumors Rarely Presenting Primary in Bone; Diagnostic Pitfalls.** Sbaraglia M, Righi A, Gambarotti M, Vanel D, Picci P, Dei Tos AP. *Surg Pathol Clin.* 2017; 10: 705-730.
- 19 **Neurofibromin C terminus-specific antibody (clone NFC) is a valuable tool for the identification of NF1-inactivated GISTs.** Rossi S, Gasparotto D, Cacciatore M, Sbaraglia M, Mondello A, Polano M, Mandolesi A, Gronchi A, Reuss DE, von Deimling A, Maestro R, Dei Tos AP. *Mod Pathol.* 2018; 31:160-168. **IF:7,842.**
- 20 **Management of metastatic retroperitoneal sarcoma: a consensus approach from the Trans-Atlantic Retroperitoneal Sarcoma Working Group (TARPSWG).** Trans-Atlantic Retroperitoneal Sarcoma Working Group (TARPSWG). *Ann Oncol.* 2018;29:857-871. **IF:32,976.**
- 21 **Extra-axial chordoma: a clinicopathologic analysis of six cases.** Righi A, Sbaraglia M, Gambarotti M, Cocchi S, Drago G, Casadei R, Picci P, Vanel D, Dei Tos AP. *Virchows Arch.* 2018 Jun; 472:1015-1020. **IF:4,064.**
- 22 **Anthracycline, Gemcitabine, and Pazopanib in Epithelioid Sarcoma: A Multi-institutional Case Series.** Frezza AM, Jones RL, Lo Vullo S, Asano N, Lucibello F, Ben-Ami E, Ratan R, Teterycz P, Boye K, Brahmi M, Palmerini E, Fedenko A, Vincenzi B, Brunello A, Desar IME, Benjamin RS, Blay JY, Broto JM, Casali PG, Gelderblom H, Grignani G, Gronchi A, Hall KS, Mir O, Rutkowski P, Wagner AJ, Anurova O, Collini P, Dei Tos AP, Flucke U, Hornick JL, Lobmaier I, Philippe T, Picci P, Ranchere D, Renne SL, Sbaraglia M, Thway K, Wagrodzki M, Wang WL, Yoshida A, Mariani L, Kawai A, Stacchiotti S. *JAMA Oncol.* 2018 Sep 1;4:e180219. **IF:33.**
- 23 **The pathology of soft tissue sarcomas.** Sbaraglia M, Dei Tos AP. *Radiol Med.* 2019; 124: 266-281. **IF:3,469.**
- 24 **2018 ESMO Sarcoma and GIST Symposium: 'take-home messages' in soft tissue sarcoma.** Frezza AM, Lee ATJ, Nizri E, Sbaraglia M, Jones RL, Gronchi A, Dei Tos AP, Casali PG. *ESMO Open.* 2018 Jun 28;3:e000390. **IF: 6,540.**
- 25 **NR4A3 fusion proteins trigger an axon guidance switch that marks the difference between EWSR1 and TAF15 translocated extraskelatal myxoid**

- chondrosarcomas.** Brenca M, Stacchiotti S, Fassetta K, Sbaraglia M, Janjusevic M, Racanelli D, Polano M, Rossi S, Brich S, Dagrada GP, Collini P, Colombo C, Gronchi A, Astolfi A, Indio V, Pantaleo MA, Picci P, Casali PG, Dei Tos AP, Pilotti S, Maestro R. *J Pathol.* 2019; 249: 90-101. **IF:7,996.**
- 26 **Parosteal osteosarcoma: a monocentric retrospective analysis of 195 patients.** Ruengwanichayakun P, Gambarotti M, Frisoni T, Gibertoni D, Guaraldi F, Sbaraglia M, Dei Tos AP, Picci P, Righi A. *Hum Pathol.* 2019; 91:11-18. **IF:3,466**
- 27 **Role of Chemotherapy, VEGFR Inhibitors, and mTOR Inhibitors in Advanced Perivascular Epithelioid Cell Tumors (PEComas).** Sanfilippo R, Jones RL, Blay JY, Le Cesne A, Provenzano S, Antoniou G, Mir O, Fucà G, Fumagalli E, Bertulli R, Stacchiotti S, Brahmi M, Grosso F, Dufresne A, Hindi N, Sbaraglia M, Gronchi A, Collini P, Dei Tos AP, Casali PG. *Clin Cancer Res.* 2019; 25: 5295-5300. **IF: 13.801.**
- 28 **Systemic treatments in MDM2 positive intimal sarcoma: A multicentre experience with anthracycline, gemcitabine, and pazopanib within the World Sarcoma Network.** Frezza AM, Assi T, Lo Vullo S, Ben-Ami E, Dufresne A, Yonemori K, Noguchi E, Siontis B, Ferraro R, Teterycz P, Duffaud F, Ravi V, Vincenzi B, Gelderblom H, Pantaleo MA, Baldi GG, Desar I, Fedenko A, Maki RG, Jones RL, Benjamin RS, Blay JY, Kawai A, Gounder M, Gronchi A, Le Cesne A, Mir O, Czarnicka AM, Schuetze S, Wagner AJ, Adam J, Barisella M, Sbaraglia M, Hornick JL, Meurgey A, Mariani L, Casali PG, Thornton K, Stacchiotti S. *Cancer.* 2020 Jan 1; 126: 98-104. doi: 10.1002/cncr.32508. Epub 2019 Sep 19. PMID: 31536651. **IF: 5,238.**
- 29 **Ewing sarcoma and Ewing-like tumors.** Sbaraglia M, Righi A, Gambarotti M, Dei Tos AP. *Virchows Arch.* 2020 Jan; 476:109-119. **IF:4,064.**
- 30 **Desmoid Tumor Working Group. The management of desmoid tumours: A joint global consensus-based guideline approach for adult and paediatric patients.** Desmoid Tumor Working Group. *Eur J Cancer.* 2020; 127: 96-107. **IF:9,162.**
- 31 **Primary Vascular Tumors of Bone: A Monoinstitutional Morphologic and Molecular Analysis of 427 Cases With Emphasis on Epithelioid Variants.** Righi A, Sbaraglia M, Gambarotti M, Gibertoni D, Rovira MP, Benini S, Errani C, Brenca M, Maestro R, Dei Tos AP. *Am J Surg Pathol.* 2020; 44: 1192-1203. doi: 10.1097/PAS.0000000000001487. PMID: 32271190. **IF: 6,394.**
- 32 **Does Manual Drilling Improve the Healing of Bone-Hamstring Tendon Grafts in Anterior Cruciate Ligament Reconstruction? A Histological and Biomechanical Study in a Rabbit Model.** Tei MM, Placella G, Sbaraglia M, Tiribuzi R, Georgoulis A, Cerulli G. *Orthop J Sports Med.* 2020; 8:2325967120911600. Published 2020 Apr 7. **IF: 2,727.**
- 33 **The natural history of epithelioid sarcoma. A retrospective multicentre case-series within the Italian Sarcoma Group.** Frezza AM, Sbaraglia M, Lo Vullo S, Baldi GG, Simeone N, Frenos F, Campanacci D, Stacchiotti S, Pasquali S, Callegaro D, Gambarotti M, Barisella M, Palomba A, Mariani L, Casali PG, Dei

Tos AP, Gronchi A. Eur J Surg Oncol. 2020; 46: 1320-1326. doi: 10.1016/j.ejso.2020.03.215. Epub 2020 Apr 8. PMID: 32307188. **IF:3,184.**

- 34 **Next-Generation Sequencing Approaches for the Identification of Pathognomonic Fusion Transcripts in Sarcomas: The Experience of the Italian ACC Sarcoma Working Group.** Racanelli D, Brenca M, Baldazzi D, Goeman F, Casini B, De Angelis B, Guercio M, Milano GM, Tamborini E, Busico A, Dagrada G, Garofalo C, Caruso C, Brunello A, Pignochino Y, Berrino E, Grignani G, Scotlandi K, Parra A, Hattinger CM, Ibrahim T, Mercatali L, De Vita A, Carriero MV, Pallocca M, Loria R, Covello R, Sbaraglia M, Dei Tos AP, Falcioni R, Maestro R. Front Oncol. 2020 Apr 15; 10: 489. doi: 10.3389/fonc.2020.00489. PMID: 32351889; Erratum in: Front Oncol. 2020 Jun 23; 10:944. PMCID: PMC7175964. **IF: 6,244.**

- 35 **Silicosis in finishing workers in quartz conglomerates processing.** Guarnieri G, Salasnich M, Lucernoni P, Sbaraglia M, Putzu MG, Zuliani P, Rossi F, Vio S, Bianchi L, Martinelli A, Gottardo O, Bizzotto R, Maestrelli P, Mason P, Carrieri M. Med Lav. 2020 30; 111:99-106. doi: 10.23749/mdl.v111i2.9115. PMID: 32352423; PMCID: PMC7810008. **IF:1,275.**

- 36 **Synovial chondrosarcoma: a single-institution experience with molecular investigations and review of the literature.** Gambarotti M, Pacheco M, Ruengwanichayakun P, Silvino Vega Jiménez B, Benini S, Bianchi G, Sbaraglia M, Vanel D, Carretta E, Bertoni F, Franchi A, Dei Tos AP, Righi A. Histopathology. 2020; 77: 391-401. doi: 10.1111/his.14170. Epub 2020 Jul 28. PMID: 32506447. **IF:5,087.**

- 37 **Feasibility of postmortem examination in the era of COVID-19 pandemic: the experience of a Northeast Italy University Hospital.** Basso C, Calabrese F, Sbaraglia M, Del Vecchio C, Carretta G, Saieva A, Donato D, Flor L, Crisanti A, Dei Tos AP. Virchows Arch. 2020; 477: 341-347. doi: 10.1007/s00428-020-02861-1. Epub 2020 Jun 9. PMID: 32519035; PMCID: PMC7282199. **IF:4,064.**

- 38 **Medical treatment of advanced malignant perivascular epithelioid cell tumors.** Fabbroni C, Sbaraglia M, Sanfilippo R. Curr Opin Oncol. 2020; 32:301-306. **IF: 3,645.**

- 39 **Addition of Antiestrogen Treatment in Patients with Malignant PEComa Progressing to mTOR Inhibitors.** Sanfilippo R, Fabbroni C, Fucà G, Fumagalli E, Morosi C, Sbaraglia M, Gronchi A, Collini P, Dei Tos AP, Casali PG. Clin Cancer Res. 2020; 26: 5534-5538. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-20-1191. Epub 2020 Jun 30. PMID: 32605908. **IF: 13,801.**

- 40 **Extraskeletal Myxoid Chondrosarcoma: Clinical and Molecular Characteristics and Outcomes of Patients Treated at Two Institutions.** Chiusole B, Le Cesne A, Rastrelli M, Maruzzo M, Lorenzi M, Cappellesso R, Del Fiore P, Imbevaro S, Sbaraglia M, Terrier P, Ruggieri P, Dei Tos AP, Rossi CR, Zagonel V, Brunello A. Front Oncol. 2020 16; 10:828. doi: 10.3389/fonc.2020.00828. PMID: 32612944; PMCID: PMC7308468. **IF: 6,244.**

- 41 **Lipoblastoma-like tumor of the spermatic cord: case report and review of the literature.** Gambarotti M, Erdogan KE, Righi A, Benini S, Raspollini MR, Rose AD, Magagnoli G, Sbaraglia M, Dei Tos AP. Virchows Arch. 2021; 478: 1013-1017. doi: 10.1007/s00428-020-02883-9. Epub 2020 Jul 2. PMID: 32617677.

IF:4,064.

- 42 **Histopathological landscape of rare oesophageal neoplasms.** Businello G, Dal Pozzo CA, Sbaraglia M, Mastracci L, Milione M, Saragoni L, Grillo F, Parente P, Remo A, Bellan E, Cappellesso R, Pennelli G, Michelotto M, Fassan M. *World J Gastroenterol.* 2020; 26: 3865-3888. IF: 5,742.
- 43 **Diagnosis and management of tropomyosin receptor kinase (TRK) fusion sarcomas: expert recommendations from the World Sarcoma Network.** Demetri GD, Antonescu CR, Bjerkehagen B, Bovée JVMG, Boye K, Chacón M, Dei Tos AP, Desai J, Fletcher JA, Gelderblom H, George S, Gronchi A, Haas RL, Hindi N, Hohenberger P, Joensuu H, Jones RL, Judson I, Kang YK, Kawai A, Lazar AJ, Le Cesne A, Maestro R, Maki RG, Martín J, Patel S, Penault-Llorca F, Premanand Raut C, Rutkowski P, Safwat A, Sbaraglia M, Schaefer IM, Shen L, Serrano C, Schöffski P, Stacchiotti S, Sundby Hall K, Tap WD, Thomas DM, Trent J, Valverde C, van der Graaf WTA, von Mehren M, Wagner A, Wardelmann E, Naito Y, Zalcberg J, Blay JY. *Ann Oncol.* 2020; 31: 1506-1517. doi: 10.1016/j.annonc.2020.08.2232. Epub 2020 Sep 3. PMID: 32891793; PMCID: PMC7985805. IF:32,976.
- 44 **Clear cell sarcoma-like/malignant gastrointestinal neuroectodermal tumor of the tongue: a clinicopathologic and molecular case report.** Sbaraglia M, Zanatta L, Toffolatti L, Spallanzani A, Bertolini F, Mattioli F, Lami F, Presutti L, Dei Tos AP. *Virchows Arch.* 2021; 478:1203-1207. doi: 10.1007/s00428-020-02933-2. Epub 2020 Oct 2. PMID: 33005982. IF:4,064.
- 45 **Tumor genotype, location and malignant potential shape the immunogenicity of primary, untreated Gastrointestinal Stromal Tumors.** Gasparotto D, Sbaraglia M, Rossi S, Baldazzi D, Brenca M, Mondello A, Nardi F, Racanelli D, Cacciatore M, Dei Tos AP, Maestro R. *JCI Insight.* 2020;13:142560. IF: 8,315.
- 46 **Activity of sirolimus in patients with progressive epithelioid hemangioendothelioma: A case-series analysis within the Italian Rare Cancer Network.** Stacchiotti S, Simeone N, Lo Vullo S, Baldi GG, Brunello A, Vincenzi B, Palassini E, Dagrada G, Collini P, Morosi C, Greco FG, Sbaraglia M, Dei Tos AP, Mariani L, Frezza AM, Casali PG. *Cancer.* 2021 Feb 15; 127: 569-576. doi: 10.1002/cncr.33247. Epub 2020 Oct 27. PMID: 33107985. IF:5,238.
- 47 **Primary malignant ossifying fibromyxoid tumour of the bone. A clinicopathologic and molecular report of two cases.** Sbaraglia M, Bellan E, Gambarotti M, Righi A, Zanatta L, Toffolatti L, Dei Tos AP. *Pathologica.* 2020 Dec; 112:184-190.
- 48 **The 2020 WHO Classification of Soft Tissue Tumours: news and perspectives.** Sbaraglia M, Bellan E, Dei Tos AP. *Pathologica.* 2021; 113: 70-84. doi: 10.32074/1591-951X-213. Epub 2020 Nov 3. PMID: 33179614; PMCID: PMC8167394.
- 49 **Histology of the spleen in immune thrombocytopenia: clinical-pathological characterization and prognostic implications.** Pizzi M, Friziero A, Vianello F, Binotto G, Da Dalt G, Zoletto S, Carraro E, Fassan M, Sbaraglia M, Sperti C, Baldan N, D'Amore F, Bertozzi I, Righi S, Pierobon ES, Moletta L, Capovilla G, Grego A, Sabbatini E, Fabris F, Merigliano S, Dei Tos AP. *Eur J Haematol.*

2021;106:281-289. IF:2,997.

- 50 **Ethics in clinical autopsy.** Rugge M, Sacchi D, Cesaro S, Sbaraglia M, Locatelli F. *J Clin Pathol.* 2020; 8:2020-206793. IF: 3,411.
- 51 **Lymph node core needle biopsy for the diagnosis of lymphoproliferative disorders: A word of caution.** Pizzi M, Agostinelli C, Santoro L, Sbaraglia M, Bertuzzi C, Dal Santo L, Friziero A, Piazza F, Zinzani PL, Dei Tos AP, Sabattini E. *Eur J Haematol.* 2021;106: 737-739. doi: 10.1111/ejh.13578. Epub 2021 Feb 18. PMID: 33426722. IF:2,997.
- 52 **Primary sclerosing epithelioid fibrosarcoma of the spine: a single-institution experience.** Righi A, Pacheco M, Pipola V, Gambarotti M, Benini S, Sbaraglia M, Frisoni T, Boriani S, Dei Tos AP, Gasbarrini A. *Histopathology.* 2021; 78: 976-986. doi: 10.1111/his.14332. Epub 2021 Apr 14. PMID: 33428796. IF:5,087
- 53 **The Immunopathological and Histological Landscape of COVID-19-Mediated Lung Injury.** Zarilli G, Angerilli V, Businello G, Sbaraglia M, Traverso G, Fortarezza F, Rizzo S, Gaspari M, Basso C, Calabrese F, Dei Tos AP, Fassan M. *Int J Mol Sci.* 2021 Jan 19; 22:974. IF: 5,923.
- 54 **Usefulness of β -catenin expression in the differential diagnosis of osteosarcoma, osteoblastoma, and chondroblastoma.** Erdogan KE, Pacheco M, Gambarotti M, Magagnoli G, Sbaraglia M, Frisoni T, Righi A, Dei Tos AP. *Virchows Arch.* 2021; 479: 529-535. doi: 10.1007/s00428-020-03004-2. Epub 2021 Jan 28. PMID: 33511430. IF:4,064.
- 55 **Esophageal squamous cell carcinoma metachronous to head and neck cancers.** Businello G, Fassan M, Degasperi S, Traverso G, Scarpa M, Angriman I, Kotsafti A, Castagliuolo I, Sbaraglia M, Bardini R, Scarpa M. *Pathol Res Pract.* 2021 Jan 27; 219:153346. IF: 3,250.
- 56 **Histological response to neoadjuvant chemotherapy in localized Ewing sarcoma of the bone: A retrospective analysis of available scoring tools.** Righi A, Pacheco M, Palmerini E, Carretta E, Gambarotti M, Longhi A, Magagnoli G, Sbaraglia M, Manfrini M, Picci P, Dei Tos AP. *Eur J Surg Oncol.* 2021; 47:1778-1783. doi: 10.1016/j.ejso.2021.02.009. Epub 2021 Feb 16. PMID: 33622576. IF: 3,184.
- 57 **Molecular profiling of appendiceal serrated lesions, polyps and mucinous neoplasms: a single-centre experience.** Munari G, Businello G, Mattiolo P, Pennelli G, Sbaraglia M, Borga C, Pucciarelli S, Spolverato G, Mescoli C, Galuppini F, Sommariva A, Bellan E, Lonardi S, Loupakis F, Luchini C, Dei Tos AP, Fassan M. *J Cancer Res Clin Oncol.* 2021; 147:1897-1904. doi: 10.1007/s00432-021-03589-4. Epub 2021 Mar 12. PMID: 33712927; PMCID: PMC8164605. IF: 4,553.
- 58 **Gastritis: The clinico-pathological spectrum.** Rugge M, Savarino E, Sbaraglia M, Bricca L, Malfartheiner P. *Dig Liver Dis.* 2021 Oct;53:1237-1246. doi: 10.1016/j.dld.2021.03.007. Epub 2021 Mar 28. PMID: 33785282. IF: 4,088.
- 59 **Incidental lymphomas in surgical pathology: diagnostic clues and clinical-pathological correlations.** Pizzi M, Sbaraglia M, Bellan A, Santoro L, Dal Santo

- L, De Bartolo D, Carraro E, Zoletto S, Visentin A, Marino D, Trentin L, Dei Tos AP. *Virchows Arch.* 2022 Feb;480:459-465. doi: 10.1007/s00428-021-03096-4. Epub 2021 Apr 8. PMID: 33830333. **IF:4,064.**
- 60 **Ultra-rare sarcomas: A consensus paper from the Connective Tissue Oncology Society community of experts on the incidence threshold and the list of entities.** Stacchiotti S, Frezza AM, Blay JY, Baldini EH, Bonvalot S, Bovée JVMG, Callegaro D, Casali PG, Chiang RC, Demetri GD, Demicco EG, Desai J, Eriksson M, Gelderblom H, George S, Gounder MM, Gronchi A, Gupta A, Haas RL, Hayes-Jardon A, Hohenberger P, Jones KB, Jones RL, Kasper B, Kawai A, Kirsch DG, Kleinerman ES, Le Cesne A, Lim J, Chirlaque López MD, Maestro R, Marcos-Gragera R, Martin Broto J, Matsuda T, Mir O, Patel SR, Raut CP, Razak ARA, Reed DR, Rutkowski P, Sanfilippo RG, Sbaraglia M, Schaefer IM, Strauss DC, Sundby Hall K, Tap WD, Thomas DM, van der Graaf WTA, van Houdt WJ, Visser O, von Mehren M, Wagner AJ, Wilky BA, Won YJ, Fletcher CDM, Dei Tos AP, Trama A. *Cancer.* 2021 15; 127: 2934-2942. doi: 10.1002/cncr.33618. Epub 2021 Apr 28. PMID: 33910263; PMCID: PMC8319065. **IF:5,238**
- 61 **MicroRNAs in Medullary Thyroid Carcinoma: A State of the Art Review of the Regulatory Mechanisms and Future Perspectives.** Galuppini F, Censi S, Moro M, Carraro S, Sbaraglia M, Iacobone M, Fassan M, Mian C, Pennelli G. *Cells.* 2021 Apr 20; 10: 955. doi: 10.3390/cells10040955. PMID: 33924120; PMCID: PMC8074316. **IF: 6,600.**
- 62 **Liver histopathology in COVID-19 patients: A mono-Institutional series of liver biopsies and autopsy specimens.** Fassan M, Mescoli C, Sbaraglia M, Guzzardo V, Russo FP, Fabris R, Trevenzoli M, Pelizzaro F, Cattelan AM, Basso C, Navalesi P, Farinati F, Vettor R, Dei Tos AP. *Pathol Res Pract.* 2021; 221:153451. doi: 10.1016/j.prp.2021.153451. Epub 2021 Apr 19. PMID: 33932720; PMCID: PMC8054534. **IF:3,250.**
- 63 **The immune cell landscape of metastatic uveal melanoma correlates with overall survival.** Tosi A, Cappellesso R, Dei Tos AP, Rossi V, Aliberti C, Pigozzo J, Fabozzi A, Sbaraglia M, Blandamura S, Del Bianco P, Chiarion-Sileni V, Rosato A. *J Exp Clin Cancer Res.* 2021; 40: 154. doi: 10.1186/s13046-021-01947-1. PMID: 33947438; PMCID: PMC8097926. **IF: 13.801.**
- 64 **Clinical, Histological, and Molecular Features of Solitary Fibrous Tumor of Bone: A Single Institution Retrospective Review.** Bianchi G, Lana D, Gambarotti M, Ferrari C, Sbaraglia M, Pedrini E, Pazzaglia L, Sangiorgi L, Bartolotti I, Dei Tos AP, Scotlandi K, Righi A. *Cancers (Basel).* 2021; 13: 2470. doi: 10.3390/cancers13102470. PMID: 34069378; PMCID: PMC8158730. **IF: 6,639.**
- 65 **Epithelioid hemangioendothelioma, an ultra-rare cancer: a consensus paper from the community of experts.** Stacchiotti S, Miah AB, Frezza AM, Messiou C, Morosi C, Caraceni A, Antonescu CR, Bajpai J, Baldini E, Bauer S, Biagini R, Bielack S, Blay JY, Bonvalot S, Boukovinas I, Bovee JVMG, Boye K, Brodowicz T, Callegaro D, De Alava E, Deoras-Sutliff M, Dufresne A, Eriksson M, Errani C, Fedenko A, Ferraresi V, Ferrari A, Fletcher CDM, Garcia Del Muro X, Gelderblom H, Gladdy RA, Gouin F, Grignani G, Gutkovich J, Haas R, Hindi N, Hohenberger P, Huang P, Joensuu H, Jones RL, Jungels C, Kasper B, Kawai A, Le Cesne A, Le Grange F, Leithner A, Leonard H, Lopez Pousa A, Martin Broto J, Merimsky O, Merriam P, Miceli R, Mir O, Molinari M, Montemurro M, Oldani G, Palmerini E, Pantaleo MA, Patel S, Piperno-Neumann S, Raut CP, Ravi V, Razak ARA, Reichardt P, Rubin BP, Rutkowski P, Safwat AA, Sangalli C, Sapisochin G, Sbaraglia M, Scheipl S, Schöffski P, Strauss D, Strauss SJ, Sundby Hall K, Tap

- WD, Trama A, Tweddle A, van der Graaf WTA, Van De Sande MAJ, Van Houdt W, van Oortmerssen G, Wagner AJ, Wartenberg M, Wood J, Zaffaroni N, Zimmermann C, Casali PG, Dei Tos AP, Gronchi A. *ESMO Open*. 2021; 6: 100170. doi: 10.1016/j.esmoop.2021.100170. Epub 2021 Jun 2. PMID: 34090171; PMCID: PMC8182432. **IF:6,540.**
- 66 **Beware of Histiocytes: Whipple Adenopathy and its Mimics.** Pizzi M, Sbaraglia M, De Bartolo D, Dal Santo L, Santoro L, Faedo A, Cecchetto M, Dei Tos AP. *Int J Surg Pathol*. 2022 Apr;30:163-166. doi: 10.1177/10668969211026370. Epub 2021 Jun 18. PMID: 34142878. **IF:1,271.**
- 67 **Intratumor morphologic and transcriptomic heterogeneity in ^{V600E}BRAF-mutated metastatic colorectal adenocarcinomas.** Angerilli V, Fontana E, Lonardi S, Sbaraglia M, Borelli B, Munari G, Salmaso R, Guzzardo V, Spolverato G, Pucciarelli S, Pilati P, Hahne JC, Bergamo F, Zagonel V, Dei Tos AP, Sadanandam A, Loupakis F, Valeri N, Fassan M. *ESMO Open*. 2021 Aug;6:100211. doi: 10.1016/j.esmoop.2021.100211. Epub 2021 Jul 13. PMID: 34271310. **IF:6,540.**
- 68 **Mesenchymal tumours of the gastrointestinal tract.** Sbaraglia M, Businello G, Bellan E, Fassan M, Dei Tos AP. *Pathologica*. 2021 Jun;113:230-251. doi: 10.32074/1591-951X-309. PMID: 34294940
- 69 **ESMO Guidelines Committee, EURACAN and GENTURIS. Soft tissue and visceral sarcomas: ESMO-EURACAN-GENTURIS Clinical Practice Guidelines for diagnosis, treatment and follow-up.** Gronchi A, Miah AB, Dei Tos AP, Abecassis N, Bajpai J, Bauer S, Biagini R, Bielack S, Blay JY, Bolle S, Bonvalot S, Boukovinas I, Bovee JVMG, Boye K, Brennan B, Brodowicz T, Buonadonna A, De Álava E, Del Muro XG, Dufresne A, Eriksson M, Fagioli F, Fedenko A, Ferraresi V, Ferrari A, Frezza AM, Gasperoni S, Gelderblom H, Gouin F, Grignani G, Haas R, Hassan AB, Hecker-Nolting S, Hindi N, Hohenberger P, Joensuu H, Jones RL, Jungels C, Jutte P, Kager L, Kasper B, Kawai A, Kopeckova K, Krákorová DA, Le Cesne A, Le Grange F, Legius E, Leithner A, Lopez-Pousa A, Martin-Broto J, Merimsky O, Messiou C, Mir O, Montemurro M, Morland B, Morosi C, Palmerini E, Pantaleo MA, Piana R, Piperno-Neumann S, Reichardt P, Rutkowski P, Safwat AA, Sangalli C, Sbaraglia M, Scheipl S, Schöffski P, Sleijfer S, Strauss D, Strauss S, Sundby Hall K, Trama A, Unk M, van de Sande MAJ, van der Graaf WTA, van Houdt WJ, Frebourg T, Casali PG, Stacchiotti S; *Ann Oncol*. 2021; 32:1348-1365. doi: 10.1016/j.annonc.2021.07.006. Epub 2021 Jul 22. PMID: 34303806. **IF:32,976.**
- 70 **The Rarest of Rare Thymic Lesions: A 10-Year Surgical Pathology Experience.** Calabrese F, Fortarezza F, Pezzuto F, Lunardi F, Comacchio G, Sbaraglia M, Pasello G, Marulli G, Dei Tos AP, Rea F. *Cancers (Basel)*. 2021; 12;13:4056. doi: 10.3390/cancers13164056. PMID: 34439210 **IF:6,639.**
- 71 **Clinical implications of alpha, beta, and gamma HPV infection in juvenile onset recurrent respiratory papillomatosis.** Bertinazzi M, Gheit T, Polesel J, McKay-Chopin S, Cutrone C, Sari M, Sbaraglia M, Tos APD, Nicolai P, Tommasino M, Boscolo-Rizzo P. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2022 Jan;279:285-292. doi: 10.1007/s00405-021-07040-9. Epub 2021 Aug 28. PMID: 34453571 **IF:2,503**
- 72 **ESMO Guidelines Committee, EURACAN, GENTURIS and ERNPaedCan. Bone sarcomas: ESMO-EURACAN-GENTURIS-ERNPaedCan Clinical Practice Guideline for diagnosis, treatment and follow-up.** Strauss SJ, Frezza AM, Abecassis N, Bajpai J, Bauer S, Biagini R, Bielack S, Blay JY, Bolle S,

- Bonvalot S, Boukovinas I, Bovee JVMG, Boye K, Brennan B, Brodowicz T, Buonadonna A, de Álava E, Tos APD, Del Muro XG, Dufresne A, Eriksson M, Fagioli F, Fedenko A, Ferraresi V, Ferrari A, Gaspar N, Gasperoni S, Gelderblom H, Gouin F, Grignani G, Gronchi A, Haas R, Hassan AB, Hecker-Nolting S, Hindi N, Hohenberger P, Joensuu H, Jones RL, Jungels C, Jutte P, Kager L, Kasper B, Kawai A, Kopeckova K, Krákorová DA, Le Cesne A, Le Grange F, Legius E, Leithner A, Pousa AL, Martin-Broto J, Merimsky O, Messiou C, Miah AB, Mir O, Montemurro M, Morland B, Morosi C, Palmerini E, Pantaleo MA, Piana R, Piperno-Neumann S, Reichardt P, Rutkowski P, Safwat AA, Sangalli C, Sbaraglia M, Scheipl S, Schöffski P, Sleijfer S, Strauss D, Hall KS, Trama A, Unk M, van de Sande MAJ, van der Graaf WTA, van Houdt WJ, Frebourg T, Ladenstein R, Casali PG, Stacchiotti S;. *Ann Oncol.* 2021; Dec;32:1520-1536. doi: 10.1016/j.annonc.2021.08.1995. Epub 2021 Sep 6. PMID: 34500044. **IF: 32,976.**
- 73 **Adjuvant imatinib in GIST patients harboring exon 9 KIT mutations: results from a multi-institutional European retrospective study.** Bruno Vincenzi; Andrea Napolitano; Marta Fiocco; Olivier Mir; Piotr Rutkowski; Jean-Yves Blay; Peter Reichardt; Heikki Joensuu; Elena Fumagalli; Spyridon Gennatas; Nadia Hindi; Margherita Nannini; Mariella Spalato Ceruso; Antoine Italiano; Giovanni Grignani; Antonella Brunello; Silvia Gasperoni; Tommaso Martino De Pas; Giuseppe Badalamenti; Maria Abbondanza Pantaleo; Winan J van Houdt; Nikki S. IJzerman; Neeltje Steeghs; Hans Gelderblom; Ingrid M E Desar; Johanna Falkenhorst; Marianna Silletta; Marta Sbaraglia; Giuseppe Tonini; Javier Martin-Broto; Peter Hohenberger; Axel Le Cesne; Robin L. Jones; Angelo Paolo Dei Tos; Alessandro Gronchi; Sebastian Bauer and Paolo Giovanni Casali. *Clin Cancer Res.* 2021. 2022 Apr 14;28:1672-1679. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-21-1665. PMID: 34615721 **IF: 13.801.**
- 74 **Gastrointestinal stromal tumors: ESMO-EURACAN-GENTURIS Clinical Practice Guidelines for diagnosis, treatment and follow-up.** P. G. Casali, J. Y. Blay, N. Abecassis, J. Bajpai, S. Bauer, R. Biagini, S. Bielack, S. Bonvalot, I. Boukovinas, J. V. M. G. Bovee, K. Boye, T. Brodowicz, A. Buonadonna, E. De Álava, A. P. Dei Tos, X. G. Del Muro, A. Dufresne, M. Eriksson, A. Fedenko, V. Ferraresi, A. Ferrari, A. M. Frezza, S. Gasperoni, H. Gelderblom, F. Gouin, G. Grignani, R. Haas, A. B. Hassan, N. Hindi, P. Hohenberger, H. Joensuu, R. L. Jones, C. Jungels, P. Jutte, B. Kasper, A. Kawai, K. Kopeckova, D. A. Krákorová, A. Le Cesne, F. Le Grange, E. Legius, A. Leithner, A. Lopez-Pousa, J. Martin-Broto, O. Merimsky, C. Messiou, A. B. Miah, O. Mir, M. Montemurro, C. Morosi, E. Palmerini, M. A. Pantaleo, R. Piana, S. Piperno-Neumann, P. Reichardt, P. Rutkowski, A. A. Safwat, C. Sangalli, M. Sbaraglia, S. Scheipl, P. Schöffski, S. Sleijfer, D. Strauss, S. J. Strauss, K. Sundby Hall, A. Trama, M. Unk, M. A. J. van de Sande, W. T. A. van der Graaf, W. J. van Houdt, T. Frebourg, A. Gronchi & S. Stacchiotti on behalf of the ESMO Guidelines Committee, EURACAN and GENTURIS. *Ann Oncol* 2021. Jan;33:20-33. doi: 10.1016/j.annonc.2021.09.005. Epub 2021 Sep 21. PMID: 34560242 **IF:32,976.**
- 75 **Relevance of bone marrow histology in challenging cases of Acute Myeloid Leukemia.** Pizzi M, Sbaraglia M, De Bartolo D, Dal Santo L, Binotto G, Tosato F, Pravato S, Scapinello G, Martines A, Bonaldi L, Dei Tos AP. *Int J Lab Hematol.* 2021 Nov 1. doi: 10.1111/ijlh.13750. Epub ahead of print. PMID: 34725915. **IF: 2,877**
- 76 **Intra-Articular Tumors.** Sbaraglia M, Gambarotti M, Businello G, Righi A, Fassan M, Dei Tos AP. *Surg Pathol Clin.* 2021 Dec;14:665-677. doi: 10.1016/j.path.2021.06.008. Epub 2021 Oct 7. PMID: 34742486. **IF: 2,07**
- 77 **Primary synovial sarcoma of bone: a retrospective analysis of 25 patients.** Righi A, Gambarotti M, Benini S, Gibertoni D, Asioli S, Magagnoli G, Gamberi G, Sbaraglia M, Cocchi S, Staals E, Palmerini E, Dei Tos AP. *Histopathology.* 2022 Mar;80:686-697. doi: 10.1111/his.14602. Epub 2022 Jan 18. PMID: 34821406.

IF:3,96

- 78 **Association of CLDN18 Protein Expression with Clinicopathological Features and Prognosis in Advanced Gastric and Gastroesophageal Junction Adenocarcinomas.** Pellino A, Brignola S, Riello E, Niero M, Murgioni S, Guido M, Nappo F, Businello G, Sbaraglia M, Bergamo F, Spolverato G, Pucciarelli S, Merigliano S, Pilati P, Cavallin F, Realdon S, Farinati F, Dei Tos AP, Zagonel V, Lonardi S, Loupakis F, Fassan M. *J Pers Med.* 2021 Oct 26;11:1095. doi: 10.3390/jpm11111095. PMID: 34834447; PMCID: PMC8624955. **IF:4,453**
- 79 **The contribution of Juan Rosai to the pathology of soft tissue tumors.** Sbaraglia M, Bellan E, Mentzel T, Dei Tos AP. *Pathologica.* 2021 Oct;113:396-409. doi: 10.32074/1591-951X-551. PMID: 34837098; PMCID: PMC8720402.
- 80 **Case Report: Surgical Reconstruction of a Massive Thoracic Wall Defect After the Resection of an Undifferentiated Radiation-Induced Sarcoma of the Breast.** Rastrelli M, Di Prata C, Marconato R, Del Fiore P, Granziera E, Brunello A, Vindigni V, Zuin A, Sbaraglia M, Tropea S, Mocellin S. *Front Surg.* 2021 Nov 11;8:773313. doi: 10.3389/fsurg.2021.773313. PMID: 34859042; PMCID: PMC8631822. **IF: 0,483**
- 81 **Tumor budding to investigate local invasion, metastasis and prognosis in temporal bone squamous cell carcinoma.** Alessandrini L, Zanoletti E, Cazzador D, Sbaraglia M, Franz L, Tealdo G, Frigo AC, Blandamura S, Nicolai P, Mazzoni A, Marioni G. *Pathol Res Pract.* 2022 Jan;229:153719. doi: 10.1016/j.prp.2021.153719. Epub 2021 Nov 28. PMID: 34953406. IF: 3,25
- 82 **Primary malignant peripheral nerve sheath tumors of bone: a clinicopathologic reappraisal of 8 cases.** Gambarotti M, Righi A, Sbaraglia M, Cocchi S, Benini S, Magagnoli G, Frisoni T, Palmerini E, Picci P, Dei Tos AP. *Hum Pathol.* 2022;122:92-102. doi: 10.1016/j.humpath.2022.02.003. Epub 2022 Feb 15. PMID: 35176251. **IF:3,466**
- 83 **Papillary Thyroid Carcinoma: Molecular Distinction by MicroRNA Profiling.** Galuppini F, Censi S, Merante Boschin I, Fassan M, Sbaraglia M, Valeri N, Hahne JC, Bertazza L, Munari G, Galasso M, Cascione L, Barollo S, Ruge M, Vianello F, Dei Tos AP, Mian C, Pennelli G. *Front Endocrinol (Lausanne).* 2022 Feb 23;13:834075. doi: 10.3389/fendo.2022.834075. PMID: 35282462; PMCID: PMC8904882. **IF: 3,675**
- 84 **Multi-Design Differential Expression Profiling of COVID-19 Lung Autopsy Specimens Reveals Significantly Deregulated Inflammatory Pathways and SFTPC Impaired Transcription.** Fassan M, Collesei A, Angerilli V, Sbaraglia M, Fortarezza F, Pezzuto F, De Gaspari M, Businello G, Moni M, Rizzo S, Traverso G, Colosso V, Taschin E, Lunardi F, Valls AF, Schiavi F, Basso C, Calabrese F, Dei Tos AP. *Cells.* 2022 Mar 16;11:1011. doi: 10.3390/cells11061011. PMID: 35326463; PMCID: PMC8947344. **IF: 6,00**
- 85 **Trabectedin and Radiation Therapy for Cardiac Metastasis From Leiomyosarcoma: A Case Report and Review of the Literature.** Tortorelli I, Navarria F, Maggio AD, Banzato A, Lestuzzi C, Nicosia L, Chiusole B, Galiano A, Sbaraglia M, Zagonel V, Brunello A. *Front Oncol.* 2022 Apr 28;12:838114. doi: 10.3389/fonc.2022.838114. PMID: 35574369; PMCID: PMC9097915. **IF: 6,244.**
- 86 **Validation of a Novel Three-Dimensional (3D Fusion) Gross Sampling Protocol for Clear Cell Renal Cell Carcinoma to Overcome Intratumoral Heterogeneity: The Meet-Uro 18 Study** Brunelli M, Martignoni G, Malpeli G, Volpe A, Cima L, Raspollini MR, Barbareschi M, Tafuri A, Masi G, Barzon L, Ammendola S, Villanova M,

- Cerruto MA, Milella M, Buti S, Bersanelli M, Fornarini G, Rebuzzi SE, Vellone VG, Gaggero G, Procopio G, Verzoni E, Bracarda S, Fanelli M, Sabbatini R, Passalacqua R, Perrucci B, Giganti MO, Donini M, Panni S, Tucci M, Prati V, Ortega C, Caliò A, Eccher A, Alongi F, Pappagallo G, Iacovelli R, Mosca A, Umari P, Montagnani I, Gobbo S, Atzori F, Munari E, Maruzzo M, Basso U, Pierconti F, Patriarca C, Colombo P, Lapini A, Conti G, Salvioni R, Bollito E, Cossarizza A, Massari F, Rizzo M, Franco R, Zito-Marino F, Aberasturi Plata Y, Galuppini F, Sbaraglia M, Fassan M, Dei Tos AP, Colecchia M, Moch H, Scaltriti M, Porta C, Delahunt B, Giannarini G, Bortolus R, Rescigno P, Banna GL, Signori A, Obispo MAL, Perris R, Antonelli A. *J Pers Med.* 2022 Apr 30;12(5):727. doi: 10.3390/jpm12050727. PMID: 35629151; PMCID: PMC9147893. **IF: 3,37.**
- 87 **Periosteal chondrosarcoma: A case series in a referral center with survivorship analysis.** Pacheco M, Barra L, Gambarotti M, Magagnoli G, Sbaraglia M, Asioli S, Cocchi S, Carretta E, Frisoni T, Benini S, Dei Tos AP, Righi A. *Eur J Surg Oncol.* 2022 Jun 3:S0748-7983(22)00474-7. doi: 10.1016/j.ejso.2022.05.024. Epub ahead of print. PMID: 35690562. **IF: 4,424.**
- 88 **Thrombopoietin receptor agonists increase splenic regulatory T-cell numbers in immune thrombocytopenia.** Pizzi M, Vianello F, Binotto G, Vianelli N, Carli G, Auteri G, Nichele I, Sbaraglia M, Zoletto S, Scarmozzino F, Bresciani R, d'Amore F, Friziero A, Guzzardo V, Bertozzi I, Famengo B, d'Amore ESG, Sabattini E, Dei Tos AP. *Br J Haematol.* 2022 Sep;198(5):916-922. doi: 10.1111/bjh.18309. Epub 2022 Jun 14. PMID: 35701886. **IF: 8,615.**
- 89 **Tumor-stroma ratio, neoangiogenesis and prognosis in laryngeal carcinoma. A pilot study on preoperative biopsies and matched surgical specimens.** Alessandrini L, Ferrari M, Taboni S, Sbaraglia M, Franz L, Saccardo T, Del Forno BM, Agugiaro F, Frigo AC, Dei Tos AP, Marioni G. *Oral Oncol.* 2022 Sep;132:105982. doi: 10.1016/j.oraloncology.2022.105982. Epub 2022 Jun 24. PMID: 35759860. **IF: 5,337.**
- 90 **Chondroblastoma-like osteosarcoma: a clinicopathological and molecular study of a rare osteosarcoma variant.** Gaeta R, Righi A, Gambarotti M, Aretini P, Lessi F, Mazzanti CM, Mancini I, Pinzani P, Belgio B, Sbaraglia M, Tos APD, Franchi A. *Histopathology.* 2022 Sep;81(3):389-401. doi: 10.1111/his.14721. Epub 2022 Jul 19. PMID: 35791778. **IF: 6,62.**
- 91 **Tumor-Stroma Ratio and Programmed Cell Death Ligand 1 Expression in Preoperative Biopsy and Matched Laryngeal Carcinoma Surgical Specimen.** Alessandrini L, Franz L, Sbaraglia M, Saccardo T, Cappello F, Drigo A, Frigo AC, Marioni G. *Int J Mol Sci.* 2022 Jul 21;23(14):8053. doi: 10.3390/ijms23148053. PMID: 35887397; PMCID: PMC9319127. **IF: 4,556.**
- 92 **Tumor-Stroma Ratio and Programmed Cell Death Ligand 1 Expression in Preoperative Biopsy and Matched Laryngeal Carcinoma Surgical Specimen.** Alessandrini L, Franz L, Sbaraglia M, Saccardo T, Cappello F, Drigo A, Frigo AC, Marioni G. *Int J Mol Sci.* 2022 Jul 21;23:8053. doi: 10.3390/ijms23148053. PMID: 35887397; PMCID: PMC9319127. **IF: 6,208.**
- 93 **Retrospective observational studies in ultra-rare sarcomas: A consensus paper from the Connective Tissue Oncology Society (CTOS) community of experts on the minimum requirements for the evaluation of activity of systemic treatments.** Stacchiotti S, Maria Frezza A, Demetri GD, Blay JY, Bajpai J, Baldi GG, Baldini EH, Benjamin RS, Bonvalot S, Bovée JVMG, Callegaro D, Casali PG, D'Angelo SP, Davis EJ, Dei Tos AP, Demicco EG, Desai J, Dileo P, Eriksson M, Gelderblom H, George S, Gladdy RA, Gounder MM, Gupta AA, Haas R, Hayes A, Hohenberger P, Jones KB, Jones RL, Kasper B, Kawai A, Kirsch DG, Kleinerman ES, Le Cesne A, Maestro R, Martin Broto J, Maki RG, Miah AB, Palmerini E, Patel SR, Raut CP, Razak ARA, Reed DR, Rutkowski P, Sanfilippo RG, Sbaraglia M, Schaefer IM, Strauss DC, Strauss SJ, Tap WD, Thomas DM, Trama A, Trent JC, van der Graaf WTA, van Houdt WJ, von Mehren M, Wilky BA, Fletcher CDM, Gronchi A, Miceli R, Wagner AJ. *Cancer Treat Rev.* 2022;110:102455. doi: 10.1016/j.ctrv.2022.102455. Epub 2022 Aug 18. PMID: 36031697. **IF: 3,6**
- 94 **Giant inguinal melanoma treated with complex oncological and reconstructive surgery: A case report.** Rastrelli M, Di Prata C, Del Fiore P, Sbaraglia M, Vindigni V, Bassetto F. *Ann Med Surg (Lond).* 2022 2;80:104320. doi: 10.1016/j.amsu.2022.104320.

PMID: 36045766; PMCID: PMC9422357. IF: 0,37

- 95 **DNA damage response and repair genes in advanced bone and soft tissue sarcomas: An 8-gene signature as a candidate predictive biomarker of response to trabectedin and olaparib combination.** Merlini A, Centomo ML, Ferrero G, Chiabotto G, Miglio U, Berrino E, Giordano G, Brusco S, Pisacane A, Maldì E, Sarotto I, Capozzi F, Lano C, Isella C, Crisafulli G, Aglietta M, Dei Tos AP, Sbaraglia M, Sangiolo D, D'Ambrosio L, Bardelli A, Pignochino Y, Grignani G. *Front Oncol.* 2022 30;12:844250. doi: 10.3389/fonc.2022.844250. PMID: 36110934; PMCID: PMC9469659. IF: 6,244.
- 96 **Counting mitoses in gastrointestinal stromal tumours (GISTs): variable practices in the real-world setting and their clinical implications.** Campora M, Paudice M, Gambella A, Comandini D, Parente P, Sbaraglia M, Dei Tos AP, Grillo F, Mastracci L. *Virchows Arch.* 2022 Nov 23. doi: 10.1007/s00428-022-03454-w. Epub ahead of print. PMID: 36416965. IF: 4.535
- 97 **TRK Protein Expression in Merkel Cell Carcinoma Is Not Caused by NTRK Fusions.** Cappellesso R, Nicolò L, Del Fiore P, Barzon L, Sinigaglia A, Riccetti S, Franco R, Zito Marino F, Munari G, Zamuner C, Cavallin F, Sbaraglia M, Galuppini F, Bassetto F, Alaibac M, Chiarion-Sileni V, Piccin L, Benna C, Fassan M, Mocellin S, Dei Tos AP. *Int J Mol Sci.* 2022 Dec 6;23(23):15366. doi: 10.3390/ijms232315366. PMID: 36499693; PMCID: PMC9737899. IF: 6,01
- 98 **Case report: pseudoendocrine sarcoma, a clinicopathologic report of a newly described soft tissue neoplasm.** Bellan E, Zanco F, Baciorri F, Toffolatti L, Dei Tos AP, Sbaraglia M. *Virchows Arch.* 2022 Dec 23. doi: 10.1007/s00428-022-03476-4. Epub ahead of print. PMID: 36564514. IF: 4.535
- 99 **Artificial intelligence-based tools applied to pathological diagnosis of microbiological diseases.** Marletta S, L'Imperio V, Eccher A, Antonini P, Santonicco N, Girolami I, Dei Tos AP, Sbaraglia M, Pagni F, Brunelli M, Marino A, Scarpa A, Munari E, Fusco N, Pantanowitz L. *Pathol Res Pract.* 2023 Mar; 243:154362. doi: 10.1016/j.prp.2023.154362. Epub 2023 Feb 6. PMID: 36758417.
- 100 **A global collaborative study of CIC-rearranged, BCOR::CCNB3-rearranged and other ultra-rare unclassified undifferentiated small round cell sarcomas (GRACeUI).** Palmerini E, Gambarotti M, Italiano A, Nathenson MJ, Ratan R, Dileo P, Provenzano S, Jones RL, DuBois SG, Martin-Broto J, de Alava E, Baldi GG, Grignani G, Ferraresi V, Brunello A, Paoluzzi L, Bertulli R, Hindi N, Montemurro M, Rothermundt C, Cocchi S, Salguero-Aranda C, Donati D, Martin JD, Abdelhamid Ahmed AH, Mazzocca A, Carretta E, Cesari M, Pierini M, Righi A, Sbaraglia M, Laginestra MA, Scotlandi K, Dei Tos AP, Ibrahim T, Stacchiotti S, Vincenzi B. *Eur J Cancer.* 2023 Apr;183:11-23. doi: 10.1016/j.ejca.2023.01.003. Epub 2023 Jan 18. PMID: 36791667.
- 101 **Management and Outcomes of Older Patients (Age ≥ 70 Years) with Advanced Soft Tissue Sarcoma and Role of Geriatric Assessment and Oncological Multidimensional Prognostic Index (Onco-MPI) in a Real-World Setting.** Chiusole B, Tortorelli I, Galiano A, Murtas F, Ahcene-Djaballah S, Tierno G, Bergo E, Banzato A, Gatti M, Di Maggio A, Sergi G, Rastrelli M, Sbaraglia M, Zagonel V, Brunello A. *Cancers (Basel).* 2023 Feb 7;15(4):1043. doi: 10.3390/cancers15041043. PMID: 36831386; PMCID: PMC9953908.
- 102 **Higher accuracy of surgical over core needle biopsy for the diagnosis of lymphoproliferative disorders.** Pizzi M, Sbaraglia M, Dal Santo L, De Bartolo D, Santoro L, Scarmozzino F, Mussolin L, Pillon M, Piazza F, Trentin L, Dei Tos AP. *Int J Lab Hematol.* 2023 Aug;45(4):516-521. doi: 10.1111/ijlh.14055. Epub 2023 Mar 5. PMID: 36871956.
- 103 **Accessory spleens recapitulate the immune microenvironment of the main spleen in immune thrombocytopenia.** Pizzi M, Vianello F, Lorenzi L, Binotto G, Sbaraglia M, Scarmozzino F, De Crescenzo A, Guzzardo V, Zoletto S, d'Amore F, Friziero A, D'Adda M, Facchetti F, Dei Tos AP. *Br J Haematol.* 2023 Jul;202(1):147-152. doi: 10.1111/bjh.18749. Epub 2023 Mar 14. PMID: 36916680.
- 104 **Uncommon presentation of a giant psoas muscle lipoma: a case report and brief literature review.** Rastrelli M, Hoxhaj I, Di Maggio A, Sbaraglia M, Chiusole B, Tropea S, Mazza M, Del Fiore P, Mocellin S. *Ann Med Surg (Lond).* 2023 Feb 17;85(3):456-459. doi:

10.1097/MS9.000000000000138. PMID: 36923757; PMCID: PMC10010827.

- 105 **Tumor-Stroma Ratio in Basaloid and Conventional Laryngeal Squamous Cell Carcinoma: Prognostic Significance and Concordance in Paired Biopsies and Surgical Samples.** Marioni G, Taboni S, Sbaraglia M, Franz L, Saccardo T, Colombo A, Zimello C, Frigo AC, Ferrari M, Alessandrini L. *Cancers (Basel)*. 2023 Mar 7;15(6):1645. doi: 10.3390/cancers15061645. PMID: 36980531; PMCID: PMC10046013.
- 106 **Characterization of Tumor and Immune Tumor Microenvironment of Primary Tumors and Metastatic Sites in Advanced Renal Cell Carcinoma Patients Based on Response to Nivolumab Immunotherapy: Preliminary Results from the Meet-URO 18 Study.** Rebuzzi SE, Brunelli M, Galuppini F, Vellone VG, Signori A, Catalano F, Damassi A, Gaggero G, Rescigno P, Maruzzo M, Merler S, Vignani F, Cavo A, Basso U, Milella M, Panepinto O, Mencoboni M, Sbaraglia M, Dei Tos AP, Murianni V, Cremante M, Llaja Obispo MA, Maffezzoli M, Banna GL, Buti S, Fornarini G. *Cancers (Basel)*. 2023 Apr 21;15(8):2394. doi: 10.3390/cancers15082394. PMID: 37190322; PMCID: PMC10136746.
- 107 **The Prognostic Role of the Immune Microenvironment in Sinonasal Intestinal-Type Adenocarcinoma: A Computer-Assisted Image Analysis of CD3⁺ and CD8⁺ Tumor-Infiltrating Lymphocytes.** Ferrari M, Alessandrini L, Savietto E, Cazzador D, Schiavo G, Taboni S, Carobbio ALC, Calvanese L, Contro G, Gaudio P, Emanuelli E, Sbaraglia M, Zanoletti E, Marioni G, Dei Tos AP, Nicolai P. *J Pers Med*. 2023 Apr 25;13(5):726. doi: 10.3390/jpm13050726. PMID: 37240896; PMCID: PMC10219337.
- 108 **Diagnostic, Prognostic, and Therapeutic Role for Angiogenesis Markers in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma: A Narrative Review.** Alessandrini L, Astolfi L, Daloso A, Sbaraglia M, Mondello T, Zanoletti E, Franz L, Marioni G. *Int J Mol Sci*. 2023 Jun 27;24(13):10733. doi: 10.3390/ijms241310733. PMID: 37445908; PMCID: PMC10341715.
- 109 **Multiple hepatic cysts in an adult male.** Zanetto A, Pelizzaro F, Bellan E, Sbaraglia M. *J Hepatol*. 2023 Aug;79(2):e64-e66. doi: 10.1016/j.jhep.2023.05.006. PMID: 37455047.

Capitoli in monografie:

1. Partecipazione come autore alla redazione della **"Encyclopedia of Pathology"**, edita da Springer nella sezione "Soft Tissue Tumors". In tale contesto è autrice di nove capitoli: alveolar soft part sarcoma; angiomatoid fibrous histiocytoma; atypical lipomatous tumor/well differentiated liposarcoma; biphenotypic sinonasal sarcoma; dermatofibrosarcoma protuberans and variants; epithelioid hemangioendothelioma; epithelioid sarcoma; intimal sarcoma; mesenchymal chondrosarcoma.
2. Autrice di tre capitoli (Intermediate Malignant and Malignant tumors of soft tissues featuring a spindle cell morphology; Soft tissue sarcomas with epithelioid morphology; Myxoid sarcomas) nell'opera monografica **"Soft Tissue Sarcomas: a pattern-based approach to diagnosis"**. Editore Cambridge University Press, 2019. ISBN 978-1-316-53509-7.
3. Autrice di sei capitoli (Classification of Soft Tissue Lesions and General Principle of Soft Tissue Pathology; Molecular Alterations in Musculoskeletal Lesions; Primary Lymphoma of Bone; Multiple myeloma; Hodgkin's Disease in Bone; Metastatic Lesions) nell'opera editoriale **"Diagnosis of Musculoskeletal Tumors and Tumor-like Conditions - Clinical, Radiological and Histological Correlations - The Rizzoli Case Archive"**. Editore Springer, 2020. ISBN 978-3-030-29675-9.

4. Autrice di un capitolo denominato "**Patologia dei tessuti molli**" nel Manuale di Anatomia Patologica edito dal Professore Giuseppe Pelosi, Professoressa Anna Sapino e dal Professore Eugenio Maiorano. Edizioni Minerva Medica s.p.a.
5. Autrice di un capitolo dal titolo "The Pathology of Retroperitoneal Sarcomas" nella monografia intitolata "**Current Treatment of Retroperitoneal Sarcomas - A joint effort with the Italian Society of Surgical Oncology**". Edizione Springer. ISBN 978-88-470-3979-7.
6. Partecipazione come contributor alla faculty responsabile dell'estensione dell'edizione 2020 (quinta edizione, Volume 3), della **Classificazione WHO** dei tumori mesenchimali e dell'osso edita dallo IARC di Lione.

Partecipazione a comitati editoriali:

1. Associate Editor della rivista internazionale Open Access: "Cancer Cell International", focalizzata su tutti gli aspetti sperimentali legati alla biologia del cancro. 2 years Impact factor della rivista: 5,722.
2. Membro dell'Editorial Board della Rivista "Pathologica", Journal of the Italian Society of Anatomic pathology and Diagnostic Cytopathology/Italian Division of the International Academy of Pathology. Edita da Pacini Editore.

Pubblicazioni come primo/co-primo e ultimo nome:

1. **Soft Tissue Tumors Rarely Presenting Primary in Bone; Diagnostic Pitfalls.** Sbaraglia M, Righi A, Gambarotti M, Vanel D, Picci P, Dei Tos AP. Surg Pathol Clin. 2017; 10:705-730.
2. **The pathology of soft tissue sarcomas.** Sbaraglia M, Dei Tos AP. Radiol Med. 2019; 124:266-281. **IF:3,469.**
3. **Ewing sarcoma and Ewing-like tumors.** Sbaraglia M, Righi A, Gambarotti M, Dei Tos AP. Virchows Arch. 2020; 476:109-119. **IF:4,064.**
4. **Primary Vascular Tumors of Bone: A Monoinstitutional Morphologic and Molecular Analysis of 427 Cases With Emphasis on Epithelioid Variants.** Righi A, Sbaraglia M, Gambarotti M, Gibertoni D, Rovira MP, Benini S, Errani C, Brenca M, Maestro R, Dei Tos AP. Am J Surg Pathol. 2020; 44: 1192-1203. doi: 10.1097/PAS.0000000000001487. PMID: 32271190. **IF: 6,394.**
5. **Clear cell sarcoma-like/malignant gastrointestinal neuroectodermal tumor of the tongue: a clinicopathologic and molecular case report.** Sbaraglia M, Zanatta L, Toffolatti L, Spallanzani A, Bertolini F, Mattioli F, Lami F, Presutti L, Dei Tos AP. Virchows Arch. 2020 Oct 2. **IF: 4,064.**
6. **Tumor genotype, location and malignant potential shape the immunogenicity of primary, untreated Gastrointestinal Stromal Tumors.** Gasparotto D, Sbaraglia M, Rossi S, Baldazzi D, Brenca M, Mondello A, Nardi F, Racanelli D, Cacciatore M, Dei Tos AP, Maestro R. JCI Insight. 2020; 13:142560. **IF: 8,315.**

7. **Primary malignant ossifying fibromyxoid tumour of the bone. A clinicopathologic and molecular report of two cases.** Sbaraglia M, Bellan E, Gambarotti M, Righi A, Zanatta L, Toffolatti L, Dei Tos AP. *Pathologica*. 2020; 112:184-190.
8. **The 2020 WHO Classification of Soft Tissue Tumours: news and perspectives.** Sbaraglia M, Bellan E, Dei Tos AP. *Pathologica*. 2021 Apr;113:70-84. doi: 10.32074/1591-951X-213. Epub 2020 Nov 3. PMID: 33179614
9. **Mesenchymal tumours of the gastrointestinal tract.** Sbaraglia M, Businello G, Bellan E, Fassan M, Dei Tos AP. *Pathologica*. 2021; 113:230-251. doi: 10.32074/1591-951X-309. PMID: 34294940; PMCID: PMC8299319.
10. **Intrarticular tumors.** Sbaraglia M, Gambarotti M, Righi A, Businello G, Fassan M, Dei Tos. *Surg Pathol Clin*. 2021 Dec;14:665-677. doi: 10.1016/j.path.2021.06.008. Epub 2021 Oct 7. PMID: 34742486
11. **The contribution of Juan Rosai to the pathology of soft tissue tumors.** Sbaraglia M, Bellan E, Mentzel T, Dei Tos AP. *Pathologica*. 2021 Oct;113:396-409. doi: 10.32074/1591-951X-551. PMID: 34837098; PMCID: PMC8720402.
12. **Case report: pseudoendocrine sarcoma, a clinicopathologic report of a newly described soft tissue neoplasm.** Bellan E, Zanco F, Bacciorri F, Toffolatti L, Dei Tos AP, Sbaraglia M. *Virchows Arch*. 2022 Dec 23. doi: 10.1007/s00428-022-03476-4. Epub ahead of print. PMID: 36564514.

Indici Bibliometrici:

- H-index WOS: 20
- H-index SCOPUS: 18
- H-index Google Scholar: 23
- I10-index Google Scholar: 46

- Citazioni WOS: 1307
- Citazioni SCOPUS: 1382
- Citazioni combinate WOS+SCOPUS: 1449
- Citazioni Google Scholar: 2064

Relazioni Scientifiche in Meeting Nazionali ed Internazionali

1. Partecipazione in qualità di relatore al congresso annuale di Anatomia Patologica (SIAPEC-IAP) 2014, tenutosi a Firenze dal 22-25 ottobre 2014, nella sessione slide seminar - parti molli. Presentazione di un caso clinico: schwannoma maligno epitelioide.
2. Partecipazione in qualità di relatore al XXXI International Congress of the International Academy of Pathology and 28th Congress of the European Society of Pathology, tenutosi a Colonia il 25-29 settembre 2016, nel simposio intitolato tumori vascolari dei tessuti molli e dell'osso.
3. Partecipazione in qualità di relatore al 29th European Congress of Pathology,

tenutosi ad Amsterdam il 2-6 settembre 2017, nella sessione Soft Tissue and Bone Pathology - Recent Developments and Entities Not to be Missed - con relazione dal titolo Diagnosis one would not like to miss in soft tissue pathology early in your career.

4. Partecipazione in qualità di relatore al 29th European Congress of Pathology, tenutosi ad Amsterdam il 2-6 settembre 2017, nella sessione Soft Tissue and Bone Pathology - Slide Seminar - Curious, enigmatic and gorgeous bone and soft tissue lesions - Slide Seminar: presentazione caso clinico (condrosarcoma mixoide extrascheletrico).
5. Partecipazione in qualità di relatore all'evento intitolato "la diagnostica e la medicina di precisione in oncologia - il ruolo dell'immunoterapia nel melanoma e NSCLC" tenutosi il 17 febbraio 2017. Titolo della relazione Biomarcatori ed immunoterapia: il ruolo del PD-L1.
6. Partecipazione in qualità di relatore all'evento educativo intitolato "Targeting Lung cancer" tenutosi il 6 ottobre 2017 presso l'Azienda ULSS2 Marca Trevigiana di Treviso. Titolo della relazione: diagnosi di predizione nel carcinoma del polmone non a piccole cellule.
7. Partecipazione in qualità di relatore all'evento intitolato "Il paziente con sarcoma - tra politiche sanitarie ed innovazione nei tumori rari" tenutosi il 6 ottobre 2017 a Udine organizzato dall'Associazione Nazionale Pazienti affetti da Sarcoma per Paola. Titolo della relazione: L'importanza della diagnosi patologica per il corretto inquadramento terapeutico.
8. Partecipazione in qualità di relatore al corso teorico-pratico intitolato "histopathology preceptorship program in STS - basic module" tenutosi il 14, 15, 16 giugno 2017 presso l'Ospedale di Treviso.
9. Partecipazione in qualità di relatore al corso teorico-pratico intitolato "Histopathology 2017 preceptorship program in STS - advanced module" tenutosi il 18,19,20 ottobre 2017 presso l'Azienda ULSS2 Marca Trevigiana, Treviso.
10. Partecipazione in qualità di relatore al 2018 Annual Meeting of Connective Tissue Oncology Society (CTOS) tenutosi dal 14-17 novembre 2018 presso Hotel Cavalieri Roma, nella sessione 5 - Benign and Intermediate Grade Bone/Soft Tissue Lesions con relazione dal titolo "primary vascular tumors of bone: an analysis of 427 patients".
11. Partecipazione in qualità di relatore al 30th European Congress of Pathology, tenutosi a Bilbao il 8-12 settembre 2018, nella sessione slide seminar dei tumori dei tessuti molli e dell'osso intitolato: unusual tumors of bone and soft tissue or unusual presentation of common ones.
12. Partecipazione in qualità di relatore al congresso annuale di Anatomia Patologica (SIAPEC-IAP) tenutosi dal 18 al 20 ottobre 2018 presso l'hotel Nicolaus di Bari nella sessione Patologia dei Tessuti Molli - Novità in patologia dei Tumori mesenchimali. Titolo della presentazione: nuovi marcatori immunofenotipici in patologia mesenchimale.
13. Partecipazione in qualità di relatore alla XXII Riunione Annuale - Italian Sarcoma Group tenutosi dal 12 al 14 aprile 2018 presso l'Hotel Piazza Borsa di Palermo, nella sessione di condivisione e discussione di casi clinici complessi.
14. Partecipazione in qualità di relatore al corso teorico-pratico intitolato: Preceptorship on Sarcoma and rare Tumors tenutosi il 24 ottobre 2018 presso l'Anatomia Patologica ULSS2 Marca Trevigiana - Treviso.
15. Partecipazione in qualità di relatore al 108th Annual Meeting of United States and Canadian Academy of Pathology (USCAP) tenutosi dal 16-21 marzo 2019 presso National Harbor, Maryland, nella sessione Platform - Bone and Soft Tissue con relazione dal titolo "Epithelioid Hemangioma of bone: clinicopathologic, immunohistochemical, and molecular analysis of 38 cases".

16. Partecipazione in qualità di relatore al XXI Congresso Nazionale Annuale dell'Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM), tenutosi a Roma dal 25 al 27 ottobre 2019, nella sessione educativa sarcomi e GIST. Titolo della relazione: differenti tipi istologici dei sarcomi della parete toracica.
17. Partecipazione in qualità di relatore all'8° Congresso Triennale di Anatomia Patologica SIAPEC-IAP, tenutosi a Torino dal 16 al 19 ottobre 2019, nella sessione speciale "Tessuti Molli - Il contributo della genetica molecolare alla diagnosi dei tumori mesenchimali". Titolo della relazione: neoplasie vascolari.
18. Partecipazione in qualità di relatore all'evento formativo "Tissue is the Issue - l'approccio diagnostico multidisciplinare nel NSCLC", tenutosi a Padova il 21 giugno 2019. Titoli delle relazioni: 1. PD-L1 e i diversi score diagnostici: approfondimenti della letteratura e situazioni cliniche emblematiche. 2. Il ruolo della ROSE.
19. Partecipazione in qualità di relatore all'evento educativo internazionale "ESMO Sarcoma e GIST", tenutosi a Milano dal 3 al 5 febbraio 2020, nella sessione Soft tissue sarcoma (STS) & Gastrointestinal stromal tumours (GIST): basic course. Titolo della presentazione: the pathology of STS & GIST.
20. Partecipazione in qualità di relatore all'evento formativo internazionale denominato "Advances in Oncologic Pathology" tenutosi a Padova dal 13 al 17 maggio 2019. Nella sessione di discussione di casi clinici complessi.
21. Partecipazione in qualità di relatore all'evento FAD Webinar denominato "Highlights in Immunoncologia", tenutosi il 25 settembre 2020. Titolo della relazione: l'importanza dei biomarker nella strategia terapeutica.
22. Partecipazione in qualità di relatore al Webinar denominato "Marcatori Prognostici-Predittivi nei Tumori Solidi: cosa si deve fare o talvolta...non fare?", tenutosi il 14 dicembre 2020. Titolo della relazione: PD-L1: in quali tumori, quando e come.
23. Partecipazione in qualità di relatore alla FAD Webinar asincrona per AIOM Lazio denominata "I Sarcomi dei Tessuti Molli come modello di Approccio Multidisciplinare". Titolo della relazione: l'anatomia patologica: oltre il microscopio.
24. Partecipazione in qualità di relatore all'evento FAD Webinar organizzato dai Dipartimenti di Medicina - DIMED dell'Università degli Studi di Padova, denominato "Rare Disease Day in DIMED Research Projects 2021" nella sessione Rare Endocrine-Metabolic Diseases and Rare Tumours con una relazione dal titolo the inflammatory cell landscape in epithelioid sarcoma.
25. Partecipazione in qualità di relatore al Digital Event intitolato Sarcomi: condivisione multidisciplinare di casi clinici. XII Edizione, tenutosi il 4 febbraio, caratterizzato dalla presentazione e condivisione di casi clinici complessi relativi alla patologia dei tessuti molli e dell'osso.
26. Partecipazione in qualità di relatore al Webinar tenutosi il 30 marzo 2021, denominato "Sfogliando PAGIne Webinar di Ginecopatologia Intorno al Mondo: Patologia Mesenchimale Uterina e Pelvica" nella sessione di presentazione di casi clinici (sarcoma fibromixioide di basso grado).
27. Partecipazione in qualità di relatore al ciclo webinar sulle neoplasie mesenchimali strutturato in 10 incontri dal titolo: 1. Classificazione WHO 2020: novità e punti critici; 2. Approccio alla diagnosi delle neoplasie mesenchimali: come integrare morfologia, immunoistochimica e patologia molecolare; 3. Neoplasie mesenchimali a cellule fusate; 4. Neoplasie mesenchimali a cellule epitelioidei; 5. Neoplasie mesenchimali a cellule pleomorfe; 6. Neoplasie mesenchimali a cellule rotonde; 7. Neoplasie mesenchimali a stroma mixioide; 8. Neoplasie mesenchimali a background infiammatorio; 9. Quando la diagnosi patologica determina la scelta terapeutica; 10. Le trappole diagnostiche: manuale di sopravvivenza per il patologo. Incontri virtuali mensili nel periodo compreso tra il 16 marzo 2021 ed il 20 luglio 2021.

28. Partecipazione in qualità di relatore invitato all'evento educativo denominato "Journal club: epithelioid sarcoma" nell'ambito delle attività formative dell'Italian Sarcoma Group (ISG). Titolo della relazione: "il sarcoma epitelioido nella WHO 2020". Evento svolto su piattaforma digitale il 30 settembre 2021
29. Partecipazione in qualità di relatore invitato all'evento educativo internazionale patrocinato dalla SIAPEC denominato "OPERAPAT" e dedicato all' Anatomia Patologica Oncologica svoltosi il 13 ottobre 2021. Titolo della relazione: Il ruolo dell'anatomopatologo nelle neoplasie mesenchimali.
30. Partecipazione in qualità di relatore invitato al congresso annuale di Anatomia Patologica (SIAPEC-IAP) 2021 nella sessione dedicata alla patologia dei tessuti molli e focalizzata sui percorsi diagnostici terapeutici in ambito di patologia oncologica mesenchimale. Evento svolto su piattaforma digitale il 24 novembre 2021.
31. Partecipazione in qualità di relatore invitato all'evento educativo denominato "Journal club: condrosarcoma" nell'ambito delle attività formative dell'Italian Sarcoma Group (ISG). Evento svolto su piattaforma digitale il 25 novembre 2021.
32. Partecipazione in qualità di relatore invitato all'evento educativo denominato "Journal club: i tumori stromali gastrointestinali (GIST)" nell'ambito delle attività formative dell'Italian Sarcoma Group (ISG). Evento svolto su piattaforma digitale il 27 gennaio 2022
33. Partecipazione in qualità di relatore all'evento educativo internazionale "ESMO Sarcoma e GIST", tenutosi su piattaforma digitale, nella sessione Soft Tissue Sarcoma (STS) & Gastrointestinal Stromal Tumours (GIST): basic course. Titolo della presentazione: the pathology of STS & GIST. Evento svolto il 1 marzo 2022.
34. Partecipazione in qualità di relatore all'evento FAD Webinar organizzato dai Dipartimenti di Medicina - DIMED dell'Università degli Studi di Padova, denominato "Rare Disease Day in DIMED Research Projects 2022" nella sessione Rare Endocrine-Metabolic Diseases and Rare Tumours con una relazione dal titolo the role of molecular genetics in the pathology of sarcomas", tenutosi il 25 febbraio 2022 presso l'Aula Magna dell'Università di Padova.
35. Partecipazione in qualità di "panelist" alla XXIV riunione annuale Italian Sarcoma Group, tenutosi in presenza dal 31 marzo al 2 aprile 2022, presso il centro congressi Humanitas. Argomenti oggetto della discussione: GIST e Sarcomi dei tessuti molli, malattia localizzata con particolare riferimento all'angiosarcoma.
36. Partecipazione in qualità di relatore invitato all'evento educativo denominato "Journal club: l'osteosarcoma" nell'ambito delle attività formative dell'Italian Sarcoma Group (ISG). Evento svolto su piattaforma digitale il 28 aprile 2022
37. Partecipazione in qualità di relatore invitato all'evento educativo denominato "Journal club: nuove entità in patologia mesenchimale" nell'ambito delle attività formative dell'Italian Sarcoma Group (ISG). Evento svolto su piattaforma digitale il 30 giugno 2022
38. Partecipazione in qualità di relatore invitato all'evento educativo denominato "Journal club: il tumore fibroso solitario" nell'ambito delle attività formative dell'Italian Sarcoma Group (ISG). Evento svolto su piattaforma digitale il 27 settembre 2022
39. Partecipazione in qualità di relatore al XXIV Congresso Nazionale Annuale dell'Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM), tenutosi a Roma il 1-2-3 ottobre 2022, nella sessione educativa sarcomi e GIST. Titolo della relazione: Quanto è utile e condivisa tra i patologi la classificazione WHO.
40. Partecipazione in qualità di relatore all'evento educativo svolto su piattaforma digitale. 7 ottobre 2022. Titolo della relazione: Caratteristiche morfologiche e molecolari del tumore stromale gastrointestinale
41. Partecipazione in qualità di relatore al 9° Congresso Triennale di Anatomia

Patologica SIAPEC-IAP, tenutosi a Padova dal 12 al 16 ottobre 2022, nella sessione speciale "Tessuti Molli" "Gruppo di lavoro Immunoistochimica" "Corso breve sulle trappole diagnostiche in patologia mesenchimale".

42. Partecipazione in qualità di "panelist" all'evento educativo denominato "Journal club: tumori vascolari" nell'ambito delle attività formative dell'Italian Sarcoma Group (ISG). Evento svolto su piattaforma digitale il 20 ottobre 2022.
43. Partecipazione in qualità di relatore all'evento educativo trattamento multidisciplinare nei sarcomi dei tessuti molli: tra presente e prospettive future. Titolo della relazione: "Il punto di vista dell'Anatomo Patologo". Tenutosi a Firenze. 25-26 Novembre 2022.
44. Partecipazione in qualità di relatore alla serie di webinar educazionali internazionali nel contesto del progetto SELNET pathology network. Titolo della presentazione: "NTRK rearranged sarcomas: fact or fiction?" tenutosi il 13 Dicembre 2022.

Responsabile Scientifico di Eventi Formativi

Ruolo di responsabile scientifico dell'evento educativo internazionale virtuale, denominato "Diagnostic Histopathology and Molecular Pathology of Gynecological Tumors" svoltosi in quattro appuntamenti su piattaforma digitale, che ha visto coinvolti come relatori la Prof.ssa Marisa Nucci (Professor of Pathology Harvard Medical School) e la Prof.ssa Brooke Howitt (Assistant Professor of Pathology Stanford University).

Ruolo di responsabile scientifico dell'evento educativo internazionale, denominato "Diagnostic Histopathology of Bone and Soft Tissue Tumors" tenutosi a Padova nelle giornate del 5 e 6 maggio e che ha visto coinvolti come relatori il Professor Christopher Fletcher (Vice-Chair and Professor of Pathology Brigham & Women's Hospital Boston), Jason Hornick (Professor of Pathology Harvard Medical School Boston), Paola Dal Cin (Professor of Pathology Brigham & Women's Hospital Boston) and Thomas Brenn (Professor of Pathology and Laboratory Medicine University of Calgary).

Partecipazione in qualità di membro del comitato organizzatore locale del 9° Congresso Triennale di Anatomia Patologica SIAPEC-Divisione Italiana dell'International Academy of Pathology, svoltosi al Centro Congressi di Padova dal 12-15 ottobre 2022.

Progetti di ricerca

Co-Pi nell'ambito del progetto di ricerca finanziata dal Ministero della Salute, denominato "A precision medicine approach to quadruple-negative GIST" (PE- 2016-02364067). Tale ruolo viene svolto a partire dal 30 settembre 2019 ed è ad oggi in corso.

Partecipazione al progetto di ricerca finanziato CARIPARO denominato "ImmunoSARC: immune microenvironment of liposarcomas.

Esperienze professionali specifiche caratterizzate da attività di ricerca attinenti al settore concorsuale

Partecipazione dal 2014 a tutt'oggi in qualità di patologo esperto nella diagnosi di neoplasie rare (con particolare riferimento ai sarcomi), alla revisione centralizzata ("second opinion" patologica) dei casi arruolati nel contesto della Rete Nazionale Tumori Rari (RNTR). La RNTR, il cui coordinamento è stato istituito presso il Ministero della Salute con decreto del 1° febbraio 2018, costituisce una rete oncologica tematica istituzionale dedicata ai tumori rari solidi dell'adulto, ai tumori pediatrici ed ai tumori rari oncoematologici. Scopo istituzionale della RNTR è migliorare i percorsi diagnostici e terapeutici dei pazienti affetti da neoplasia rare e sviluppare progetti di ricerca specifici.

Dal 2020 è nominata "vice-representative" per Azienda Ospedale-Università Padova nell'European Reference Network (ERN) denomina EURACAN. Trattasi di un network assistenziale e di ricerca costituiti da centri di eccellenza europei designati dal Board degli Stati Membri della Commissione Europea, previa selezione dei Ministeri della Salute Nazionali. Il consorzio EURACAN è dedicato ai tumori rari solidi dell'adulto. Il mandato di EURACAN è di attuare la "Direttiva Cross-Border" della Comunità europea favorendo percorsi diagnostici e terapeutici appropriati per tutti i pazienti affetti da tumore raro. Ciò al fine di eliminare discriminazioni legate ad insufficiente expertise nel campo delle neoplasie rare. Tale mandato comprende lo sviluppo di progetti di ricerca clinico-patologica dedicati all'ambito delle neoplasie rare.

Dal 2019, in qualità di patologo esperto in tumori mesenchimali è membro della faculty internazionale, nominata dall'European Society of Medical Oncology (ESMO), ed ha partecipato all'estensione delle tre linee guida ESMO dedicate ai tumori delle parti molli, Ai tumori dell'osso, e ad ai tumori stromali gastrointestinali (GIST):

- 1 ESMO Guidelines Committee, EURACAN and GENTURIS. Soft tissue and visceral sarcomas: ESMO-EURACAN-GENTURIS Clinical Practice Guidelines for diagnosis, treatment and follow-up.** Gronchi A, Miah AB, Dei Tos AP, Abecassis N, Bajpai J, Bauer S, Biagini R, Bielack S, Blay JY, Bolle S, Bonvalot S, Boukovinas I, Bovee JVMG, Boye K, Brennan B, Brodowicz T, Buonadonna A, De Álava E, Del Muro XG, Dufresne A, Eriksson M, Fagioli F, Fedenko A, Ferraresi V, Ferrari A, Frezza AM, Gasperoni S, Gelderblom H, Gouin F, Grignani G, Haas R, Hassan AB, Hecker-Nolting S, Hindi N, Hohenberger P, Joensuu H, Jones RL, Jungels C, Jutte P, Kager L, Kasper B, Kawai A, Kopeckova K, Krákorová DA, Le Cesne A, Le Grange F, Legius E, Leithner A, Lopez-Pousa A, Martin-Broto J, Merimsky O, Messiou C, Mir O, Montemurro M, Morland B, Morosi C, Palmerini E, Pantaleo MA, Piana R, Piperno-Neumann S, Reichardt P, Rutkowski P, Safwat AA, Sangalli C, Sbaraglia M, Scheipl S, Schöffski P, Sleijfer S, Strauss D, Strauss S, Sundby Hall K, Trama A, Unk M, van de Sande MAJ, van der Graaf WTA, van Houdt WJ, Frebourg T, Casali PG, Stacchiotti S; Ann Oncol. 2021 2021 Nov;32(11):1348-1365. doi: 10.1016/j.annonc.2021.07.006. Epub 2021 Jul 22. PMID: 34303806. **IF:32,976.**
- 2. ESMO Guidelines Committee, EURACAN, GENTURIS and ERNPaedCan. Bone sarcomas: ESMO-EURACAN-GENTURIS-ERNPaedCan Clinical Practice Guideline for diagnosis, treatment and follow-up.** Strauss SJ, Frezza AM, Abecassis N, Bajpai J, Bauer S, Biagini R, Bielack S, Blay JY, Bolle S, Bonvalot S, Boukovinas I, Bovee JVMG, Boye K, Brennan B, Brodowicz T, Buonadonna A, de Álava E, Tos APD, Del Muro XG, Dufresne A,

Eriksson M, Fagioli F, Fedenko A, Ferraresi V, Ferrari A, Gaspar N, Gasperoni S, Gelderblom H, Gouin F, Grignani G, Gronchi A, Haas R, Hassan AB, Hecker-Nolting S, Hindi N, Hohenberger P, Joensuu H, Jones RL, Jungels C, Jutte P, Kager L, Kasper B, Kawai A, Kopeckova K, Krákorová DA, Le Cesne A, Le Grange F, Legius E, Leithner A, Pousa AL, Martin-Broto J, Merimsky O, Messiou C, Miah AB, Mir O, Montemurro M, Morland B, Morosi C, Palmerini E, Pantaleo MA, Piana R, Piperno-Neumann S, Reichardt P, Rutkowski P, Safwat AA, Sangalli C, Sbaraglia M, Scheipl S, Schöffski P, Sleijfer S, Strauss D, Hall KS, Trama A, Unk M, van de Sande MAJ, van der Graaf WTA, van Houdt WJ, Frebourg T, Ladenstein R, Casali PG, Stacchiotti S; Ann Oncol. 2021 Dec;32(12):1520-1536. doi: 10.1016/j.annonc.2021.08.1995. Epub 2021 Sep 6. PMID: 34500044 IF: 32,976.

3. **Gastrointestinal stromal tumors: ESMO-EURACAN-GENTURIS Clinical Practice Guidelines for diagnosis, treatment and follow-up.** P. G. Casali, J. Y. Blay, N. Abecassis, J. Bajpai, S. Bauer, R. Biagini, S. Bielack, S. Bonvalot, I. Boukovinas, J. V. M. G. Bovee, K. Boye, T. Brodowicz, A. Buonadonna, E. De Álava, A. P. Dei Tos, X. G. Del Muro, A. Dufresne, M. Eriksson, A. Fedenko, V. Ferraresi, A. Ferrari, A. M. Frezza, S. Gasperoni, H. Gelderblom, F. Gouin, G. Grignani, R. Haas, A. B. Hassan, N. Hindi, P. Hohenberger, H. Joensuu, R. L. Jones, C. Jungels, P. Jutte, B. Kasper, A. Kawai, K. Kopeckova, D. A. Krákorová, A. Le Cesne, F. Le Grange, E. Legius, A. Leithner, A. Lopez-Pousa, J. Martin-Broto, O. Merimsky, C. Messiou, A. B. Miah, O. Mir, M. Montemurro, C. Morosi, E. Palmerini, M. A. Pantaleo, R. Piana, S. Piperno-Neumann, P. Reichardt, P. Rutkowski, A. A. Safwat, C. Sangalli, M. Sbaraglia, S. Scheipl, P. Schöffski, S. Sleijfer, D. Strauss, S. J. Strauss, K. Sundby Hall, A. Trama, M. Unk, M. A. J. van de Sande, W. T. A. van der Graaf, W. J. van Houdt, T. Frebourg, A. Gronchi & S. Stacchiotti on behalf of the ESMO Guidelines Committee, EURACAN and GENTURIS. Ann Oncol. 2022 Jan;33(1):20-33. doi: 10.1016/j.annonc.2021.09.005. Epub 2021 Sep 21 IF:32,976.

Partecipazione al progetto di ricerca dell'Italian Sarcoma Sarcoma Group (ISG) dedicato alla definizione della storia naturale del sarcoma epitelioide. Tale attività è testimoniata dalla pubblicazione: The natural history of epithelioid sarcoma. A retrospective multicentre case series within the Italian Sarcoma Group. Eur J Surg Oncol 46; 1320-1326.

Partecipazione al gruppo di ricerca internazionale denominato "The desmoid tumor working group", dimostrato dalla pubblicazione "The management of desmoid tumors: a joint global consensus-based guideline approach for adult and pediatric patients. Eur J Cancer 2020; 127: 96-107.

Partecipazione al gruppo di ricerca internazionale denominato World Sarcoma Network. Aggregazione mondiale delle principali istituzioni impegnate nella ricerca sui sarcomi. Evidenza della partecipazione è costituita dal position paper dal titolo: Diagnosis and management of tropomyosin receptor kinase (TRK) fusion sarcomas: expert recommendations from the World Sarcoma Network. Ann Oncol 2020 31:1506.

Partecipazione al gruppo di ricerca internazionale globale costituito dalle principali istituzioni impegnate nella ricerca sulle neoplasie mesenchimali ultra rare. Evidenza della partecipazione è costituita dal consensus paper dal titolo: Ultra rare sarcomas: a consensus paper from the CTOS community of experts on the incidence threshold and the list of entities. Cancer 2021; 12.127:2934.

Partecipazione al progetto di ricerca dell'Italian Sarcoma Working Group di Alleanza Contro il Cancro (ACC) dedicato alla validazione delle diverse piattaforme Next

Generation Sequencing per la ricerca dei trascritti di fusione nei sarcomi. Vedi pubblicazione *Frontiers in Oncology*, April 2020, Article 489.

Partecipazione come revisore anatomopatologo allo Studio Clinico EORTC-109-STBG denominato: "A randomized phase III study of neoadjuvant chemotherapy followed by surgery versus surgery alone or patients with high risk retroperitoneal sarcoma (STRASS 2).

Partecipazione al gruppo di ricerca internazionale costituito delle principali istituzioni europee impegnate nella ricerca sui GIST. Evidenza della partecipazione è costituita dal paper dal titolo: Adjuvant imatinib in GIST patients harboring exon 9 KIT mutations: results from a multi-institutional european retrospective study (*Clin Cancer Res.* 2021. 2022 Apr 14;28:1672-1679).

Partecipazione al gruppo di ricerca internazionale globale costituito delle principali istituzioni impegnate nella ricerca sulle neoplasie vascolari. Evidenza della partecipazione è costituita da un consensus paper dal titolo: Epithelioid hemangioendothelioma, an ultra-rare cancer: a consensus paper from the community of experts. *ESMO Open.* 2021; 6: 100170. doi: 10.1016/j.esmoop.2021.100170.

Patologo responsabile della revisione di preparati istologici nell'ambito dello studio clinico STS-ISG 10.01 (NCT01710176) che ha lo scopo di interpretare e valutare l'impatto della risposta alla chemioterapia neoadiuvante nei sarcomi di alto grado degli arti. L'attività specifica richiesta, consiste nel compilare le schede di risposta patologica dei casi reclutati nello studio dal centro di appartenenza (IOV-006).

Coordinatrice del gruppo di lavoro italiano dei tumori mesenchimali e ossei (GITUM) nell'ambito della società italiana patologi (SIAPEC).

Padova, 25.07.2023