

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Marta Barisella
Telefono	Ufficio 02-39043213
E-mail	barisella.marta@asst-fbf-sacco.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	21/3/1976

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|--|
| • Date (da - a) | 1 Marzo 2023 ad oggi (assunzione a tempo indeterminato) |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Ospedale Luigi Sacco - Milano |
| • Tipo di azienda o settore | UO anatomia patologica |
| • Tipo di impiego | Dirigente medico di primo livello |
| • Date (da - a) | Aprile 2007 a Marzo 2008 (con borsa di studio) e da Aprile 2008 a Febbraio 2023 (con assunzione a tempo indeterminato) |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori (INT) - Milano |
| • Tipo di azienda o settore | Dipartimento di anatomia patologica, laboratorio di Anatomia Patologica 2 |
| • Tipo di impiego | Dirigente medico di primo livello |

**• Principali mansioni e
responsabilità**

ATTIVITA' DI ROUTINE

- attività principale: diagnostica istologica di routine inerente surgical pathology in prevalenza relativa a cute e malattie pediatriche (ad oggi)
- diagnostica istologica di routine ed attività di consulenza (secondo parere) di lesioni non pigmentate e pigmentate della cute (dal 2008 al 2019)
- attività di diagnostica istologica di routine e consulenza (secondo parere) inerente neoplasie dei tessuti molli (su campione biptico e su campione operatorio da Aprile 2008 a febbraio 2023)
- diagnostica istologica di routine ed attività di consulenza (secondo parere) inerente neoplasie pediatriche (dal gennaio 2016 a febbraio 2023)
- diagnostica istologica di routine inerente neoplasie della mammella e ginecologiche (dal 2011 al 2013)

- diagnostica istologica di routine di lesioni del tratto uro-genitale maschile (su campione biotico) (da luglio 2008 a giugno 2009)
- diagnostica istologica di routine di lesioni del tratto gastroenterico (fino a luglio 2008 su campione biotico e su campione operatorio; da luglio 2008 a giugno 2009 su campione biotico)
- esecuzione di esami intraoperatori (dal 2008 ad oggi)
- campionamento di pezzi operatori (dal 2008 ad oggi)
- esecuzione di riscontri autotici

ATTIVITA' DI RICERCA/DIDATTICA

- partecipazione a gruppi di studio e protocolli INT inerenti i sarcomi dei tessuti molli e neoplasie pediatriche:
 - dal 2017 al 2023 ha organizzato e partecipato attivamente alle riunioni di formazione nel gruppo di ricerca in sarcomi e pediatria in INT svolte in parte in presenza ed in parte da remoto mediante piattaforma Zoom e con riconosciuto accreditamento ECM
 - organizzazione/partecipazione al gruppo monodisciplinare extra INT, che coinvolge i patologi in Milano che si occupano di sarcomi dei tessuti molli e dell'osso e prestano servizio presso istituti pubblici (INT e Istituto Ortopedico G. Pini) e privati convenzionati (IEO e Istituto Clinico Humanitas), per condivisione di casi seguiti nei diversi nosocomi (scambio materiale per diagnosi prevalentemente) con riunioni periodiche (prima in presenza poi online) (riunioni interistituzionali riconosciute con ECM)
 - Dal 2016 ha partecipato attivamente come co-coordinatore per l'Italia del nord alla formazione del gruppo di studio delle neoplasie renali pediatriche per applicazione del protocollo SIOP che prevede trattamento adiuvante CT delle neoplasie renali pediatriche e successiva modulazione dopo valutazione istologica di istotipo e parametri di risposta, anche partecipando da remoto alle riunioni internazionali di revisione dei preparati istologici da parte del panel europeo alla guida del Dr. Vujanick
- organizzazione e revisione casistiche nell'ambito di progetti Dipartimentali e di Istituto (INT) inerenti i sarcomi dei tessuti molli
- organizzazione e partecipazione attiva alle riunioni clinico-patologiche con il "gruppo sarcomi" dell'Istituto con visione al microscopio e discussione di casi di tumori dei tessuti molli e tumori rari con correlazione patologica chirurgica e terapeutica (fino al 2017)
- partecipazione attiva al gruppo multidisciplinare INT con discussione di casi di sarcoma seguiti presso INT (fino a febbraio 2023)
- organizzazione e gestione delle riunioni multidisciplinari di ricerca in sarcomi e pediatria (riconosciute con ECM) con coinvolgimento di specialisti afferenti a diverse specialita' mediche e biologiche in INT nello studio retrospettivo e/o prospettico di casistiche INT inerenti i sarcomi dei tessuti molli e neoplasie pediatriche
- attivita' di Tutore per UniMi da ottobre 2021

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da - a) 1990-1995
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo classico Alessandro Volta di Como
 - Qualifica conseguita Maturita' classica (votazione 57/60)

- Date (da - a) 1995-2001
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Facolta' di medicina e chirurgia presso l'Universita' degli Studi di Milano
 - Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia (votazione 110/110 e lode)
Abilitazione ottenuta presso Universita' degli studi di Milano

- Date (da - a) 2001-2006
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Specialita' in Anatomia Patologica presso l'Universita' degli Studi di Padova
 - Qualifica conseguita Specializzazione in Anatomia Patologica (votazione 70/70)

- Date (da - a) 1/10/1998 -30/09/2000
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione studente interno presso il Servizio di Anatomia ed Istologia Patologica dell' Ospedale San Raffaele di Milano
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - diagnostica autoptica macroscopica
 - riduzione di pezzi chirurgici ed autoptici
 - visione di preparati istologici, citologici ed autoptici con particolare riguardo alla patologia oncologica
 - allestimento e visione di preparati per microscopia elettronica (biopsie renali e patologia oncologica)

- Date (da - a) 1/10/2000-30/11/2005
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - medico specializzando presso il Dipartimento di Patologia dell' INT di Milano
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - partecipazione e preparazione di lezioni di macroscopica ed istologia sotto la guida del Dr. Rosai e partecipazione a lezioni di citologia tenute dalla Sig.ra Alasio
 - partecipazione ad incontri di approfondimento su temi anatomo-patologici ("Ground Rounds Dipartimentali")
 - esecuzione e presentazione di temi di approfondimento istopatologico (Il sarcoma sinoviale. Embriologia della regione branchiale. Lesioni granulomatose polmonari,diagnosi differenziali)
 - riduzione di oltre 10000 campioni operatori inerenti patologie neoplastiche del distretto urogenitale maschile e femminile, del distretto di testa-collo, del tratto digerente, del fegato, del pancreas, della mammella, della cute, della tiroide, del polmone e mediastino, patologia pediatrica, tumori dei tessuti molli dell'addome e degli arti, secondo i principi del TNM con particolare attenzione allo staging macroscopico

	- visione di preparati istologici e citologici per diagnosi affiancata ai medici strutturati del dipartimento - allestimento e visione di preparati per microscopia elettronica con il Prof. Lombardi - partecipazione, discussione ed esecuzione delle consulenze del Dr. Rosai.
• Date (da - a)	2/09/2002 -11/10/2002; 1/10/2003-31/10/2003
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	medico specializzando presso l'Istituto di Anatomia Patologica di Padova
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	- esecuzione, partecipazione e discussione riscontri autoptici con particolare riguardo alla patologia cardio-vascolare sotto guida del Prof. Thiene - diagnostica macroscopica ed istologica affiancata ai medici strutturati del dipartimento di anatomia patologica dell'università degli studi di Padova
PRIMA LINGUA	Italiano
ALTRE LINGUE	
	Inglese
• Capacità di lettura	Buona
• Capacità di scrittura	Buona
• Capacità di espressione orale	Buona

PUBBLICAZIONI:

1: Zuco V, Pasquali S, Tortoreto M, Percio S, Doldi V, **Barisella M**, Collini P, Dagrada G, Brich S, Gasparini P, Fiore M, Casanova M, Frezza AM, Gronchi A, Stacchiotti S, Ferrari A, Zaffaroni N. Effectiveness of irinotecan plus trabectedin in a desmoplastic small round cell tumor patient-derived xenograft. Dis Model Mech. 2023 May 9;dmm.049649. doi: 10.1242/dmm.049649. Epub ahead of print. PMID: 37158111.

2: Improta L, Pasquali S, Iadecola S, **Barisella M**, Fiore M, Radaelli S, Colombo C, Alloni R, Callegaro D, Valeri S, Miceli R, Gronchi A. ASO Visual Abstract: Organ Infiltration and Patient Risk After Multivisceral Surgery for Primary Retroperitoneal Liposarcomas. Ann Surg Oncol. 2023 Apr 28. doi: 10.1245/s10434-023-13400-y. Epub ahead of print. PMID: 37118611

3: Improta L, Pasquali S, Iadecola S, **Barisella M**, Fiore M, Radaelli S, Colombo C, Alloni R, Callegaro D, Valeri S, Miceli R, Gronchi A. Organ Infiltration and Patient Risk After Multivisceral Surgery for Primary Retroperitoneal Liposarcomas. *Ann Surg Oncol*. 2023 Mar 17. doi: 10.1245/s10434-023-13314-9. Epub ahead of print. PMID: 36930371.

4: Fiore M, Ljevar S, Pasquali S, Morelli D, Callegaro D, Sanfilippo R, **Barisella M**, Sangalli C, Miceli R, Gronchi A. Preoperative Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio and a New Inflammatory Biomarkers Prognostic Index for Primary Retroperitoneal Sarcomas: Retrospective Monocentric Study. *Clin Cancer Res*. 2023 Feb 1;29(3):614-620. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-22-2897. PMID: 36478176.

5: Fuoco V, **Barisella M**, Lorenzoni A, Verzoni E, Maccauro M. Unexpected Detection of Skeletal Muscle Renal Cell Carcinoma Metastasis With 99m Tc-EDDA/HYNIC-Tyr3-Octreotide (Tektrotyd) Scan. *Clin Nucl Med*. 2022 Dec 1;47(12):e762-e764. doi: 10.1097/RLU.0000000000004302. Epub 2022 May 27. PMID: 35619201.

6: Radaelli S, Pasquali S, Colombo C, Callegaro D, Sanfilippo R, Stacchiotti S, Provenzano S, Sangalli C, Morosi C, **Barisella M**, Miceli R, Fiore M, Gronchi A. Treatment strategies and outcomes of primary Myxofibrosarcomas in a large patients cohort. *Eur J Surg Oncol*. 2022 Aug;48(8):1723-1729. doi: 10.1016/j.ejso.2022.01.003. Epub 2022 Jan 21. PMID: 35153104.

7: Denize T, Massa S, Valent A, Militti L, Bertolotti A, **Barisella M**, Rioux-Leclercq N, Malouf GG, Spreafico F, Verschuur A, van der Beek J, Tytgat L, van den Heuvel-Eibrink MM, Vujanic G, Collini P, Coulomb A. Renal cell carcinoma in children and adolescents: a retrospective study of a French-Italian series of 93 cases. *Histopathology*. 2022 May;80(6):928-945. doi: 10.1111/his.14634. Epub 2022 Mar 22. PMID: 35238063.

- 8: Danieli M, Barretta F, Fiore M, Radaelli S, Sangalli C, **Barisella M**, Stacchiotti S, Palassini E, Miceli R, Frezza AM, Callegaro D, Casali PG, Gronchi A. Refining the Approach to Patients with Primary Soft Tissue Sarcoma of the Extremities and Trunk Wall: Outcome Improvement Over Time at a Single Institution. *Ann Surg Oncol*. 2022 May;29(5):3274-3286. doi: 10.1245/s10434-021-11189-2. Epub 2022 Jan 8. PMID: 35000087.
- 9: Baldi GG, Lo Vullo S, Grignani G, Vincenzi B, Badalamenti G, Mastore M, Buonomenna C, Morosi C, **Barisella M**, Frezza AM, Provenzano S, Simeone N, Picozzi F, Mariani L, Casali PG, Stacchiotti S. Weekly cisplatin with or without imatinib in advanced chordoma: A retrospective case-series analysis from the Italian Rare Cancers Network. *Cancer*. 2022 Apr 1;128(7):1439-1448. doi: 10.1002/cncr.34083. Epub 2022 Jan 13. PMID: 35026050.
- 10: Mannarino L, Craparotta I, Ballabio S, Frapolli R, Meroni M, Bello E, Panini N, Callari M, Sanfilippo R, Casali PG, **Barisella M**, Fabbroni C, Marchini S, D'Incalci M. Corrigendum to "Mechanisms of responsiveness to and resistance against trabectedin in murine models of human myxoid liposarcoma" [*Genomics* Volume 113, Issue 5, September 2021, Pages 3439-3448]. *Genomics*. 2022 Jan;114(1):473. doi: 10.1016/j.ygeno.2021.09.005. Epub 2021 Sep 10. Erratum for: *Genomics*. 2021 Sep;113(5):3439-3448. PMID: 34535324.
- 11: Martin-Broto J, Lopez-Alvarez M, Moura DS, Ramos R, Collini P, Romagosa C, Bagué S, Renne SL, **Barisella M**, Velasco V, Coindre JM, Lopez-Lopez D, Dopazo J, Gambarotti M, Braglia L, Merlo DF, Palmerini E, Stacchiotti S, Quagliuolo VL, Lopez-Pousa A, Grignani G, Blay JY, Brunello A, Gutierrez A, Valverde C, Hindi N, Dei Tos AP, Picci P, Casali PG, Gronchi A. Predictive Value of MRP-1 in Localized High-Risk Soft Tissue Sarcomas: A Translational Research Associated to ISG-STs 1001 Randomized Phase III Trial. *Mol Cancer Ther*. 2021 Dec;20(12):2539-2552. doi: 10.1158/1535-7163.MCT-21-0315. Epub 2021 Sep 22. PMID: 34552008.

12: Dermawan JK, Azzato EM, Billings SD, Fritchie KJ, Aubert S, Bahrami A, **Barisella M**, Baumhoer D, Blum V, Bode B, Aesif SW, Bovée JVMG, Dickson BC, van den Hout M, Lucas DR, Moch H, Oaxaca G, Righi A, Sciort R, Sumathi V, Yoshida A, Rubin BP. YAP1-TFE3-fused hemangioendothelioma: a multi-institutional clinicopathologic study of 24 genetically-confirmed cases. *Mod Pathol*. 2021 Dec;34(12):2211-2221. doi: 10.1038/s41379-021-00879-7. Epub 2021 Aug 11. PMID: 34381186.

13: Spolverato G, Chiminazzo V, Lorenzoni G, Fiore M, Radaelli S, Sanfilippo R, Sangalli C, **Barisella M**, Callegaro D, Gronchi A. Oncological outcomes after major vascular resections for primary retroperitoneal liposarcoma. *Eur J Surg Oncol*. 2021 Dec;47(12):3004-3010. doi: 10.1016/j.ejso.2021.06.035. Epub 2021 Jul 2. PMID: 34364722.

14: Tseng WW, Barretta F, Baia M, **Barisella M**, Radaelli S, Callegaro D, Yoon DH, Fiore M, Gronchi A. Dedifferentiation within well-differentiated liposarcoma of the extremity or trunk: Implications for clinical management. *J Surg Oncol*. 2021 Oct;124(5):838-845. doi: 10.1002/jso.26590. Epub 2021 Jul 13. PMID: 34254688.

15: Mannarino L, Craparotta I, Ballabio S, Frapolli R, Meroni M, Bello E, Panini N, Callari M, Sanfilippo R, Casali PG, **Barisella M**, Fabbroni C, Marchini S, D'Incalci M. Mechanisms of responsiveness to and resistance against trabectedin in murine models of human myxoid liposarcoma. *Genomics*. 2021 Sep;113(5):3439-3448. doi: 10.1016/j.ygeno.2021.07.028. Epub 2021 Jul 30. Erratum in: *Genomics*. 2022 Jan;114(1):473. PMID: 34339817.

16: Danieli M, Barretta F, Fiore M, Radaelli S, Sangalli C, **Barisella M**, Stacchiotti S, Palassini E, Miceli R, Callegaro D, Casali PG, Gronchi A. Unplanned Excision of Extremity and Trunk Wall Soft Tissue Sarcoma: To Re-resect or Not to Re-resect? *Ann Surg Oncol*. 2021 Aug;28(8):4706-4717. doi:

10.1245/s10434-020-09564-6. Epub 2021 Jan 28. PMID: 33511543.

17: Tazzari M, Bergamaschi L, De Vita A, Collini P, **Barisella M**, Bertolotti A, Ibrahim T, Pasquali S, Castelli C, Vallacchi V. Molecular Determinants of Soft Tissue Sarcoma Immunity: Targets for Immune Intervention. *Int J Mol Sci*. 2021 Jul 13;22(14):7518. doi: 10.3390/ijms22147518. PMID: 34299136; PMCID: PMC8303572.

18: Fabbroni C, Fucà G, Ligorio F, Fumagalli E, **Barisella M**, Collini P, Morosi C, Gronchi A, Dei Tos AP, Casali PG, Sanfilippo R. Impact of Pathological Stratification on the Clinical Outcomes of Advanced Well-Differentiated/Dedifferentiated Liposarcoma Treated with Trabectedin. *Cancers (Basel)*. 2021 Mar 22;13(6):1453. doi: 10.3390/cancers13061453. PMID: 33810165; PMCID: PMC8005098.

19: Zuco V, Pasquali S, Tortoreto M, Brich S, Percio S, Dagrada GP, Colombo C, Sanfilippo R, Lauricella C, Gounder M, El Bezawy R, **Barisella M**, Dei Tos AP, Casali PG, Gronchi A, Stacchiotti S, Zaffaroni N. Selinexor versus doxorubicin in dedifferentiated liposarcoma PDXs: evidence of greater activity and apoptotic response dependent on p53 nuclear accumulation and survivin down-regulation. *J Exp Clin Cancer Res*. 2021 Mar 1;40(1):83. doi: 10.1186/s13046-021-01886-x. PMID: 33648535; PMCID: PMC7923610.

20: Perhavec A, Provenzano S, Baia M, Sangalli C, Morosi C, **Barisella M**, Colombo C, Radaelli S, Pasquali S, Callegaro D, Gronchi A, Fiore M. Inoperable Primary Retroperitoneal Sarcomas: Clinical Characteristics and Reasons Against Resection at a Single Referral Institution. *Ann Surg Oncol*. 2021 Feb;28(2):1151-1157. doi: 10.1245/s10434-020-08789-9. Epub 2020 Jul 6. PMID: 32632883.

21: Paioli A, Stacchiotti S, Campanacci D, Palmerini E, Frezza AM, Longhi A, Radaelli S, Donati DM, Beltrami G, Bianchi G, **Barisella M**, Righi A, Benini S,

Fiore M, Picci P, Gronchi A. Extraskeletal Myxoid Chondrosarcoma with Molecularly Confirmed Diagnosis: A Multicenter Retrospective Study Within the Italian Sarcoma Group. *Ann Surg Oncol*. 2021 Feb;28(2):1142-1150. doi: 10.1245/s10434-020-08737-7. Epub 2020 Jun 22. PMID: 32572850.

22: Maurichi A, Miceli R, Patuzzo R, Barretta F, Gallino G, Mattavelli I, Barbieri C, Leva A, Cortinovis U, Tolomio E, Sant M, Castelli G, Zichichi L, Pellacani G, Stanganelli I, Simonacci M, Manganoni A, Del Forno C, Caresana G, Harwood C, Bergamaschi D, Lasithiotakis K, Bennett D, Espeli V, Mangas C, Leoni Parvex S, Valeri B, Cossa M, **Barisella M**, Pellegrinelli A, Miranda C, Anichini A, Mortarini R, Zoras O, Santinami M. Analysis of Sentinel Node Biopsy and Clinicopathologic Features as Prognostic Factors in Patients With Atypical Melanocytic Tumors. *J Natl Compr Canc Netw*. 2020 Oct 1;18(10):1327-1336. doi: 10.6004/jnccn.2020.7582. PMID: 33022642.

23: Renne SL, Valeri M, Radaelli S, Collini P, **Barisella M**. A recurrent mass on the big toe. *Lancet Diabetes Endocrinol*. 2020 Oct;8(10):868. doi: 10.1016/S2213-8587(20)30309-0. PMID: 32946823.

24: Tirotta F, Morosi C, Hodson J, Desai A, **Barisella M**, Ford SJ, Gronchi A, Almond LM, Fiore M. Improved Biopsy Accuracy in Retroperitoneal Dedifferentiated Liposarcoma. *Ann Surg Oncol*. 2020 Oct;27(11):4574-4581. doi: 10.1245/s10434-020-08519-1. Epub 2020 May 4. PMID: 32367501.

25: 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. The natural history of epithelioid sarcoma. A retrospective multicentre case-series within the Italian Sarcoma Group. *Eur J Surg Oncol*. 2020 Jul;46(7):1320-1326. doi: 10.1016/j.ejso.2020.03.215. Epub 2020 Apr 8. PMID: 32307188.

26: **Barisella M**, Giannini L, Piazza C. From head and neck lipoma to liposarcoma: a wide spectrum of differential diagnoses and their therapeutic implications. *Curr Opin Otolaryngol Head Neck Surg*. 2020 Apr;28(2):136-143. doi: 10.1097/MOO.0000000000000608. PMID: 32011399.

27: 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, Desai I, Fedenko A, Maki RG, Jones RL, Benjamin RS, Blay JY, Kawai A, Gounder M, Gronchi A, Le Cesne A, Mir O, Czarnecka AM, Schuetze S, Wagner AJ, Adam J, **Barisella M**, Sbaraglia M, Hornick JL, Meurgey A, Mariani L, Casali PG, Thornton K, Stacchiotti S. Systemic treatments in MDM2 positive intimal sarcoma: A multicentre experience with anthracycline, gemcitabine, and pazopanib within the World Sarcoma Network. *Cancer*. 2020 Jan 1;126(1):98-104. doi: 10.1002/cncr.32508. Epub 2019 Sep 19. PMID: 31536651; PMCID: PMC9187112.

28: Tirotta F, Fumagalli E, Colombo C, Morosi C, **Barisella M**, Radaelli S, Frezza AM, Casali PG, Gronchi A, Fiore M. Management of complicated tumor response to tyrosine-kinase inhibitors in gastrointestinal stromal tumors. *J Surg Oncol*. 2019 Aug;120(2):256-261. doi: 10.1002/jso.25491. Epub 2019 May 7. PMID: 31066052.

29: Stacchiotti S, Zuco V, Tortoreto M, Cominetti D, Frezza AM, Percio S, Indio V, **Barisella M**, Monti V, Brich S, Astolfi A, Colombo C, Pasquali S, Folini M, Gounder MM, Pantaleo MA, Collini P, Dei Tos AP, Casali PG, Gronchi A, Zaffaroni N. Comparative Assessment of Antitumor Effects and Autophagy Induction as a Resistance Mechanism by Cytotoxics and EZH2 Inhibition in INI1-Negative Epithelioid Sarcoma Patient-Derived Xenograft. *Cancers (Basel)*. 2019 Jul 19;11(7):1015. doi: 10.3390/cancers11071015. PMID: 31331120; PMCID: PMC6678245.

30: Almond LM, Tirotta F, Tattersall H, Hodson J, Cascella T, **Barisella M**, Marchianò A, Greco G, Desai A, Ford SJ, Gronchi A, Fiore M, Morosi C. Diagnostic

accuracy of percutaneous biopsy in retroperitoneal sarcoma. Br J Surg. 2019 Mar;106(4):395-403. doi: 10.1002/bjs.11064. Epub 2019 Jan 24. PMID: 30675910.

31: Stacchiotti S, Simeone N, Lo Vullo S, Morosi C, Greco FG, Gronchi A, **Barisella M**, Collini P, Zaffaroni N, Dagrada GP, Frezza AM, Mariani L, Casali PG. Activity of axitinib in progressive advanced solitary fibrous tumour: Results from an exploratory, investigator-driven phase 2 clinical study. Eur J Cancer. 2019 Jan;106:225-233. doi: 10.1016/j.ejca.2018.10.024. Epub 2018 Dec 5. PMID: 30528807.

32: Bertolini G, Bergamaschi L, Ferrari A, Renne SL, Collini P, Gardelli C, **Barisella M**, Centonze G, Chiaravalli S, Paolino C, Milione M, Massimino M, Casanova M, Gasparini P. PD-L1 assessment in pediatric rhabdomyosarcoma: a pilot study. BMC Cancer. 2018 Jun 13;18(1):652. doi: 10.1186/s12885-018-4554-8. PMID: 29898687; PMCID: PMC6001160.

33: Locati LD, Collini P, Imbimbo M, **Barisella M**, Testi A, Licitra LF, Löning T, Tiemann K, Quattrone P, Bimbatti E, Chiaravalli S, Casanova M, Tamborini E, Carta R, Gasparini P, Guzzo M, Massimino M, Ferrari A. Immunohistochemical and molecular profile of salivary gland cancer in children. Pediatr Blood Cancer. 2017 Sep;64(9). doi: 10.1002/pbc.26468. Epub 2017 Jan 31. PMID: 28139061.

34: Colia V, Fiore M, Provenzano S, Fumagalli E, Bertulli R, Morosi C, Dei Tos AP, **Barisella M**, Gronchi A, Casali PG, Sanfilippo R. Activity of anthracycline- and ifosfamide-based chemotherapy in a series of patients affected by advanced myxofibrosarcoma. Clin Sarcoma Res. 2017 Aug 22;7:16. doi: 10.1186/s13569-017-0082-6. PMID: 28852467; PMCID: PMC5568720.

35: Collini P, **Barisella M**, Renne SL, Pizzi N, Mattavelli D, Stacchiotti S, Mattavelli F. Epithelioid angiosarcoma of the thyroid gland without distant metastases at diagnosis: report of six cases with a long follow-up. Virchows

Arch. 2016 Aug;469(2):223-32. doi: 10.1007/s00428-016-1964-3. Epub 2016 May 26.
PMID: 27229516.

36: Collini P, **Barisella M**, Greco A. Histopathology, Immunohistochemistry and Molecular Biology of Follicular Epithelium-Derived Pediatric Thyroid Carcinomas. Curr Pediatr Rev. 2016;12(4):272-279. doi: 10.2174/1573396312666161101125718. PMID: 27804857.

37: Fiore M, Colombo C, Radaelli S, Callegaro D, Palassini E, **Barisella M**, Morosi C, Baldi GG, Stacchiotti S, Casali PG, Gronchi A. Hormonal manipulation with toremifene in sporadic desmoid-type fibromatosis. Eur J Cancer. 2015 Dec;51(18):2800-7. doi: 10.1016/j.ejca.2015.08.026. Epub 2015 Nov 18. PMID: 26602014.

38: Gronchi A, Collini P, Miceli R, Valeri B, Renne SL, Dagrada G, Fiore M, Sanfilippo R, **Barisella M**, Colombo C, Morosi C, Stacchiotti S, Casali PG, Dei Tos AP, Pilotti S. Myogenic differentiation and histologic grading are major prognostic determinants in retroperitoneal liposarcoma. Am J Surg Pathol. 2015 Mar;39(3):383-93. doi: 10.1097/PAS.0000000000000366. PMID: 25581729.

39: Morosi C, Stacchiotti S, Marchianò A, Bianchi A, Radaelli S, Sanfilippo R, Colombo C, Richardson C, Collini P, **Barisella M**, Casali PG, Gronchi A, Fiore M. Correlation between radiological assessment and histopathological diagnosis in retroperitoneal tumors: analysis of 291 consecutive patients at a tertiary reference sarcoma center. Eur J Surg Oncol. 2014 Dec;40(12):1662-70. doi: 10.1016/j.ejso.2014.10.005. Epub 2014 Oct 15. PMID: 2545482.

40: Collini P, Massimino M, Mattavelli F, **Barisella M**, Podda M, Rosai J. Tall cell variant of papillary thyroid carcinoma in children: report of three cases with long-term follow-up from a single institution. Int J Surg Pathol. 2014 Sep;22(6):499-504. doi: 10.1177/1066896914545399. PMID: 25122728.

41: Mattavelli D, Miceli R, Radaelli S, Mattavelli F, Cantù G, **Barisella M**, Quattrone P, Stacchiotti S, Sangalli C, Casali PG, Gronchi A, Fiore M. Head and neck soft tissue sarcomas: prognostic factors and outcome in a series of patients treated at a single institution. *Ann Oncol*. 2013 Aug;24(8):2181-9. doi: 10.1093/annonc/mdt126. Epub 2013 Apr 5. PMID: 23562930.

42: Collini P, Negri T, **Barisella M**, Palassini E, Tarantino E, Pastorino U, Gronchi A, Stacchiotti S, Pilotti S. High-grade sarcomatous overgrowth in solitary fibrous tumors: a clinicopathologic study of 10 cases. *Am J Surg Pathol*. 2012 Aug;36(8):1202-15. doi: 10.1097/PAS.0b013e31825748f0. PMID: 22613995.

43: Vitellaro M, Bonfanti G, Sala P, Poiasina E, **Barisella M**, Signoroni S, Mancini A, Bertario L. Laparoscopic colectomy and restorative proctocolectomy for familial adenomatous polyposis. *Surg Endosc*. 2011 Jun;25(6):1866-75. doi: 10.1007/s00464-010-1478-z. Epub 2010 Dec 7. PMID: 21136106.

44: Sanfilippo R, Miceli R, Grosso F, Fiore M, Puma E, Pennacchioli E, **Barisella M**, Sangalli C, Mariani L, Casali PG, Gronchi A. Myxofibrosarcoma: prognostic factors and survival in a series of patients treated at a single institution. *Ann Surg Oncol*. 2011 Mar;18(3):720-5. doi: 10.1245/s10434-010-1341-4. Epub 2010 Sep 28. PMID: 20878245.

45: **Barisella M**, Collini P, Orsenigo M, Aiello A, Paties CT, Dileo P, Pilotti S. Unusual myogenic and melanocytic differentiation of soft tissue pPNETs: an immunohistochemical and molecular study of 3 cases. *Am J Surg Pathol*. 2010 Jul;34(7):1002-6. doi: 10.1097/PAS.0b013e3181e03b81. PMID: 20495444

46: Stacchiotti S, Collini P, Messina A, Morosi C, **Barisella M**, Bertulli R, Piovesan C, Dileo P, Torri V, Gronchi A, Casali PG. High-grade soft-tissue

sarcomas: tumor response assessment--pilot study to assess the correlation between radiologic and pathologic response by using RECIST and Choi criteria. Radiology. 2009 May;251(2):447-56. doi: 10.1148/radiol.2512081403. Epub 2009 Mar 4. PMID: 19261927.

47: **Barisella M**, Lampis A, Perrone F, Carbone A. Clear cell adenocarcinoma of the colon is a unique morphological variant of intestinal carcinoma: case report with molecular analysis. World J Gastroenterol. 2008 Nov 14;14(42):6575-7. doi: 10.3748/wjg.14.6575. PMID: 19030216; PMCID: PMC2773350.

48: Mussi C, Collini P, Miceli R, **Barisella M**, Mariani L, Fiore M, Casali PG, Gronchi A. The prognostic impact of dedifferentiation in retroperitoneal liposarcoma: a series of surgically treated patients at a single institution. Cancer. 2008 Oct 1;113(7):1657-65. doi: 10.1002/cncr.23774. PMID: 18704991.

49: Ditto A, Martinelli F, Carcangiu ML, Hanozet F, Solima E, **Barisella M**, Cerrotta A, Raspagliesi F. Incidental diagnosis of primary vaginal adenocarcinoma of intestinal type: a case report and review of the literature. Int J Gynecol Pathol. 2007 Oct;26(4):490-3. doi: 10.1097/pgp.0b013e318047ffe5. PMID: 17885503.

50: Collini P, Mattavelli F, Pellegrinelli A, **Barisella M**, Ferrari A, Massimino M. Papillary carcinoma of the thyroid gland of childhood and adolescence: Morphologic subtypes, biologic behavior and prognosis: a clinicopathologic study of 42 sporadic cases treated at a single institution during a 30-year period. Am J Surg Pathol. 2006 Nov;30(11):1420-6. doi: 10.1097/01.pas.0000213264.07597.9a. PMID: 17063083.

51: Pelosi G, **Barisella M**, Pasini F, Leon ME, Veronesi G, Spaggiari L, Fraggetta F, Iannucci A, Masullo M, Sonzogni A, Maffini F, Viale G. CD117 immunoreactivity in stage I adenocarcinoma and squamous cell carcinoma of the lung: relevance to

prognosis in a subset of adenocarcinoma patients. Mod Pathol. 2004 Jun;17(6):711-21. doi: 10.1038/modpathol.3800110. PMID: 15073598.

52: **Barisella M**, Andreola S, Rosai J. CD117 in soft tissue sarcomas. Am J Clin Pathol. 2002 Sep;118(3):470-1; author reply 472. PMID: 12219790.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Milano, data Maggio 2023

Dr.ssa MARTA BARISELLA
