

ATTESTATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail  
Nazionalità  
Data di nascita

PISACANE Alberto Maria

Italiana

14 Ottobre 1962

ESPERIENZE LAVORATIVE,  
ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da - a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Principali mansioni e responsabilità

Aprile 2002 - tuttora

FPO - IRCCs di Candiolo, Candiolo (TO), Italy.

**Dirigente Medico** - struttura di Anatomia Patologica (contratto SSN).

**Principali campi di interesse:** patologia neoplastica cutanea, dei tessuti molli e genitale. Svolge inoltre annualmente un'attività di consulenza per "second opinion" (inerenti principalmente la patologia cutanea, dei tessuti molli e dei carcinomi a primitività sconosciuta (CUP).

• Date (da - a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Marzo 1999 - Aprile 2002

Servizio di Anatomia Patologica della ASL TO IV.

**Dirigente Medico I livello su concorso.**

**Principali campi di interesse:** neuropatologia; patologia agoaspirativa/agobiopsica su guida clinica e strumentale.

• Date (da - a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Principali mansioni e responsabilità

Luglio 1993 - Marzo 1999

Servizio di Anatomia Patologica della U.S.L. TO III (Ospedale Maria Vittoria) di Torino

Dirigente Medico I livello (presso lo stesso servizio ha ricoperto dal 26/4/96 al 19/10/96 il ruolo di Aiuto).

**Principali campi di interesse:** patologia cutanea (neoplastica ed infiammatoria); patologia dei tessuti molli; degli apparati urogenitale e respiratorio; patologia dell'AIDS ed patologia emolinfoproliferativa

• Date (da - a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Principali mansioni e responsabilità

Dicembre 1992 - Luglio 1993

USSL 36 di Mestre (Venezia).

Assistente medico incaricato di Anatomia Patologica.

• Date (da - a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Principali mansioni e responsabilità

Gennaio 1991 - Gennaio 1992

28° Gruppo Squadroni A.L.E. Tucano in Roma.

Servizio di leva come Sottotenente Medico-Dirigente del Servizio Sanitario.

2305'22 1254 ASL BI PRT

ASL BI BIELLA



Prot.0015590/22 del 23/05/2022

|             |                                                                                                           |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Data</b> | 08/07/1992<br><b>Specializzazione in Anatomia Patologica</b> – Università degli Studi di Roma La Sapienza |
| <b>Data</b> | 12/07/1989<br>Iscrizione all'Ordine dei Medici della provincia di Roma, Albo n° 40840                     |
| <b>Data</b> | 04/11/1988<br><b>Laurea in Medicina e Chirurgia</b> – Università degli Studi di Roma La Sapienza          |

#### ULTERIORI ESPERIENZE DI APPROFONDIMENTO PROFESSIONALE

Dal 2018, membro dei Revisori **AIOM** per la stesura ed aggiornamento delle **Linee Guida sui Tumori Epiteliali Primitivi Occulti** (prima edizione AIOM 2018)

Nel 2015 ha costituito, sotto l'egida della **Rete Oncologica di Piemonte e Valle d'Aosta** il gruppo di patologi esperti nel settore dei **Tumori Cutanei e dei Tumori Rari e Sarcomi di Osso e Tessuti Molli**, con incontro mensile di revisione al microscopio multiplo. Tali incontri sono attualmente in corso ed accreditati ECM dal 2018

Dal 2012 è membro attivo e coautore dei documenti ufficiali pubblicati nell'ambito dei GIC Regionali della Rete Oncologica di Piemonte e Valle d'Aosta sia per i **Tumori Cutanei** che per i **Tumori Rari e Sarcomi di Osso e Tessuti Molli**

Dal 2006 collabora, con il Laboratorio di Citogenetica dell'IRCCS di Candiolo, all'attività di diagnostica con analisi FISH, nell'ambito della patologia del **Melanoma** e dei **Sarcomi dei tessuti molli**, mediante ricerca di anomalie cromosomiche ricorrenti. Tale attività ammonta complessivamente a circa 100 casi/anno, molti dei quali (40% circa) pervenuti in consulenza

Dal 12 al 16 marzo 2001 ha frequentato come "visiting pathologist" la Divisione di Neuropatologia e Neurologia dell'Istituto Neurologico Carlo Besta di Milano (Direttore Prof. O.Bugiani)

Dall' 1 al 25 febbraio 2000 ha frequentato come "visiting pathologist" il Laboratorio di Patologia Ultrastrutturale del Dipartimento di Medicina Sperimentale e Patologia della Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Direttore Prof. T.Faraggiana)

#### ATTIVITÀ DIAGNOSTICA

È **primo estensore**, ogni anno, di circa 3500 casi istologici, 500 citologici e 190 consulenze (pari al 45%; 35% e 75% rispettivamente dell'attività diagnostica isto-citopatologica e di *second opinion* della FPO Candiolo) riguardanti un ampio case-mix di patologia cutanea, dei tessuti molli, ematopoietica, pleuropolmonare, GI, genito-urinaria e del distretto bilio-pancreatico.

**Principali campi di interesse scientifico:** patologia molecolare e citogenetica dei tumori di derivazione melanocitaria; caratterizzazione molecolare, citogenetica e immunoistochimica dei tumori dei tessuti molli; istopatologia e caratterizzazione molecolare dei carcinomi a primitività sconosciuta (CUP) e degli pseudomixomi.

#### Partecipazione in progetti di ricerca attualmente in corso:

1) Investigating pseudomyxoma peritonei: building a european multicentric cohort to accelerate new therapeutic perspectives.

Centro coordinatore: Fondazione IRCCS-Istituto Nazionale dei Tumori di Milano

2) A multicenter translational study to investigate the genomic landscape of cancer of unknown primary (CUP): agnostos profiling. (WP1: agnostos profiling protocol patient recruitment and CUP identification). Centro coordinatore FPO/IRCCS Candiolo

#### ATTIVITÀ SCIENTIFICA

**Indici bibliometrici di produzione scientifica:** 52 lavori a stampa; H-index (fonte scopus): 21.

**Svolge attività di "peer-review"** (Human Pathology; European Journal of Cancer).

## PRINCIPALI PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

### ARTICOLI

- 1) E.Pescarmona, E.Rendina, F.Venuta, **A.M.Pisacane**, C.D.Baroni: "Myxoid Chondrosarcoma of the Mediastinum". Appl. Pathol. 1989; 7; 318-321.
- 2) L.P.Ruco, D. Pomponi, **A. Pisacane**, A.Stoppacciaro, D.Boraschi, D. Tagliabue, C.D.Baroni: "Distribution of Cells Containing IL-1 alpha and IL-1 beta in Human Lymphoid Tissues: an Immunohistochemical Study". Journal Of Immunological Research, 1990, 2
- 3) E.Pescarmona, E.Rendina, **A. Pisacane** et al.: "Macrophages and Interdigitating Reticulum Cells in Normal Thymus and Thymomas: Immunoreactivity for Interleukin 1 alpha, Interleukin 1 beta and Tumor Necrosis Factor alpha". Hystopathology, 1990; 17; 291-299.
- 4) E.Pescarmona, **A. Pisacane**, E.Rendina, C.Ricci, L.P.Ruco and C.D.Baroni: "Organoid Thymoma: A Well Differentiated Variant With Distinctive Clinicopathologic Features. Hystopathology, 1991, 18; 161-164.
- 5) Lampugnani MG, Resnati M, Raiteri M, Pigott R, **Pisacane A**, Houen G, Ruco LP, Dejana E: "A novel endothelial-specific membrane protein is a marker of cell-cell contacts". J.Cell.Biol.(118);6;1992
- 6) E.Pescarmona, S.Rosati, **A.Pisacane**, E.Rendina, F.Venuta and Carlo D. Baroni: "Microscopic Thymoma: Histological Evidence of Multifocal Cortical and Medullary Origin" Hystopathology, 1992, 20; 263-266
- 7) E.Pescarmona, R.Giardini, M.Brisigotti, F.Callea, **A.Pisacane** and C.D.Baroni: "Thymoma in Childhood: a Clinicopathological Study of Five Cases". Hystopathology, 1992, 21; 65-68.
- 8) E.Pescarmona, **A.Pisacane**, E.Pignatelli and C.D. Baroni: "Expression of Epidermal Growth Factor and Nerve Growth Factor-Receptors in Human Thymus and Thymomas". Hystopathology, 1993, 23; 39-44
- 9) Voghera P, Fontana D, Coverlizza S, Fusca M, Della Beffa V, **Pisacane AM**, Littoral hemangioma of the spleen. Minerva Chir. 2001 Feb;56(1):97-9. Review. Italia.
- 10) Casorzo L, Chiecchio L, **Pisacane A**, Fumero S, Canavese F, Torchio B, Risio M. Cytogetic findings in a case of dedifferentiated chondrosarcoma. Cancer Genet Cytogenet. 2003 Jul 1;144(1):61-4.
- 11) Montemurro F, Sarotto I, Casorzo L, **Pisacane A**, Aglietta M, De Rosa G. HER2 and central nervous system metastasis in patients with breast cancer. Clin Breast Cancer. 2004 Aug;5(3):232-4.
- 12) Picciotto F, Zaccagna A, Derosa G, **Pisacane A**, Puiatti P, Colombo E, Dardano F, Ottinetti A. Clear cell sarcoma (malignant melanoma of soft parts) and sentinel lymph node biopsy. Eur J Dermatol. 2005 Jan-Feb;15(1):46-8.
- 13) **Pisacane AM**, Risio M.: VEGF and VEGFR-2 immunohistochemistry in human melanocytic naevi and cutaneous melanomas. Melanoma Res. 2005 Feb;15(1):39-43.
- 14) Casorzo L, Luzzi C, Nardacchione A, Picciotto F, **Pisacane A**, Risio M. Fluorescence in situ hybridization (FISH) evaluation of chromosomes 6, 7, 9 and 10 throughout human melanocytic tumorigenesis. Melanoma Res. 2005 Jun;15(3):155-60.
- 15) Petrelli A, Circosta P, Granizio L, Mazzone M, **Pisacane A**, Fenoglio S, Comoglio PM, and Giordano S: Ab-induced ectodomain shedding mediates hepatocyte growth factor receptor down-regulation and hampers biological activity. Proc Natl Acad Sci U S A. 2006 Mar 28;103(13):5090-5.
- 16) **Pisacane A**, Picciotto F, Risio M. CD31 and CD34 expression as immunohistochemical markers of endothelial transdifferentiation in human cutaneous melanoma. Cell Oncol. 2007;29(1):59-66.
- 17) Ponzone R, Dominguez A, Marra V, **Pisacane A**, Maggiorotto F, Jacomuzzi ME, Magistris A, Biglia N, Sismondi P: Pathological classification of ductal carcinoma in situ of the breast correlates with surgical treatment and may be predicted by mammography. Breast. 2007 May 14
- 18) Arena S, **Pisacane A**, Mazzone M, Comoglio PM, Bardelli A. Genetic targeting of the kinase activity of the Met receptor in cancer cells. Proc Natl Acad Sci U S A. 2007 Jun 26
- 19) Venesio T, Chiorino G, Balsamo A, Zaccagna A, Petti C, Scatolini M, **Pisacane A**, Sarotto I, Picciotto F, Risio M. In melanocytic lesions the fraction of BRAF V600E alleles is associated with sun exposure but unrelated to ERK phosphorylation. Mod Pathol. 2008 Jun;21(6):716-26.
- 20) Takahara T, Xue F, Mazzone M, Yata Y, Nonome K, Kanayama M, Kawai K, **Pisacane AM**, Takahara S, Li XK, Comoglio PM, Sugiyama T, Michieli P. Hepatology. 2008 Jun;47(6):2010-25. Metron factor-1 prevents liver injury without promoting tumor growth and metastasis.
- 21) Heterozygous deficiency of PHD2 restores tumor oxygenation and inhibits metastasis via endothelial normalization.. Mazzone M, Dettori D, Leite de Oliveira R, Loges S, Schmidt T, Jonckx B, Tian YM, Lanahan AA, Pollard P, Ruiz de Almodovar C, De Smet F, Vinckier S, Aragonés J, Debackere K, Luttun A, Wyns S, Jordan B, **Pisacane A**, Gallez B, Lampugnani MG, Dejana E, Simons M, Ratcliffe P, Maxwell P, Carmeliet P. Cell. 2009 Mar 6;136(5):839-51

- 22) Simona Emilia Flonta, Sabrina Arena, **Alberto Pisacane**, Paolo Michieli, and Alberto Bardelli: Expression and Functional Regulation of Myoglobin in Epithelial Cancers. (Am J Pathol 2009, 175:201-206)
- 23) Sandra Aliberti, Giovanni Grignani, Paolo Allione, Marco Fizzotti, Giovanni Galatola, **Alberto Pisacane**, and Massimo Aglietta: An Acute Hepatitis Resembling Autoimmune Hepatitis Occurring During Imatinib Therapy in a Gastrointestinal Stromal Tumor Patient; Am J Clin Oncol 2009;32
- 24) Altered Molecular Pathways in Melanocytic Lesions. Scatolini M, Grand MM, Grosso E, Venesio T, **Pisacane A**, Balsamo A, Sirovich R, Risio M, Chiorino G. Int J Cancer. 2010 Apr 15;126(8):1869-81.
- 25) Genetic and expression analysis of MET, MACC1, and HGF in metastatic colorectal cancer: response to met inhibition in patient xenografts and pathologic correlations. Galimi F, Torti D, Sassi F, Isella C, Corà D, Gastaldi S, Ribero D, Muratore A, Massucco P, Siatìs D, Paraluppi G, Gonella F, Maione F, **Pisacane A**, et al. Clin Cancer Res. 2011 May 15;17(10):3146-56.
- 26) Surgical treatment of primary melanoma of the umbilicus with sentinel lymph node biopsy and plastic reconstruction: Case report and review of the literature. A. Zaccagna, D. Siatìs, **A. Pisacane**, E. Giaccone, F. Picciotto. Eur J Surg Oncol. 2011 Mar;37(3):233-6.
- 27) Inhibition of MEK and PI3K/mTOR suppresses tumor growth but does not cause tumor regression in patient-derived xenografts of RAS-mutant colorectal carcinomas. Migliardi G, Sassi F, Torti D, Galimi F, Zanella ER, Buscarino M, Ribero D, Muratore A, Massucco P, **Pisacane A**, Risio M, Capussotti L, Marsoni S, Di Nicolantonio F, Bardelli A, Comoglio PM, Trusolino L, Bertotti A. Clin Cancer Res. 2012 May 1;18(9):2515-25.
- 28) A molecularly annotated platform of patient-derived xenografts ("xenopatient") identifies HER2 as an effective therapeutic target in cetuximab-resistant colorectal cancer. Bertotti A, Migliardi G, Galimi F, Sassi F, Torti D, Isella C, Corà D, Di Nicolantonio F, Buscarino M, Petti C, Ribero D, Russolillo N, Muratore A, Massucco P, **Pisacane A**, Molinaro L, Valtorta E, Sartore-Bianchi A, Risio M, Capussotti L, Gambacorta M, Siena S, Medico E, Sapino A, Marsoni S, Comoglio PM, Bardelli A, Trusolino L. Cancer Discov. 2011 Nov;1(6):508-23.
- 29) Clinical and radiological predictors of nipple-areola complex involvement in breast cancer patients. D'Alonzo M, Martincich L, Biglia N, **Pisacane A**, Maggiorotto F, Rosa GD, Montemurro F, Kubatzki F, Sismondi P, Ponzzone R. Eur J Cancer. 2012 May 28.
- 30) Pistilli R, Signorini L, **Pisacane A**, Lizio G, Felice P: 1. Case of severe bone atrophy of the posterior maxilla rehabilitated with blocks of equine origin bone: histological results. Implant Dent. 2013 Feb;22(1):8-15
- 31) Zecchin D, Arena S, Martini M, Sassi F, **Pisacane A**, Di Nicolantonio F, Bardelli A. Modeling tumor progression by the sequential introduction of genetic alterations into the genome of human normal cells. Hum Mutat. 2013 Feb;34(2):330-7
- 32) Gammaitoni L, **Pisacane A** et al: Effective Activity of Cytokine Induced Killer Cells Against Autologous Metastatic Melanoma including Cells with Stemness Features; Clin Cancer Res. 2013 Aug 15;19(16):4347
- 33) Sangiolo D, Mesiano G, Gammaitoni L, Leuci V, Todorovic M, Giraudo L, Cammarata C, Dell'Aglio C, D'Ambrosio L, **Pisacane A**, et al. Cytokine-induced killer cells eradicate bone and soft-tissue sarcomas. Cancer Res. 2014 Jan 1;74(1):119-29
- 34) Ponzzone R, Maggiorotto F, Carabalona S, Rivolin A, **Pisacane A**, et al. MRI and intraoperative pathology to predict nipple-areola complex (NAC) involvement in patients undergoing NAC-sparing mastectomy. Eur J Cancer. 2015 Sep;51(14):1882-9
- 35) Gammaitoni L, Giraudo L, Macagno M, Leuci V, Mesiano G, Rotolo R, Sassi F, Santolorenzo M, Zaccagna A, **Pisacane A**, et al. Cytokine-Induced Killer Cells Kill Chemo-surviving Melanoma Cancer Stem Cells. Clin Cancer Res. 2017 May 1;23(9):227
- 36) D'Ambrosio L, Palesandro E, Boccone P, Tolomeo F, Miano S, Galizia D, Manca A, Chiara G, Bertotto I, Russo F, Campanella D, Venesio T, Sangiolo D, Pignochino Y, Siatìs D, De Simone M, Ferrero A, **Pisacane A**, Dei Tos AP, et al. Impact of a risk-based follow-up in patients affected by gastrointestinal stromal tumour. Eur J Cancer. 2017 Jun;78:122-
- 37) Zugna D, Senetta R, Osella-Abate S, Fierro MT, **Pisacane A**, Zaccagna A, Sapino A, et al. Favourable prognostic role of histological regression in stage III positive sentinel lymph node melanoma patients. Br J Cancer. 2018 Feb 6;118(3):398-404.
- 38) Gallo S, Coia V, Caravelli D, Becco P, Venesio T, Zaccagna A, Giaccone E, Marengo F, **Pisacane A**, Racca M, Gammaitoni L, Aglietta M, Carnevale-Schianca F. BRAF-inhibitors can exert control of disease in BRAF T599I mutated melanoma: a case report. Melanoma Res. 2018 Apr;28(2):143-146
- 39) Corso S, Cargnelutti M, Durando S, Menegon S, Apicella M, Migliore C, Capeloa T, Ughetto S, Isella C, Medico E, Bertotti A, Sassi F, Sarotto I, Casorzo L, **Pisacane A**, et al. Rituximab Treatment Prevents Lymphoma Onset in Gastric Cancer Patient-Derived Xenografts. Neoplasia. 2018 May;20(5):443-455

- 40) Leuci V, Casucci GM, Grignani G, Rotolo R, Rossotti U, Vigna E, Gammaitoni L, Mesiano G, Fiorino E, Donini C, **Pisacane A**, Ambrosio LD, Pignochino Y, Aglietta M, Bondanza A, Sangiolo D. CD44v6 as innovative sarcoma target for CAR-redirected CIK cells. *Oncoimmunology*. 2018 Feb 15;7(5)
- 41) Giulia Mesiano, Giovanni Grignani, Erika Fiorino, Valeria Leuci, Ramona Rotolo, Lorenzo D'Ambrosio, Chiara Salfi, Loretta Gammaitoni, Lidia Giraudo, **Alberto Pisacane** et al. Cytokine Induced Killer cells are effective against sarcoma cancer stem cells spared by chemotherapy and target therapy. *Oncoimmunology* published online 6/8/2018
- 42) Trabectedin and olaparib in patients with advanced and non-resectable bone and soft-tissue sarcomas (TOMAS): an open-label, phase 1b study from the Italian Sarcoma Group. Grignani G, D'Ambrosio L, Pignochino Y, Palmerini E, Zucchetti M, Boccone P, Aliberti S, Stacchiotti S, Bertulli R, Piana R, Miano S, Tolomeo F, Chiabotto G, Sangiolo D, **Pisacane A**, Dei Tos AP, Novara L, Bartolini A, Marchesi E, D'Incalci M, Bardelli A, Picci P, Ferrari S, Aglietta M. *Lancet Oncol*. 2018 Oct;19(10):1360-1371
- 43) Giannini V, Mazzetti S, Bertotto I, Chiarenza C, Cauda S, Delmastro E, Bracco C, Di Dia A, Leone F, Medico E, **Pisacane A**, Ribero D, Stasi M, Regge D.: Predicting locally advanced rectal cancer response to neoadjuvant therapy with <sup>18</sup>F-FDG PET and MRI radiomics features. *Eur J Nucl Med Mol Imaging*. 2019 Jan 13
- 44) Stefan Kolling, Ferdinando Ventre, Elena Geuna, Melissa Milan, **Alberto Pisacane**, Carla Boccaccio, Anna Sapino, Filippo Montemurro: "Metastatic Cancer of Unknown Primary" or "Primary Metastatic Cancer"? *Front Oncol*. 2019; 9: 1546. Published online 2020 Jan 17. doi: 10.3389/fonc.2019.01546
- 45) S. Capellero, J. Enriquez, C. Melano, G. Mesiano, S. Genta, **A. Pisacane**, G. Mittica, E. Ghisoni, M. Olivero, M. F. Di Renzo, M. Aglietta, D. Sangiolo, G. Valabrega: Preclinical immunotherapy with Cytokine-Induced Killer lymphocytes against epithelial ovarian cancer. *Sci Rep*. 2020; 10: 6478. Published online 2020 Apr 15.
- 46) Silvia Benvenuti, Melissa Milan, Elena Geuna, **Alberto Pisacane**, Rebecca Senetta, Gennaro Gambardella, Giulia M Stella, Filippo Montemurro, Anna Sapino, Carla Boccaccio, Paolo M Comoglio: Cancer of Unknown Primary (CUP): genetic evidence for a novel nosological entity? A case report *EMBO Mol Med*. 2020 Jul 7; 12(7): e11756. Published online 2020 Jun 8. doi: 10.15252/emmm.201911756
- 47) Claudio Isella, Marco Vaira, Manuela Robella, Sara Erika Bellomo, Gabriele Picco, Alice Borsano, Andrea Mignone, Consalvo Petti, Roberta Porporato, Alexandra Ambra Ulla, **Alberto Pisacane**, Anna Sapino, Michele De Simone, Enzo Medico: Improved Outcome Prediction for Appendiceal Pseudomyxoma Peritonei by Integration of Cancer Cell and Stromal Transcriptional Profiles *Cancers (Basel)* 2020 Jun; 12(6): 1495. Published online 2020 Jun 8. doi: 10.3390/cancers12061495
- 48) Enrico Berrino, Laura Annaratone, Umberto Miglio, Elena Maldi, Chiara Piccinelli, Erica Peano, Davide Balmativola, Paola Cassoni, **Alberto Pisacane**, Ivana Sarotto, Tiziana Venesio, Anna Sapino, Caterina Marchiò: Cold Formalin Fixation Guarantees DNA Integrity in Formalin Fixed Paraffin Embedded Tissues: Premises for a Better Quality of Diagnostic and Experimental Pathology With a Specific Impact on Breast Cancer *Front Oncol*. 2020; 10: 173. Published online 2020 Feb 19. doi: 10.3389/fonc.2020.00173
- 49) Michele De Simone, Marco Vaira, Monica Argenziano, Paola Berchiulla, **Alberto Pisacane**, Armando Cinquegrana, Roberta Cavalli, Alice Borsano, Manuela Robella: Pressurized Intraperitoneal Aerosol Chemotherapy (PIPAC) with Oxaliplatin, Cisplatin, and Doxorubicin in Patients with Peritoneal Carcinomatosis: An Open-Label, Single-Arm, Phase II Clinical Trial. *Biomedicines*. 2020 May; 8(5): 102. Published online 2020 Apr 30. doi: 10.3390/biomedicines8050102
- 50) Valeria Leuci, Chiara Donini, Giovanni Grignani, Ramona Rotolo, Giulia Mesiano, Erika Fiorino, Loretta Gammaitoni, Lorenzo D'Ambrosio, Alessandra Merlini, Elisa Landoni, Enzo Medico, Sonia Capellero, Lidia Giraudo, Giulia Cattaneo, Ilaria Iaia, Ymera Pignochino, Marco Basirico, Elisa Vigna, **Alberto Pisacane**, et al: CSPG4-specific CAR.CIK lymphocytes as a novel therapy for the treatment of multiple soft tissue sarcoma histotypes. *Clinical Cancer Res.* 2020, Dec. 1; 26(23)
- 51) Federica Verginelli, **Alberto Pisacane**, Gennaro Gambardella, Antonio D'Ambrosio, Ermes Candiello, Marco Ferrio, Mara Panero, Laura Casorzo, Silvia Benvenuti, Eliano Cascardi, Rebecca Senetta, Elena Geuna, Andrea Ballabio, Filippo Montemurro, Anna Sapino, Paolo M. Comoglio, Carla Boccaccio: Cancer of unknown primary stem-like cells model multi-organ metastasis and unveil liability to MEK inhibition *Nat Commun*. 2021; 12: 2498. Published online 2021 May 3
- 52) E. Berrino, A. Balsamo, **A. Pisacane**, S. Gallo, P. Becco, U. Miglio, D. Caravelli, S. Poletto, L. Paruzzo, C. Debernardi, C. Piccinelli, A. Zaccagna, P. Rescigno, M. Aglietta, A. Sapino, F. Carnevale-Schianca, T. Venesio: High BRAF variant allele frequencies are associated with distinct pathological features and responsiveness to target therapy in melanoma patients. *ESMO Open*. 2021 Jun; 6(3): 100133
- 53) Ymera Pignochino, Giovanni Crisafulli, Giorgia Giordano, Alessandra Merlini, Enrico Berrino, Maria Laura Centomo, Giulia Chiabotto, Silvia Brusco, Marco Basirico, Elena Maldi, **Alberto Pisacane**, Valeria Leuci, Dario Sangiolo, Lorenzo D'Ambrosio, Massimo Aglietta, Bernd Kasper, Alberto Bardelli, Giovanni Grignani: PARP1 Inhibitor and Trabectedin Combination Does Not Increase Tumor Mutational Burden in Advanced Sarcomas—A Preclinical and Translational Study. *Cancers (Basel)* 2021 Dec; 13(24): 6295.
- 54) Rizza S, Maldi E, Laudi C, Mellano A, Pisacane A and Staiano T: A pancreatic metastasis from a colon carcinoma mimicking a primary tumor diagnosed by EUS-guided fine-needle biopsy. *EUSJournal*, March 24, 2002. IP:5.169.52.182

## ALTRI CONTRIBUTI

(capitoli e paragrafi di pubblicazioni scientifiche)

L.P.Ruco, A.Stoppacciaro,D.Pomponi,A.Pisacane et al.: "IL-1/TNF alpha Production Correlates With ELAM-1 Expression by Endothelial Cells In Human Tissues"  
In M.S. Meltzer and A.Mantovani eds.  
Cellular and Cytokine Networks in Tissue Immunity. Progress in Leucocyte Biology. Vol II, Wiley-Liss. 1990; 289

L.P.Ruco, A.Pisacane,D.Pomponi, A.Stoppacciaro and C.D.Baroni:" Accessory Cells in Normal Human Thymus and in Thymoma: Distribution, Immunophenotype and Cytokine Content". In Racz P., Dijkstra C.D., Gluckman J.C. eds. Accessory Cells in HIV and Other Retroviral Infection. Basel-Karger; 1991; 171-183.

**A Pisacane:** Angiosarcoma of the Breast. In H. V. Krieken (ed.), Encyclopedia of Pathology Springer Nature Switzerland AG 2018. [https://doi.org/10.1007/978-3-319-28845-1\\_4699-1](https://doi.org/10.1007/978-3-319-28845-1_4699-1)

"Work-out diagnostico", in "Linee Guida Tumori Epiteliali Occulti; AIOM edizione 2020



## PARTECIPAZIONE A CONGRESSI

- 1) S. Rosati; **A.M. Pisacane**; E. Pescarmona; B. Palmieri, L.P. Ruco and C.D. Baroni: "True Thymic Hyperplasia: Presence of Vimentin+/Desmin+ Myoid Cells. XII International Congress International Academy Of Pathology Dublin September 1988
- 2) L.P. Ruco; E. Pescarmona; **A.M. Pisacane**; E. Rendina e C.D. Baroni: "L'Immunostologia del timo umano in condizioni normali e patologiche: possibili implicazioni funzionali". X Congresso della Società Italiana di Immunologia e Immunopatologia Cagliari-S. Margherita di Pula-Forte Village; Maggio 1989
- 3) A. Stoppacciaro; D. Pomponi, **A.M. Pisacane**, L.P. Ruco e C.D. Baroni: "Immunoreattività per IL-1 beta e TNF alfa nei tessuti linfatici umani." XVII Convegno Nazionale del Gruppo di Cooperazione in Immunologia. Cortona, 1989
- 4) L.P. Ruco, D. Pomponi, A. Stoppacciaro, **A.M. Pisacane** and C.D. Baroni: "Cytokine-Containing Cells in Lymphoid Tissues and in Malignant Lymphomas" XII European Congress of Pathology Porto, 1989
- 5) D. Pomponi, **A.M. Pisacane**, L.P. Ruco e C.D. Baroni: "Correlazione tra espressione di ELAM-1 e presenza di cellule contenenti IL-1/TNF alfa nei tessuti linfatici umani". XVIII Convegno Nazionale del Gruppo di Cooperazione in Immunologia. Cortona, Giugno 1990.
- 6) E. Pescarmona, **A.M. Pisacane**, E. Rendina and C.D. Baroni: "Organoid Thymoma: a Well-Differentiated Variant of Thymoma With Distinctive Histologic, Immunohistochemical and Clinical Features" III Meeting Of The European Association Of Haematopathology October 7-11, 1990, Wurzburg.
- 7) Ruco L.P., Stoppacciaro A., Pomponi D., **Pisacane A.M.** and C.D. Baroni: "Cytokine-Related Endothelial Cell Activation in Normal And Pathological Lymphoid Tissues" III Meeting Of The European Association For Haematopathology October, 7-11, 1990, Wurzburg.
- 8) E. Pescarmona, **A.M. Pisacane**, E. Pignatelli and C.D. Baroni: "Expression of EGF and NGF-Receptors in Human Thymus and Thymomas." XIX International Congress Of The International Academy Of Pathology Madrid, 18-23 oct. 1992.
- 9) **A.M. Pisacane**, M. Civelli, O. Del Maschio, L. Pasini: "Associazione Tra Cisti Timica Multiloculare e Timoma" III Congresso Nazionale Della FISAPEC. Rimini, 29 sett.-2 ott. 1993 (RELATORE)
- 10) G. De Rosa, D. Baldini, **A.M. Pisacane**, O. Campobasso: "Meningioma Extracranico" XIX Incontro Di Istopatologia Dermatologica. Torino, 25-26 marzo 1994. (RELATORE)
- 11) Bertucci R., Ullio E., **Pisacane A.M.**, De Rosa G.: "Osservazioni Clinico-Microbiologiche su un Caso di Linfoma Primitivo del Fegato Abitato da Mycobacterium avium complex, in paziente affetto da AIDS" XXII Congresso Nazionale AMCLI (atti pubblicati su Microbiologia Medica Suppl. Vol. 10, n.1, anno 1995)
- 12) D. Baldini, **A.M. Pisacane**: "Citologia Per Agoaspirazione" Congresso Sulla Patologia Nodulare Tiroidea Nella Pratica Clinica. Torino, 19 aprile 1996 (RELATORE)
- 13) Biletta G.L., Lorenzi U., **Pisacane A.M.**, Anselmetti G.: "Su di Un Caso di Melanoma Bilaterale Dell' Uvea, Con Differente Localizzazione e Tipizzazione Istopatologica". XII Riunione Della Società Oftalmologica Nord-Occidentale. Ivrea 3-4 ottobre 1996.
- 14) **A.M. Pisacane**, G. De Rosa et al: "Istopatologia Cardiaca nell'AIDS: Contributo Personale" Other Culprits Besides the Coronaries: Unsolved Problems in Pericarditis, Myocarditis and Cardiomyopathies. Torino, 16-17 ottobre 1997. (RELATORE)
- 15) M.F. Bianco Chinto, G. De Rosa, **A.M. Pisacane** et al. "Patologia Cardiaca in Corso di AIDS: Studio Autoptico di 178 Casi" Other Culprits Besides the Coronaries: Unsolved Problems in Pericarditis, Myocarditis and Cardiomyopathies. Torino, 16-17 ottobre 1997
- 16) F. Lipani, F. Gaiottino, C. Sberse, **A.M. Pisacane**, W. Grillone, G. Calleri: "Agobiopsia Epatica Ecoassistita". Convegno Nazionale Di Ecografia Operativa. Torino, 29-31 gennaio 1998
- 17) L. Chiecchio, L. Casorzo, **A. Pisacane**, M. Risio: "Analisi Citogenetica di un Caso di Condrosarcoma Dedifferenziato"; 5° Congresso Nazionale S.I.G.U. 24-27 sett. 2002
- 18) L. Casorzo, L. Chiecchio, **A. Pisacane**, C. Luzzi e M. Risio: Valutazione in FISH del Coinvolgimento delle Regioni Cromosomiche 9p21, 6q11-q24, 10q23 nella Progressione Nevo-Melanoma. 6° Congresso Nazionale S.I.G.U., 24-27 sett. 2003
- 19) **A. Pisacane** and M. Risio: VEGF and VEGF-R2 in Human Melanocytic Tumor Progression. 46° Congresso Nazionale S.I.C.; Pisa, 24-27 sett. 2004

- 20) **A.Pisacane** "La progressione neoplastica nel melanoma". Convegno sul "Progetto Melanoma" a cura del Fondo Edo Tempia, Biella 16 dicembre 2005 (RELATORE)
- 21) S.Aliberti, G.Grignani, **A.Pisacane** et al "CXCR4 Receptor is associated with Hematogenous Metastases in Leyomiosarcoma (LMS), Pleomorphic Sarcoma (PMS) and Liposarcoma (LPS). 12° Annual C.T.O.S. Meeting; Venice, novembre 2-4, 2006
- 22) **A.Pisacane**, P.Massucco e G.Grignani. Discussione di un caso clinico. Corso su "Integrazione Multidisciplinari nel GIST". Milano, 11-12 maggio 2009 (RELATORE)
- 23) **A.Pisacane**: La mastectomia con conservazione del complesso areola-capezzolo: il punto di vista Dell'anatomo-patologo. Open-Questions in oncologia mammaria. Candiolo 15 ottobre 2011 (RELATORE)
- 24) **A.Pisacane**: identificazione di alterazioni geniche e nuove prospettive terapeutiche dei GIST. Incontro GIC Rete Oncologica Piemonte e Valle d'Aosta. Torino, 15 novembre 2011 (RELATORE)
- 25) **A.Pisacane**: Problemi Aperti nella Diagnostica Anatomopatologica del Melanoma. Incontro GIC Rete Oncologica Piemonte e Valle d'Aosta. Torino, 5 dicembre 2011. (RELATORE)
- 26) **A.Pisacane**: quale futuro nella correzione delle gravi atrofie dei mascellari: dall'osso autologo ai blocchi di osso eterologo: evidenze istologiche. II° SIRIO-ARCOI Winter Meeting. Roma 3-4 febbraio 2012 (RELATORE)
- 27) Come cambia l'approccio alla clinica dei tumori rari nell'era della terapia personalizzata. Orbassano, 14 febbraio 2013. (RELATORE)
- 28) **A. Pisacane**: ESOI Autumn Workshop 2015: Imaging Cancer: staging and response to therapy. November 13-14, 2014 (RELATORE)
- 29) **A.Pisacane**: MAME (Management of Metastatic Melanoma). November 21, 2014 (RELATORE)
- 30) A. Pisacane: Pressurized Intraperitoneal Aerosol Chemotherapy: Workshop in Candiolo at IRCCS: Assessing histological tumor response in peritoneal metastasis. May 16-17, 2017. (RELATORE)
- 31) 105 Congresso Nazionale Società Italiana di ORL, Napoli 16-19 maggio 2018 (RELATORE)
- 32) Cancer of Unknown Primary (CUP): the archetype of metastatic disease. Candiolo (Torino) 4 ottobre 2018 (RELATORE)
- 33) Co.Me. Corso Melanoma: dalla diagnosi alla malattia avanzata. Alessandria 24 ottobre. (RELATORE).
- 34) Hot Topics in Ovarian Cancer. Candiolo (Torino), 26 Ottobre 2018. (RELATORE)
- 35) Cascardi E; Sarotto I, Berrino E; **Pisacane A**: CANCERS OF UNKNOWN PRIMARY (CUPS): PROPOSAL FOR A SMART HISTOLOGY-DRIVEN DIAGNOSTIC ALGORITHM. Congresso Annuale di Anatomia Patologica SIAPEC IAP; 23-27 novembre 2021

## ATTIVITÀ DI DOCENZA

Webinar su "La Diagnosi Clinico Patologica Integrata del Carcinoma a Cellule di Merkel"; a cura dell'Accademia Nazionale di Medicina (registrazione effettuata in data 13/07/2020)

Slide Seminar sulle "Problematiche nella diagnostica differenziale dei tumori dei tessuti molli" nell'ambito del programma formativo "Aggiornamenti, Linee Guida ed Approccio Multidisciplinare in Anatomia Patologica" presso la SCU di Anatomia Patologica della A.O.U San Luigi di Orbassano nell'anno 2015

Slide Seminar sulle "Problematiche Diagnostiche delle Neoplasie Melanocitarie" nell'ambito del programma formativo "Argomenti critici della diagnostica isto-citopatologica" presso la SCU di Anatomia Patologica della A.O.U San Luigi di Orbassano nell'anno 2013

**Docente di Istopatologia del Cancro Prostatico al corso AIRO 2005** tenutosi in Candiolo (Torino)

Docente al **corso Teorico Pratico sulla Citogenetica Delle Malattie Ematologiche**. Leucemie mieloidi acute, mielodisplasia, disordini mieloproliferativi cronici, per l'anno 2003 (I edizione) e 2004 (II edizione). Tenutosi a Candiolo, a cura della Accademia Nazionale di Medicina

Nell'anno 1999 e 2000 ha partecipato come docente al Corso di Formazione e Aggiornamento Professionale per personale dei reparti di ricovero di Malattie Infettive e reparti collegati presso la A.S.L.19 Regione Piemonte.

Ha tenuto in affidamento la didattica integrativa per il corso di insegnamento di **Tecniche di Analisi Morfologica** agli studenti della Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Torino dall'anno accademico 1993/1994 all'anno accademico 1997/1998.

Ha svolto attività di docente al **IV corso sull'AIDS** per medici di malattie infettive indetto dalla Regione Piemonte nell'anno 1996 e negli anni accademici 1994-95 e 1995-96.

Ha tenuto il corso di **insegnamento di Istologia Umana Normale** per l'anno accademico 1989-90 del corso di Diploma per Fisioterapisti della Riabilitazione presso l'Ospedale S. Giacomo di Roma



|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| MADRELINGUA                            | ITALIANO                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ALTRE LINGUE                           | INGLESE                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| • Capacità di lettura                  | Eccellente                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| • Capacità di scrittura                | Buona                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| • Capacità di espressione orale        | Buona                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| COMPETENZE INFORMATICHE                | Ottima conoscenza del sistema operativo Windows XP e Windows Vista<br>Ottima conoscenza del pacchetto Office<br>Ottima conoscenza di Internet Explorer e posta elettronica<br>Ottima conoscenza dei programmi di refertazione anatomopatologica WINSAP, ARMONIA e WINDOPATH |
| PATENTI                                | Patente di guida B<br>Patente Nautica senza limiti                                                                                                                                                                                                                          |

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 Giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e successive modifiche ed integrazioni.

Il sottoscritto dichiara che le informazioni contenute nel curriculum corrispondono a verità, e di essere consapevole delle sanzioni penali in cui può incorrere in caso di dichiarazioni mendaci ai sensi dell'art. 46 e 76 del D.P.R. 445/2000 e successive modifiche e integrazioni.

Torino, li 30 marzo 2022

Dott. Alberto M. Pisacane



