

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	LUCIONI MARCO
Anno di nascita	1973
Qualifica	Professore associato
Amministrazione	Università degli Studi di Pavia
Incarico attuale	Prof. Associato di Anatomia Patologica, Dipartimento di Medicina Molecolare, Università degli Studi di Pavia, convenzionato con Fondazione IRCCS Pol San Matteo Pavia
Numero telefonico dell'ufficio (se solo privato, omettere)	032 501242
E-mail istituzionale (se solo privato, omettere)	m.lucioni@unipv.it
Indirizzo Pec (se solo privato, omettere)	

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio (anno di conseguimento; nome e tipo di istituto di istruzione o formazione)	18/02/2008. Dottorato di ricerca in Patologia e Genetica, Università degli Studi di Pavia 28/10/2003 Scuola di Specializzazione in Anatomia ed Istologia Patologica, Università degli Studi di Pavia Specializzazione in Anatomia ed Istologia Patologica 24/07/1998 Facoltà di Medicina, Università degli Studi di Pavia Votazione: 110/110 e lode Laurea in Medicina e Chirurgia
Altri titoli di studio e professionali	
Esperienze professionali (incarichi ricoperti; data; tipo di azienda o settore; principali mansioni o responsabilità)	1 Novembre 2020-a tutt'oggi Professore Associato di Anatomia Patologica, Dipartimento di Patologia Molecolare, Università degli Studi di Pavia, convenzionato con la Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia

	<p>Titolare dell'alta specialità in patologia mammaria a partire dal 01-01-2019.</p> <p>Membro della "Breast Unit" attiva presso la Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia (responsabile clinico dott.sa A. Sgarella), ed accreditata dalla European Cancer Care Certification, come centro di eccellenza, che opera secondo i criteri di qualità stabiliti da EUSOMA (European Society of Breast Cancer Specialists) a partire dal 2013 a tutt'oggi.</p> <p>Svolge attività di revisione dei Colleghi Patologi della S.C.</p> <p>Marzo 2004-31/10/2020 Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Viale Camillo Golgi, 19 27100 Pavia Dirigente medico di I livello presso la S.C. di Anatomia Patologica.</p>
<p>Capacità linguistiche</p>	<p>Italiano madrelingua Inglese B2 Francese B2</p>
<p>Capacità nell'uso delle tecnologie</p>	<p>Nei campi di sua specifica competenza, si avvale, ai fini diagnostici e di ricerca, sia delle tecniche istomorfologiche tradizionali che di metodiche ancillari quali l'immunoistochimica ed alcune tecniche di biologia molecolare (in particolare PCR, ibridazione in situ e FISH). Ha maturato una buona competenza nell' utilizzo dei principali programmi di software d'ufficio, di elaborazione immagini e di elaborazione statistica.</p>
<p>Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il compilante ritiene di dover pubblicare)</p>	<p><u>Attività scientifica e di ricerca</u> I temi di ricerca sviluppati nel corso della sua attività scientifica riguardano principalmente i linfomi extranodali, con particolare riferimento alle forme primitive cutanee ed ai linfomi della zona marginale, i disordini linfoproliferativi associati a condizioni di immunodepressione primitiva e secondaria (a infezione da HIV o iatrogena, post-trapianto), le patologie del sistema istiocito-macrofagico e delle cellule "antigen presenting". Si occupa inoltre del possibile ruolo patogenetico di alcune infezioni virali (in particolare virus di Epstein Barr e virus dell'epatite C) nei processi di trasformazione oncogenetica di alcuni disordini linfoproliferativi.</p> <p>Nell'ambito della patologia mammaria, si occupa prevalentemente delle problematiche legate alla correlazione tra diagnosi bioptica di lesioni a incerto potenziale maligno (lesioni papillari, lesioni a cellule colonnari, neoplasie lobulari in situ etc), e rischio di identificare una neoplasia maligna nelle pazienti successivamente sottoposte a resezione chirurgica. Si occupa inoltre delle tecniche per la determinazione dei principali fattori prognostico-predittivi (espressione recettori ormonali e status HER2).</p> <p>La sua attività di ricerca si è concretizzata nella pubblicazione di oltre 80 lavori scientifici su riviste nazionali ed internazionali, tutte indicizzate e dotate di impact factor, in alcuni contributi in volume e capitoli di libri e nella partecipazione, in veste di relatore, a diversi congressi nazionali ed internazionali.</p> <p><u>Organizzazione di Corsi e Congressi</u> Ha partecipato, nella veste di Segretario Scientifico, all'organizzazione dei seguenti congressi e corsi di aggiornamento per tecnici di laboratorio biomedico, biologi e medici anatomo-patologi.</p> <p>I fattori predittivi e prognostici: il nuovo orizzonte della diagnostica anatomo patologica. I Edizione 28 Settembre 2012, II Edizione 23 Novembre 2012, Martinengo, Sala Congressi Diapath.</p>

L'Anatomia Patologica. Al confine tra laboratorio e clinica. Prospettive e problematiche organizzativo-gestionali funzionali alle nuove metodologie diagnostiche. Pavia, 20 Settembre 2013.

Aggiornamenti in patologia osteomidollare. I Incontro del Gruppo Italiano di Ematopatologia (GIE). Pavia, 22-23 Febbraio, 2018.

Affiliazione a società scientifiche

- Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia Diagnostica (SIAPEC)
- European Association for Haematopathology (EAHP)
- Gruppo Italiano Patologia Mammaria (GIPaM) (membro fondatore)
- Gruppo Patologi della Fondazione Italiana Linfomi (FIL) (membro fondatore)
- Gruppo Italiano di Ematopatologia

Collaborazioni con riviste scientifiche

Ha svolto e svolge attività di "reviewer" per le seguenti riviste scientifiche: Pathology-Research and Practice; Cancer Genetics; Hematological Oncology; Journal of Medical Genetics; Virchows Archiv; Advances in Hematology; Cancers, Frontiers in Oncology. Ricopre il ruolo di Associate Editor (Haematological neoplasms) per la rivista Frontiers in Oncology.

Pubblicazioni

M. Paulli, A. Viglio, E. Boveri, A. Pitino, **M. Lucioni**, C. Franco, R. Riboni, R. Rosso. U. Magrini, G.L. Marseglia and A. Marchi. Nijmegen Breakage Syndrome-associated T-cell-rich B-cell Lymphoma: Case report. Pediatric and Developmental Pathology 3: 264-70, 2000.

U. Magrini, A. Castello, **M. Lucioni**, P. Incardona, C. Dioli, P. Sibilìa. Diagnostica dei linfomi a piccole cellule su biopsia osteo-midollare: quadri istopatologici. Pathologica 93: 325-26, 2001.

A. De Medici, A. Venegoni, **M. Lucioni**, R. Riboni, F. Torello Viera, E. Orlandi, M. Paulli. Plasmocitoma extramidollare gastrico. Analisi clinicopatologica di un caso. Chirurgia 14: 145-149, 2001.

M. Paulli, A. Viglio, D. Vivenza, D. Capello, D. Rossi, R. Riboni, **M. Lucioni**, P. Incardona, E. Boveri, M. Bellosta, E. Orlandi, G. Borroni, M. Lazzarino. E. Berti, E. Alessi, U. Magrini and G. Gaidano. Primary cutaneous large-B cell lymphoma of the leg: histogenetic analysis of a controversial clinico-pathologic entity. Hum Pathol 33: 937-943, 2002.

G. Rossi, **M. Lucioni**, L. Sammarchi, M. Paulli, G. Beluffi, A. Martini and A. Ravelli. Unusual association of Lupus and Sarcoma. J Clin Oncol 21: 166-167, 2003.

U. Magrini, **M. Lucioni**, P. Incardona, E. Boveri, M. Paulli. Malattia di Castleman: aggiornamenti. Pathologica: 95: 227-229, 2003.

M. Lucioni, E. Boveri, R. Rosso, M. Benazzo, V. Necchi, M. Danova, P. Incardona, C. Franco, A. Viglio, R. Riboni, M. Lazzarino, U. Magrini, A. Canevari and M. Paulli. Lymph node reticulum cell neoplasm with progression into cytokeratin positive interstitial reticulum cell (CIRC) sarcoma: a case study. Histopathology, 43: 583-591, 2003.

F. Forconi, D. Capello, E. Berra, D. Rossi, A. Gloghini, M. Cerri, G. Muti, E. Morra, M. Paulli, U. Magrini, **M. Lucioni**, A. Rambaldi, F. Lauria, A. Carbone, FK Stevenson and G. Gaidano. Incidence of novel N-glycosylation sites in the B-cell receptor of lymphomas associated with immunodeficiency. *Br J Haematol* 124: 604-609, 2004.

A. Ambrosetti, R. Zanotti, C. Pattaro, L. Lenzi, M. Chilosi, P. Caramaschi, L. Arcaini, F. Pasini, D. Biasi, E. Orlandi, M. D'Adda, **M. Lucioni** and G. Pizzolo. Most cases of primary salivary mucosa-associated lymphoid tissue lymphoma are associated either with Sjogren syndrome or hepatitis C virus infection. *Br J Haematol* 126: 43-49, 2004.

M. Lucioni, G. Ippoliti, C. Campana, D. Cavallini, P. Incardona, A. Viglio, R. Riboni, M. Viganò, U. Magrini, M. Paulli. EBV positive primary cutaneous CD30+ large T-cell lymphoma in a heart transplanted patient: case report. *Am J Transplant* 4: 1915-1920, 2004

E. Berti, B. Gambini, **M. Lucioni**, M. Paulli. Natural Killer and T-cell cytotoxic cutaneous lymphomas. *G Ital Dermatol Venereol* 2005; 140: 249-61.

Rosso R, **Lucioni M**. Normal and neoplastic cells of brown adipose tissue express the adhesion molecule CD31. *Arch Pathol Lab Med* 2006; 130: 480-2.

Lucioni M, Capello D, Riboni R, Ippoliti G, Campana C, Bandiera L, Arcaini L, Rossi D, Cerri M, Dionigi P, Lazzarino M, Magrini U, Viganò M, Gaidano G, Paulli M. B-cell Post-Transplant Lymphoproliferative disorders (PTLDs) in heart and/or lung transplant recipients: clinical and molecular histogenetic study of 17 cases from a single institution. *Transplantation*, 2006; 82: 1013-1023.

Capello D, Cerri M, Muti G, **Lucioni M**, Oreste P, Gloghini A, Berra E, Deambrogio C, Franceschetti S, Rossi D, Alabiso O, Morra E, Rambaldi A, Carbone A, Paulli M, Gaidano G. Analysis of immunoglobulin heavy and light chain variable genes in post-transplant lymphoproliferative disorders. *Hematol Oncol* 2006; 24: 212-219.

Arcaini L, Paulli M, Burcheri S, Rossi A, Spina M, Passamonti F, **Lucioni M**, Motta T, Canzonieri V, Montanari M, Bonoldi E, Gallamini A, Uziel L, Crugnola M, Ramponi A, Montanari F, Pascutto C, Morra E, Lazzarino M. Primary nodal marginal zone B-cell lymphoma: clinical features and prognostic assessment of a rare disease. *Br J Haematol* 2007; 136: 301-304.

Arcaini L, Burcheri S, Rossi A, Pascutto C, Passamonti F, Brusamolino E, Paulli M, Orlandi E, Buelli M, Viero P, **Lucioni M**, Montanari F, Merli M, Cortelazzo S, Lazzarino M. Risk of second cancer in nongastric marginal zone B-cell lymphomas of mucosa-associated lymphoid tissue: a population-based study from Northern Italy. *Clin Cancer Res* 2007; 13: 182-186.

Rosso R, **Lucioni M**, Savio T, Borroni G. Trichoblastic sarcoma: a high-grade stromal tumor arising in trichoblastoma. *Am J Dermatopathol* 2007; 29: 79-83.

Kempf W, Ostheeren-Michaelis S, Paulli M, **Lucioni M**, Wechsler J, Audring H, Assaf C, Rüdiger T, Willemze R, Meijer CJ, Berti E, Cerroni L, Santucci M,

Hallermann C, Berneburg M, Chimenti S, Robson A, Marschalko M, Kazakov DV, Petrella T, Fraitag S, Carlotti A, Courville P, Laeng H, Knobler R, Golling P, Dummer R, Burg G; Cutaneous Lymphoma Histopathology Task Force Group of the European Organization for Research and Treatment of Cancer.

Granulomatous mycosis fungoides and granulomatous slack skin: a multicenter study of the Cutaneous Lymphoma Histopathology Task Force Group of the European Organization For Research and Treatment of Cancer (EORTC). *Arch Dermatol* 2008; 144: 1609-1617.

Boveri E, Arcaini L, Merli M, Passamonti F, Rizzi S, Vanelli L, Rumi E, Rattotti S, **Lucioni M**, Picone C, Castello A, Pascutto C, Magrini U, Lazzarino M, Paulli M. Bone marrow histology in marginal zone B: correlation with clinical parameters and flow cytometry in 120 patients. *Ann Oncol* 2009; 20: 129-136.

Arcaini L, Sacchi P, Jemos V, **Lucioni M**, Rumi E, Dionigi P, Paulli M. Splenic marginal zone B-cell lymphoma in a HIV-positive patient: a case report. *Ann Hematol* 2009; 88: 379-381.

Arcaini L, Zibellini S, Passamonti F, Rattotti S, **Lucioni M**, Invernizzi R, Merli M, Rizzi S, Boveri E, Rumi E, Astori C, Picone C, Varettoni M, Pascutto C, Paulli M, Lazzarino M. Splenic marginal zone lymphoma: Clinical clustering of immunoglobulin heavy chain repertoires. *Blood Cells Mol Dis*. 2009; 42: 286-91.

Rossi D, Spina V, Cerri M, Rasi S, Deambrogi C, De Paoli L, Laurenti L, Maffei R, Forconi F, Bertoni F, Zucca E, Agostinelli C, Cabras A, **Lucioni M**, Martini M, Magni M, Deaglio S, Ladetto M, Nomdedeu JF, Besson C, Ramponi A, Canzonieri V, Paulli M, Marasca R, Larocca LM, Carbone A, Pileri SA, Gattei V, Gaidano G. Stereotyped B-cell receptor is an independent risk factor of chronic lymphocytic leukemia transformation to Richter syndrome. *Clin Cancer Res*. 2009; 15: 4415-22.

Arcaini L, **Lucioni M**, Boveri E, Paulli M. Nodal marginal zone lymphoma: current knowledge and future directions of an heterogeneous disease. *Eur J Haematol*. 2009; 83:165-74.

Lucioni M, Beluffi G, Bandiera L, Zecca M, Inzani F, Fiandrino G, Viglio A, Stronati M, Necchi V, Riboni R, Locatelli F, Paulli M. Congenital aggressive variant of Langerhans cells histiocytosis with CD56+/E-Cadherin- phenotype. *Pediatr Blood Cancer*. 2009; 53: 1107-10.

Novara F, Arcaini L, Merli M, Passamonti F, Zibellini S, Rizzi S, Rattotti S, Rumi E, Pascutto C, Vetro A, Astori C, Boveri E, **Lucioni M**, Paulli M, Zuffardi O, Lazzarino M. High-resolution genome-wide array comparative genomic hybridization in splenic marginal zone B-cell lymphoma. *Hum Pathol*. 2009; 40: 1628-37.

Cobianchi L, **Lucioni M**, Rosso R, Zonta S, Fiandrino G, Alessiani M, Doni M, Ferrari A, Magrini U, Paulli M, Dionigi P. Unique vascular tumor primary arising in the liver and exhibiting histopathological features consistent with so-called polymorphous hemangioendothelioma. *Pathol Int*. 2009;59:890-4.

Paulli M, Arcaini L, **Lucioni M**, Boveri E, Capello D, Passamonti F, Merli M, Rattotti S, Rossi D, Riboni R, Berti E, Magrini U, Bruno R, Gaidano G, Lazzarino M. Subcutaneous 'lipoma-like' B-cell lymphoma associated with HCV infection: a new presentation of primary extranodal marginal zone B-cell lymphoma of MALT. *Ann Oncol*. 2010; 21: 1189-95.

Merli M, Arcaini L, Boveri E, Rattotti S, Picone C, Passamonti F, Tenore A, Sozzani L, **Lucioni M**, Varettoni M, Rizzi S, Morello L, Ferretti V, Pascutto C, Paulli M, Lazzarino M. Assessment of bone marrow involvement in non-Hodgkin's lymphomas: comparison between histology and flow cytometry. *Eur J Haemathol* 2010; 85: 405-15.

Fiandrino G, **Lucioni M**, Filippin F, Viglio A, Nicola M, Molo S, Necchi V, Zmerly H, Ravasi S, Paulli M. Prostatic adenocarcinoma with oncocyctic features. *J Clin Pathol* 2011; 64: 177-8.

Rossi D, Spina V, Deambrogi C, Rasi S, Laurenti L, Stamatopoulos K, Arcaini L, **Lucioni M**, Rocque GB, Xu-Monette ZY, Visco C, Chang J, Chigrinova E, Forconi F, Marasca R, Besson C, Papadaki T, Paulli M, Larocca LM, Pileri SA, Gattei V, Bertoni F, Foà R, Young KH, Gaidano G. The genetics of Richter syndrome reveals disease heterogeneity and predicts survival after transformation. *Blood* 2011; 117: 3391-401.

Arcaini L, Varettoni M, Boveri E, Orlandi E, Rattotti S, Zibellini S, Merli M, **Lucioni M**, Rizzi S, Gotti M, Morello L, Pascutto C, Paulli M. Distinctive clinical and histological features of Waldenström's macroglobulinemia and splenic marginal zone lymphoma. *Clin Lymphoma Myeloma Leuk* 2011; 11.

Lucioni M, Novara F, Riboni R, Fiandrino G, Nicola M, Kindl S, Boveri E, Jemos V, Arcaini L, Zuffardi O, Paulli M. CD5(-) diffuse large B-cell lymphoma with peculiar cyclin D1+ phenotype. Pathologic and molecular characterization of a single case. *Hum Pathol* 2011;42:1204-1208.

Arcaini L, Merli M, Rattotti S, Bruno R, Vercelli A, **Lucioni M**, Riboni R, Paulli M. Regression of indolent B-cell lymphoma after Lamivudine Prophylaxis of Hepatitis B Virus infection. *J Clin Oncol* 2011;29:e-543-e545.

Rossi D, Deaglio S, Dominguez-Sola D, Rasi S, Vaisitti T, Agostinelli C, Spina V, Brusca A, Monti S, Cerri M, Cresta S, Fangazio M, Arcaini L, **Lucioni M**, Marasca R, Thieblemont C, Capello D, Facchetti F, Kwee I, Pileri SA, Foà R, Bertoni F, Dalla-Favera R, Pasqualucci L, Gaidano G. Alteration of BIRC3 and multiple other NF- κ B pathway genes in splenic marginal zone lymphoma. *Blood* 2011; 118: 4930-4934.

Lucioni M, Novara F, Fiandrino G, Riboni R, Fanoni D, Arra M, Venegoni L, Nicola M, Dalleria E, Arcaini L, Onida F, Vezzoli P, Travaglino E, Boveri E, Zuffardi O, Paulli M, Berti E. Twenty-one cases of blastic plasmacytoid dendritic cell neoplasm: focus on biallelic locus 9p21.3 deletion. *Blood* 2011;118:4591-4594.

Arcaini L, Zibellini S, Boveri E, Riboni R, Rattotti S, Varettoni M, Guerrera ML, **Lucioni M**, Tenore A, Merli M, Rizzi S, Morello L, Cavalloni C, Da Vià MC, Paulli

M, Cazzola M. The BRAF V600E mutation in hairy cell leukemia and other mature B-cell neoplasms. *Blood*. 2012;119:188-91.

Paulli M, Lucioni M, Maffi A, Croci GA, Nicola M, Berti E. (2012). Primary cutaneous diffuse large B-cell lymphoma (PCDLBCL) leg-type and other. An update on morphology and treatment. *G Ital Dermatol Venereol* 2012;147:1-12.

Brazzelli V, Muzio F, Manna G, Moggio E, Vassallo C, Orlandi E, Fiandrino G, **Lucioni M**, Borroni G. Photoinduced dermatitis and oral lichenoid reaction in a chronic myeloid leukemia patient treated with imatinib mesylate. *Photodermatol Photoimmunol Photomed*, 2012; 28: 2-5.

Peveling-Oberhag J, Crisman G, Schmidt A, Doring C, **Lucioni M**, Arcaini L, Rattotti S, Hartmann S, Piiper A, Hofmann WP, Paulli M, Kuppers R, Zeuzem S, Hansmann ML. Dysregulation of global microRNA expression in splenic marginal zone lymphoma and influence of chronic hepatitis C virus infection. *Leukemia*. 2012; 26: 1654-1662.

Rossi D, Trifonov V, Fangazio M, Brusca A, Rasi S, Spina V, Monti S, Vaisitti T, Arruga F, Famà R, Ciardullo C, Greco M, Cresta S, Piranda D, Holmes A, Fabbri G, Messina M, Rinaldi A, Wang J, Agostinelli C, Piccaluga PP, **Lucioni M**, Tabbò F, Serra R, Franceschetti S, Deambrogi C, Daniele G, Gattei V, Marasca R, Facchetti F, Arcaini L, Inghirami G, Bertoni F, Pileri SA, Deaglio S, Foà R, Dalla-Favera R, Pasqualucci L, Rabadan R, Gaidano G. The coding genome of splenic marginal zone lymphoma: activation of NOTCH2 and other pathways regulating marginal zone development. *J Exp Med* 2012;209:1537-51.

Galioto S, **Lucioni M**, Pastori M, Arecchi A, di Petrillo A. Metastatic basal cell carcinoma: two cases involving the maxillofacial area. *Int J Dermatol* 2012;51:1097-100.

Brazzelli V, Grasso V, Rivetti N, Fiandrino G, **Lucioni M**, Borroni G. Recurrence of mycosis fungoides on multiple melanocytic nevi: a case report and review of the literature. *Case Rep Dermatol*. 2012;4:92-7.

Ippoliti G, D'Armini AM, **Lucioni M**, Marjeh M, Viganò M. Introduction to the use of belatacept: a fusion protein for the prevention of posttransplant kidney rejection. *Biologics*. 2012;6:355-62.

Ippoliti G, Paulli M, **Lucioni M**, D'Armini AM, Lauriola M, Mahrous Haleem Saaleb R. Grover's disease after heart transplantation: a case report. *Case Rep Transplant*. 2012;2012:126592.

Rosti V, Villani L, Riboni R, Poletto V, Bonetti E, Tozzi L, Bergamaschi G, Catarsi P, Dallera E, Novara F, Massa M, Campanelli R, Fois G, Peruzzi B, **Lucioni M**, Guglielmelli P, Pancrazzi A, Fiandrino G, Zuffardi O, Magrini U, Paulli M, Vannucchi AM, Barosi G. (2012). Spleen endothelial cells from patients with myelofibrosis harbor the JAK2V617F mutation. *Blood* 2013;121:360-368.

Capello D, Gloghini A, Baldanzi G, Martini M, Deambrogi C, Lucioni M, Piranda D, Famà R, Graziani A, Spina M, Tirelli U, Paulli M, Larocca LM, Gaidano G, carbone A, Sinigaglia F. Alterations of negative regulators of cytokine signalling

in immunodeficiency-related non-Hodgkin lymphoma. *Hematol Oncol* 2013;31:22-8.

Ghigna MR, Reineke T, Rincé P, Schüffler P, El Mchichi B, Fabre M, Jacquemin E, Durrbach A, Samuel D, Joab I, Guettier C, **Lucioni M**, Paulli M, Tinguely M, Raphael M. Epstein-Barr Virus infection and altered control of apoptotic pathways in posttransplant lymphoproliferative disorders. *Pathobiology* 2013;80:53-59.

Fiandrino G, Arra M, Riboni R, **Lucioni M**, Dallera E, Arcaini L, Berti E, Paulli M. Absence of MYD88 L265P mutation in blastic plasmacytoid dendritic cell neoplasm. *Br J Dermatol*. 2013;168:883-4.

Lucioni M, Nicola M, Riboni R, Croci GA, Rattotti S, Gotti M, Arcaini L, Paulli M, Cristina S, Valentini S, Martinengo C. Antibiotic therapy-induced remission of bladder mucosa-associated lymphoid tissue (MALT) lymphoma carrying t(11;18)(q21;q21) apoptosis inhibitor 2-MALT1. *J Clin Oncol*. 2013;31:e304-6.

Rinaldi A, Mensah AA, Kwee I, Forconi F, Orlandi EM, **Lucioni M**, Gattei V, Marasca R, Berger F, Cogliatti S, Cavalli F, Zucca E, Gaidano G, Rossi D, Bertoni F. Promoter methylation patterns in Richter syndrome affect stem-cell maintenance and cell cycle regulation and differ from de novo diffuse large B-cell lymphoma. *Br J Haematol* 2013;163:194-204.

Chigrinova E, Rinaldi A, Kwee I, Rossi D, Rancoita PM, Strefford JC, Oscier D, Stamatoopoulos K, Papadaki T, Berger F, Young KH, Murray F, Rosenquist R, Greiner TC, Chan WC, Orlandi EM, **Lucioni M**, Marasca R, Inghirami G, Ladetto M, Forconi F, Cogliatti S, Votavova H, Swerdlow SH, Stilgenbauer S, Piris MA, Matolcsy A, Spagnolo D, Nikitin E, Zamò A, Gattei V, Bhagat G, Ott G, Zucca E, Gaidano G, Bertoni F. Two main genetic pathways lead to the transformation of chronic lymphocytic leukemia to Richter syndrome. *Blood* 2013;122:2673-82.

Ippoliti G, Paulli M, **Lucioni M**, Lauriola M, D'Armini AM. Leukocytoclastic vasculitis as a complication of recombinant granulocyte colony-stimulating factor therapy in a heart transplant patient. *Case Rep Transplant* 2014;2014:160407.

Monti S, Boffini N, **Lucioni M**, Paulli M, Montecucco C, Caporali R. Spinal non-Hodgkin's lymphoma mimicking a flare of disease in a patient with ankylosing spondylitis treated with anti-TNF agents: case report and review of the literature. *Clin Rheumatol* 2016;35(1):275-80.

Bruscaggin A, Monti S, Arcaini L, Ramponi A, Rattotti S, **Lucioni M**, Paulli M, Gaidano G, Rossi D. Molecular lesions of signalling pathway genes in clonal lymphocytosis with marginal zone features. *Br J Haematol* 2014; 167:718-720.

Arcaini L, Rossi D, **Lucioni M**, Nicola M, Bruscaggin A, Fiaccadori V, Riboni R, Ramponi A, Ferretti VV, Cresta S, Margiotta Casaluci G, Bonfichi M, Gotti M, Merli M, Maffi A, Arra M, Varettoni M, Rattotti S, Morello L, Guerrero ML, Sciarra R, Gaidano G, Cazzola M, Paulli M. The NOTCH pathway is recurrently mutated in diffuse large B cell lymphoma associated with hepatitis C virus infection. *Haematologica* 2015;100:246-252.

Vanoli A, **Lucioni M**, Biletta E, Chiaravalli AM, Alvisi C, Luinetti O. A wolf in sheep's clothing: a sporadic juvenile polyp of the colon harboring an intramucosal adenocarcinoma. *Int J Surg Pathol* 2015;23(7):571-4. IF: 1.188

57. Preveling-Oberhag J, Wolters F, Doring C, Walter D, Sellmann L, Scholtysik R, Lucioni M, Schubach M, Paulli M, Biskup S, Zeuzem S, Kuppers R, Hansmann ML. Whole exome sequencing of microdissected splenic marginal zone lymphoma: a study to discover novel tumor-specific mutations. *BMC Cancer* 2015;15:773.

Chiappini E, Camaioni A, Benazzo M, Biondi A, Bottero S, De Masi S, Di Mauro G, Doria M, Esposito S, Felisati D, Festini F, Gaini RM, Galli L, Gambini C, Gianelli U, Landi M, **Lucioni M**, Mansi N, Mazzantini R, Marchisio P, Marseglia GL, Miniello VL, Nicola M, Novelli A, Paulli M, Picca M, Pillon M, Pisani P, Pipolo C, Principi N, Sradi I, Succo G, Tomà P, Tortoli E, Tucci F, Varricchio A, De Martino M, Italian Guideline Panel for Management of Cervical Lymphadenopathy in Children. *Expert Rev Anti Infect Ther* 2015;13:1557-67.

Ippoliti G, **Lucioni M**, Leonardi G, Paulli M. Immunomodulation with rabbit anti-thymocyte globulin in solid organ transplantation. *World J Transplant* 2015;5:261-6.

Gotti M, Nicola M, **Lucioni M**, Fiaccadori V, Ferretti V, Sciarra R, Costanza M, Bono E, Molo S, Maffi A, Croci GA, Varettoni M, Frigeni M, Pascutto C, Arcaini L, Bonfichi M, Paulli M, Cazzola M. Independent prognostic impact of tumour-infiltrating macrophages in early-stage Hodgkin's lymphoma. *Hematol Oncol* 2016 Apr 6.

Spina V, Khiabani H, Messina M, Monti S, Cascione L, Brusca A, Spaccarotella E, Holmes AB, Arcaini L, **Lucioni M**, Tabbò F, Zairis S, Diop F, Cerri M, Chiaretti S, Marasca R, Ponzoni M, Deaglio S, Ramponi A, Tiacchi E, Pasqualucci L, Paulli M, Falini B, Inghirami G, Bertoni F, Foà R, Rabadan R, Gaidano G, Rossi D. The genetics of nodal marginal zone lymphoma. *Blood* 2016 128;1362-73.

Arbustini E, Sgarella A, Ferrari A, Grasso D, Cassani C, **Lucioni M**, Di Giulio G, Grasso M. Re: BRCA2 polymorphic stop codon K3326X and the risk of breast, prostate and ovarian cancers. *J Natl Cancer Inst* 2016;108(12).

Lucioni M, Berti E, Arcaini L, Croci GA, Maffi A, Klersy C, Goteri G, Tomasini C, Quaglino P, Riboni R, Arra M, Dallera E, Grandi V, Alaibach M, Ramponi A, Rattotti S, Cabras MG, Franceschetti S, Fraternali-Orcioni G, Zerbinati N, Onida F, Ascani S, Fierro MT, Rupoli S, Gambacorta M, Zinzani PL, Pimpinelli N, Santucci M, Paulli M. Primary cutaneous B-cell lymphoma other than marginal zone: clinico-pathologic analysis of 161 cases. Comparison with current classification and definition of prognostic markers. *Cancer Med* 2016;5(10):2740-2755.

Perfetti V, Laurini E, Aulić S, Fermeglia M, Riboni R, **Lucioni M**, Dallera E, Delfanti S, Pugliese L, Latteri FS, Pietrabissa A, Pricl S. Molecular and functional characterization of a new 3' end KIT juxtamembrane deletion in a duodenal

GIST treated with neoadjuvant Imatinib. *Oncotarget*. 2017 Jul 18;8(34):56158-56167.

Lenti MV, Biagi F, **Lucioni M**, Di Sabatino A, Paulli M, Corazza GR. Two cases of monomorphic epitheliotropic intestinal T-cell lymphoma associated with coeliac disease. *Scand J Gastroenterol*. 2019 Aug;54(8):965-968.

Di Napoli A, Remotti D, Agostinelli C, Ambrosio MR, Ascani S, Carbone A, Facchetti F, Lazzi S, Leoncini L, **Lucioni M**, Novero D, Pileri S, Ponzoni M, Sabattini E, Tripodo C, Zamò A, Paulli M, Ruco L. A practical algorithmic approach to mature aggressive B cell lymphoma diagnosis in the double/triple hit era: selecting cases, matching clinical benefit : A position paper from the Italian Group of Haematopathology (G.I.E.). *Virchows Arch*. 2019 Oct 29;475(4):513-518.

Smedile A, Capuano F, Fraticelli S, **Lucioni M**, La Fianza A. Unicentric or Multicentric Castleman disease? A case report of a pelvic intraperitoneal mass in a middle aged woman. *J Radiol Case Rep*. 2019 Mar 31;13(3):28-36.

Raffaele A, Goruppi I, Mosconi M, Pelillo F, **Lucioni M**, Benazzo F, Avolio L. Juxta-articular Myxoma of the Hip: A Rare Pediatric Tumor. *J Am Acad Orthop Surg Glob Res Rev*. 2019 Nov 12;3(11):e070. doi: 10.5435/JAAOSGlobal-D-19-00070. eCollection 2019 Nov

Garcia-Etienne CA, Ferrari A, Della Valle A, **Lucioni M**, Ferraris E, Di Giulio G, Squillace L, Bonzano E, Lasagna A, Rizzo G, Tancredi R, Scotti Foglieni A, Dionigi F, Grasso M, Arbustini E, Cavenaghi G, Pedrazzoli P, Filippi AR, Dionigi P, Sgarella A. Management of the axilla in patients with breast cancer and positive sentinel lymph node biopsy: An evidence-based update in a European breast center. *Eur J Surg Oncol*. 2020 Jan;46(1):15-23. doi: 10.1016/j.ejso.2019.08.013.

Quaquarini E, Vanoli A, Frascaroli M, Viglio A, **Lucioni M**, Presti D, Lobascio G, Pietrabissa A, Bernardo A, Paulli M. Bilateral Breast Metastases from Epstein-Barr Virus-Associated Gastric Cancer during Pregnancy: Is There a Method to Its Madness?. *J Gastric Cancer*. 2020;20(1):106-114. doi:10.5230/jgc.2020.20.e1

Carbone R, Vanoli A, Rovedatti L, **Lucioni M**, Luinetti O, Martino M, Pietrabissa A, Di Sabatino A, Paulli M. Epstein-Barr virus negative smooth muscle neoplasm of the stomach in a Young woman. *Clin Res Hepatol Gastroenterol*. 2021;45(1):101471. doi:10.1016/j.clinre.2020.05.019

Lucioni M, Rossi C, Lomoro P, Ballati F, Fanizza M, Ferrari A, Garcia-Etienne CA, Boveri E, Meloni G, Sommaruga MG, Ferraris E, Lasagna A, Bonzano E, Paulli M, Sgarella A, Di Giulio G. Positive predictive value for malignancy of unceratin malignant potential (B3) breast lesions diagnosed on vacuum-assisted biopsy (VAB): is surgical excision still recommended? *Eur Radiol*. 2021;31(2):920-927. doi:10.1007/s00330-020-07161-5.

Fraticelli S, Bonometti A, **Lucioni M**, Capuano F, Meloni F, Arcaini L, Baldanti F, Paulli M. Late-onset EBV-related post-transplant non-secreting plasma-cell

neoplasms: Description of two cases. *Leuk Res.* 2021;100:106493. doi:10.1016/j.leukres.2020.106493

Lucioni M, Pescia C, Bonometti A, Fraticelli S, Moltrasio C, Ramponi A, Riboni R, Roccio S, Ferrario G, Arcaini L, Goteri G, Berti E, Paulli M. Double expressor and double/triple hit status among primary cutaneous diffuse large B-cell lymphoma: a comparison between leg type and not otherwise specified subtypes. *Hum Pathol.* 2021;111:1-9. doi:10.1016/j.humpath.2021.01.006

Bonometti A, Boveri E, Varettoni M, Ripamonti A, Fraticelli S, **Lucioni M**, Zibellini S, Elena C, Arcaini L, Paulli M. Systemic Mastocytosis and Lymphoplasmacytic Lymphoma: an unusual and intriguing form of SM-AHN. 2021;62(7):1782-1785. doi:10.1080/10428194.2021.1885661

Nicosia L, di Giulio G, Bozzini AC, Fanizza M, Ballati F, Rotili A, Lazzeroni M, Latronico A, Abbate F, Renne G, Addante F, **Lucioni M**, Cassano E, Mastropasqua M. Complete Removal of the Lesion as a Guidance in the Management of Patients with Breast Ductal Carcinoma In Situ. *Cancers (Basel).* 2021;13(4):868. Published 2021 Feb 18. doi:10.3390/cancers13040868

Kiesewetter B, Copie-Bergman C, Levy M, Wu F, Dupuis J, Barau C, Arcaini L, Paulli M, **Lucioni M**, Bonometti A, Salar A, Fernández-Rodríguez C, Piris MA, Cucco F, Dobson R, Li Y, Chen Z, Robe C, Simonitsch-Klupp I, Wotherspoon A, Raderer M, Du MQ. Genetic Characterization and Clinical Features of Helicobacter pylori Negative Gastric Mucosa-Associated Lymphoid Tissue Lymphoma. *Cancers (Basel).* 2021 Jun 15;13(12):2993. doi: 10.3390/cancers13122993. PMID: 34203889; PMCID: PMC8232676.

Bonfiglio F, Bruscazzin A, Guidetti F, Terzi di Bergamo L, Faderl MR, Spina V, Condoluci A, Bonomini L, Forestieri G, Koch R, Piffaretti D, Pini K, Piroso MC, Cittone MG, Arribas A, **Lucioni M**, Ghilardi G, Wu W, Arcaini L, Baptista MJ, Bastidas G, Beà S, Boldorini R, Broccoli A, Bühler MM, Canzonieri V, Cascione L, Ceriani L, Cogliatti SB, Corradini P, Derenzini E, Devizzi L, Dietrich S, Elia AR, Facchetti F, Gaidano G, Garcia JF, Gerber B, Ghia P, Gomes da Silva M, Gritti G, Guidetti A, Hitz F, Inghirami GG, Ladetto M, López-Guillermo A, Lucchini E, Maiorana A, Marasca R, Matutes E, Meignin V, Merli M, Moccia AA, Mollejo M, Montalban C, Novak U, Oscier DG, Passamonti F, Piazza FA, Pizzolitto S, Rambaldi A, Sabattini E, Salles GA, Santambrogio E, Scarfo L, Stathis A, Stussi G, Geyer JT, Tapia G, Tarella C, Thieblemont C, Tousseyn T, Tucci A, Vanini G, Visco C, Vitolo U, Walewska R, Zaja F, Zenz T, Zinzani PL, Khiabani H, Calcinotto A, Bertoni F, Bhagat G, Campo E, de Leval L, Dirnhofer S, Pileri SA, Piris MA, Traverse-Glehen A, Tzankov A, Paulli M, Ponzoni M, Mazzucchelli L, Cavalli F, Zucca E, Rossi D. Genetic and Phenotypic Attributes of Splenic Marginal Zone Lymphoma. *Blood.* 2021 Oct 15;blood.2021012386. doi: 10.1182/blood.2021012386. Epub ahead of print. PMID: 34653238.

Fiorelli N, Fraticelli S, Bonometti A, Diamanti L, Paoletti M, Franciotta D, Gotti M, **Lucioni M**, Paulli M, Arcaini L. Hodgkin Lymphoma With Diplopia and Nystagmus: A Paraneoplastic Cerebellar Degeneration With Ectopic Expression of DNER Antigen on Reed-Sternberg Cells. *Clin Lymphoma Myeloma Leuk.* 2022 Feb;22(2):e124-e127. doi: 10.1016/j.clml.2021.09.023. Epub 2021 Oct 20. PMID: 34782261.

Lucioni M, Fraticelli S, Neri G, Feltri M, Ferrario G, Riboni R, Paulli M. Primary Cutaneous B-cell Lymphoma: An Update on Pathologic and Molecular Features. *Hemato* 2022, 3(2), 318-340. <https://doi.org/10.3390/hemato3020023>
81. Bonometti A, Aronico N, Santacroce G, Fraticelli S, Lucioni M, Cartia CS, Vanoli A, Latorre MA, Arcaini L, Paulli M, Di Sabatino A. Case Report: A rare case of small bowel obstruction secondary to plasma cell myeloma. *Front Oncol.* 2022 Aug 5;12:934566. doi: 10.3389/fonc.2022.934566. PMID: 35992811; PMCID: PMC9389174.

Lasagna A, De Amici M, Rossi C, Zuccaro V, Corbella M, Petazzoni G, Comandatore F, Sacchi L, Testa G, Ferraris E, Rizzo G, Tancredi R, Ferrari A, **Lucioni M**, Sacchi P, Bruno R, Pedrazzoli P. The Bio-Diversity and the Role of Gut Microbiota in Postmenopausal Women with Luminal Breast Cancer Treated with Aromatase Inhibitors: An Observational Cohort Study. *Pathogens.* 2022 Nov 26;11(12):1421. doi: 10.3390/pathogens11121421. PMID: 36558756; PMCID: PMC978191082261.

Cassani C, Rossi C, Camnasio CA, Urtis M, Fiandrino G, Grasso M, Zanellini F, **Lucioni M**, D'Ambrosio G, Di Toro A, Rossi M, Roccio M, Ferrari A, Secondino S, Nappi RE, Arbustini E, Paulli M, Spinillo A, Cesari S. Pathologic Findings at Risk Reducing Surgery in BRCA and Non-BRCA Mutation Carriers: A Single-Center Experience. *Diagnostics (Basel).* 2022 Dec 6;12(12):3054. doi: 10.3390/diagnostics12123054. PMID: 36553061; PMCID: PMC9776991.

Frittoli E, Palamidessi A, Iannelli F, Zanardi F, Villa S, Barzaghi L, Abdo H, Cancila V, Beznoussenko GV, Della Chiara G, Pagani M, Malinverno C, Bhattacharya D, Pisati F, Yu W, Galimberti V, Bonizzi G, Martini E, Mironov AA, Gioia U, Ascione F, Li Q, Havas K, Magni S, Lavagnino Z, Pennacchio FA, Maiuri P, Caponi S, Mattarelli M, Martino S, d'Adda di Fagagna F, Rossi C, **Lucioni M**, Tancredi R, Pedrazzoli P, Vecchione A, Petrini C, Ferrari F, Lanzaolo C, Bertalot G, Nader G, Foiani M, Piel M, Cerbino R, Giavazzi F, Tripodo C, Scita G. Tissue fluidification promotes a cGAS-STING cytosolic DNA response in invasive breast cancer. *Nat Mater.* 2022 Dec 29. doi: 10.1038/s41563-022-01431-x. Epub ahead of print. Erratum in: *Nat Mater.* 2023 Jan 26; PMID: 36581770.

Rossi C, Fraticelli S, Fanizza M, Ferrari A, Ferraris E, Messina A, Della Valle A, Anghelone C, Lasahna A, Rizzo G, Perrone L, Sommaruga MG, Meloni G, Dallavalle S, Bonzano E, Paulli M, Di Giulio G, Sgarella A, **Lucioni M**. Concordance of Immunohistochemistry for Predictive And Prognostic Factors In Breast Cancer Between Biopsy And Surgical Excision: A Single-Centre Experience And Review Of The Literature. *Breast Cancer Research and Treatment, Cancer Res Treat.* 2023 Apr;198(3):573-582. doi: 10.1007/s10549-023-06872-9. Epub 2023 Feb 21

Fraticelli S, **Lucioni M**, Neri G, Marchiori D, Cristinelli C, Merli M, Monaco R, Borra T, Lazzaro A, Uccella S, Arcaini L, Paulli M. T-Cells Subsets in Castleman Disease: Analysis of 28 Cases Including Unicentric, Multicentric and HHV8-Related Clinical Forms. *Int J Mol Sci.* 2023 Apr 25;24(9):7813. doi: 10.3390/ijms24097813. PMID: 37175521; PMCID: PMC10178230.

Venetis K, Sajjadi E, Ivanova M, Andaloro S, Pessina S, Zanetti C, Ranghiero A, Citelli G, Rossi C, **Lucioni M**, Malapelle U, Pagni F, Barberis M, Guerini-Rocco E, Viale G, Fusco N. The molecular landscape of breast mucoepidermoid carcinoma. *Cancer Med.* 2023 May;12(9):10725-10737. doi: 10.1002/cam4.5754. Epub 2023 Mar 14. PMID: 36916425; PMCID: PMC10225218.

Lucioni M, Fraticelli S, Santacroce G, Bonometti A, Aronico N, Sciarra R, Lenti MV, Bianchi PI, Neri G, Feltri M, Neri B, Ferrario G, Riboni R, Corazza GR, Vanoli A, Arcaini L, Paulli M, Di Sabatino A. Clinical and Histopathological Features of an Italian Monocentric Series of Primary Small Bowel T-Cell Lymphomas. *Cancers (Basel).* 2023 May 13;15(10):2743. doi: 10.3390/cancers15102743. PMID: 37345080; PMCID: PMC10216175.

Contributi in volume e capitoli di libri

Tomasini D, **Lucioni M**, Paulli M, Berti E. Biology, pathology & treatment of specific non-Hodgkin lymphoma. In: *Non-Hodgkin Lymphomas: Advanced Diagnostics and Personalized Therapies.* Pgg 2-22, London: Future Medicine Ltd (2012).

Ferrari A, Sgarella A, Zonta A, **Lucioni M**. Surgical anatomy of the breast: key points for mini-invasive video assisted approach. In: *Nipple Sparing Mastectomy: Minimally Invasive Video-Assisted Technique.* Editors Ferrari A, Sgarella A, Zonta S, pgg 23-32, Springer-Verlag, 2013

Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell’art. 76 del D.P.R. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità.

Il sottoscritto dichiara di aver ricevuto l’informativa sul trattamento dei dati personali, pubblicata al seguente link: <https://privacy.unipv.it>.

Il sottoscritto è consapevole che il presente documento potrebbe essere oggetto di pubblicazione per finalità di trasparenza sul sito web dell’Università degli Studi di Pavia.

Luogo e data...Pavia 05-10-2023.....