

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

Lucia Anemona

Dati Anagrafici

Luogo e data di nascita: Roma, 3 Aprile 1961
Recapito Ufficio: Tel. +39-06-20903965
e-mail: anemona@uniroma2.it
Indirizzo Ufficio: Dipartimento di Medicina Sperimentale, Università "Tor Vergata"
Via Montpellier, 1 – 00133, Roma
Anatomia Patologica, Policlinico "Tor Vergata" Viale Oxford 81-
00133 Roma



Studi e carriera universitaria

1987 - Laureata in Medicina e Chirurgia con lode, Università degli Studi di Roma La Sapienza
1987- Abilitata all'esercizio della professione di Medico Chirurgo
1991- Specializzata in Anatomia patologica con lode, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
1994- Visiting Scientist nella sezione di Ematopatologia del National Cancer Institute di Bethesda ,
Maryland-USA MD E. Jaffe
1996 - Dottore di ricerca in Patologia Umana, Università degli Studi di Roma La Sapienza
1997- ad oggi: Ricercatore / Prof Aggregato di Anatomia Patologica - settore concorsuale 06/A4
settore scientifico disciplinare MED08 presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Uni-
versità di Roma Tor Vergata
2004- periodo di Studio presso: il Serv. di Anatomia Patologica - Sez. Di Emolinfopatia Uni-
versità degli Studi di Bologna- diretta. Prof S. Pileri
2020 - Abilitazione Scientifica Nazionale come professore associato settore concorsuale 06/A4
(scadenza 23/04/2029)

Pubblicazioni scientifiche

Lucia Anemona è autrice di circa 79 pubblicazioni su riviste internazionali.

Ente	H-index	Citazioni	Articoli
Scopus	16	957	79
WOS	16	884	80

Campi di attività scientifica - linee di ricerca odierne

La Dottssa Lucia Anemona ha una lunga esperienza nello studio e nella diagnostica della Patologia Umana, in particolare riguardo

- Studio dei marcatori cellulari nella valutazione dei meccanismi di attivazione del sistema immunitario coinvolto nell'arteriosclerosi.
- Studio dei marcatori cellulari per la diagnosi di Patologie linfoproliferative umane.
- Studio di marcatori cellulari su tessuto per la valutazione di fattori prognostici e predittivi tumorali .
- Studio dei meccanismi di regolazione del apoptosi nelle patologie umane
- Studio del riarrangiamento genetico nelle neoplasie ematopoietiche con riguardo ai meccanismi molecolari responsabili dello sviluppo delle Neoplasie a cellule B.
- Applicazione di metodiche di Patologia Molecolare nella Stadiazione delle Malattie Onco-Ematologiche
- Studio del “rimodellamento cromatinico” con riguardo alle relazioni tra modifiche epigenetiche, regolazione dell'espressione genica e cambiamenti metabolici\morfologici delle cellule tumorali e staminali;

Fondi di ricerca



anno	ente	titolo	note
1999-2001	Ministero della Ricerca Scientifica	Progetto PRIN Protocollo 9906278785_002 “ALTERAZIONI ISTOPATOLOGICHE DELLE COMPONENTI TISSUTALI DELL'ARTO DOPO TRAPIANTO SPERIMENTAL”	Partecipante
2000-2002	Ministero della Ricerca Scientifica	Progetto PRIN (protocollo MM06578224_003) Modificazione sito-specifica del gene VEGF umano mediante la tecnica di ricombinazione omologa (SFHR): una strategia innovativa per il trattamento dei gliomi	Partecipante

2007-2009	Ministero Ricerca Scientifica	Progetto PRIN Protocollo STUDIO "IN SITU" DELLA RISPOSTA INFIAMMATORIA LEGATA ALL'IMMUNITA' ADATTATIVA VERSO AGENTI INFETTIVI IN SOGGETTI DECEDUTI PER INFARTO MIOCARDICO ACUTO	Partecipante
2021-2022	Progetto di Ricerca di Ateneo Università Tor Vergata	“Role of H3K79\9 methylation states in 3D genome reorganization of cancer tissues. Ex-vivo validation for better define personalized prognostic\therapeutic targets.”	PI

Collaborazioni scientifiche

Collaborazioni in ambito internazionale e nazionale:

- Professor Stefano A. PILERI, Serv. di Anatomia Patologica - Sez. Di Emolinfopatia Università degli Studi di Bologna
- Pr Lorenzo Cerroni, · Universitätsklinik für Dermatologie und Venerologie · Medizinische Universität Graz, *Austria*

Revisore Riviste Scientifiche

Attività di revisore per le seguenti riviste scientifiche:

- Cancers, International Journal of Molecular Sciences, Diagnostics (MDPI)

Partecipazione a scuole di dottorato

2010-2013 *Membro del Collegio dei Docenti* del Dottorato di Ricerca “biotecnologie mediche e medicina traslazionale”. ” Università di Roma “Tor Vergata”.

2017 *Membro del Collegio dei Docenti* del Dottorato di Ricerca “biotecnologie medico-chirurgiche e medicina traslazionale”. ” Università di Roma “Tor Vergata”.

2018-ad oggi *Membro del Collegio dei Docenti* del Dottorato di Ricerca in “Biologia Molecolare e Biochimica” Università di Roma “Tor Vergata”.



Attività Didattica I: corsi di Laurea Triennali e di Laurea Magistrale Università Tor Vergata

anni	Insegnamento	c.f.u.	# studenti	CL triennale
2013- oggi	Elementi di Diagnostica Istologica	1	≈ 35	Tecniche di Laboratorio Biomedico

anni	Insegnamento	c.f.u.	# studenti	CL Magistrale
2014- oggi	Elementi di Diagnostica Istologica	2	≈ 35	Biotechnologie Mediche

Attività Didattica II: corso di Laurea Ciclo Unico, Medicina e Chirurgia Università Tor Vergata

anni	Insegnamento	c.f.u.	# studenti	Note
2014- ad oggi	ANATOMIC PATHOLOGY	2	≈ 30	Corso di Laurea Medicina Chirurgia lingua inglese
2016- ad oggi	Anatomia Patologica	1	≈ 200	Corso di laurea Medicina e Chirurgia
2020- ad oggi	Clinical Practice	1	≈ 30	Corso di Laurea Medicina Chirurgia lingua inglese

Attività Didattica III: corsi di Specializzazione Università Tor Vergata

anni	c.f.u.	# studenti	Scuola Specializzazione
1997 ad oggi	1	≈ 10	Anatomia Patologica
2016-ad oggi	1	10	Chirurgia Generale
1997 ad oggi	1	10	Ematologia

Attività Didattica V: Relatore tesi Corsi di laurea svolte all'Università di Tor Vergata

(PS. la tabella è limitata al 2007, in quanto primo anno di registrazione digitale)

A.A.	tesi
Dal 2007-2021	Tot 17

Attività Assistenziale



Dal **1/04/1998 al 2005** Dirigente Medico di II° livello, presso la Sezione di Anatomia ed Istologia Patologica dell' Ospedale S.Eugenio- Roma , convenzionato con L'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

01/06/2005 Dirigente Medico con funzioni assistenziali afferente al U.O.C. Anatomia Patologica Fondazione Policlinico Tor Vergata - Roma

08/09/2008 Responsabile di Programma Assistenziale "Immunoistochimica e Linfomatologia" afferente al U.O.C. Anatomia Patologica Policlinico Tor Vergata-Roma

Dal **2018 a oggi** : Incarico di Alta Specializzazione in "Diagnostica immunoistochimica , Ematopatologia e patologia Mammaria " Presso la UOSD Anatomia Patologica ad indirizzo citopatologico - Policlinico Tor Vergata- Roma

Dal 01/01/2011 al 29/03/2022.

La Dott.ssa Anemona Lucia ha refertato e firmato 25.011 casi, dati rilevati dal sistema Engineering WinSap -Anatomia Patologica del Policlinico Tor Vergata, con particolare riguardo per la Diagnosi e la Biologia Molecolare della Patologia Emolinfoproliferativa, del tratto Esofago-Gastro-duodenale, e della Mammella.

Segue la lista completa delle pubblicazioni di Lucia Anemona

Si dichiara, come richiesto dal bando (Decreto rettorale n. 302 del 8/02/2022 - Rif. n. 1863,) che: tutto quanto è stato dichiarato in questo CV corrisponde a verità ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445 del 2000.

Roma, 04 Aprile 2022



Elenco delle pubblicazioni di Lucia Anemona da Scopus

- 1.:Guarnera, L., Boldrini, V., Pasqualone, G., Cimino, C., Meddi, E., Laureana, R., Trivigno, D., Del Poeta, G., Mauriello, A., **Anemona, L.**, Postorino, M., Cantonetti, M.
Coexistence of T-Large Granular Lymphocyte Leukemia and Peripheral T Cell Lymphoma-NOS with Indolent Behavior
(2022) Mediterranean Journal of Hematology and Infectious Diseases, 14 (1), IF : 2,58.
- 2.:Servadei, F., Anemona, L., Cardellini, M., Scimeca, M., Montanaro, M., Rovella, V., Di Daniele, F., Giacobbi, E., Legramante, I.M., Noce, A., Bonfiglio, R., Borboni, P., Di Daniele, N., Ippoliti, A., Federici, M., Mauriello, A.
The risk of carotid plaque instability in patients with metabolic syndrome is higher in women with hypertriglyceridemia
(2021) Cardiovascular Diabetology, 20 (1), IF : 9,95
- 3.:Marchetti, P., Antonov, A., Anemona, L., Vangapandou, C., Montanaro, M., Botticelli, A., Mauriello, A., Melino, G., Catani, M.V.
New immunological potential markers for triple negative breast cancer: IL18R1, CD53, TRIM, Jaw1, LTB, PTPRCAP
(2021) Discover Oncology, 12 (1). IF: 3,87
- 4.:Scimeca, M., Montanaro, M., Cardellini, M., Bonfiglio, R., Anemona, L., Urbano, N., Bonanno, E., Menghini, R., Casagrande, V., Martelli, E., Servadei, F., Giacobbi, E., Ippoliti, A., Bei, R., Manzari, V., Federici, M., Schillaci, O., Mauriello, A.
High sensitivity C-reactive protein increases the risk of carotid plaque instability in male dyslipidemic patients
(2021) Diagnostics, 11 (11) IF: 3,71
5. Massaro, G., Stifano, G., Ambrogi, V., Anemona, L., Mariano, E.G., Chiricolo, G., Martuscelli, E., Sangiorgi, G.M.
A thymic hyperplasia-related reversible complete atrioventricular block: When compression is more important than compressor
(2021) Journal of Electrocardiology, 69, pp. 68-70. IF: 1,48
- 6.Marino, M., Marx, A., Anemona, L., Lauriola, L., Ströbel, P., Müller-Hermelink, H.K.
Juan Rosai as master of our comprehensive understanding of thymus and thymoma
(2021) Pathologica, 113 (5), pp. 360-370. IF: 0,19
7. Scimeca, M., Mauriello, S., Servadei, F., Caggiano, B., Ciotti, M., Anemona, L., Montanaro, M., Giacobbi, E., Treglia, M., Bernardini, S., Marsella, L.T., Schillaci, O., Mauriello, A.
Persistence of SARS-CoV-2 viral RNA in nasopharyngeal swabs after death
(2021) Journal of Infection, 82 (5), pp. e3-e5. IF: 6,07
- 8.Saggini, A., Anemona, L., Bianchi, L., Orlandi, A., Cannizzaro, M.V.
Unilateral Maculopapular Eruption in a Child: Challenge
(2021) The American Journal of dermatopathology, 43 (2), pp. e21-e22. IF 1,53
- 9.Servadei F, Mauriello S, Scimeca M, Caggiano B, Ciotti M, Anemona L, Montanaro, M., Giacobbi, E., Treglia, M., Bernardini, Marsella LT, Schillaci O, Mauriello A.



Persistence of SARS-CoV-2 viral RNA in nasopharyngeal swabs after death
Microorganisms. 2021 Apr 10;9(4):800. IF 4,13

10. Montanaro, M., Scimeca, M., Toschi, N., Bonanno, E., Giacobbi, E., Servadei, F., Ippoliti, A., Santeusano, G., Mauriello, A., Anemona, L.
Effects of Risk Factors on in Situ Expression of Proinflammatory Markers Correlated to Carotid Plaque Instability
(2021) Applied Immunohistochemistry and Molecular Morphology, . IF 2,08

11. Materazzo, M., Vanni, G., Pellicciaro, M., Anemona, L., Servadei, F., Giacobbi, E., Farinaccio, A., Pistolese, C.A., Perretta, T., Chiocchi, M., Bruno, V., Tacconi, F., Sadri, A., De Majo, A., Di Pasquali, C., Meucci, R., Santori, F., Cotesta, M., Buonomo, O.C.
Case report: Early breast cancer recurrence mimicking BIA-alcl in a patient with multiple breast procedures
(2021) Frontiers in Surgery, 8, IF 2,72

12. Perretta, T., Meucci, R., Pistolese, C.A., Manenti, G., Di Stefano, C., Vanni, G., Anemona, L., Ferrari, D., Lamacchia, F., De Stasio, V., Buonomo, O.C.
Ultrasound-guided laser ablation after excisional vacuum-assisted breast biopsy for small malignant breast lesions: Preliminary results
(2021) Technology in Cancer Research and Treatment, 20 (1), pp. 1-9. IF 3,40

13. Montanaro, M., Scimeca, M., Anemona, L., Servadei, F., Giacobbi, E., Bonfiglio, R., Bonanno, E., Urbano, N., Ippoliti, A., Santeusano, G., Schillaci, O., Mauriello, A.
The paradox effect of calcification in carotid atherosclerosis: Microcalcification is correlated with plaque instability
(2021) International Journal of Molecular Sciences, 22 (1), pp. 1-12. IF 5,92

14. Adriana Pistolese, C., Perretta, T., Claroni, G., Anemona, L., Servadei, F., Collura, A., Censi, M., Materazzo, M., Pellicciaro, M., Lamacchia, F., Vanni, G.
A Prospective Evaluation of Tru-Cut Biopsy and Fine-needle Aspiration Cytology in Male Breast Cancer Detection
(2020) In Vivo, 34 (6), pp. 3431-3439. IF 2,15

15. Pucci, M., Meconi, F., Neri, B., Giannelli, M., Anemona, L.
Colonic adenoma with chronic lymphocytic leukemia infiltration
(2020) Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases, 29 (3), p. 302. IF 2,01

16. Saggini, A., Di Prete, M., Facchetti, S., Rapisarda, V.M., Anemona, L.
Panniculitis-Like Presentation of Extracavitary Primary Effusion Lymphoma
(2020) The American Journal of dermatopathology, 42 (6), pp. 446-451. IF 1,53


17. Vanni, G., Materazzo, M., Pellicciaro, M., Morando, L., Portarena, I., Anemona, L., D'Angelillo, M.R., Barbarino, R., Chiaravalloti, A., Meucci, R., Perretta, T., Deiana, C., Orsaria, P., Caspi, J., Pistolese, C.A., Buonomo, O.C.
Does age matter? Estimating risks of locoregional recurrence after breast-conservative surgery
(2020) In Vivo, 34 (3), pp. 1125-1132. IF 2,15



18. Cassandri, M., Butera, A., Amelio, I., Lena, A.M., Montanaro, M., Mauriello, A., Anemona, L., Candi, E., Knight, R.A., Agostini, M., Melino, G.
ZNF750 represses breast cancer invasion via epigenetic control of prometastatic genes
(2020) *Oncogene*, 39 (22), pp. 4331-4343. IF 9,87
19. Saggini, A., Bacciorri, F., Di Prete, M., Zizzari, A.G., Anemona, L.
Oral manifestation of indolent T-cell lymphoproliferative disorder of the gastrointestinal tract: A potential diagnostic pitfall
(2020) *Journal of Cutaneous Pathology*, 47 (5), pp. 494-496. IF 1,58
20. Nicolai, S., Pieraccioli, M., Smirnov, A., Pitolli, C., Anemona, L., Mauriello, A., Candi, E., Annicchiarico-Petruzzelli, M., Shi, Y., Wang, Y., Melino, G., Raschellà, G.
ZNF281/Zfp281 is a target of miR-1 and counteracts muscle differentiation
(2020) *Molecular Oncology*, 14 (2), pp. 294-308. IF 6,6
21. Rovella, V., Scimeca, M., Giannini, E., D'Ercole, A., Giacobbi, E., Noce, A., D'Urso, G., Anselmo, A., Bove, P., Santeusano, G., Bonanno, E., Casasco, M., Mauriello, S., Di Daniele, N., Mauriello, A., Anemona, L.
Morphological evaluation of sympathetic renal innervation in patients with autosomal dominant polycystic kidney disease
(2020) *Journal of Nephrology*, 33 (1), pp. 83-89. IF 3,9
22. Cotesta, M., Buonomo, O.C., De Majo, A., Vanni, G., Materazzo, M., Santori, F., Granai, A.V., Pistolese, C.A., Servadei, F., Finocchiaro, S., Giacobbi, E., Anemona, L., Pellicciaro, M.
Breast trauma and triple-negative hemorrhagic cystic carcinoma: Management and treatment
(2020) *American Journal of Case Reports*, 21, pp. 1-6. IF 0,25
23. Montanaro, M., Meloni, M., Anemona, L., Giurato, L., Scimeca, M., Izzo, V., Servadei, F., Smirnov, A., Candi, E., Mauriello, A., Uccioli, L.
Macrophage Activation and M2 Polarization in Wound Bed of Diabetic Patients Treated by Dermal/Epidermal Substitute Nevelia
(2020) *International Journal of Lower Extremity Wounds*, Aug 20:1534734620945559 IF 2,06
24. Pistolese, C.A., Lamacchia, F., Tosti, D., Anemona, L., Ricci, F., Censi, M., Materazzo, M., Vanni, G., Collura, A., Di Giuliano, F., Perretta, T., Buonomo, O.C.
Reducing the number of unnecessary percutaneous biopsies: The role of second opinion by expert breast center radiologists
(2020) *Anticancer Research*, 40 (2), pp. 939-950. IF 2,48
25. Buonomo, O.C., Grasso, A., Pistolese, C.A., Anemona, L., Portarena, I., Meucci, R., Morando, L., Deiana, C., Materazzo, M., Vanni, G.
Evaluation of concordance between histopathological, radiological and biomolecular variables in breast cancer neoadjuvant treatment
(2020) *Anticancer Research*, 40 (1), pp. 281-286. IF 2,48



26. Scimeca, M., Anemona, L., Granaglia, A., Bonfiglio, R., Urbano, N., Toschi, N., Santeusanio, G., Schiaroli, S., Mauriello, S., Tancredi, V., Schillaci, O., Bonanno, E., Mauriello, A.
Plaque calcification is driven by different mechanisms of mineralization associated with specific cardiovascular risk factors
(2019) *Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases*, 29 (12), pp. 1330-1336. IF 4,22
27. Casagrande, V., Mauriello, A., **Anemona, L.**, Mavilio, M., Iuliani, G., De Angelis, L., D'Onofrio, M., Arisi, I., Federici, M., Menghini, R.
Timp3 deficiency affects the progression of DEN-related hepatocellular carcinoma during diet-induced obesity in mice
(2019) *Acta Diabetologica*, 56 (12), pp. 1265-1274. IF 4,28
28. Smirnov, A., **Anemona, L.**, Novelli, F., Piro, C.M., Annicchiarico-Petruzzelli, M., Melino, G., Candi, E.
P63 is a promising marker in the diagnosis of unusual skin cancer
(2019) *International Journal of Molecular Sciences*, 20 (22), art. no. 5781 . IF 5,92
29. Smirnov, A., Anemona, L., Montanaro, M., Mauriello, A., Annicchiarico-Petruzzelli, M., Campione, E., Melino, G., Candi, E.
Transglutaminase 3 is expressed in basal cell carcinoma of the skin
(2019) *European Journal of Dermatology*, 29 (5), pp. 477-483. IF 3,33
30. Scimeca, M., Bonfiglio, R., Urbano, N., Cerroni, C., Anemona, L., Montanaro, M., Fazi, S., Schillaci, O., Mauriello, A., Bonanno, E.
Programmed death ligand 1 expression in prostate cancer cells is associated with deep changes of the tumor inflammatory infiltrate composition
(2019) *Urol Oncol: Seminars and Original Investigations*, 37 (5), pp. 297.e19-297.e31. IF 0,82
31. Smirnov, A., Lena, A.M., Cappello, A., Panatta, E., Anemona, L., Bischetti, S., Annicchiarico-Petruzzelli, M., Mauriello, A., Melino, G., Candi, E.
ZNF185 is a p63 target gene critical for epidermal differentiation and squamous cell carcinoma development
(2019) *Oncogene*, 38 (10), pp. 1625-1638. IF 9,86
32. Cardellini, M., Rovella, V., Scimeca, M., Anemona, L., Bischetti, S., Casella, S., Saggini, A., Bonanno, E., Ballanti, M., Davato, F., Menghini, R., Ippoliti, A., Santeusanio, G., Daniele, N.D., Federici, M., Mauriello, A.
Chronic kidney disease is linked to carotid nodular calcification, an unstable plaque not correlated to inflammation
(2019) *Aging and Disease*, 10 (1), pp. 71-81. IF 6,74
33. Scimeca, M., Montanaro, M., Bonfiglio, R., Anemona, L., Bonanno, E.
Electron microscopy in human diseases: Diagnostic and research perspectives
(2019) *Nanomedicine*, 14 (4), pp. 371-373. IF 5,30

34. Vanni, G., Materazzo, M., Perretta, T., Meucci, R., Anemona, L., Buonomo, C., Dauri, M., Granai, A.V., Rho, M., Ingallinella, S., Tacconi, F., Ambrogi, V., Chiaravalloti, A., Schillaci, O., Petrella, G., Buonomo, O.C.
Impact of awake breast cancer surgery on postoperative lymphocyte responses
(2019) *In Vivo*, 33 (6), pp. 1879-1884. IF 2,15
35. Schillaci, O., Scimeca, M., Trivigno, D., Chiaravalloti, A., Facchetti, S., Anemona, L., Bonfiglio, R., Santeusano, G., Tancredi, V., Bonanno, E., Urbano, N., Mauriello, A.
Prostate cancer and inflammation: A new molecular imaging challenge in the era of personalized medicine
(2019) *Nuclear Medicine and Biology*, 68-69, pp. 66-79. IF 2,40
36. Frezza, V., Fierro, C., Gatti, E., Peschiaroli, A., Lena, A.M., Petruzzelli, M.A., Candi, E., Anemona, L., Mauriello, A., Pelicci, P.G., Melino, G., Bernassola, F.
 Δ Np63 promotes IGF1 signalling through IRS1 in squamous cell carcinoma
(2018) *Aging*, 10 (12), pp. 4224-4240. IF 5,68
37. Orsaria, P., Chiaravalloti, A., Caredda, E., Marchese, P.V., Titka, B., Anemona, L., Portarena, I., Schillaci, O., Petrella, G., Palombi, L., Buonomo, O.C.
Evaluation of the usefulness of FDG-PET/CT for nodal staging of breast cancer
(2018) *Anticancer Research*, 38 (12), pp. 6639-6652. IF 2,48
38. Smirnov, A., Cappello, A., Lena, A.M., Anemona, L., Mauriello, A., Di Daniele, N., Annicchiarico-Petruzzelli, M., Melino, G., Candi, E.
ZNF185 is a p53 target gene following DNA damage
(2018) *Aging*, 10 (11), pp. 3308-3326. IF 5,68
39. Gurnari, C., Franceschini, L., Anemona, L., Passarelli, F., Vaccarini, S., Pupo, L., Provenzano, I., Nasso, D., Rizzo, M., Cantonetti, M.
Recurrent Sweet's syndrome in a patient with multiple myeloma
(2018) *Clinical Case Reports*, 6 (10), pp. 1958-1960. IF 1,96
40. Rovella, V., Anemona, L., Cardellini, M., Scimeca, M., Saggini, A., Santeusano, G., Bonanno, E., Montanaro, M., Legramante, I.M., Ippoliti, A., Di Daniele, N., Federici, M., Mauriello, A.
The role of obesity in carotid plaque instability: Interaction with age, gender, and cardiovascular risk factors
(2018) *Cardiovascular Diabetology*, 17 (1), art. no. 46, . IF 9,95
41. Bischetti, S., Scimeca, M., Bonanno, E., Federici, M., Anemona, L., Menghini, R., Casella, S., Cardellini, M., Ippoliti, A., Mauriello, A.
Carotid plaque instability is not related to quantity but to elemental composition of calcification
(2017) *Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases*, 27 (9), pp. 768-774. IF 4,22
42. Mauriello, A., Rovella, V., Borri, F., Anemona, L., Giannini, E., Giacobbi, E., Saggini, A., Palmieri, G., Anselmo, A., Bove, P., Melino, G., Valentina, G., Tesauro, M., Gabriele, D., Di Daniele, N.
Hypertension in kidney transplantation is associated with an early renal nerve sprouting 

- (2017) *Nephrology Dialysis Transplantation*, 32 (6), pp. 1053-1060. IF 5,99
43. Moscato, G.M.F., Giacobbi, E., Anemona, L., Di Cesare, S., Di Matteo, G., Andreoni, M., Mauriello, A., Moschese, V.
Dysplasia of granulocytes in a patient with HpV disease, recurrent infections, and B Lymphopenia: A novel variant of WHIM syndrome? (2017) *Frontiers in Pediatrics*, 5 . IF 3,41
44. Mauriello, A., Giacobbi, E., Saggini, A., Isgrò, A., Facchetti, S., Anemona, L.
Histological features of bone marrow in paediatric patients during the asymptomatic phase of early-stage Black African sickle cell anaemia
(2017) *Pathology*, 49 (3), pp. 297-303. IF 5,30
45. Scimeca, M., Pietroiusti, A., Milano, F., Anemona, L., Orlandi, A., Marsella, L.T., Bonanno, E.
Elemental analysis of histological specimens: A method to unmask nano asbestos fibers
(2016) *European Journal of Histochemistry*, 60 (1), art. no. 2573, . IF 3,18
46. Postorino, M., Pupo, L., Provenzano, I., Del Principe, M.I., Buccisano, F., Franceschini, L., Rizzo, M., Nasso, D., Meconi, F., Onnis, I., Vaccarini, S., Zizzari, A., Anemona, L., Mauramati, S., Bruno, E., Cantonetti, M., Amadori, S.
A case of oral mycosis fungoides successfully treated by combination of alemtuzumab and chemotherapy. (2016) *Annals of Hematology*, 95 (1), pp. 153-154. IF 3,67
47. Mauriello, A., Rovella, V., Anemona, L., Servadei, F., Giannini, E., Bove, P., Anselmo, A., Melino, G., Di Daniele, N.
Increased sympathetic renal innervation in hemodialysis patients is the anatomical substrate of sympathetic hyperactivity in end-stage renal disease
(2015) *Journal of the American Heart Association*, 4 (12). IF 5,5
48. Menghini, R., Casagrande, V., Cardellini, M., Ballanti, M., Davato, F., Cardolini, I., Stoehr, R., Fabrizi, M., Morelli, M., Anemona, L., Bernges, I., Schwedhelm, E., Ippoliti, A., Mauriello, A., Böger, R.H., Federici, M.
FoxO1 regulates asymmetric dimethylarginine via downregulation of dimethylaminohydroxylase 1 in human endothelial cells and subjects with atherosclerosis
(2015) *Atherosclerosis*, 242 (1), pp. 230-235. IF 5,16
49. Del Principe, M.I., Sconocchia, G., Buccisano, F., Cefalo, M., Di Veroli, A., De Santis, G., Nasso, D., Maurillo, L., Anemona, L., Postorino, M., Del Poeta, G., Amadori, S., Venditti, A.
Extensive toxic epidermal necrolysis following brentuximab vedotin administration
(2015) *Annals of Hematology*, 94 (2), pp. 355-356. IF 3,67
50. Sancesario, G.M., Schirinzi, T., Anemona, L., Pisani, A., Porzio, O., Sancesario, G., Bernardini, S.
Cerebrospinal fluid ferritin and siderophages in the diagnosis of superficial cerebral siderosis [Ferritina e siderofagi liquorali nella diagnosi di siderosi cerebrale superficiale]
(2015) *Biochimica Clinica*, 39 (6), pp. e19-e21.
51. Ferlosio, A., Manzia, T.M., Anemona, L., Tisone, G., Orlandi, A.
Myopericytoma of the liver hilus: A case report [Karaciğer hilusunda myoperisitom: Olgu sunumu]

(2014) Turk Patoloji Dergisi/Turkish Journal of Pathology, 30 (3), pp. 215-219.

52. Del Principe, M.I., Cefalo, M., Buccisano, F., Anemona, L., Sarlo, C., Di Caprio, L., De Santis, G., Giacobbi, E., Maurillo, L., Postorino, M., Del Poeta, G., Amadori, S., Venditti, A.

Rituximab single agent in age-related Epstein-Barr virus associated B cell disorder complicated by autoimmune anemia and pure red cell aplasia

(2014) Annals of Hematology, 93 (9), pp. 1611-1612. IF 3,67

53. Schirinzi, T., Sancesario, G., Anemona, L., Pisani, A., Sancesario, G.

CSF biomarkers in superficial siderosis: A new tool for diagnosis and evaluation of therapeutic efficacy of deferiprone - A case report

(2014) Neurological Sciences, 35 (7), pp. 1151-1152. IF 3,30

54. Mauriello, A., Servadei, F., Zoccai, G.B., Giacobbi, E., Anemona, L., Bonanno, E., Casella, S.
Coronary calcification identifies the vulnerable patient rather than the vulnerable Plaque

(2013) Atherosclerosis, 229 (1), pp. 124-129. IF 5,16

55. Saggini, A., Anemona, L., Chimenti, S., Sarmati, L., Torti, C., Di Stefani, A., Bianchi, L.
HIV-associated primary cutaneous anaplastic large cell lymphoma: A clinicopathological subset with more aggressive behavior? Case report and review of the literature

(2012) Journal of Cutaneous Pathology, 39 (12), pp. 1100-1109. IF 1,58

56. Saggini, A., Saraceno, R., Anemona, L., Chimenti, S., di Stefani, A.

Mycosis fungoides in the setting of T-cell large granular lymphocyte proliferative disorder

(2012) Acta Dermato-Venereologica, 92 (3), pp. 288-289. IF 4,44

57. Sileri, P., D'Ugo, S., Del Vecchio Blanco, G., Lolli, E., Franceschilli, L., Formica, V., Anemona, L., De Luca, C., Gaspari, A.L.

Solitary metachronous gastric metastasis from pulmonary adenocarcinoma: Report of a case

(2012) International Journal of Surgery Case Reports, 3 (8), pp. 385-388. IF 0,27

58. Rossi, P., Montuori, M., Balassone, V., Ricciardi, E., Anemona, L., Manzelli, A., Petrella, G.
Inflammatory Fibroid Polyp: A case report and review of the literature

(2012) Annali Italiani di Chirurgia, 83 (4), pp. 347-352. IF 0,77

59. Mauriello, A., Servadei, F., Sangiorgi, G., Anemona, L., Giacobbi, E., Liotti, D., Spagnoli, L.G.
Asymptomatic carotid plaque rupture with unexpected thrombosis over a non-canonical vulnerable lesion

(2011) Atherosclerosis, 218 (2), pp. 356-362. IF 5,16

60. Sancesario, G., Palmieri, G., Viola, G., Fontana, C., Perfetti, A., Anemona, L., Floris, R., Marziali, S., Bernardi, G., Spagnoli, L.G.

Difficulty diagnosing chronic cryptococcal meningitis in idiopathic CD4+ lymphocytopenia

(2011) Neurological Sciences, 32 (3), pp. 519-524. IF 3,31

61. Cota, C., Vale, E., Viana, I., Requena, L., Ferrara, G., Anemona, L., Metze, D., Fink-Puches, R., Wiesner, T., Cerroni, L.



- Cutaneous manifestations of blastic plasmacytoid dendritic cell neoplasm-morphologic and phenotypic variability in a series of 33 patients
(2010) American Journal of Surgical Pathology, 34 (1), pp. 75-87. IF 6,39
62. Beltrame, A., Sarmati, L., Cudillo, L., Cerretti, R., Picardi, A., Anemona, L., Fontana, C., Andreoni, M., Arcese, W.
A fatal case of invasive fungal sinusitis by *Scopulariopsis acremonium* in a bone marrow transplant recipient (2009) International Journal of Infectious Diseases, 13 (6), pp. e488-e492. IF 3,62
63. Ammatuna, E., Sarlo, C., Ottaviani, L., Quaresima, M., Buccisano, F., Campagna, S., Del Principe, M., De Angelis, G., Anemona, L., Gumenyuk, S., Amadori, S., Venditti, A.
Epstein-Barr virus-positive lymphoma after alemtuzumab therapy for B-cell chronic lymphocytic leukemia. (2009) Leukemia and Lymphoma, 50 (5), pp. 857-858. IF 3,28
64. Diluvio, L., Campione, E., Paterno, E.J., Hagman, J.H., Anemona, L., Orlandi, A., Chimenti, S.
Acute onset disseminated superficial porokeratosis heralding diffuse large B-cell lymphoma (2008) European Journal of Dermatology, 18 (3), pp. 349-350. IF 3,33
65. Mauriello, A., Sangiorgi, G., Fratoni, S., Palmieri, G., Bonanno, E., Anemona, L., Schwartz, R.S., Spagnoli, L.G.
Diffuse and active inflammation occurs in both vulnerable and stable plaques of the entire coronary tree: A histopathologic study of patients dying of acute myocardial infarction (2005) Journal of the American College of Cardiology, 45 (10), pp. 1585-1593. IF 24,09
66. Fagnoli, M.C., Peris, K., Frascione, P., Barbati, R., Anemona, L., Uccini, S., Francesconi, F., Chimenti, S.
Psoriasis, kaposi's sarcoma and hodgkin's disease in a patient with down's syndrome [2] (2004) Dermatology, 209 (2), pp. 158-159. IF 5,37
67. Cox, M.C., Panetta, P., Lo-Coco, F., Del Poeta, G., Venditti, A., Maurillo, L., Del Principe, M.I., Mauriello, A., Anemona, L., Bruno, A., Mazzone, C., Palombo, P., Amadori, S.
Chromosomal aberration of the 11q23 locus in acute leukemia and frequency of MLL gene translocation: Results in 378 adult patients (2004) American Journal of Clinical Pathology, 122 (2), pp. 298-306. IF 2,49
68. Abruzzese, E., Cantonetti, M., Morino, L., Orlandi, G., Tendas, A., Del Principe, M.I., Masi, M., Amadori, S., Orlandi, A., Anemona, L., Campione, E.
CNS and cutaneous involvement in patients with chronic myeloid leukemia treated with imatinib in hematologic complete remission: Two case reports (2003) Journal of Clinical Oncology, 21 (22), pp. 4256-4258. IF 44,54
69. Giorgetti, G.M., Tursi, A., Brandimarte, G., Anemona, L.
Small bowel adenocarcinoma as first presentation of coeliac disease (2002) Minerva Gastroenterologica e Dietologica, 48 (4), pp. 347-350. IF 3,07
70. Spagnoli, L.G., Mauriello, A., Fratoni, S., Anemona, L., Bonanno, E.



Risk factors of transient ischaemic attacks: Hyperfibrinogenemia and histologic composition of atherosclerotic plaques [Fattori di rischio degli episodi ischemici cerebrali transitori: Iperfibrinogenemia e istopatologia carotidea]
(2002) *Recenti Progressi in Medicina*, 93 (5), pp. 317-321.

71. Bonanno, E., Mauriello, A., Partenzi, A., Anemona, L., Spagnoli, L.G.
Flow cytometry analysis of atherosclerotic plaque cells from human carotids: A validation study
(2000) *Cytometry*, 39 (2), pp. 158-165. IF 4,35

72. Bonanno E., Mauriello A., Santeusanio G., Pagani R., Anemona L., Spagnoli L.G.
Densitometric measurement in absolute values of estrogen receptors by immunohistochemistry in breast cancer frozen sections
(1999) *Applied Immunohistochemistry*, 7 (4), pp. 294-299. IF : 2,08

73. Bellini V., La Porta A., Berni C., Minelli M., Marinuzzi G., Michetti M., Anemona L., Antimi M.,
Tumori metaplasici della mammella: Un caso di carcinoma squamoso primitivo
(1999) *Clinica Terapeutica*, 150 (2), pp. 153-157. IF : 0,33

74. Manente, L., Muscardin, L.M., Peris, K., Anemona, L., Chimenti, S.
Primary cutaneous B-cell lymphomas [Linfomi primitivi cutanei a fenotipo B]
(1999) *Giornale Italiano di Dermatologia e Venereologia*, 134 (5), pp. 461-475. IF : 2,01

75. Santeusanio G., Bonanno E., Mauriello A., Schiaroli S., Anemona L., Ticconi C., Spagnoli L.G.
Adenocarcinoma of the vagina not associated with maternal DES exposure
(1995) *Journal of Experimental and Clinical Cancer Research*, 14 (3), pp. 301-306. IF : 11,16

76. Santeusanio, G., Mauriello, A., Schiaroli, S., Anemona, L., Spagnoli, L.G., Scambia, G., Oberholzer, M.
Densitometric and morphometric study of immunocytochemical estrogen receptors detection in breast carcinomas
(1992) *Pathology Research and Practice*, 188 (4-5), pp. 478-483. IF 3,25

77. Sesti, F., Santeusanio, G., Anemona, L., Schiaroli, S., Farne, C., Piccione, E.
Verrucous carcinoma of the vulva
(1991) *Journal of Obstetrics and Gynaecology*, 11 (1), p. 79. IF. 1,25

78. Santeusanio, G., Schiaroli, S., Anemona, L., Sesti, F., Valli, E., Piccione, E., Spagnoli, L.G.
Carcinoma of the vulva with sarcomatoid features: A case report with immunohistochemical study
(1991) *Gynecologic Oncology*, 40 (2), pp. 160-163. IF 5,48

79. Crescenzi, A., Barsotti, P., Anemona, L., Marinozzi, V.
Carbohydrate histochemistry of human Brunner's glands
(1988) *Histochemistry*, 90 (1), pp. 47-49. IF 2,47
Roma 04-04-2022

