

PROCEDURA DI VALUTAZIONE AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE 240/2010, DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPO B) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI ONCOLOGIA ED EMATO-ONCOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, SETTORE CONCORSUALE 06/A4 – ANATOMIA PATOLOGICA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/08 – ANATOMIA PATOLOGICA, AI FINI DELLA CHIAMATA QUALE PROFESSORE DI SECONDA FASCIA – CODICE PROCEDURA 900406

ALLEGATO 1 AL VERBALE 2

SCHEDA DI RIPARTIZIONE PUNTEGGI

(N.B. valutare analiticamente ogni titolo posseduto dal candidato)

Nome e Cognome ELENA GUERINI ROCCO

ATTIVITA' DIDATTICA (Punteggio massimo attribuibile 25)	punti
2023/2024: Clinical Oncology and Radiotherapy – Pathology (Didattica innovativa + lezioni); Clinical and Surgical Pathology (unico) System Disease 2 – Pathology (lezioni) Tecniche di Istocitopatologia (Lezioni) Fisiologia e Patologia – Anatomia Patologica (lezioni)	5
2022/2023: Clinical Oncology and Radiotherapy – Pathology (Didattica innovativa + Lezioni) Clinical and Surgical Pathology – Unico Lezioni) System Disease 2 – Pathology (Lezioni) Tecniche di istocitopatologia (Unico – Esercitazioni)	4
2021/2022 Tecniche di Istocitopatologia – (unico – Lezioni + esercitazioni) Fisiologia e Patologia – Anatomia Patologica Lezioni	4
2020/2021 Tecniche di istocitopatologia (Lezioni + esercitazioni) Fisiologia e Patologia – Anatomia Patologica Lezioni	4
2019/2020: Tecniche di istocitopatologia (Lezioni) Fisiologia e Patologia – Anatomia Patologica Lezioni	4
2018/2019: Lezioni molecular and immunopathology Fisiologia e Patologia – Anatomia Patologica Lezioni	4
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	25

PUBBLICAZIONI (punteggio massimo attribuibile 52,5) <i>N.B.: Valutare esclusivamente le pubblicazioni inviate ai fini della valutazione e indicate nel relativo elenco</i>	Tipologia*	Punti
Malapelle U, Donne AD, Pagni F, Fraggetta F, Rocco EG, Pasello G, Perrone G, Pepe F, Vatrano S, Pignata S, Pinto C, Pruneri G, Russo A, Soto Parra HJ, Vallone S, Marchetti A, Troncone G, Novello S. Standardized and simplified reporting of next-generation sequencing results in advanced non-small-cell lung cancer: Practical indications from an Italian multidisciplinary group. Crit Rev Oncol Hematol. 2024 Jan;193:104217	Articolo	3

Kerr KM, Bubendorf L, Lopez-Rios F, Khalil F, Roy-Chowdhuri S, Joubert P, Hartmann A, Guerini-Rocco E, Ytabe Y, Hofman P, Cooper WA, Dacis S. Optmizing tissue stewardship in non-small cell lung cancer to support molecular characterization and treatment selection: statement form a working group of thoracic pathologists. <i>Histopathology</i> . 2024 Feb; 84(3):429-439	Articolo	3
Sajjadi E, Venetis K, Ivanova M, Noale M, Blundo C, Di Loreto E, Scarfone G, Ferrero S, Maggi S, veronesi P, Galimberti VE, Viale G, Peccatori FA, fusco N, Guerini-Rocco E. Immune microenvironment dynamics in breast cancer during pregnancy; Impact of gestational age on tumor-infiltrating lymphocytes and prognosis. <i>Front Oncol</i> . 2023 Aug 21; 13: 1116569.	Articolo	4
Repetto M, Crimini E, Boscolo Bielo L, Guerini-Rocco E, Ascione L, Bonfanti A, Zanzottera C, Mazzarella L, Ranghiero A, Belli C, Criscitiello C, Esposito A, Barberis MCP, Curigliano G. Molecular tumour board at European Institute of Oncology; Report of the first three year activity of an Italian precision oncology experience. <i>Eur J Cancer</i> . 2023 Apr; 183:79-89	Articolo	3
Conforti F, Zucali PA, Pala L, Catania C, Bagnardi V, Sala I, Della Vigna P, Perrino M , Zagami P, Corti C, Stucchi S, Barberis M, Guerini-Rocco E, Di Venosa B, De Vincenzo F, Cordua N, Santoro A, Giaccone G, De Pas TM. Avelumab plus axitinib in unresectable or metastatic type B3 thymomas and thymic carcinomas (CAVEATT): A single-arm, multicentre, phase 2 trial. <i>Lancet Oncol</i> . 2022 Oct; 23(10):1287-1296	Articolo	4
Sajjadi E, Venetis K, Noale M, Azim HA Jr, Blundo C, Bonizzi G, Di Loreto E, Scarfone G, Ferrero S, Maggi S, Barberis M, Veronesi P, Galimberti VE, Viale G, Vusco N, Peccatori FA, Guerini-Rocco E. Breast Cancer during pregnancy as a special type of early-onset breast cancer: Analysis of the tumor immunemicroenvironment and risk profiles. <i>Cells</i> , 2022 Jul 24;11(15):2286.	Articolo	4
Fumagalli C, Betella I, Rappa A, Di Giminiani M, Gaiano M, De Vitis LA, Zambetti B, Vacirca D, Multinu F, Venetis K, Colombo N, Barberis M, Guerini Rocco E. Tumor BRCA testing in Epithelial ovarian cancers: past and future-five- years' single-institution experience of 762 consecutive patients. <i>Cancers (Basel)</i> . 2022 Mar 23; 14(7):1638.	Articolo	4
Guerini Rocco E. Eccher A, Girolami I, Graziano P, Fontanini G, Vigliar E, Troncone G, Barberis M, Morbini P. Martini M. Concordance between three PD-L1 immunohistochemical assays in head and neck squamous cell carcinoma (HNSCC) in a multicenter study. <i>Diagnostic (Basel)</i> . 2022 Feb 13;12(2):477	Articolo	4
Li Z, Wu Y, Yates ME, Tasdemir N. Bahreini A, chen J, Levine KM, Priedigkeit NM, Nasrazadani A, Ali S, Buluwela K Arnesen S, Gertz J, Richer JK, Troness Bm El-Ashry D, Zhang Q, Gerratana L, Zhang Y, Cristofanilli M, Montanez MA, Sundd P, Wallace CT, Watkins SC, fumagalli C, Guerini-Rocco E, Zhu L, Tseng GC, Wagle N, Carrol JS, Jank P, Denkert C, Karsten MM, Blohmer JU, Park BH, Lucas PC, Atkinson JM, Lee AV, Oesterreich S, Hotspot ESR1 mutations are multimodal andcontextual modulators of breast cancer metastasis. <i>Cancer Res</i> , 2022 Apr1; 82(7):1321-1339	Articolo	4
Guerini-Rocco E, Botti G, Foschini MP, Marchiò C, Mastropasqua MG, Perrone G, Roz E, Santirelli A, Sassi I, Galimberti V, Gianni	Articolo	4

L,Viale G. Role and evaluation of pathologic response in early breast cancer specimens after neoadjuvant therapy: consensus statement. Tumori: 2022 Jun;108(3):196-203		
Passaro A, Attili I, Rappa A, Vacirca D, Ranghiero A, Fumagalli C, Guarize J, Spaggiari L, De Marinis F, Barberis M, Guerini-Rocco E. Genomic characterization of concurrent alterations in non-small cell lung cancer (NSCLC) harboring actionable mutations, Cancer (Basel).2021 Apr 30;13(9):2172	Articolo	4
Guerini-Rocco E, Gray KP, Fumagalli C, Reforgiato MR, Leone I, Rafaniello Raviere P, Munzone, E, Kammler R, Neven P, Hitre E, Jerusalem G, Simoncini E, Gombos A, Deleu I, Karlsson P, Aebi S, Chirgwin J, Di Lauro V, Thompson A, Graas MP, Barber M, Fontaine C, Loibl S, Gavità J, Kuroi K, Muller B, O'Reilly S, Di Leo A, Goldhirsch A, Viale G, Barberis M, Regan MM, Colleoni M. Genomic aberrations and late recurrence in postmenopausal women with hormone receptor-positive early breast cancer: Results from the SOLE Trial. Clin Cancer Res. 2021 Jan 15;27(2):504-512.	Articolo	6
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		47

* riportare in tabella ciascun titolo valutato, indicandone la tipologia (monografie, saggi, articoli, ecc.) e il punteggio assegnato.

ATTIVITA' DI RICERCA (Punteggio massimo attribuibile 17,5)	punti
Beneficiario Fondo per il finanziamento delle attività base di ricerca 2017 – FFABR ricercatori 01/01/2017	1,5
Finanziamento Piano di Sostegno alla ricerca 2015-2017 LINEA 2 Azione A, progetti di giovani ricercatori con il progetto dal titolo "Clinical and biological characterization of triple-negative invasive lobular carcinoma of the breast". PI: Elena Guerini Rocco. 01/01/2018	2,5
Co-sperimentatore del progetto di ricerca "Radiomics and radiogenomics of non-small cell lung cancer: relationships of radiomic signature with gene driver mutations and implications for emerging therapies" finanziato dal Ministero della Salute (GR-2016-02362050). 01/07/2018	1,5
Ricerca Corrente "RC2019 – Programma nazionale di oncologia personalizzata per gli IRCCS della rete ACC (Alleanza Contro il Cancro)" – WG-11 ANATOMIA PATOLOGICA E BIOBANCHE	1,5
Oncomine Clinical Grant Program 2021- Research Project "Dissecting the tumor immune microenvironment of breast cancer during pregnancy"	1,5
BANDO NGS 2021: Riconoscimento del contributo da parte del Ministero della Salute per l'Istituto Europeo di Oncologia. Progetto "Bando NGS IEO". Finanziamento Istituzionale. Ruolo: PI	2,5
PRIN – BANDO 2022 – Associated investigator of the project" Dissecting naive PD-1+ T-cells phenotype to generate new biological insights of immunotherapy response in advanced NSCLC"	1,5
Funding Research Support plan (PSR) 2022-2024 – Project entitled "Enhancing HER2 spatial heterogeneity assessment in HER2-Low breast cancer: A deep learning on a computational pathology platform"	1,5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	14

ATTIVITA GESTIONALE, ORGANIZZATIVA E DI SERVIZIO (punteggio massimo attribuibile 5)	Punti
Novembre 2023 – oggi: Direttrice dell'Unità di Genetica Oncologica presso la Divisione di Anatomia Patologica dello IEO, Istituto Europeo di Oncologia, IRCCS, Milano (Direttore di Unità Semplice)	2
Aprile 2021 – oggi: Ricercatore a tempo determinato di tipo B (RTD-B) presso il Dipartimento di Oncologia ed Emato-Oncologia dell'Università degli Studi di Milano con funzioni clinico-assistenziali presso la Divisione di Anatomia Patologica e l'Unità Clinica di Diagnostica Istopatologia e Molecolare/Genetica Oncologica dello IEO, Istituto Europeo di Oncologia, IRCCS, Milano	1
Gennaio 2020 – oggi: Referente dell'IRCCS Istituto Europeo di Oncologia IEO per il materiale biologico e comitati etici IRCCS presso il Ministero della Salute	1
Giugno 2019 – oggi: Membro del Molecular Tumor Board (MTB) dell'IRCCS Istituto Europeo di Oncologia IEO	1
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	5

ATTIVITA' CLINICO -ASSISTENZIALE (ove prevista) (punteggio massimo attribuibile 10)	Punti
01/08/2013 – 01/08/2014: Research Fellow, Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York, NY, USA presso il Department of Experimental Pathology	2
Aprile 2017 – oggi: Ricercatore a Tempo Determinato di tipo A (RTD-A) presso il Dipartimento di Oncologia ed Emato-Oncologia dell'Università degli Studi di Milano con funzioni clinico-assistenziali presso la Divisione di Anatomia Patologica e l'Unità di Clinica di Diagnostica Istopatologia e Molecolare/Genetica Oncologica dell'IRCCS Istituto Europeo di Oncologia IEO	8
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	10

PUNTEGGIO TOTALE	101 PUNTI
-------------------------	------------------