

**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 SCIENZE CLINICHE E DI COMUNITA' DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, SETTORE CONCORSUALE 06/M1 – Igiene generale e Applicata, Scienze Infermieristiche e Statistica Medica, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/01 – Statistica Medica, AI FINI DELLA CHIAMATA QUALE PROFESSORE DI SECONDA FASCIA – CODICE PROCEDURA 900349**

**ALLEGATO 1 AL VERBALE 2**

**SCHEDA DI RIPARTIZIONE PUNTEGGI**

**Marta Rossi**

<b>ATTIVITA' DIDATTICA (Punteggio massimo attribuibile 25)</b>	<b>punti</b>
<p><b><u>Attività Didattica Universitaria</u></b></p> <p><u>Titolare dei seguenti corsi:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Demografia Tronco Comune, della Scuola di Specializzazione di area medica e sanitaria e della Scuola di Specializzazione in Medicina e Cure Palliative relative all'a.a. 2021/2022, 2020/2021, 2019-2020, 7 ore, Università degli Studi di Milano.</li> <li>- Modulo di Statistica Medica, corso integrato di Infermieristica Clinica e Ricerca, Laurea Triennale in Infermieristica (Sez. Don Carlo Gnocchi), 30 ore (2 CFU), Università degli Studi di Milano. a.a. 2022/2023, 2021/2022.</li> <li>- Modulo di Statistica Medica, corso integrato di Infermieristica Clinica e Ricerca, Laurea Triennale in Infermieristica (Sez. Fatebenefratelli), 30 ore (2 CFU), Università degli Studi di Milano. a.a. 2021/2022.</li> <li>- Modulo di Laboratorio di Modellistica Matematica, Laurea Magistrale in Matematica, 7 ore, Università degli Studi di Milano. a.a. 2022/2023, 2021/2022.</li> <li>- Modulo di Metodologia della Ricerca, corso integrato di Fisica e Statistica, Laurea Triennale in Fisioterapia, 20 ore (2 CFU), Università degli Studi di Milano. a.a. 2022/2023, 2021/2022, 2020/2021.</li> <li>- Approfondimento monotematico Epidemiologia Nutrizionale, Master di II livello in Metodologia Epidemiologica e Biostatistica per la Ricerca Clinica (MEBRIC), 3 ore, Università Milano-Bicocca. a.a. 2021/2022, 2020/2021.</li> <li>- Seminario Microbiota Intestinale, Master di II livello in Nutraceutica e Modulazione del Microbiota Intestinale in Oncologia, 4 ore, Università degli Studi di Catania. a.a. 2019/2020.</li> </ul>	11
<p><u>Attività didattica in collaborazione con i docenti titolari:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- a.a. 2014/2015 Modulo di Statistica Medica nel corso integrato di Fisica e Statistica. Titolare: Prof. Carlo La Vecchia, Laurea Triennale in Fisioterapia e in Podologia, Università degli Studi di Milano.</li> <li>- a.a. 2012/2013 Modulo di Studi caso-controllo: disegno ed analisi. Titolare: Prof. Carlo La Vecchia, Master di II livello in Statistica Medica e Metodi Statistici per l'Epidemiologia, Università degli Studi di Milano.</li> <li>- a.a. 2009/2010, 2010/2011, 2011/2012 Modulo Modelli lineari generalizzati. Titolare: Prof. Adriano Decarli, Master di II livello in Statistica Medica e Metodi Statistici per l'Epidemiologia, Università degli Studi di Milano.</li> <li>- a.a. 2009/2010 Modulo di Statistica Medica nel corso di Scienze comportamentali e metodologia scientifica. Titolare: Prof. Adriano Decarli. Laurea a Ciclo Unico in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università degli Studi di Milano.</li> </ul>	2.2

*Handwritten signatures: CL, AB, and a stylized signature.*

<ul style="list-style-type: none"> <li>- a.a. 2008/2009 Corso di Statistica e valutazione dell'evidenza in medicina. Titolare: Prof. Carlo La Vecchia, Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano.</li> <li>- a.a. 2003/2004 Corso di Analisi matematica II. Titolare: Prof. Leonede De Michele, Laurea in Matematica (vecchio ordinamento), Università degli Studi di Milano-Bicocca.</li> </ul>	
<u>Relatore di tesi di Laurea:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- a.a.2022-2023 - in corso Cross-education nei pazienti con frattura del terzo prossimale di femore. Studente: Giovanni Lupi per corso di Laurea Triennale in Fisioterapia, Università degli Studi di Milano.</li> </ul>	1
<u>Relatore di tesi di Specialità:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- a.a.2019-2020 - Ottobre 2021 Relazione tra abitudini alimentari e steatosi epatica in pazienti obesi e non obesi. Approccio statistico tradizionale e con Machine Learning. Studentessa: Rossella Donghia per la Scuola di Specializzazione in Statistica Sanitaria e Biometria, Università degli Studi di Milano.</li> </ul>	2
<u>Correlatore di tesi di Laurea:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- a.a.2021-2022 - Luglio 2022 Flavonoids and the risk of colorectal cancer. Studentessa: Maya Oren per il Master Biologie Intégrative et Physiologie (BIP), Sciences Sorbonne Université, Parigi, Francia.</li> <li>- a.a.2020-2021 - Ottobre 2021 Consumo di aglio e cipolla in relazione al rischio di adenoma e di tumore del colon-retto. Studentessa: Arianna Natale per Corso di Laurea magistrale in Alimentazione e Nutrizione Umana Università degli Studi di Milano.</li> <li>- a.a.2020-2021 - Marzo 2021 Consumo di aminoacidi a corta catena e rischio di tumore del pancreas: uno studio caso-controllo. Studentessa: Panagiota Strikoudi per Corso di Laurea magistrale in Alimentazione e Nutrizione Umana Università degli Studi di Milano.</li> <li>- a.a.2019-2020 - Ottobre 2020 Influenza della dieta sul microbiota intestinale. Studentessa: Alice Manzata per Corso di Laurea magistrale in Alimentazione e Nutrizione Umana Università degli Studi di Milano.</li> </ul>	2
<u>Attività di tutoraggio:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- a.a.2022-2023 - Studentessa: Julietta Badalyan per il II anno della Scuola di Specializzazione in Statistica Sanitaria e Biometria, Università degli Studi di Milano.</li> <li>- a.a.2021-2022 - Studentessa: Michela Speciani per il II anno della Scuola di Specializzazione in Statistica Sanitaria e Biometria, Università degli Studi di Milano.</li> </ul>	2
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>20.2</b>

<b>PUBBLICAZIONI (punteggio massimo attribuibile 52,5)</b> <b>N.B.: Valutare esclusivamente le pubblicazioni inviate ai fini della valutazione e indicate nel relativo elenco</b>	<b>Tipologia*</b>	<b>Punti</b>
1. <b>Rossi M</b> , Khalifeh M, Fiori F, Parpinel M, Serraino D, Pelucchi C, Negri E, Giacosa A, Crispo A, Collatuzzo G, Hannun Y, Luberto C, La Vecchia C, Boffetta P (2023) Dietary Choline and Sphingomyelin Choline moiety Intake and Risk of Colorectal Cancer: A Case-Control Study. Eur J Clin Nutr. 77: 905-910. doi: 10.1038/s41430-023-01298-4. IF: 4.7; Q2.	Articolo su rivista	4
2. Speciani MC, Gargari G, Penagini R, Mutignani M, Ferraroni M, Natale A, Katsoulis M, Cintolo M, Leone P, Airoidi A, Vecchi M, Bonzi R, Ciafardini C, Oreggia B, Carnevali P, Guglielmetti S, Riso P, La Vecchia C, <b>Rossi M</b> (2023) Garlic consumption in relation to colorectal cancer risk and to alterations of blood	Articolo su rivista	3.5





bacterial DNA. Eur J Nutr 62(5):2279-2292. doi: 10.1007/s00394-023-03110-2. IF: 5.0; Q2.		
3. Speciani MC, Cintolo M, Marino M, Oren M, Fiori F, Gargari G, Riso P, Ciafardini C, Mascaretti F, Parpinel M, Airoidi A, Vangeli M, Leone P, Cantù P, Lagiou P, Del Bo' C, Vecchi M, Carnevali P, Oreggia B, Guglielmetti S, Bonzi R, Bonato G, Ferraroni M, La Vecchia C, Penagini R, Mutignani M, <b>Rossi M</b> (2022) Flavonoid Intake in Relation to Colorectal Cancer Risk and Blood Bacterial DNA. Nutrients 14 (21). doi:10.3390/nu14214516. IF: 5.9; Q1.	Articolo su rivista	3.5
4. Mutignani M, Penagini R, Gargari G, Guglielmetti S, Cintolo M, Airoidi A, Leone P, Carnevali P, Ciafardini C, Petrocelli G, Mascaretti F, Oreggia B, Dioscoridi L, Cavalcoti F, Primignani M, Pugliese F, Bertuccio P, Soru P, Magistro C, Ferrari G, Speciani MC, Bonato G, Bini M, Cantù P, Caprioli F, Vangeli M, Forti E, Mazza S, Tosetti G, Bonzi R, Vecchi M, La Vecchia C, <b>Rossi M</b> (2021) Blood bacterial dna load and profiling differ in colorectal cancer patients compared to tumor-free controls. Cancers 13 (24). IF: 6.575; Q1.	Articolo su rivista	4
5. Vitelli-Storelli F, <b>Rossi M</b> , Pelucchi C, Rota M, Palli D, Ferraroni M, Lunet N, Morais S, López-Carrillo L, Zaridze DG, Maximovich D, García MR, Castaño-Vinyals G, Aragonés N, de la Hera MG, Hernández-Ramírez RU, Negri E, Bonzi R, Ward MH, Lagiou A, Lagiou P, López-Cervantes M, Boffetta P, Constanza Camargo M, Curado MP, Zhang ZF, Vioque J, La Vecchia C, Sánchez VM (2020) Polyphenol intake and gastric cancer risk: Findings from the stomach cancer pooling project (stop). Cancers 12 (10):1-12. IF: 6.639; Q1.	Articolo su rivista	3.5
6. <b>Rossi M.</b> , Carioli, G., Bonifazi, M., Zambelli, A., Franchi, M., Moja, L., Zambon, A., Corrao, G., La Vecchia, C., Zocchetti, C., Negri, E. Trastuzumab for HER2+ metastatic breast cancer in clinical practice: Cardiotoxicity and overall survival (2016) European Journal of Cancer, 52, pp. 41-49. DOI: 10.1016/j.ejca.2015.09.012. IF: 6.029; Q1.	Articolo su rivista	4
7. Sozzi, G., Boeri, M., <b>Rossi, M.</b> , Verri, C., Suatoni, P., Bravi, F., Roz, L., Conte, D., Grassi, M., Sverzellati, N., Marchiano, A., Negri, E., La Vecchia, C., Pastorino, U. Clinical utility of a plasma-based miRNA signature classifier within computed tomography lung cancer screening: A correlative MILD trial study (2014) Journal of Clinical Oncology, 32 (8), pp. 768-773. DOI: 10.1200/JCO.2013.50.4357 IF: 18.443; Q1.	Articolo su rivista	4
8. La Vecchia, C., Decarli, A., Serafini, M., Parpinel, M., Bellocco, R., Galeone, C., Bosetti, C., Zucchetto, A., Polesel, J., Lagiou, P., Negri, E., <b>Rossi, M.</b> Dietary total antioxidant capacity and colorectal cancer: A large case-control study in Italy (2013) International Journal of Cancer, 133 (6), pp. 1447-1451. IF: 5.007; Q1	Articolo su rivista	3.5
9. <b>Rossi, M.</b> , Turati, F., Lagiou, P., Trichopoulos, D., Augustin, L.S., La Vecchia, C., Trichopoulou, A. Mediterranean diet and glycaemic load in relation to incidence of type 2 diabetes: Results from the Greek cohort of the population-based European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC) (2013) Diabetologia, 56 (11), pp. 2405-2413. DOI: 10.1007/s00125-013-3013-y. IF: 6.880; Q1.	Articolo su rivista	4
10. <b>Rossi, M.</b> , Coenraads, P.-J., Diepgen, T., Svensson, K., Elsner, P., Gonçalves, M., Bruze, M., Naldi, L. Design and	Articolo su rivista	3.8

GL

FB

YK

feasibility of an international study assessing the prevalence of contact allergy to fragrances in the general population: The European Dermato-Epidemiology Network Fragrance Study (2010) <i>Dermatology</i> , 221 (3), pp. 267-275. DOI: 10.1159/000319757. IF: 2.714; Q1.		
11. <b>Rossi, M.</b> , McLaughlin, J.K., Lagiou, P., Bosetti, C., Talamini, R., Lipworth, L., Giacosa, A., Montella, M., Franceschi, S., Negri, E., La Vecchia, C. Vitamin D intake and breast cancer risk: A case-control study in Italy (2009) <i>Annals of Oncology</i> , 20 (2), pp. 374-378. DOI: 10.1093/annonc/mdn550. IF: 5.647; Q1.	Articolo su rivista	3.5
12. <b>Rossi, M.</b> , Negri, E., Talamini, R., Bosetti, C., Parpinel, M., Gnagnarella, P., Franceschi, S., Dal Maso, L., Montella, M., Giacosa, A., La Vecchia, C. Flavonoids and colorectal cancer in Italy (2006) <i>Cancer Epidemiology Biomarkers and Prevention</i> , 15 (8), pp. 1555-1558. DOI:10.1158/1055-9965.EPI-06-0017. IF: 4.289; Q2.	Articolo su rivista	3.5
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>		<b>44.8</b>

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

<b>ATTIVITA' DI RICERCA (Punteggio massimo attribuibile 17,5)</b>	<b>punti</b>
<u>Congressi, conferenze e meeting:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Partecipazione a 51 eventi (31 internazionali e 20 nazionali): 9 pubblicazioni su Atti di convegni, 30 comunicazioni orali, delle quali 18 su invito, e 4 sessioni poster.</li> </ul>	5
<u>Titolarità di fondi:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Luglio 2023 PRIN: PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE -- Bando 2022 PNRR, in qualità di membro dell'unità di ricerca partecipante INTERplay Between Lifestyle and bLOod micrObiome in colon rectal cancer prevention: a new Metagenomic perspective (InBLOOM). Finanziamento: 229,208 di cui 99,894 € a Università degli Studi di Milano (comunicazione luglio 2023; durata: 2 anni).</li> <li>Giugno 2023 PRIN: PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE -- Bando 2022, in qualità di responsabile dell'unità di ricerca partecipante e titolare dei fondi Real-world evaluation of cancer outcomes by integrating administrative and hospital-based health-related data: the "We-Care" project. Finanziamento: 187.157 di cui 38.059 € a Università degli Studi di Milano (comunicazione giugno 2023; durata: 2 anni).</li> <li>Gen 2021- Dic 2022 Piano di Supporto alla Ricerca (PSR) dell'Università degli Studi di Milano, in qualità di PI e titolare dei fondi sul progetto Dietary patterns, flavonoids and blood microbiota in relation to adenoma and colorectal cancer risk. Finanziamento: 17,122 €</li> <li>2021-2022 Bando Fondazione Cariplo per la ricerca, in qualità di membro partecipante all'Unità dell'Università degli Studi di Milano sul progetto Chronic diseases management after the CoViD-19 epidemic trigger. Capturing data, generating evidence, suggesting actions for health protection. The CHANCE Project, presso Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità, Università degli Studi di Milano. Finanziamento: 26.500 €.</li> <li>Dic 2015- Mar 2020 My First AIRC Grant (MFAG), in qualità di PI e titolare dei fondi sul progetto Blood microbiota and diet in relation to adenoma and</li> </ul>	5

GP AB

colorectal cancer risk, presso Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità, Università degli Studi di Milano. Finanziamento: 213.000 €.	
<u>Borse di ricerca:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>– 2008 Borsa di ricerca annuale Provincia di Crotone AIRC, sul progetto Flavonoidi, proantocianidine, e rischio di tumore, presso Dipartimento di Epidemiologia, IRCCS Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri", Importo: 15.000 €.</li> <li>– Feb 2007 Borsa per mobilità internazionale per lo svolgimento di attività di ricerca, Sovvenzione Globale INGENIO Regione Lombardia, per il progetto Flavonoidi e rischio di tumore: paesi a confronto, presso Department of Epidemiology, International Epidemiology Institute, Rockville, MD, USA. Importo: 1558 €.</li> <li>– Dic 2007 Borsa per mobilità internazionale per lo svolgimento di attività di ricerca International Cancer Research Technology Transfer Fellowships ICRETT - International Union Against Cancer (UICC), per il progetto Flavonoids and cancer risk in Mediterranean populations, presso Department of Epidemiology, Harvard School of Public Health, Boston, Ma, USA,. Importo: 2732 \$.</li> </ul>	3
<u>Organizzazione e coordinamento:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>– 14 marzo 2023 Seminario open "Human Plasticity and the Role of Epigenetics and the Microbiome", Università degli Studi di Milano. Relatore: Karin Michels, Professor of Epidemiology, UCLA University Los Angeles, California.</li> <li>– 13 marzo 2023 Seminario di Dipartimento (DISCCO Lecture) "Epigenome-wide Association Studies and Human Health", Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità, Università degli Studi di Milano. Relatore: Karin Michels, Professor of Epidemiology, UCLA University Los Angeles, California.</li> <li>– 2005-2008 Organizzazione e attività di coordinamento nell'ambito del progetto "The European Dermato-Epidemiology Network (EDEN) international study on the prevalence of contact allergy to fragrances", presso Centro studi GISED, Bergamo, Dipartimento di Dermatologia.</li> </ul>	1.5
<u>Permanenza all'estero in qualità di Visiting Researcher:</u> dal 2007 al 2015 ha avuto alcuni periodi di permanenza all'estero presso: <ul style="list-style-type: none"> <li>– University of Athens Medical School, Athens, Greece, Department of Hygiene and Epidemiology and Medical Statistics, Prof. Pagona Lagiou</li> <li>– Harvard School of Public Health, Boston, Ma, USA, Department of Epidemiology, Prof Dimitrios Trichopoulos.</li> <li>– International Epidemiology Institute IEI, Rockville, MD, USA, Department of Epidemiology, Prof. Joseph K McLaughlin.</li> <li>– Harvard School of Public Health, Boston, MA, USA. Department of Nutrition, Prof. Hannia Campos.</li> </ul>	2
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>16.5</b>

<b>ATTIVITA GESTIONALE, ORGANIZZATIVA E DI SERVIZIO (punteggio massimo attribuibile 5)</b>	<b>Punti</b>
<u>Incarichi ufficialmente assegnati:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>– 2023-oggi Membro della Commissione III missione del Dipartimento di Scienze Cliniche e Comunità, Università degli Studi di Milano.</li> <li>– 2022-oggi Membro della Consulta dei Ricercatori, Università degli Studi di Milano, in qualità di eletto rappresentante dei ricercatori del Dipartimento di Scienze Cliniche e Comunità.</li> </ul>	2
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>2</b>

<b>ATTIVITA' CLINICO -ASSISTENZIALE (ove prevista) (punteggio massimo attribuibile 10)</b>	<b>Punti</b>
Attività non prevista per questo SSD	0
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>0</b>

<b>PUNTEGGIO TOTALE</b>	<b>83.5 PUNTI</b>
-------------------------	-------------------


  
