

## ELENCO PUBBLICAZIONI

N°	Tipologia	Autori, titolo, rivista	Impact Factor	Citazioni
1	Lavoro originale	<u>Vegeto E</u> , Cocciole MG, Raspagliesi F, Piffanelli A, Fontanelli R, Maggi A. Regulation of progesterone receptor gene expression <i>Cancer Research</i> 50(17):5291-5 (1990) ISSN 0008-5472 Q1 (Cancer Research, riferito al 1999) PMID 2386937	8,4	27
2	Lavoro originale	<u>Vegeto E</u> , Allan GF, Schrader WT, Tsai MJ, McDonnell DP, O'Malley BW. The mechanism of RU486 antagonism is dependent on the conformation of the carboxy-terminal tail of the human progesterone receptor <i>Cell</i> 69(4):703-13 (1992) ISSN 0092-8674 Q1 (Miscellaneous, riferito al 1997) doi: 10.1016/0092-8674(92)90234-4.	37,2	338
3	Lavoro originale	<u>Vegeto E</u> , Shahbaz MM, Wen DX, Goldman ME, O'Malley BW, McDonnell DP. Human progesterone receptor A form is a cell- and promoter-specific repressor of human progesterone receptor B function. <i>Molecular Endocrinology</i> 7(10):1244-55 (1993) ISSN 0888-8809 Q1 (Endocrinology, riferito al 1999) doi: 10.1210/mend.7.10.8264658.	6,8	734
4	Lavoro originale	<u>Vegeto E</u> , Pollio G, Pellicciari C, Maggi A. Estrogen and progesterone induction of survival of monoblastoid cells undergoing TNF-alpha-induced apoptosis. <i>FASEB Journal</i> 13(8):793-803 (1999) ISSN 0892-6638 Q2 (Medicine miscellaneous) doi: 10.1096/fasebj.13.8.793.	11,9	108
5	Lavoro originale	<u>Vegeto E</u> , Bonincontro C, Pollio G, Sala A, Viappiani S, Nardi F, Brusadelli A, Viviani B, Ciana P, Maggi A. Estrogen prevents the lipopolysaccharide-induced inflammatory response in microglia. <i>Journal of Neuroscience</i> 21(6):1809-18 (2001) ISSN 0270-6474 Q1 (Neuroscience) doi: 10.1523/JNEUROSCI.21-06-01809.2001.	8,2	384
6	Lavoro originale	Ciana P, Raviscioni M, Mussi P, <u>Vegeto E</u> , Que I, Parker MG, Lowik C, Maggi A. In vivo imaging of transcriptionally active estrogen receptors. <i>Nature Medicine</i> 9(1):82-6 (2003) ISSN 1078-8956 Q1 (Miscellaneous) doi: 10.1038/nm809. Epub 2002 Dec 16.	30,5	260
7	Lavoro originale	<u>Vegeto E</u> , Belcredito S, Etteri S, Ghisletti S, Brusadelli A, Meda C, Krust A, Dupont S, Ciana P, Chambon P, Maggi A. Estrogen receptor-alpha mediates the brain antiinflammatory activity of estradiol. <i>Proceedings of the National Academy of Science USA</i> 100(16):9614-9 (2003) ISSN 0027-8424 Q1 (Multidisciplinarity) doi: 10.1073/pnas.1531957100.	10,2	329
8	Review	Maggi A, Ciana P, Belcredito S, <u>Vegeto E</u> . Estrogens in the nervous system: mechanisms and nonreproductive functions. <i>Annual Reviews in Physiology</i> 66:291-313 (2004) ISSN 0066-4278 Q1 (Physiology) doi: 10.1146/annurev.physiol.66.032802.154945.	16,7	179
9	Lavoro originale	Ghisletti S, Meda C, Maggi A, <u>Vegeto E</u> . 17beta-estradiol inhibits inflammatory gene expression by controlling NF-kappaB intracellular localization. <i>Molecular and Cellular Biology</i> 25(8):2957-68 (2005) ISSN 0270-7306 Q1 (Cell Biology) doi: 10.1128/MCB.25.8.2957-2968.2005.	7,1	339
10	Lavoro originale	<u>Vegeto E</u> , Belcredito S, Ghisletti S, Meda C, Etteri S, Maggi A. The endogenous estrogen status regulates microglia reactivity in animal models of neuroinflammation. <i>Endocrinology</i> 147(5):2263-72 (2006) ISSN 0013-7227 Q1 (Endocrinology) doi: 10.1210/en.2005-1330. Epub 2006 Feb 9.	5,2	141
11	Lavoro originale	<u>Vegeto E</u> , Cuzzocrea S, Crisafulli C, Mazzon E, Sala A, Krust A, Maggi A. Estrogen receptor-alpha as a drug target candidate for preventing lung inflammation. <i>Endocrinology</i> 151(1):174-84 (2010) ISSN 0013-7227 Q1 (Endocrinology) doi: 10.1210/en.2009-0876.	5,0	57
12	Lavoro originale	Pepe G, Calderazzi G, De Maglie M, Villa AM, <u>Vegeto E</u> . Heterogeneous induction of microglia M2a phenotype by central administration of interleukin-4. <i>Journal of Neuroinflammation</i> 11:211 (2014) ISSN 1742-2094 Q1 (Neuroscience) doi: 10.1186/s12974-014-0211-6.	5,4	59

13	Lavoro originale	Pepe G, Braga D, Renzi TA, Villa A, Bolego C, D'Avila F, Barlassina C, Maggi A, Locati M, <u>Vegeto E</u> . Self-renewal and phenotypic conversion are the main physiological responses of macrophages to the endogenous estrogen surge. <i>Scientific Reports</i> 7:44270 (2017) ISSN 2045-2322 Q1 (Multidisciplinary) doi: 10.1038/srep44270.	4,1	52
14	Lavoro originale	Pepe G, De Maglie M, Minoli L, Villa A, Maggi A, <u>Vegeto E</u> . Selective proliferative response of microglia to alternative polarization signals. <i>Journal of Neuroinflammation</i> 14(1):236 (2017) ISSN 1742-2094 Q1 (Neuroscience) doi: 10.1186/s12974-017-1011-6.	5,2	32
15	Lavoro originale	Villa A, Gelosa P, Castiglioni L, Cimino M, Rizzi N, Pepe G, Lolli F, Marcello E, Sironi L, <u>Vegeto E</u> , Maggi A. Sex-Specific Features of Microglia from Adult Mice. <i>Cell Reports</i> 23(12):3501-3511 (2018) ISSN 2211-1247 Q1 (Miscellaneous) doi: 10.1016/j.celrep.2018.05.048.	7,8	304
16	Review	Pepe G, Locati M, Della Torre S, Mornata F, Cignarella A, Maggi A, <u>Vegeto E</u> . The estrogen-macrophage interplay in the homeostasis of the female reproductive tract. <i>Human Reproduction Update</i> 24(6):652-672 (2018) ISSN 1460-2369 Q1 (Reproductive Medicine) doi: 10.1093/humupd/dmy026.	12,9	27
17	Lavoro originale	Villa A, Klein B, Janssen B, Pedragosa J, Pepe G, Zinnhardt B, Vugts DJ, Gelosa P, Sironi L, Beaino W, Damont A, Dollé F, Jego B, Winkeler A, Ory D, Solin O, Vercouillie J, Funke U, Laner-Plamberger S, Blomster LV, Christoffersen P, <u>Vegeto E</u> , Aigner L, Jacobs A, Planas AM, Maggi A, Windhorst AD. Identification of new molecular targets for PET imaging of the microglial anti-inflammatory activation state. <i>Theranostics</i> 8(19):5400-5418 (2018) ISSN 1838-7640 Q1 (Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics) doi: 10.7150/thno.25572.	8,0	45
18	Review	<u>Vegeto E</u> , Villa A, Della Torre S, Crippa V, Rusmini P, Cristofani R, Galbiati M, Maggi A, Poletti A. The Role of Sex and Sex Hormones in Neurodegenerative Diseases. <i>Endocrine Reviews</i> 41(2):273-319 (2020) ISSN 1945-7189 Q1 (Endocrinology) doi: 10.1210/endrev/bnz005.	20,0	80
19	Lavoro originale	Brunialti E, Villa A, Mekhaei M, Mornata F, <u>Vegeto E</u> , Maggi A, Di Monte DA, Ciana P. Inhibition of microglial $\beta$ -glucocerebrosidase hampers the microglia-mediated antioxidant and protective response in neurons. <i>Journal of Neuroinflammation</i> 18(1):220 (2021) ISSN 1742-2094 Q1 (Neuroscience) doi: 10.1186/s12974-021-02272-2.	9,6	8
20	Lavoro originale	Pepe G, Sfogliarini C, Rizzello L, Battaglia G, Pinna C, Rovati G, Ciana P, Brunialti E, Mornata F, Maggi A, Locati M, <u>Vegeto E</u> . ER $\alpha$ -independent NRF2-mediated immunoregulatory activity of tamoxifen. <i>Biomedicine and Pharmacotherapy</i> 144:112274 (2021) ISSN 0753-3322 Q1 (Pharmacology) doi: 10.1016/j.biopha.2021.112274.	7,4	2

### Pubblicazioni presentate: 20

IF totale: 227 (IF medio 11)

Citazioni totali: 3505 (medio 175)

Pubblicazioni con valore normalizzato\* delle citazioni > 6: 16 (80%)

### Pubblicazioni a 1°/Ultimo autore: 16

IF totale: 172 (IF medio 11)

Citazioni: 2888 (medio 180)

Pubblicazioni con valore normalizzato\* citazioni > 6: 12 (75%)

\* rapporto fra il numero di citazioni di una pubblicazione e il numero di anni trascorsi dalla data di pubblicazione al 2022)

Sono stati utilizzati SCIMAGO Journal Ranking, per individuare i quartili in cui si collocano le riviste (per i lavori pubblicati prima del 1999 i valori sono riferiti al 1999), Journal Citation Report per i valori di impact factor riferiti all'anno di pubblicazione (nel caso di lavori pubblicati prima del 1997 i valori sono riferiti al 1997, per quelli pubblicati nel 2022-2023 all'ultimo IF disponibile), SCOPUS per il numero di citazioni (rilevate a luglio 2023).

Milano, 24 luglio 2023

Firma 