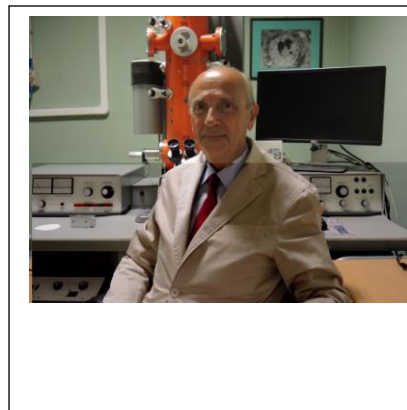




DIPARTIMENTO DI Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico-Legali e dell'Apparato Locomotore: Sezione di Anatomia Umana
CURRICULUM DIDATTICO-SCIENTIFICO DEL PROF. GIUSEPPE FAMILIARI

DATI PERSONALI

Nome e Cognome	Giuseppe Familiari
<i>Luogo e data di nascita:</i>	Roma, 30 Aprile 1951
<i>Stato Civile:</i>	Coniugato
Dipartimento	Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico Legali e dell'Apparato Locomotore (SAIMLAL)
Indirizzo	Via Alfonso Borelli 50, 00161 Roma
Telefono uff./lab.	+39-0649918086/82
Fax	+39-06.....
E-mail	Giuseppe.familiari@uniroma1.it



Settore Scientifico-Disciplinare: Anatomia Umana (BIO/16)
Orario di Ricevimento: Lunedì, ore 12-14

ATTUALE POSIZIONE

Professore Ordinario di Anatomia Umana nel Dipartimento SAIMLAL.
Presidente del Corso di Laurea Magistrale c.u. in Medicina e Chirurgia e Coordinatore della Didattica di area medica della Facoltà in Medicina e Psicologia.
Coordinatore del progetto di Orientamento di Ateneo "Orientamento in Rete".
Difensore Civico degli Studenti di Ateneo

CARRIERA E TITOLI

Laureato in Medicina e Chirurgia nel 1977, Specialista in Patologia Generale nel 1980.
Nel 1979 Borsista CNR, dal 1980 Ricercatore Universitario Confermato, dal 1987 Professore Associato e dal 1999 Professore Ordinario di Anatomia Umana, presso la Sezione di Anatomia Umana del Dipartimento SAIMLAL della Facoltà di Farmacia e Medicina.

ATTIVITA' DIDATTICA

Coordinatore del Corso integrato di Anatomia Umana e Clinica del corso di Laurea Magistrale c.u. in Medicina e Chirurgia della Facoltà in Medicina e Psicologia.
Coordinatore del Corso integrato di Fondamenti Morfologici e funzionali dell'organismo, corso di Laurea in Infermieristica sede ASL Roma 2, Facoltà Medicina e Psicologia.
Insegna nel Corso integrato di Anatomia e Fisiologia del Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche, interfacoltà. Insegna in 6 Scuole di Specializzazione della Facoltà di Medicina e Psicologia.

ATTIVITA' SCIENTIFICA

Dirige l'Unità di Ricerca in Microscopia Elettronica "Pietro Motta", della Sezione di Anatomia Umana del Dipartimento SAIMLAL. E' attualmente interessato, insieme ai colleghi ed ai Collaboratori dell'Unità di Ricerca, allo sviluppo interdisciplinare delle metodologie applicative e di ricerca della microscopia elettronica a trasmissione e della microscopia elettronica a scansione nelle diverse modalità oggi disponibili (alta risoluzione in alto vuoto, osservazione in basso vuoto e/o ambientale con analisi EDX).


PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE
Selected peer reviewed 10 publications of Giuseppe Familiari

		Impact Factor
1	Fratoddi I, Matassa R, Fontana L, Venditti I, Familiari G , Battocchio C, Magnano E, Nappini S, Leahu G, Belardini A, Li Voti R, Sibilia C. Electronic Properties of a Functionalized Noble Metal Nanoparticles Covalent Network. Manuscript ID: jp-2017-07176m The Journal of Physical Chemistry Part: Part C. Accepted for publication, 2017	4,53
2	Matassa R, Familiari G , Battaglione E, Sibilia C, Leahu G, Belardini A, Venditti I, Fontana L, Fratoddi I. Electron microscopy reveals a soluble hybrid network of individual nanocrystals self-anchored by bifunctional thiol fluorescent bridges. <i>Nanoscale</i> . 2016 Oct 27;8(42):18161-18169. PMID: 2774066	7,76
3	Zuorro A, Miglietta S, Familiari G , Lavecchia R. Enhanced lipid recovery from Nannochloropsis microalgae by treatment with optimized cell wall degrading enzyme mixtures. <i>Bioresour Technol</i> . 2016 Jul;212:35-41. doi: 10.1016/j.biortech.2016.04.025. Epub 2016 Apr 8.	4,92
4	Pisano A, Cerbelli B, Perli E, Pelullo M, Bargelli V, reziuso C, Mancini M, He L, Bates MGD, Lucena JR, Della Monica PL, Familiari G , Petrozza V, Nediani C, Taylor RW, d'Amati G, Giordano C. Impaired mitochondrial biogenesis is a common feature to myocardial hypertrophy and end stage ischemic heart failure. <i>Cardiovasc Pathol</i> . 2016 Mar-Apr;25(2):103-12. doi: 10.1016/j.carpath.2015.09.009. Epub 2015 Sep 30.	2,19
5	Matassa R, Familiari G , Relucenti M, Battaglione E, Downing C, Pacella A, Cametti G, Ballirano P. A Deep Look Into Erionite Fibres: an Electron Microscopy Investigation of their Self-Assembly. <i>Nature Scientifics Reports</i> 2015 Nov 16;5:16757. doi: 10.1038/srep16757	5,23
6	Bianchi V, Macchiarelli G, Borini A, Lappi M, Cecconi S, Miglietta S, Familiari G , Nottola SA. Fine morphological assessment of quality of human mature oocytes after slow freezing or vitrification with a closed device: a comparative analysis. <i>Reprod Biol Endocrinol</i> . 2014 Nov 24;12:110. doi: 10.1186/1477-7827-12-110.	2,15
7	Menini S, Iacobini C, Ricci C, Blasetti Fantauzzi C, Salvi L, Pesce CM, Relucenti M, Familiari G , Taurino M, Pugliese G. The galectin-3/RAGE dyad modulates vascular osteogenesis in atherosclerosis. <i>Cardiovasc Res</i> . 2013 Dec 1;100(3):472-80. doi: 10.1093/cvr/cvt206. Epub 2013 Aug 23.	5,46
8	Familiari G , Relucenti M, Heyn R, Baldini R, D'Andrea G, Familiari P, Bozzao A, Raco A. The value of neurosurgical and intraoperative magnetic resonance imaging and diffusion tensor imaging tractography in clinically integrated neuroanatomy modules: A cross-sectional study. <i>Anat Sci Educ</i> . 2013 Mar 18. doi: 10.1002/ase.1349. [Epub ahead of print] PMID: 23509097	2,40
9	Papi M, Brunelli R, Familiari G , Frassanito MC, Lamberti L, Maulucci G, Monaci M, Pappalettere C, Parasassi T, Relucenti M, Sylla L, Ursini F, De Spirito M. Whole-depth change in bovine zona pellucida biomechanics after fertilization: how relevant in hindering polyspermy? <i>PLoS One</i> . 2012;7(9):e45696. doi: 10.1371/journal.pone.0045696. Epub 2012 Sep 26. PMID: 23049839	4,82
10	Familiari G , Heyn R, Relucenti M, Sathananthan H. Structural changes of the zona pellucida during fertilization and embryo development. <i>Front Biosci</i> . 2008 May 1;13:6730-51. Review. PubMed PMID: 18508691.	4,24

LIBRI

G. Ambrosi, P. Castano, R.F. Donato, G. Familiari e altri 16 autori. Anatomia dell'Uomo. Seconda Edizione, Edi Ermes Ed., 2006.

G. Familiari, M. Relucenti, R. Heyn. Atlante di Anatomia Microscopica. Piccin Nuova Libreria Editrice, 2017.