SCHEDA DOCENTE PROGRAMMA - A.A. 2017-2018

SSD M-PSI/04

PROGRAMMA DELL'INSEGNAMENTO DI: P1P097 - PSICONEUROIMMUNOLOGIA CORSO INTEGRATO: P0124 - PSICONEUROIMMUNOLOGIA E FARMACOLOGIA DEL CORSO DI LAUREA L 24 SCIENZE PSICOLOGICHE APPLICATE

NUMERO DI CREDITI: 4

SEMESTRE: secondo

COGNOME E NOME DOCENTE: Ratano Patrizia

ORARIO DI RICEVIMENTO: da concordare con il docente

SEDE PER IL RICEVIMENTO: da concordare con il docente

N. TELEFONO (eventuale):

E-MAIL: patrizia.ratano@uniroma1.it

1	Obiettivi del Corso	Gli studenti dovranno acquisire conoscenze riguardo alle relazioni tra i sistemi di regolazione neuroendocrino-metabolico e immunitario con lo scopo di chiarire, alla luce delle attuali conoscenze, il ruolo dello stress come importante concausa nella genesi delle patologie.
2	Contenuti del corso e gli esiti di apprendimento	La Psiconeuroimmunologia e le sue origini La genetica classica e la rivoluzione epigenetica La comunicazione tra sistema nervoso, sistema endocrino e sistema Immunitario. Influenze dello stress sui sistemi biologici Patologie stress-correlate Le conseguenze dello stress in gravidanza.
3	Conoscenze di base richieste e attività di apprendimento	Gli studenti dovrebbero avere conoscenze di base almeno di Anatomia e Fisiologia Biologia e genetica
4	Metodi e criteri di valutazione e verifica	PROVE DI VERIFICA IN ITINERE CON ESAME ORALE FINALE (RISERVATO AI FREQUENTATI IL CORSO) PROVA ORALE PER I NON FREQUENTANTI IL CORSO
5	Materiale Didattico	TESTO CONSIGLIATO: BOTTACCIOLI F., BOTTACCIOLI A.G. PSICONEUROENDOCRINOIMMUNOLOGIA, E SCIENZA DELLA CURA INTEGRATA EDRA - MILANO PARTE 2: CAPITOLI 4, 5 PARTE 3: CAPITOLI 7, 8, 9, 10, 11 PARTE 4 CAPITOLI 12, 14 PARTE 5: CAPITOLI 17, 18, 19, 20, 21, 22