

**FORMATO
EUROPEO PER IL
CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
E-mail

MARALDI, Tullia
BOLOGNA, ITALIA
tullia.maraldi@unimore.it

Nazionalità
Data di nascita

Italiana
10, 04, 1976

ESPERIENZA LAVORATIVA

- dal settembre 2021 ad oggi
 - datore di lavoro
- dal settembre 2007 al 2021
 - datore di lavoro
- dal settembre 2005 al 2007
 - datore di lavoro

Professore associato in Istologia (BIO/17)
presso la Facoltà di Medicina dell'Università di Modena e Reggio Emilia

Ricercatore in Istologia (BIO/17)
presso la Facoltà di Medicina dell'Università di Modena e Reggio Emilia

Titolare di un assegno di ricerca biennale
bandito dal Dipartimento di Biochimica "G. Moruzzi" dell'Università di Bologna

- Principali mansioni e responsabilità

2004-2007

2004-2007

2008/09 e 2010/11 al 2016

Dal 2011 al 2016

Dal 2011 al 2016

Dal 2011 al 2016

DIDATTICA

ha fatto parte, come cultore della materia, della commissione d'esame di Biochimica Applicata- CDL in CTF e di Biochimica- CDL in Corso di Informazione Scientifica sul Farmaco presso l'Università di Bologna.

si è occupata dell'allestimento e svolgimento delle esercitazioni pratiche del corso di Biochimica Applicata- CDL in CTF presso l'Università di Bologna.

ha svolto, in qualità di docente titolare del corso, l'insegnamento di Istologia per il Corso di Laurea in Tecnica della Riabilitazione Psichiatrica (2 CFU) presso l'Università di Modena e Reggio Emilia.

titolare del modulo di Istologia anche per i Corso di Terapia Occupazionale (2 CFU) presso l'Università di Modena e Reggio Emilia.

titolare del modulo di Istologia anche per i Corso di Fisioterapia (2 CFU) presso l'Università di Modena e Reggio Emilia.

titolare del modulo di Istologia anche per i Corso di Logopedia (2 CFU) presso

	l'Università di Modena e Reggio Emilia.
Dal 2016 ad ora	è titolare della parte di Istologia per il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (3 CFU).
Dal 2016 ad ora	è titolare della parte di Istologia per Odontoiatria e protesi dentaria (4 CFU) presso l'Università di Modena e Reggio Emilia.
Dal 2020	Coordinatore di Corso Integrato - Citologia-Istologia-Embriologia per il CdL Odontoiatria, CdL Medicina e Chirurgia.
Nel 2019 e 2020	Coordinatore di Corso Integrato -Applicazioni di Medicina Rigenerativa
Dal 2024	Ingegneria Tissutale ed Innovativa (3 CFU), CdL Bioingegneria per l'innovazione in medicina.
Nel 2021-2022	Membro esperto nelle commissioni di tesi di Dottorato in Scienze Farmacologiche E Tossicologiche, Dello Sviluppo E Del Movimento Umano dell'Università di Bologna
Dal 2021 ad ora	Esperto Disciplinare (ED): formazione e attività di valutazione svolte in qualità di Esperto disciplinare per i CdS di area medica dell'Università di Modena e Reggio Emilia
Dal 2022 ad ora	Delegato per la Qualità di Facoltà di Medicina e Chirurgia e Componente del Presidio di Qualità di Ateneo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2005	Conseguimento del Dottorato in Biochimica quadriennale presso il Dipartimento di Biochimica di Bologna
2004	Vincitrice di una borsa di studio bandita dalla Società Italiana di Biochimica (SIB) per lo svolgimento di una ricerca svolgere ricerche riguardanti il ruolo della regolazione del calcio intracellulare nella sindrome di Wolfram della durata di 4 mesi presso il Molecular Signalling Laboratory diretto dal Dr. Martin Bootman del Babraham Institute, Cambridge, UK
2004	Vincitrice di una borsa di studio bandita dall'Università degli Studi di Bologna nell'ambito del Progetto MARCO POLO per lo svolgimento di ricerche riguardanti il ruolo della regolazione del calcio intracellulare nella sindrome di Wolfram della durata di 3 mesi presso il Molecular Signalling Laboratory diretto dal Dr. Martin Bootman del Babraham Institute, Cambridge, UK
2001	Abilitazione alla professione di Farmacista in seguito a tirocinio di 6 mesi in Farmacia ed esame di Stato presso l'Università di Bologna
2000	Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche presso l'Università di Bologna con votazione 110/110]

PERSONALI

MADRELINGUA

AI TRF | LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

PATENTE

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

CAPACITÀ E COMPETENZE DI RICERCA SCIENTIFICA

TECNICHE SCIENTIFICHE E
COMPETENZE ACQUISITE

Dal 10 gennaio al 7 maggio 2005 ha svolto attività di ricerca, nell'ambito del progetto Marco Polo presso il Molecular Signalling Laboratory diretto dal Dr. Martin Bootman del Babraham Institute, Cambridge. UK

ITALIANA

INGLESE

C1

C1

C1

PARTECIPAZIONE A SPIN OFF UNIVERSITARIO

IN SEGUITO VERBALE DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE DELLA SUDETTA UNIVERSITÀ, IN DATA 17 OTTOBRE 2014, NONCHÈ DEI SUCCESSIVI VERBALI DELLO STESSO CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE IN DATA 17 APRILE 2015 ED IN DATA 29 APRILE 2015, NEL MAGGIO 2015 È' COSTITUITA FRA L' "UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E DI REGGIO EMILIA", LA SOCIETÀ "SANITARS SPA" ED I SIGNORI DE POL ANTO, CARNEVALE GIANLUCA, PELLACANI GIOVANNI, MARALDI TULLIA, BRUZZESI GIACOMO E SORLINI MARZIO UNA SOCIETÀ A RESPONSABILITÀ LIMITATA DENOMINATA: "A.R.C.S. SRL - ADVANCED RESEARCH ON COTTON AND SILK" IN BREVE, OVE POSSIBILE "A.R.C.S. SRL".

B

2001 "MICROSCOPIA OTTICA E CONFOCALE" PRESSO L'ISTITUTO DI CITOMORFOLOGIA NORMALE E PATOLOGICA. CNR BOLOGNA-CHIETI

2001 "IMAGE PROCESSING" PRESSO L'ISTITUTO DI CITOMORFOLOGIA NORMALE E PATOLOGICA, CNR BOLOGNA-CHIETI

2003 REAL TIME PCR & GENOMIC ASSAYS APPLIED BIOSYSTEM - BOLOGNA

2003 BASIC ELECTROPHORESIS SEMINAR TOUR AMERSHAM BIOSCIENCES - BOLOGNA

2004 SUNRISE FREE RADICAL SCHOOL DELL'XI ANNUAL MEETING OF THE SOCIETY
FOR FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE

2022-LEGISLAZIONE NAZIONALE ED ETICA LIVELLO 1 (MODULI 1E 2) DM 5 AGOSTO 2021

2022-BIOLOGIA E GESTIONE DEGLI ANIMALI DA LABORATORIO (MODULI 3.1,4,5,6.1,7)
DM 5 AGOSTO 2021

2022-ETICA E CONCEZIONE DEI PROGETTI (MODULI 9,10,11) DM 5 AGOSTO 2021

2022 ABILITAZIONE SCIENTIFICA A PROFESSORE ORDINARIO IN ISTOLOGIA (BIO17)

TECNICA DI COLTURA CELLULARE, SPETTROSCOPIA UV-VIS, SPETTROSCOPIA FLUORESCENTE, MICROSCOPIA FLUORESCENTE, CITOFLUORIMETRIA, IMMUNOBLOTTING, IMMUNOPRECIPITAZIONE, 2DE, TECNICHE DI TRASFEZIONE, DOSAGGIO ENZIMATICO RADIOCHIMICO, MICROSCOPIA LASER CONFOCALE, PCR, RT-PCR.

AFFILIAZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

SOCIETÀ ITALIANA DI BIOCHIMICA DAL 2003-2006
SOCIETÀ ITALIANA DI ANATOMIA E ISTOLOGIA DAL 2012
OXYGEN CLUB OF CALIFORNIA NEL 2012
SOCIETÀ ITALIANA DI ISTOCHIMICA DAL 2022

SCUOLE DI DOTTORATO DI CUI FA PARTE

DAL 2009 AL 2013 ADERISCE ALLA SCUOLA DI DOTTORATO IN "SCIENZE BIOMEDICHE – PDFR SCIENZE MORFOLOGICHE UMANE E MOLECOLARI" CON SEDE AMMINISTRATIVA PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BOLOGNA COME DOCENTE ESTERNO.

ATTIVITA' DI REVISORE DI PROGETTI

DAL 2017 ADERISCE ALLA SCUOLA DI DOTTORATO IN "CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE (CEM) - MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE"

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

2020 REVISORE PER I PROGETTI FINANZIATI DA UK RESEARCH AND INNOVATION
2018 REVISORE MIUR (REPRISE)

La ricerca ha portato a 841 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali riportate su PubMed e a più di 50 comunicazioni a congressi nazionali ed internazionali. Ha ricevuto 4 premi per l'attività scientifica svolta ed è stata invitata in 11 occasioni a presentare oralmente i propri studi. h-index = 30 (fonte Scopus); IF totale= 335

Risultati della VQR 2011-2014: l'unico prodotto da presentare, in quanto il triennio comprende un periodo di astensione per maternità, risulta eccellente

PREMI PER ATTIVITÀ DI RICERCA

2025 - Il contributo scientifico al XXIV Convegno ed Assemblea Collegio dei Docenti di Istologia ed Embriologia Umana CROSSTALK AMONG NEURONS, MUSCLE AND BONE: IN VITRO MODEL OF TRIPLE CULTURE Martina Gatti, Francesca Beretti, Carla Palumbo, Matilde Y. Follo, Tullia Maraldi è risultato Vincitore di una Borsa di Studio

2015-II contributo scientifico al 69° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia BILAYERED SCAFFOLD COLONIZED WITH DENTAL PULP STEM CELLS FOR OSTEOCHONDRAL TISSUE ENGINEERING APPLICATION Laura Bertoni, Manuela Zavatti, Elisa Resca, Tullia Maraldi, Francesca Beretti, Gianluca Carnevale, Alessandra Pisciotto e Anto De Pol è risultato Vincitore di una Borsa di Studio

2007- Il contributo scientifico al 52° Congresso Nazione della Società Italiana di Biochimica e Biologia Molecolare, dal titolo VEGF INDUCED ROS GENERATION FROM NAD(P)H OXIDASES PROTECTS HUMAN LEUKEMIC CELLS FROM APOPTOSIS Tullia Maraldi, Cecilia Prata, Diana Fiorentini, Laura Zamboni, Laura Landi e Gabriele Hakim, è risultato Vincitore di una Borsa di Studio

2001- Il contributo scientifico al VIII National Congress of the Italian Society of Cardiovascular Research, dal titolo INVOLVEMENT OF PKC IN GLUCOSE TRANSPORT ACTIVATION BY SIMULATED ISCHEMIA IN H9C2 VENTRICULAR MYOBLASTS Giulio Agnetti, Emanuele Giordano, Diana Fiorentini, Tullia Maraldi, Francesca Bonavita, Francesca Bonafè, Chiara Gamberini, Gabriele Hakim, Laura Landi, Carlo Guarnieri e Carlo Marcello Caldarera è risultato Vincitore di una Borsa di Studio

COMUNICAZIONI ORALI A MEETING NAZIONALI E INTERNAZIONALI

Seminari in ambito nazionale:

16ª Riunione Nazionale "A. Castellani" dei Dottorandi di Ricerca in discipline Biochimiche, Brallo di Pergola (PV) 10-13 Giugno 2003 "Regolazione acuta del trasporto passivo di glucosio in linee cellulari di origine megacariocitaria" Congresso SIB Ferrara, 15-18 settembre 2003 "Involvement of intracellular calcium in the modulation of GLUT1 activity in M07 cells"

Congresso SIB 2005 Riccione "Induction of apoptosis in a human leukaemic cell line by a combined superoxide dismutase/catalase mimetic"

Congresso SIB 2006 Riccione "Regulation of ROS-induced Ca²⁺ signalling by Bcl-2"

STEM CELL Research Meeting Ferrara 20 - 22 giugno 2012 "Human Amniotic Fluid and Dental Pulp Stem Cells supported by collagen scaffold repair critical

size bone defects in vivo promoting neo-vascularization"

2014 Workshop a Reggio Emilia presso l'Arcispedale S. Maria Nuova
"Origine, conservazione ed impiego delle cellule staminali umane adulte: quale futuro?"

2020 Convegno "Morfologia e dintorni – 3° incontro nazionale" 26 settembre 2020 – "In vitro therapeutic effect of Amniotic Fluid Stem Cells extracellular vesicles on 5xFAD model of Alzheimer disease"
2021 30 Marzo webinar su Aging and Stem Cells organizzato dalla società Stem Cell Research Italy- "Oxidative Stress and Neuroinflammation in Alzheimer's Disease: In Vitro Therapeutic Effect of Amniotic Fluid Stem Cells Extracellular Vesicles"

Seminari in ambito internazionale:

Febbraio 2005 Babraham Institute, Cambridge, UK "Glucose transport in different cell systems".

28 Aprile 2009 UCL Institute of Child Health, London, UK "Osteogenic Differentiation on three dimensional biomaterials of stem cells isolated from different sources".

11 Novembre 2021 International Webinar on Amniotic Fluid and Placental Membranes as Sources of Stem Cells. "Oxidative Stress and neuroinflammation in Alzheimer's Disease: In Vitro Therapeutic Effect of Amniotic Fluid Stem Cells Extracellular Vesicles"

8-10 Giugno 2022, Stem Cell Research Italy, Genova "Extracellular vesicles derived from amniotic fluid stem cells protect from oxidative stress occurring in degenerative diseases".

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Organizzazione di seminari in ambito nazionale e internazionale:

11 Novembre 2021 International Webinar on Amniotic Fluid and Placental Membranes as Sources of Stem Cells.

Settembre 2023 Congresso SIAI a Modena

COLLABORAZIONI NAZIONALI

LA RICERCA NATA NEL PERIODO DI DOTTORATO SVOLTO PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOCHIMICA DI BOLOGNA HA PERMESSO DI MANTENERE UN PROFICUO E DURATURO LEGAME DI COLLABORAZIONE CON LA PROF.SSA SILVANA HRELIA, LA PROF.SSA CECILIA PRATA E LA PROF.SSA CRISTINA ANGELONI (ALMA MATER STUDIORUM): GLI STUDI INCENTRATI SUL RUOLO DI SPECIE REATTIVE DELL'OSSIGENO E DI MOLECOLE ANTIOSSIDANTI IN DIVERSI TESSUTI HANNO PORTATO A NUMEROSE PUBBLICAZIONI.

GRAZIE AI CONTATTI STABILITI DURANTE IL PERIODO DI DOTTORATO E, IN UN SECONDO MOMENTO, FACENDO PARTE DELLA RETE INNATA (ITALIAN NETWORK FOR PERINATAL CELLS) SI SONO STABILITE COLLABORAZIONI SIA CON GRUPPI DI ISTOLOGHI, COME QUELLO DIRETTO DALLA PROF.SSA LAURA BONSI (ALMA MATER STUDIORUM), CON QUELLO DIRETTO DALLA PROF.SSA ROBERTA DI PIETRO (UNIVERSITÀ DI CHIETI) E CON IL PROF. GIAMPIERO LA ROCCA (UNIVERSITÀ DI PALERMO), SIA CON RICERCATORI DI SETTORI SCIENTIFICI AFFINI COME L'ANATOMIA, CON LA PROF.SSA MATILDE Y. FOLLO (ALMA MATER STUDIORUM) E CON LA PROF.SSA VALENTINA RUSSO (UNIVERSITÀ DI TERAMO). LA RETE DI COLLABORAZIONI SI È ESTESA AD ALTRI AMBITI SCIENTIFICI COME LA GENETICA MEDICA (PROF.SSA IVANA ANTONUCCI, UNIVERSITÀ DI CHIETI), CHIMICA ANALITICA (PROF.SSA BARBARA RODA, ALMA MATER STUDIORUM), BIOCHIMICA (PROF. MARCO GIORGIO, UNIVERSITÀ DI PADOVA) E BIOLOGIA APPLICATA (PROF.SSA ORNELLA PAROLINI, UNIVERSITÀ CATTOLICA, ROMA). TALI RAPPORTI, OLTRE A PORTARE ALLA PRODUZIONE DI PUBBLICAZIONI IN COLLABORAZIONE, HANNO CONSENTITO DI PRESENTARE PROGETTI A CARATTERE NAZIONALE, FRA I QUALI SONO STATI FINANZIATI DUE PROGETTI PRIN.

COLLABORAZIONI INTERNAZIONALI

GRAZIE AI CONTATTI STABILITI DURANTE I SOGGIORNI DI STUDIO E RICERCA PRESSO ISTITUZIONI STRANIERE E SUCCESSIVE COLLABORAZIONI, LA DOTT.SSA MARALDI HA MANTENUTO PROFICUE RELAZIONI SCIENTIFICHE CON GRUPPI DI RICERCA INTERNAZIONALI. TALI RAPPORTI, OLTRE A PORTARE ALLA PRODUZIONE DI

PUBBLICAZIONI IN COLLABORAZIONE, HANNO CONSENTITO I DOTTORANDI SEGUITI DALLA DOTTORESSA (COME CO-TUTOR) DI TRASCORRERE PERIODI DI MOBILITÀ NEI SEGUENTI PRESTIGIOSI LABORATORI DI RICERCA

BABRAHAM INSTITUTE, CAMBRIDGE, UK, DR. MARTIN BOOTMAN

ULC, INSTITUTE OF CHILD HEALTH, UK, DR PAOLO DE COPPI (DOTTORANDA ELISA RESCA)

European Research Institute of Biology and Aging, Groningen, NL, Prof. Marco De Maria (Dottoranda Francesca Casciaro)

Stem Cell Institute, Leuven, Belgium, Prof. Maurilio Sampaolesi (Dottoranda Martina Gatti)

EDITORIAL BOARD DI CUI FA PARTE

Dal 2011 fa parte dell'Editorial board per World Journal of Stem Cells

Dal 2011 Lead Guest Editor di uno Special Issue su "Dietary Polyphenols and Their Effects on Cell Biochemistry and Pathophysiology" per Oxidative Medicine and Cellular Longevity

Dal 2013 Guest Editor per uno Special Issue su "Redox Signaling in Degenerative Diseases: From Molecular Mechanisms to Health Implications" per BioMed Research International

Dal 2014 Lead Guest Editor di uno Special Issue su "ROS and Stem Cells" per Oxidative Medicine and Cellular Longevity

Dal 2015 fa parte dell'Editorial board per Oxidative Medicine and Cellular Longevity

2020 Guest Editor di uno Special Issue su "Strategies to Counteract Oxidative Stress and Inflammation in Chronic-Degenerative Diseases" per la rivista International Journal of Molecular Sciences. Nel 2021 si è aperta la seconda edizione

Dal 2020 Guest Editor di uno Special Issue su "Amniotic Fluid and Placental Membranes as Sources of Stem Cells: Progress and Challenges" per la rivista International Journal of Molecular Sciences. Nel 2021 si è aperta la seconda edizione.

Dal 2021 fa parte dell'Editorial board per International Journal of Molecular Sciences.

Dal 2023 fa parte dell'Editorial board Biomedicines.

Dal 2024 Lead Guest Editor per Frontiers in Cell and Developmental Biology, section Stem Cell Research

PROGETTI SCIENTIFICI FINANZIATI

2000: PROGETTO GIOVANI RICERCATORI -TRASDUZIONE DEL SEGNALE REDOX-DIPENDENTE E REGOLAZIONE DEL TRASPORTO PASSIVO DI GLUCOSIO - RESPONSABILE DEL PROGETTO

PRIN 2002 PROTOCOLLO 2002 2038342_003 24 BORSISTA

PRIN 2004 PROTOCOLLO 2004 038243_004 24 BORSISTA

PRIN 2006 PROTOCOLLO 2006 033539_005 BORSISTA

2008 FONDAZIONE MANODORI DI REGGIO EMILIA – PROT. N. 893 – "MATER, ZAR1, FOXL2: PROTEINE FONDAMENTALI NELLA MATURAZIONE DEL FOLLICOLO OVARICO E NELLE PRIME FASI DELLO SVILUPPO EMBRIONALE. - PERSONALE DIPENDENTE

PRIN 2009 PROT. 200938XJLA_002: INTERAZIONI TRA SIGNALLING INOSITIDE-DIPENDENTE E SPECIE REATTIVE DELL'OSSIGENO NEL NUCLEO: DALLA SPERIMENTAZIONE ALLA CLINICA – RESPONSABILE DI UNITÀ DI RICERCA

2009 ISS CONVENZIONE N. 527/B4/2 PROGRAMMA ITALIA-USA

"FARMACOGENOMICA ONCOLOGICA" - PERSONALE DIPENDENTE

FIRB ACCORDI DI PROGRAMMA 2010 RBAP10Z7FS_003: "CELLULE STAMINALI MULTIPOTENTI ISOLATE DALL'ALBERO BILIARE UMANO EXTRAEPATICO E LORO DIFFERENZIAZIONE IN CELLULE EPATICHE E PANCREATICHE: STUDI PRE-CLINICI E POTENZIALI APPLICAZIONI CLINICHE" - PERSONALE DIPENDENTE

2010 - ARCISPEDALE S. MARIA NUOVA REGGIO EMILIA "INDICATORI DELLA QUALITÀ OOCITARIA VALUTATI TRAMITE TECNICHE PROTEOMICHE ULTRASTRUTTURALI E CITOCHIMICHE PER LA CONSERVAZIONE E L'IMPIEGO DELLE CELLULE GERMINALI NELLA PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA (PMA)". - PERSONALE DIPENDENTE

2011 ISS – CONVENZIONE N. 527/TR1.A – "CELLULE INIZIATRICI DEL MELANOMA:

IDENTIFICAZIONE DI SOTTOPOPOLAZIONI SPECIFICHE
 DEL TUMORE E CARATTERIZZAZIONE BIOLOGICA MEDIANTE PROTEOMICA": -
 PERSONALE DIPENDENTE
 2016 FAR DIPARTIMENTALE DI ATENEO - "OTTIMIZZAZIONE DELLA
 CRIOCONSERVAZIONE E DELL'ESPANSIONE DI CELLULE STAMINALI DA FLUIDO
 AMNIOTICO FINALIZZATA AD APPLICAZIONI CLINICHE" - RESPONSABILE DEL PROGETTO
 PRIN 2017 PROTOCOLLO N 2017RSAFK7 – "IMMUNOMODULATORY PROPERTIES OF
 THE AMNIOTIC STROMAL CELL SECRETOME: FROM MULTI-OMICS PROFILING TO
 NANOTECHNOLOGY-AIDED DELIVERY FOR CONTROLLED RELEASE IN
 OSTEOARTHRITIS" – PERSONALE DIPENDENTE
 FONDO PER IL FINANZIAMENTO PER L'ATTIVITÀ BASE DI RICERCA DAL 01-11-2017
 DEL MIUR - TITOLARE
 FAR 2017 "LA VIA DEL SEGNALE DI C-MET COME POTENZIALE TARGET DIAGNOSTICO
 E TERAPEUTICO PER ALCUNI TIPI DI MELANOMA METASTATIZZANTE". PERSONALE
 COINVOLTO
 2018 FAR DIPARTIMENTALE DI ATENEO – TITOLARE DELL'ASSEGNO DI RICERCA DA
 BANDIRE SUL TEMA "EFFECT OF EXOSOMES OF AMNIOTIC FLUID STEM CELLS ON
 ALZHEIMER'S DISEASE PROGRESSION AND AB-INDUCED NEURONAL DEATH"
 2020 FONDAZIONE DI CARPI – "EFFETTO DI ESOSOMI DELLE CELLULE STAMINALI DEL
 FLUIDO AMNIOTICO SULLA MALATTIA DI ALZHEIMER" (PROT. N. 2020.0062)
 RESPONSABILE DEL PROGETTO
 2021 FAR DIPARTIMENTALE DI ATENEO – LA MICROGLIA COME TARGET
 TERAPEUTICO PER CONTRASTARE LA PROGRESSIONE DELLA PATOLOGIA DI
 ALZHEIMER: EFFETTO DI ESOSOMI SECRETI DA CELLULE STAMINALI DEL FLUIDO
 AMNIOTICO RESPONSABILE DEL PROGETTO
 2021 "BANDO PER IL FINANZIAMENTO DI AZIONI DI MOBILITÀ PER GIOVANI
 RICERCATORI DELL'UNIVERSITÀ DI MODENA E REGGIO EMILIA 2021" RESPONSABILE
 E TITOLARE DEL FINANZIAMENTO UTILIZZATO DALLA DOTT.SSA GATTI PER UN
 PERIODO DI RICERCA IN BELGIO.
 2021 BANDO TERZA MISSIONE DI ATENEO – PROGETTO CELMET – DA UNA
 CELLULA AI TESSUTI UMANI: METAMORFOSI DI UNA CELLULA STAMINALE-
 RESPONSABILE DEL PROGETTO
 2022 FAR DIPARTIMENTALE DI ATENEO PER ATTREZZATURE
 2022 FAR DIPARTIMENTALE DI ATENEO PROGETTO DI RICERCA" EFFETTI
 NEUROTOSSICI DEL CORONAVIRUS: POTENZIALI IMPLICAZIONI NEL PEGGIORAMENTO
 DEI SINTOMI DELL'ALZHEIMER".
 2023 FAR FOMO: CROSSTALK AMONG NEURONS, MUSCLE AND BONE ON A CHIP:
 IMPACT OF STEM CELL DERIVED EXTRACELLULAR VESICLES ON OSTEOSARCOPENIA
 2024 FAR DIPARTIMENTALE DI ATENEO PROGETTO DI RICERCA" CELLULE
 STAMINALI DEL LIQUIDO AMNIOTICO DAL SECONDO E TERZO TRIMESTRE: POTENZIALE
 STAMINALE, ANALISI DEL PROTEOMA E DEL MIRNOMA"

RESPONSABILITÀ IN
 ATENEO

2021 REFERENTE PER LA QUALITÀ DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA
 2022 NOMINA A MEMBRO DEL PRESIDIO DI QUALITÀ DELL'ATENEO DI MODENA E
 REGGIO EMILIA

6/07/2026

