

PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO TEMPO PIENO AI SENSI DELL'ART. 24 CO. 3 LETT. B) DELLA L. 240/2010 - S.C. 06-B1 - – SSD MED-09 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRICA (BANDITA CON D.R. N. 395/2022 PROT. N. 19531 - DEL 15/03/2022 AVVISO G.U. N. 25 DEL 29/03/2022).

VERBALE N. 2
(Valutazione preliminare dei titoli, dei curriculum
e della produzione scientifica dei candidati)

La Commissione giudicatrice della procedura sopraindicata, nominata con D.R. n. 1004 -del 29/06/2022 composta dai:

Prof. GIOVAMBATTISTA DESIDERI	dell'Università degli Studi di l'Aquila
Prof. GIORGIO SESTI	dell'Università degli Studi "La Sapienza" di Roma
Prof. STEFANO TADDEI	dell'Università degli Studi di Pisa

si riunisce al completo per via telematica il giorno 29/09/2022 alle ore 09.15, dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione, come da elenco che segue:

Prof. GIOVAMBATTISTA DESIDERI
Prof. GIORGIO SESTI
Prof. STEFANO TADDEI

La Commissione precisa che, considerate le specifiche disposizioni di cui all'art. 22 del relativo Bando di indizione della procedura indicata in epigrafe, come pubblicato nella sezione del sito "concorsi Gelmini, si riunisce per via telematica, attraverso la modalità di conversazione diretta via Google Meet in presenza di tutti seguita dallo scambio di posta elettronica per l'approvazione di quanto discusso dalla Commissione. La riunione telematica si sviluppa nel modo seguente: i Commissari, tramite collegamento sincrono (Google Meet), si scambiano informazioni ed opinioni in conversazione diretta, al fine di addivenire alla decisione finale che si andrà formando progressivamente con il concorso contemporaneo di tutti i componenti della Commissione. Di quanto sopra, sarà dato atto da parte del Segretario verbalizzante che provvederà alla stesura dei verbali.

Lo scambio della documentazione (es.: verbale in bozza) potrà avvenire tramite e-mail personale dei Commissari, come da elenco che segue:

Prof. GIOVAMBATTISTA DESIDERI	account	email giovambattista.desideri@univaq.it
Prof. GIORGIO SESTI	account	email giorgio.sesti@uniroma1.it
Prof. STEFANO TADDEI	account	email stefano.taddei@unipi.it

Il Presidente si trova presso: il proprio ufficio, lo stesso, è da intendersi sede della riunione

Il Presidente ed il Segretario accertano che lo strumento adottato garantisca la sicurezza dei dati e delle informazioni scambiate, l'effettiva partecipazione dei componenti alla riunione, la contemporaneità delle decisioni, la possibilità immediata di visionare gli atti della riunione, di intervenire nella discussione, di scambiare documenti, di esprimere il proprio voto ed infine di approvare i singoli verbali

La Commissione procede allo svolgimento delle seguenti attività:

- presa visione dell'elenco dei candidati (anche mediante l'accesso qualificato alla piattaforma telematica di Ateneo);
- dichiarazione di ciascun commissario che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e di non avere relazioni di parentela, coniugio o di unione civile o convivenza regolamentati ai sensi della L.76/2016, di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con gli stessi;
- dichiarazione di ciascun commissario di non sussistenza di rapporti di collaborazione che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale con i candidati;
- dichiarazione di ciascun commissario di assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare;
- verifica del possesso dei requisiti da parte dei candidati;
- verifica della corrispondenza della documentazione caricata (up load) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate;
- verifica del rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che ciascun candidato poteva presentare come indicato nel bando di selezione;
- valutazione preliminare comparativa dei candidati, con esame analitico del curriculum, dei titoli, delle pubblicazioni scientifiche del candidato ed espressione di motivato giudizio analitico.
- Comunicazione dell'elenco degli ammessi
- Creazione link piattaforma teams per colloquio

In apertura di seduta il Presidente della Commissione dà lettura del messaggio di posta elettronica con il quale il Responsabile del procedimento comunica che in data 19/09/2022 si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione dello 09/09/2022 mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Constatato che, come previsto dal bando, sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

La Commissione, prima di procedere all'esame dei titoli, prende visione dell'elenco, fornito dall'Amministrazione, nel quale sono riportati i nominativi dei candidati che hanno presentato regolare domanda di partecipazione, con l'indicazione se abbiano o meno inviato le domande, ivi compreso il relativo perfezionamento nei termini stabiliti dal bando.

La Commissione rileva dalla predetta comunicazione che non sono presenti candidati stranieri e che pertanto non sarà necessario procedere all'accertamento della conoscenza della lingua italiana.

Di seguito l'elenco dei candidati che hanno presentato domanda e che non sono stati esclusi a seguito di istruttoria degli uffici per tardività della domanda o mancato perfezionamento della stessa:

- Dott.ssa AFFAITATI GIANNAPIA

Ciascun Commissario, presa visione dei dati anagrafici riguardanti la candidata, dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità con la candidata ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e di non avere relazioni di parentela, coniugio o di unione civile o convivenza regolamentati ai sensi della L.76/2016, di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con la stessa.

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono collaborazioni che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale con la candidata, ed inoltre, dell'assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare.

Successivamente la Commissione verifica il possesso dei requisiti di partecipazione da parte della candidata alla data di scadenza per la presentazione delle domande, dichiarando che la candidata risponde ai requisiti di ammissione di cui all'art. 3 del Bando.

La Commissione procede poi a verificare la corrispondenza della documentazione caricata (uploaded) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate, dichiarando che si evidenzia corrispondenza per la candidata, verifica, inoltre, il rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che la candidata poteva presentare come indicato nel bando di selezione (n. massimo di pubblicazioni da presentare pari a 12), dichiarando nel merito che la documentazione caricata è corrispondente.

La Commissione, richiamati integralmente i criteri indicati nella riunione del 09/09/2022 rammenta che sulla scorta di quanto indicato nel verbale n. 1 effettuerà la valutazione preliminare della candidata relativamente ai titoli, curriculum, pubblicazioni – ivi compresa la tesi di dottorato se presentata - produzione scientifica complessiva della candidata mediante l'espressione di un motivato giudizio analitico.

La Commissione rammenta, altresì, che per quanto riguarda i lavori in collaborazione con i Commissari della presente procedura o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto della candidata, la Commissione ha stabilito che saranno valutabili solo pubblicazioni scientifiche nelle quali l'apporto della candidata sia enucleabile e distinguibile. In particolare la Commissione richiama i criteri già stabiliti nel primo verbale.

Vengono quindi prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i commissari della presente procedura di valutazione o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto della candidata.

Il Prof. Giovambattista Desideri dichiara un lavoro in collaborazione con la candidata (n. 10 dell'elenco generale delle pubblicazioni) non presentato dalla candidata fra le 12 pubblicazioni da valutare.

Dopo attenta analisi dei lavori svolti in collaborazione tra la candidata ed altri coautori, la Commissione rileva che i contributi scientifici della candidata sono enucleabili e distinguibili tenuto conto della posizione nell'elenco degli autori e della continuità dell'attività scientifica e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori presentati dalla candidata.

La Commissione, richiamati integralmente i criteri indicati nella prima riunione procede alla valutazione preliminare della candidata relativamente ai titoli, curriculum, pubblicazioni – ivi compresa la tesi di dottorato se presentata - produzione scientifica complessiva della candidata mediante l'espressione di un motivato giudizio analitico espresso da parte dei singoli Commissari, seguito dal giudizio collegiale espresso dall'intera Commissione.

La Commissione, al fine dell'espressione del su indicato giudizio, dichiara di prendere in esame la domanda formulata dalla candidata, ed in particolare il curriculum, l'elenco dei titoli, le pubblicazioni come indicate nell'elenco allegato alla domanda nonché la produzione scientifica complessiva.

La documentazione oggetto di valutazione è allegata al presente verbale quale parte integrante e sostanziale come di seguito indicata:

- Allegato A) curriculum
- Allegato B) pubblicazioni presentate dalla candidata come indicate nel relativo elenco
- Allegato C) elenco riferito alla produzione scientifica complessiva

La Commissione procede ad effettuare la valutazione preliminare della candidata con motivato giudizio analitico reso mediante l'allegato D – giudizi analitici (sia individuali che collegiali).

Terminata la valutazione preliminare, sulla base dei giudizi collegiali espressi, la Commissione ammette al colloquio come indicato nel bando di concorso:

-Dott.ssa GIANNAPIA AFFAITATI

Il nominativo della candidata ammessa è comunicato tempestivamente al Responsabile del Procedimento che provvede ad informare la candidata sull'esito della preselezione, mediante pubblicazione dell'elenco degli ammessi e unitamente ai motivati giudizi analitici sull'albo ufficiale on line di Ateneo e contestualmente inseriti nel sito dell'Ateneo.

La Commissione procede infine alla creazione della "riunione teams" per l'espletamento del colloquio, con l'apposito link di seguito indicato:

https://teams.microsoft.com/#/pre-join-calling/19:meeting_OGE0ZJE1NTYtZGRiYy00MDhjLThjMDctNDRjYjQzYWM0Y2Fm@thread.v2

Alle ore 10.30 la Commissione termina i lavori e decide di riunirsi il giorno 05/10/2022 alle ore 15:00.

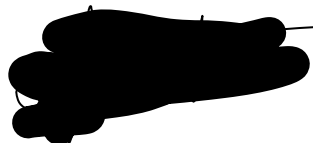
Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. GIORGIO SESTI (Il Presidente)

Prof. STEFANO TADDEI (Il Commissario)

Prof. GIOVAMBATTISTA DESIDERI (Il Segretario)

A large black rectangular redaction mark covering the signature area of the Secretary.

PROCEDURA COMPARATIVA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO A TEMPO PIENO - AI SENSI DELL'ART. 24 CO. 3 LETT. B) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240 - S.C.: 06 - B1- S.S.D.: MED - 09 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRICA (BANDITA CON D.R. N. 395/2022 PROT. N. 19531 - DEL 15/03/2022 AVVISO G.U. N. 25 DEL 29/03/2022).

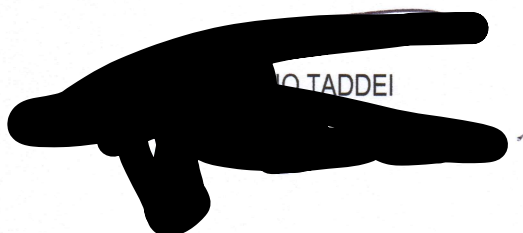
DICHIARAZIONE

IL SOTTOSCRITTO PROF. STEFANO TADDEI, MEMBRO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA SOPRAINDICATA, NOMINATA CON D.R. N. 1004 - DEL 29/06/ 2022 DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: STEFANO.TADDEI@MED.UNIPI.IT, ALLA DEFINIZIONE DEI CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DEI CANDIDATI PER LA SUDETTA PROCEDURA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A FIRMA DEL PROF. GIOVAMBATTISTA DESIDERI, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

IN FEDE

DATA 29/09/2022

 STEFANO TADDEI

PROCEDURA COMPARATIVA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO A TEMPO PIENO - AI SENSI DELL'ART. 24 CO. 3 LETT. B) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240 - S.C.: 06 - B1- S.S.D.: MED - 09 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA (BANDITA CON D.R. N. 395/2022 PROT. N. 19531 - DEL 15/03/2022 AVVISO G.U. N. 25 DEL 29/03/2022).

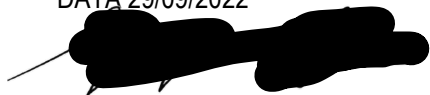
DICHIARAZIONE

IL SOTTOSCRITTO PROF. GIORGIO SESTI, MEMBRO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA SOPRAINDICATA, NOMINATA CON D.R. N. 1004 - DEL 29/06/ 2022 DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: GIORGIO.SEСТИ@UNIROMA1.IT, ALLA DEFINIZIONE DEI CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DEI CANDIDATI PER LA SUDETTA PROCEDURA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A FIRMA DEL PROF. GIOVAMBATTISTA DESIDERI, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

IN FEDE

DATA 29/09/2022

A blacked-out signature of Prof. Giorgio Sesti, with a thin line extending from the left side.

PROF. GIORGIO SESTI

Allegato D

Candidata Dott.ssa GIANNAPIA AFFAITATI

Giudizio del Prof. Giovambattista Desideri

relativo a

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE: La Dott.ssa GIANNAPIA AFFAITATI si è laureata in Medicina e Chirurgia nel 1994 presso l'Università G. D'Annunzio di Chieti (110/110 e lode) ed ha conseguito la Specializzazione in Medicina dello Sport nel 1998 ed il Dottorato di Ricerca in "Fisiopatologia del Muscolo" nel 2006 presso la Medesima Università. La candidata ha svolto continuamente attività di ricerca sia sperimentale, presso la Unità Operativa di "Fisiopatologia del Dolore" del Centro Studi e Tecnologie Avanzate (CAST) del Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento dell'Università G. D'Annunzio, che clinica presso la UOC di Semeiotica Medica prima e Clinica Geriatrica successivamente - Ospedale Clinicizzato SS Annunziata di Chieti. Tale attività è stata svolta nell'ambito amministrativo di Borse di studio, Incarichi di ricerca ed Assegni di ricerca.

A partire dal 2000 la candidata ha svolto continuamente anche attività clinica in ambito internistico, come medico presso il "Centro Fibromialgia" prima ed il "Centro Cefalee, Fibromialgia e Dolore Muscoloscheletrico" successivamente (afferenza: UOC Semeiotica Medica/UOC Clinica Geriatrica, Ospedale di Chieti), dove opera a tutt'oggi. Nel 2004 ha ricoperto l'incarico di Dirigente Medico di Medicina Interna a tempo determinato presso la UOC di Semeiotica Medica dell'Ospedale di Chieti. Nel 2018 ha conseguito l'Abilitazione Nazionale a Professore di II fascia in Medicina Interna (periodo di validità 03/04/2018-03/04/2027).

Attualmente, in qualità di Assegnista di Ricerca, svolge attività clinica ambulatoriale e di reparto, e di ricerca clinica presso la UOC di Clinica Geriatrica di Chieti, e di ricerca di base presso il Centro Studi e Tecnologie Avanzate. L'ambito di ricerca sia clinica che sperimentale riguarda prevalentemente le patologie viscerali di interesse internistico, le patologie dolorose muscoloscheletriche, le cefalee e le comorbidità mediche del paziente complesso.

La candidata ha svolto attività didattica integrativa in qualità di cultore della materia in Semeiotica e Metodologia Clinica (dall'aa 2014-15 all'aa 2021-22) ed in Medicina Interna (aa 2021-22) presso i Cdl di Medicina e Chirurgia e, rispettivamente, di Cdl In Igiene Dentale dell'Università di Chieti, nonché attività di tutoraggio clinico in Medicina Interna dall'aa 2017 a tutt'oggi nell'ambito del Corso Integrato di Metodologia Medico-Scientifica Clinica, 3 anno Laurea in Medicina e Chirurgia e dal 2020 a tutt'oggi nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport, dell'Università G D'Annunzio di Chieti.

Ha svolto attività di formazione e ricerca con soggiorni in diversi centri di ricerca sperimentale in Italia ed ha collaborato con rilevanti gruppi di ricerca internazionali e nazionali anche nell'ambito di progetti finanziati di rilevanza internazionale e nazionale (NATO grant, Progetto PRIN). Presenta attività di relatore ad oltre 20 Congressi nazionali e 3 congressi internazionali.

GIUDIZIO: il giudizio complessivo sui titoli è ottimo

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

DESCRIZIONE: Ai fini della valutazione la candidata presenta n. 12 articoli su riviste di adeguata rilevanza scientifica, condotte su tematiche coerenti con il settore MED/09 ed i requisiti del bando. Il contributo della candidata appare evidente dalla collocazione nell'ambito degli autori (n. 5 primot autore, n. 6 secondo autore e n. 1 terzo autore) Dall'analisi degli indicatori bibliometrici utilizzati per la presente procedura risulta che l'IF ha un valore medio per le pubblicazioni selezionate di 4.12 (min 3.25-max: 5.559), e le citazioni medie/anno dei 12 lavori sono pari a 6.02.

GIUDIZIO: Il giudizio complessivo sulle pubblicazioni è ottimo

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

DESCRIZIONE: L'attività di ricerca della Dott.ssa GIANNAPIA AFFAITATI, è documentata da n. 68 pubblicazioni a partire dal 1997 senza interruzioni, di cui n. 51 articoli su riviste dotate di IF - riviste internazionali con peer review di buon impatto - e numerosi capitoli di libro internazionali. La produzione scientifica ha riguardato principalmente le tematiche delle patologie viscerali singole ed in comorbidità (studi clinici e modelli sperimentali originali), la fibromialgia ed il dolore muscoloscheletrico, le cefalee ed il dolore cervicocraniofacciale, nonché le implicazioni internistiche delle comorbidità nel paziente complesso. In numero di citazioni è pari a 1956, il valore dell'H-index è pari a 25 e la media di lavori per anno è pari a 2.72). La produzione complessiva è di ottima consistenza ed intensità, congruente con il settore e continua nel tempo.

GIUDIZIO il giudizio sulla produzione scientifica complessiva è ottimo

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Il giudizio complessivo sui titoli, sulle pubblicazioni presentate e sulla produzione scientifica complessiva è ottimo.

Allegato D

Candidata Dott.ssa GIANNAPIA AFFAITATI

Giudizio del Prof. Stefano Taddei

relativo a

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE: La Dott.ssa GIANNAPIA AFFAITATI si è laureata in Medicina e Chirurgia nel 1994 presso l'Università G. D'Annunzio di Chieti dove successivamente ha conseguito la specializzazione in Medicina dello Sport (1998) ed il Dottorato di Ricerca in "Fisiopatologia del Muscolo" (2006). La candidata ha sempre frequentato il Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento dell'Università G. D'Annunzio, svolgendo l'attività di ricerca di base presso l'Unità Operativa di "Fisiopatologia del Dolore" del Centro Studi e Tecnologie Avanzate e l'attività di ricerca clinica presso la UOC di Semeiotica Medica prima e Clinica Geriatrica presso l'Ospedale Clinicizzato SS Annunziata di Chieti.

La Candidata risulta aver conseguito Borse di studio, Incarichi di ricerca ed Assegni di ricerca, l'ultimo dei quali è tuttora in corso.

In questi anni l'attività di ricerca ha riguardato essenzialmente gli aspetti relativi alle polipatologie che affliggono il paziente complesso con particolare riguardo alle patologie viscerali e alle patologie muscoloscheletriche incluse le cefalee.

Per quanto riguarda l'attività clinica, questa è sempre stata svolta in ambito di strutture afferenti alla medicina interna e alla geriatria e attualmente svolge attività clinica presso la UOC di Clinica Geriatrica di Chieti.

Nel 2018 ha conseguito l'Abilitazione Nazionale a Professore di II fascia in Medicina Interna (periodo di validità 03/04/2018-03/04/2027).

L'attività didattica della Candidata risulta ben documentata e continuativa, in linea ovviamente con il suo ruolo accademico. La Candidata infatti è stata nominata cultore della materia in Semeiotica e Metodologia Clinica ed in Medicina Interna presso i CdI di Medicina e Chirurgia e di CdI In Igiene Dentale dell'Università di Chieti. In questi anni ha svolto un'intensa attività di supporto alla didattica nonché di tutoraggio clinico. Presta attività di supporto anche all'interno della Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport, Università G D'Annunzio di Chieti.

La candidata riferisce numerose collaborazioni di ricerca con numerosi gruppi internazionali e nazionali. La sua attività è documentata anche dalla partecipazione in progetti internazionali e nazionali. E' stata relatrice in 20 congressi nazionali e 3 congressi internazionali.

GIUDIZIO: il giudizio complessivo sui titoli è ottimo

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

DESCRIZIONE: La Candidata presenta 12 articoli pubblicati su riviste con fattore di impatto medio-alto. Le tematiche affrontate nelle pubblicazioni sono coerenti con il SSD MED/09 – medicina Interna. Il contributo della candidata nelle pubblicazioni presentate è di rilievo in quanto risulta primo autore in 5 pubblicazioni, secondo autore in 6 pubblicazioni mentre in 1 pubblicazione è terzo autore.

Gli indici bibliometrici relativi alle 12 pubblicazioni sono ottimi.

GIUDIZIO: Il giudizio complessivo sulle pubblicazioni è ottimo

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

DESCRIZIONE: La Dott.ssa GIANNAPIA AFFAITATI ha svolto un'ottima attività di ricerca, documentata da 51 lavori su riviste internazionali dotate di IF e numerosi capitoli di libro internazionali. L'attività pubblicistica globale, cominciata nel 1997, è continuativa nel tempo ed è perfettamente coerente con le tematiche del SSD MED/09 – Medicina Interna. Gli indici bibliometrici della candidata sono di ottimo livello con un H-index di 25, e 1956 citazioni. La media della produzione è di quasi 3 lavori per anno.

GIUDIZIO *il giudizio sulla produzione scientifica complessiva è ottimo*

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Il giudizio complessivo sui titoli, sulle pubblicazioni presentate e sulla produzione scientifica complessiva è ottimo.

Allegato D

Candidata Dott.ssa GIANNAPIA AFFAITATI

Giudizio del Prof. Giorgio Sesti

relativo a

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE: La Dott.ssa GIANNAPIA AFFAITATI ha ottenuto la laurea in Medicina e Chirurgia nel 1994 presso l'Università degli Studi G. D'Annunzio di Chieti con il massimo dei voti e lode, la Specializzazione in Medicina dello Sport nel 1998 ed il Dottorato di Ricerca in "Fisiopatologia del Muscolo" nel 2006 presso lo stesso Ateneo discutendo una tesi dal titolo "Dolore, iperalgesia e modificazioni trofiche del muscolo scheletrico secondari a patologia viscerale". La Candidata è stata titolare di Borse di studio presso il Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento dell'Università G. D'Annunzio negli anni 2014/2015, 2015/2017 e 2017/2019. Ha avuto incarichi di ricerca di base presso il Laboratorio/UO di Fisiopatologia del dolore della Fondazione Università G. D'Annunzio di Chieti negli anni 2010/2013 ed ha conseguito Assegni di ricerca presso il Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento dell'Università G. D'Annunzio negli anni 2005/2008 e dal 2020 ad oggi. Nel 2018 ha conseguito l'Abilitazione Nazionale a Professore di II fascia in Medicina Interna (periodo di validità 03/04/2018-03/04/2027).

Dal 2000, ha svolto continuativamente attività clinica in ambito internistico, come medico presso il "Centro Fibromialgia" fino al 2005 e successivamente presso il "Centro Cefalee, Fibromialgia e Dolore Muscoloscheletrico" dell'SS Annunziata di Chieti, con autorizzazione ASL ex art 8 dal 2015 a tutt'oggi. Nel 2004 ha ricoperto l'incarico di Dirigente Medico di Medicina Interna a tempo determinato presso la UOC di Semeiotica Medica dell'Ospedale di Chieti.

Ha svolto attività di ricerca clinica e sperimentale nel campo algologico con particolare interesse focalizzato sul dolore viscerale e somatico, sulla fibromialgia, sulle cefalee e sul dolore cervicocraniofacciale nell'ambito del paziente complesso di interesse internistico.

La candidata ha svolto attività didattica integrativa in qualità di cultore della materia in Semeiotica e Metodologia Clinica (aa 2014-15, 2015-16; 2016-17; 2017-18; 2018-19; 2019-20; 2020-21; 2021-22) ed in Medicina Interna (aa 2021-22) presso i CdI di Medicina e Chirurgia e di CdI In Igiene Dentale, rispettivamente, Università di Chieti, nonché attività di tutoraggio clinico in Medicina Interna dall'aa 2017 a tutt'oggi nell'ambito del Cso Integrato di Metodologia Medico-Scientifica Clinica, 3 anno Laurea in Medicina e Chirurgia e dal 2020 a tutt'oggi nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport, Università G D'Annunzio di Chieti.

Ha partecipato a 12 collaborazioni di ricerca nazionali e internazionali ed è stata Relatrice a numerosi congressi e convegni nazionali e internazionali. Ha conseguito due premi nazionali per attività di ricerca.

GIUDIZIO: il giudizio complessivo sui titoli è ottimo

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

DESCRIZIONE: Le 12 pubblicazioni selezionate per la valutazione comparativa in oggetto sono tutte articoli con dati originali pubblicati tutti su riviste scientifiche di impatto medio-alto e riguardano prevalentemente le patologie dolorose viscerali, muscolo-scheletriche, le cefalee e le comorbidità mediche dolorose. I temi di ricerca affrontati sono coerenti con il settore MED/09. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica sono buoni sussistendo elementi rilevanti anche sulla base dell'analisi degli indici bibliometrici che evidenziano un impact factor totale pari a 49,395, un impact

factor medio per le pubblicazioni selezionate pari a 4,116 e una media di citazioni annue pari a 6,02. L'apporto individuale del candidato risulta evidente come dedotto dalla sua posizione nella lista degli autori in accordo alla prassi ben consolidata a livello internazionale. (n. 5 primo autore, n. 6 secondo autore, n. 1 terzo autore).

GIUDIZIO: Il giudizio complessivo sulle pubblicazioni è ottimo (Punteggio totale 43,01)

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

DESCRIZIONE: L'attività di ricerca della Dott.ssa GIANNAPIA AFFAITATI, è consistita in 68 articoli pubblicati dal 1997 al 2022 senza interruzioni. La candidata presenta 58 articoli pubblicate su riviste censite dalle banche dati Web of Science (WoS) di Thomson Reuters e SCOPUS (Elsevier) e 10 contributi a volumi, libri o capitoli di libro dotati di ISSN o ISBN. Gli indici citazionali riportati dalla Candidata sono un impact factor totale di 172,005, impact factor medio 3,37, numero totale di citazioni di 1956 e un H-index di 25.

L'attività scientifica si è incentrata sulle tematiche delle patologie viscerali singole e comorbide (studi clinici e modelli sperimentali originali), la fibromialgia ed il dolore muscoloscheletrico, le cefalee ed il dolore cervicocraniofacciale, nonché le implicazioni internistiche delle comorbidità nel paziente complesso. La produzione complessiva è di ottima consistenza ed intensità, congruente con il settore e continua nel tempo.

GIUDIZIO il giudizio sulla produzione scientifica complessiva è ottimo

VALUTAZIONE DELLE ATTIVITA' CLINICO-ASSISTENZIALI SVOLTE IN AMBITO PUBBLICO

Dal 2000, ha svolto continuativamente attività clinica in ambito internistico, come medico presso il "Centro Fibromialgia" fino al 2005 e successivamente presso il "Centro Cefalee, Fibromialgia e Dolore Muscoloscheletrico" dell'SS Annunziata di Chieti, con autorizzazione ASL ex art 8 dal 2015 a tutt'oggi. Nel 2004 ha ricoperto l'incarico di Dirigente Medico di Medicina Interna a tempo determinato presso la UOC di Semeiotica Medica dell'Ospedale di Chieti.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Il giudizio complessivo sui titoli, sulle pubblicazioni presentate, sulla produzione scientifica complessiva e sulle attività clinico-assistenziali svolte in ambito pubblico è ottimo.

Giudizio collegiale relativo a

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE: La Dott.ssa GIANNAPIA AFFAITATI ha conseguito la laurea in Medicina e Chirurgia nel 1994 presso l'Università G. D'Annunzio di Chieti con il massimo dei voti e lode, la Specializzazione in Medicina dello Sport nel 1998 ed il Dottorato di Ricerca in "Fisiopatologia del Muscolo" nel 2006 presso la Medesima Università. Sin dalla laurea, ha svolto continuamente attività di ricerca sia sperimentale che clinica presso il Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento dell'Università G. D'Annunzio. In particolare l'attività di ricerca sperimentale è stata ed è tuttora svolta presso la Unità Operativa di "Fisiopatologia del Dolore" del Centro Studi e Tecnologie Avanzate (CAST) e la ricerca clinica presso la UOC di Semeiotica Medica prima e Clinica Geriatrica successivamente - Ospedale Clinicizzato SS Annunziata di Chieti, in qualità di titolare di Borse di studio, Incarichi di ricerca ed Assegni di ricerca (anni assegni: 2005-2006; 2006-2007; 2007-2008; 2020-2021; 2021-2022 in corso). Ha svolto anche continuamente, a partire dal 2000, attività clinica in ambito internistico, come medico presso il "Centro Fibromialgia" prima ed il "Centro Cefalee, Fibromialgia e Dolore Muscoloscheletrico" successivamente (afferenza: UOC Semeiotica Medica/UOC Clinica Geriatrica, Ospedale di Chieti), in autorizzazione ASL ex art 8, dove opera a tutt'oggi. Nel 2004 ha ricoperto l'incarico di Dirigente Medico di Medicina Interna a tempo determinato presso la UOC di Semeiotica Medica dell'Ospedale di Chieti. Nel 2018 ha conseguito l'Abilitazione Nazionale a Professore di II fascia in Medicina Interna (periodo di validità 03/04/2018-03/04/2027).

Attualmente, in qualità di Assegnista di Ricerca, con autorizzazione ASL, svolge attività clinica ambulatoriale e di reparto, e di ricerca clinica presso la UOC di Clinica Geriatrica di Chieti, e di ricerca di base presso il CAST. L'ambito di ricerca sia clinica che sperimentale riguarda le patologie viscerali di interesse internistico, le patologie dolorose muscoloscheletriche, le cefalee e le comorbidità mediche del paziente complesso.

La candidata ha svolto attività didattica integrativa in qualità di cultore della materia in Semeiotica e Metodologia Clinica (aa 2014-15, 2015-16; 2016-17; 2017-18; 2018-19; 2019-20; 2020-21; 2021-22) ed in Medicina Interna (aa 2021-22) presso i Cdl di Medicina e Chirurgia e di Cdl In Igiene Dentale, rispettivamente, Università di Chieti, nonché attività di tutoraggio clinico in Medicina Interna dall'aa 2017 a tutt'oggi nell'ambito del Cso Integrato di Metodologia Medico-Scientifica Clinica, 3 anno Laurea in Medicina e Chirurgia e dal 2020 a tutt'oggi nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport, Università G D'Annunzio di Chieti.

Ha svolto attività di formazione e ricerca con soggiorni in diversi centri di ricerca sperimentale in Italia ed ha collaborato con numerosi gruppi di ricerca internazionali (n. 6) e nazionali (n.6) anche nell'ambito di progetti finanziati di rilevanza internazionale e nazionale (NATO grant, Progetto PRIN). Presenta attività di relatore ad oltre 20 Congressi nazionali e 3 congressi internazionali.

GIUDIZIO: il giudizio complessivo sui titoli è ottimo

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

DESCRIZIONE: Ai fini della valutazione la candidata presenta n. 12 articoli su riviste di rilevanza scientifica in prevalenza alta per la presente procedura valutativa essendo le tematiche affrontate del tutto coerenti con il settore MED/09 ed i requisiti del bando ed il contributo della candidata evidente dalla collocazione nell'ambito degli autori (n. 5 first author, n. 6 second author, n. 1 third author) Dall'analisi degli indicatori bibliometrici utilizzati per la presente procedura risulta che l'IF ha un valore medio per le pubblicazioni selezionate di 4.12 (min 3.25-max: 5.559), e le citazioni medie/anno dei 12 lavori: 6.02.

GIUDIZIO: Il giudizio complessivo sulle pubblicazioni è ottimo

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

DESCRIZIONE: L'attività di ricerca della Dott.ssa GIANNAPIA AFFAITATI, è documentata da n. 68 pubblicazioni a partire dal 1997 senza interruzioni, di cui n. 51 articoli su riviste dotate di IF - riviste internazionali con peer review di buon impatto - e numerosi capitoli di libro internazionali (N citazioni:1956, H-index 25; media n. lavori anno: 2.72). Tale attività ha riguardato principalmente le tematiche delle patologie viscerali singole e comorbide (studi clinici e modelli sperimentali originali), la fibromialgia ed il dolore muscoloscheletrico, le cefalee ed il dolore cervicocraniofacciale, nonché le implicazioni internistiche delle comorbidità nel paziente complesso. La produzione complessiva è di ottima consistenza ed intensità, congruente con il settore e continua nel tempo.

GIUDIZIO il giudizio sulla produzione scientifica complessiva è ottimo

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Il giudizio complessivo sui titoli, sulle pubblicazioni presentate e sulla produzione scientifica complessiva è ottimo.



ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

AFFAITATI GIANNAPIA

Cod. Progr.:	1
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Early outcomes of migraine after erenumab discontinuation: data from a real-life setting
Titolo della rivista:	Neurol Sci
Volume:	42
Autori:	De Matteis E, Affaitati G, Frattale I, Caponnetto V, Pistoia F, Giamberardino MA, Sacco S, Ornello R
Anno:	2021
ISSN:	15901874
DOI:	10.1007/s10072-020-05022-z
Pagina iniziale:	3297
Pagina finale:	3303
Contributo del candidato:	Visite e valutazione dei pazienti, raccolta dei dati clinici
Altre informazioni:	IF del 2020, ultimo IF disponibile
Impact Factor (IF):	3.307 - vedi il campo 'altre informazioni'
Citazioni:	12
Anni decorsi:	1
Media citazioni/anno:	12
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	1.Early ourcomes.pdf (617 Kb)

Cod. Progr.:	2
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Co-occurrence of pain syndromes
Titolo della rivista:	J Neural Transm (Vienna)
Volume:	127
Autori:	Affaitati G, Costantini R, Tana C, Cipollone F, Giamberardino MA



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
MED/09 - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - DR. 395/2022 prot. 19531 del 15/03/2022

Candidato: **GIANNAPIA AFFAITATI**

Anno: 2020
ISSN: 03009564
DOI: 10.1007/s00702-019-02107-8
Pagina iniziale: 625
Pagina finale: 646
Contributo del candidato: Concezione della struttura del lavoro, revisione della letteratura e sua analisi critica, scrittura del lavoro
Impact Factor (IF): 3.575 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 15
Anni decorsi: 2
Media citazioni/anno: 7.5
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 2.Co-occurrence of pain syndromes.pdf (790 Kb)

Cod. Progr.: 3
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Effects of topical vs injection treatment of cervical myofascial trigger points on headache symptoms in migraine patients: a retrospective analysis
Titolo della rivista: J Headache Pain
Volume: 19
Autori: Affaitati G, Costantini R, Tana C, Lapenna D, Schiavone C, Cipollone F, Giamberardino MA
Anno: 2018
ISSN: 11292369
DOI: 10.1186/s10194-018-0934-3
Pagina iniziale: 1
Pagina finale: 10
Contributo del candidato: Ideazione del protocollo di studio, partecipazione alla revisione delle cartelle dei pazienti, all'analisi dei dati, alla ricerca della letteratura, alla scrittura del lavoro
Impact Factor (IF): 3.918 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 7

Questo documento è stato stampato da GIANNAPIA AFFAITATI



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
MED/09 - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - DR. 395/2022 prot. 19531 del 15/03/2022

Candidato: **GIANNAPIA AFFAITATI**

Anni decorsi: 4
Media citazioni/anno: 1.75
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 3. Effects of topical vs injection.pdf (1.3 Mb)

Cod. Progr.: 4
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Visceral pain as a triggering factor for fibromyalgia symptoms in comorbid patients
Titolo della rivista: Pain
Volume: 158
Autori: Costantini R, Affaitati G, Wesselmann U, Czakanski P, Giamberardino MA
Anno: 2017
ISSN: 03043959
DOI: 10.1097/j.pain.0000000000000992
Pagina iniziale: 1925
Pagina finale: 1937
Contributo del candidato: Contributo alla ideazione del protocollo di studio, valutazione dei pazienti per i parametri di dolore viscerale e di fibromialgia, partecipazione all'analisi dei risultati, allo studio della letteratura ed alla scrittura del lavoro
Impact Factor (IF): 5.559 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 43
Anni decorsi: 5
Media citazioni/anno: 8.6
Banca dati: WoS
Nome del file caricato: 4. Visceral pain as a triggering factor for fibromyalgia.pdf (1.2 Mb)

Cod. Progr.: 5
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Impact of migraine on fibromyalgia symptoms
Titolo della rivista: J Headache Pain
Volume: 17

Questo documento è stato stampato da GIANNAPIA AFFAITATI



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
MED/09 - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - DR. 395/2022 prot. 19531 del 15/03/2022

Candidato: **GIANNAPIA AFFAITATI**

Autori: Giamberardino MA, Affaitati G, Martelletti P, Tana C, Negro A, Lapenna D, Curto M, Schiavone C, Stellin L, Cipollone F, Costantini R
Anno: 2016
ISSN: 11292369
DOI: 10.1186/s10194-016-0619-8
Pagina iniziale: 1
Pagina finale: 9
Contributo del candidato: Effettuazione degli esperimenti, revisione dei dati della letteratura
Impact Factor (IF): 3.58 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 51
Anni decorsi: 6
Media citazioni/anno: 8.5
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 5. Impact of Migraine.pdf (742 Kb)

Cod. Progr.: 6
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Ultramicronized palmitoylethanolamide reduces viscerovisceral hyperalgesia in a rat model of endometriosis plus ureteral calculosis: role of mast cells
Titolo della rivista: Pain
Volume: 157
Autori: Iuvone T, Affaitati G, De Filippis D, Lopopolo M, Grassia G, Lapenna D, Negro L, Costantini R, Vaia M, Cipollone F, Ialenti A, Giamberardino MA
Anno: 2016
ISSN: 03043959
DOI: 10.1097/j.pain.000000000000220
Pagina iniziale: 80
Pagina finale: 91
Contributo del candidato: Preparazione chirurgica del modello animale, esecuzione dei tests comportamentali, preparazione dei campioni tissutali, rilettura e classificazione video-registrazioni comportamentali, analisi statistica dei dati comportamentali, partecipazione alla scrittura del lavoro

Questo documento è stato stampato da GIANNAPIA AFFAITATI



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
MED/09 - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - DR. 395/2022 prot. 19531 del 15/03/2022

Candidato: **GIANNAPIA AFFAITATI**

Impact Factor (IF): 5.445 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 29
Anni decorsi: 6
Media citazioni/anno: 4.83
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 6. Ultramicronized palmotoylethanolamide.pdf (884 Kb)

Cod. Progr.: 7
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Sex differences in the analgesic effects of ICI 182,780 and Flutamide on ureteral calculosis in rats
Titolo della rivista: Horm Behav
Volume: 59
Autori: Affaitati G, Ceccarelli I, Fiorenzani P, Rossi C, Pace MC, Passavanti MB, Aurilio C, Sorda G, Danielli B, Giamberardino MA, Aloisi AM
Anno: 2011
ISSN: 10956867
DOI: 10.1016/j.yhbeh.2010.09.008
Pagina iniziale: 9
Pagina finale: 13
Contributo del candidato: Ideazione del protocollo di studio, esecuzione degli interventi chirurgici di preparazione del modello sperimentale, valutazione comportamentale ed analisi dei relativi dati, scrittura del lavoro
Impact Factor (IF): 3.865 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 7
Anni decorsi: 11
Media citazioni/anno: 0.64
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 7. Sex differences in the analgesic effects.pdf (309 Kb)

Cod. Progr.: 8
Tipologia: Articolo su rivista scientifica



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
MED/09 - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - DR. 395/2022 prot. 19531 del 15/03/2022

Candidato: **GIANNAPIA AFFAITATI**

Titolo dell'articolo: Effects of treatment of peripheral pain generators in fibromyalgia patients
Titolo della rivista: Eur J Pain
Volume: 15
Autori: Affaitati G, Costantini R, Fabrizio A, Lapenna D, Tafuri E, Giamberardino MA
Anno: 2011
ISSN: 15322149
DOI: 10.1016/j.ejpain.2010.09.002
Pagina iniziale: 61
Pagina finale: 69
Contributo del candidato: Ideazione del protocollo di studio, partecipazione alla valutazione dei pazienti, effettuazione dei tests, analisi dei risultati, scrittura del lavoro
Impact Factor (IF): 3.939 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 105
Anni decorsi: 11
Media citazioni/anno: 9.54
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 8. Effects of treatment of peripheral pain generators.pdf (889 Kb)

Cod. Progr.: 9
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Estradiol and testosterone differently affect visceral pain-related behavioural responses in male and female rats
Titolo della rivista: Eur J Pain
Volume: 14
Autori: Aloisi AM, Affaitati G, Ceccarelli I, Fiorenzani P, Lerza R, Rossi C, Pace MC, Chiefari M, Aurilio C, Giamberardino MA
Anno: 2010
ISSN: 15322149
DOI: 10.1016/j.ejpain.2009.10.016
Pagina iniziale: 602
Pagina finale: 607
Contributo del candidato: Partecipazione all'ideazione del protocollo di studio, preparazione chirurgica

Questo documento è stato stampato da GIANNAPIA AFFAITATI



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
MED/09 - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - DR. 395/2022 prot. 19531 del 15/03/2022

Candidato: **GIANNAPIA AFFAITATI**

del modello, valutazione comportamentale ed analisi dei relativi parametri, contributo all'analisi della letteratura e scrittura del lavoro

Impact Factor (IF): 3.819 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 54

Anni decorsi: 12

Media citazioni/anno: 4.5

Banca dati: WoS

Nome del file caricato: 9. Estradiol and testosterone.pdf (274 Kb)

Cod. Progr.: 10

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: A randomized, controlled study comparing a lidocaine patch, a placebo patch, and anaesthetic injection for treatment of trigger points in patients with myofascial pain syndrome: evaluation of pain and somatic pain thresholds

Titolo della rivista: Clin Ther

Volume: 31

Autori: Affaitati G, Fabrizio A, Savini A, Lerza R, Tafuri E, Costantini R, Lapenna D, Giamberardino MA

Anno: 2009

ISSN: 1879114X

DOI: 10.1016/j.clinthera.2009.04.006

Pagina iniziale: 705

Pagina finale: 720

Contributo del candidato: Concezione del protocollo di studio, partecipazione alla valutazione dei pazienti, esecuzione dei tests, analisi dei dati, scrittura del lavoro

Impact Factor (IF): 3.25 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 76

Anni decorsi: 13

Media citazioni/anno: 5.85

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 10. A randomized, controlled study comparing.pdf (177 Kb)

Questo documento è stato stampato da GIANNAPIA AFFAITATI



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
MED/09 - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - DR. 395/2022 prot. 19531 del 15/03/2022

Candidato: **GIANNAPIA AFFAITATI**

Cod. Progr.: 11

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Relationship between pain symptoms and referred sensory and trophic changes in patients with gallbladder pathology

Titolo della rivista: Pain

Volume: 114

Autori: Giamberardino MA, Affaitati G, Lerza R, Lapenna D, Costantini R, Vecchiet L

Anno: 2005

ISSN: 03043959

DOI: 10.1016/j.pain.2004.12.024

Pagina iniziale: 239

Pagina finale: 249

Contributo del candidato: Partecipazione all'ideazione del protocollo ed alla valutazione sensitiva dei pazienti, contributo all'analisi dei dati, della letteratura ed alla scrittura del lavoro

Impact Factor (IF): 4.309 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 63

Anni decorsi: 17

Media citazioni/anno: 3.7

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 11.Relationship between pain symptoms and referred changes in gallbladder calculus.pdf (208 Kb)

Cod. Progr.: 12

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Influence of endometriosis on pain behaviors and muscle hyperalgesia induced by a ureteral calculus in female rats

Titolo della rivista: Pain

Volume: 95

Autori: Giamberardino MA, Berkley KJ, Affaitati G, Lerza R, Centurione L, Lapenna D, Vecchiet L

Anno: 2002

Questo documento è stato stampato da GIANNAPIA AFFAITATI



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
MED/09 - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - DR. 395/2022 prot. 19531 del 15/03/2022

Candidato: **GIANNAPIA AFFAITATI**

ISSN: 03043959

DOI: 10.1016/S0304-3959(01)00405-5

Pagina iniziale: 247

Pagina finale: 257

Contributo del candidato: Partecipazione alla messa a punto del modello sperimentale, effettuazione degli interventi chirurgici, partecipazione alla caratterizzazione comportamentale ed alla sua analisi, alla scrittura del lavoro

Impact Factor (IF): 4.829 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 96

Anni decorsi: 20

Media citazioni/anno: 4.8

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 12.Influence of endometriosis.pdf (941 Kb)

Chieti 22/04/2022

Luogo e data

Giannapia Affaitati

Il Candidato (firma leggibile)



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA B
MED/09 - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - DR. 395/2022 prot. 19531 del 15/03/2022

Domanda: 2209 - Candidato: GIANNAPIA AFFAITATI

ELENCO PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

Domanda n. 2209 - GIANNAPIA AFFAITATI

La sottoscritta AFFAITATI GIANNAPIA precisa che il settore concorsuale 06/B1 rientra nell'elenco dei settori bibliometrici ed, inoltre, dichiara con riferimento alla propria produzione scientifica complessiva quanto segue:

1. **Periodo di riferimento** (periodo in cui la produzione è stata posta in essere): **dal 1997 al 2022**
2. **Consistenza della produzione scientifica complessiva** (numero totale delle pubblicazioni, con riferimento al periodo indicato): **68**
3. **Intensità della produzione scientifica complessiva** (media delle pubblicazioni per anno, con riferimento al periodo indicato): **2.72**
4. **Continuità della produzione scientifica complessiva** (numero di anni continuativi della produzione scientifica, con riferimento al periodo indicato): **25**

File allegato: PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA AFFAITATI.pdf

Chieti 22/04/2022

Luogo e data

Giannapia Affaitati

Il Candidato (firma leggibile)

CURRICULUM VITAE (N. 19 pagine)

Domicilio:
E-mail:
Luogo e data di nascita:
Cittadinanza:
Stato civile:
Lingue:
Posizione attuale:

TITOLI DI STUDIO

- 1986 Diploma di Maturità Scientifica, Pescara, con votazione 52/60
- 1994 Laurea in Medicina e Chirurgia, Università G. D'Annunzio* (110/110 e lode)
(18.10.1994, discussione tesi dal titolo: "Calcolosi ureterale sperimentale indotta sui ratti: caratterizzazione comportamentale degli episodi di dolore viscerale e loro relazione con l'iperalgia muscolare riferita in sede lombare")
- 1994 Abilitazione all'Esercizio della Professione di Medico/Chirurgo
- 1994 Iscrizione all'Albo dell'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri, Pescara, n. 3043
- 1998 Specializzazione in Medicina dello Sport, Università G D'Annunzio* (70/70 e lode) (10.12.1998 discussione tesi dal titolo: "Effetti dell'Attività Fisica sulla Sensibilità Algogena Muscolare e sulla Capacità Motoria")
- 2006 Dottorato di Ricerca in "Fisiopatologia del muscolo", XVII ciclo, Università G D'Annunzio* (30.01.2006 discussione tesi dal titolo "Dolore, Iperalgia e Modificazioni Trofiche del Muscolo Scheletrico Secondari a Patologia Viscerale")

ESPERIENZE PROFESSIONALI E POSIZIONI ACCADEMICHE

- 1990-1994 **Allieva** interna presso il Reparto di Semeiotica Medica, Ospedale SS Annunziata di Chieti (Dir. Prof. Leonardo Vecchiet), Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento, Università G D'Annunzio*
- 1994 (Nov)-1998 (Dic) **Specializzanda** in Medicina dello Sport; Università G D'Annunzio*
- 1995/presente **Attività di ricerca di base** presso il Laboratorio/UO di Fisiopatologia del Dolore (Resp. Prof.ssa Maria Adele Giamberardino) del Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento (fino 2003) e Centro Scienze dell'Invecchiamento / Centro Scienze dell'Invecchiamento e Medicina Traslazionale / Centro Studi e Tecnologie

- Avanzate - Ce.S.I./Ce.S.I.-MeT/CAST (dal 2003 a tutt'oggi), Università G. D'Annunzio*
- 1998-2004 **Incarichi di Medico di gara** per competizioni agonistiche
- 1999 **Incarico di ricerca** affidato dal Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento, Università G D'Annunzio* (titolo "Fisiopatologia del Dolore Viscerale") (da 15.05.1999 a 15.09.1999)
- 2000 **Incarico di ricerca** affidato dal Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento, Università G D'Annunzio* (titolo: "Valutazione delle modificazioni muscolari scheletriche nelle aree di dolore riferito da viscere" (da 22.06.2000 a 21.08.2000)
- 2000-2005 **Frequenza** presso il Centro Fibromialgia, Semeiotica Medica, Ospedale SS Annunziata di Chieti, Università "G. D'Annunzio" *
- 2001 **Incarichi di ricerca** affidati dal Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento, Università G D'Annunzio*
- a) "Valutazione sul territorio dell'interferenza fra patologia dolorosa del tratto urinario e patologia dolorosa di origine infiammatoria degli organi della riproduzione femminile" (da 16.01.2001 a 16.03.2001)
- b) "Valutazione sul territorio delle manifestazioni algogene muscolari in soggetti di ambo i sessi in funzione dell'età" (da 09.05.2001 a 31.08.2001)
- 2001 (Dic)-2006 (Gen) **Dottorand** in Fisiopatologia del Muscolo, Università G D'Annunzio*
- 2004 **Incarico a tempo determinato di Dirigente Medico di Medicina Interna** presso il Reparto di Semeiotica Medica l'Ospedale Civile "SS. Annunziata" di Chieti, da 01/04/2004 a 21/05/2004
- 2005-presente **Frequenza** presso il Centro Cefalee, Fibromialgia e Dolore Muscoloscheletrico; Clinica Geriatrica, Ospedale SS. Annunziata di Chieti (autorizzazione ASL, art 8 dal 2015), Università "G. D'Annunzio" *
- 2005-2008 **Assegni di ricerca**, Università G D'Annunzio*, Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento, per il progetto: "Il dolore viscerale sperimentale: valutazione comportamentale, farmacologica ed elettrofisiologica" (da 01.12.2005 a 30.11.2006; da 01.12.2006 a 30.11.2007; da 01.12.2007 a 30.11.2008)
- 2009-2010 **Borsa di studio, per attività di ricerca di base** presso Laboratorio/UO Fisiopatologia del Dolore, Fondazione Università "G. D'Annunzio" Chieti (da 10.02.2009 a 10.02.2010: "Valutazione elettrofisiologica dell'attività neuronale sensitiva in modelli animali di dolore ed iperalgesia riferita da viscere")
- 2010-2013 **Incarichi per attività di ricerca di base** presso Laboratorio/UO Fisiopatologia del Dolore, Ce.S.I., Fondazione Università G. d'Annunzio*
- a) "Evaluation of the effects of new spasmolytic compounds on behavioural indicators of urinary pain in artificial ureteral calculosis" (da 07.06.2010 a 12.07.2010)
- b) "Preparazione chirurgica del modello animale di endometriosi + calcolosi ureterale artificiale nei ratti. Esame della videoregistrazione ed analisi dei parametri comportamentali in funzione del trattamento" (da 08.09.2011 a 03.10.2011)
- c) "Iperalgesia muscolare riferita da viscere e processo di invecchiamento: indagine comportamentale in un modello animale di calcolosi ureterale artificiale nel ratto" (da 11.02.2011 a 10.02.2012 e da 06.03.2012 a 06.02.2013)
- 2014-2015 **Borsa di studio** presso il Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento, Università G. D'Annunzio*, per progetto di ricerca clinica dal titolo: "Valutazione della sensibilizzazione centrale nella sindrome Fibromialgica con e senza comorbidità dolorose viscerali e muscoloscheletriche"(da 01.08.2014 a 31.07.2015)
- 2015-2017 **Borsa di studio** presso il Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento, Università G. d'Annunzio*, per progetto di ricerca clinica dal titolo: "Valutazione della sensibilizzazione centrale e della sua modulazione in risposta alle terapie

- antalgiche in patologie dolorose croniche” (da 03.08.2015 a 31.07.2016 e da 01.08.2016 a 31.07.2017)
- 2017- 2019 **Borsa di studio** presso Dipartimento di Medicina e Scienze dell’Invecchiamento, Università G. D’Annunzio*, per progetto di ricerca clinica dal titolo “Valutazione dei correlati biochimici di rischio cardiovascolare, stress ossidativo e sensibilizzazione somatica in pazienti emicranici con e senza trattamento sintomatico con FANS” (da 01.08.2017 a 31.07.2018 e da 01.08.2018 a 31.07.2019)
- 2018 **Abilitazione Scientifica Nazionale**, Medicina Interna, Fascia II, Bando D.D. 1532/2016, MED/09, Settore concorsuale 06/B1: Idonea (periodo validità da 03/04/2018 a 03/04/2027)
- 2020-presente **Assegno di ricerca** dal titolo “Impatto delle comorbidità viscerali sul dolore emicranico”, Dipartimento di Medicina e Scienze dell’Invecchiamento, Sett. Scient. Discipl. Med/09 Medicina Interna, Area: 06 Scienze Mediche Università G. d’Annunzio * (da 01.02.2020 a tutt’oggi)

ATTIVITA’ SCIENTIFICA E DI RICERCA

Ambiti di ricerca

Ha svolto attività scientifica di ricerca sia clinica che sperimentale continuativamente dall’anno di laurea a tutt’oggi, prevalentemente in campo algologico, con focus su dolore viscerale (toracico e addominopelvico), e somatico (muscoloscheletrico), sulla fibromialgia, sulle cefalee e sul dolore cervicocraniofaciale nell’ambito delle discipline di Medicina Interna, Medicina dello Sport, Medicina Fisica e della Riabilitazione, Geriatria. Particolare sviluppo è stato dato, negli ultimi 15 anni alla tematica delle comorbidità dolorose nel paziente complesso ed all’indagine fisiopatologia di tali comorbidità su modelli sperimentali.

Ha svolto l’attività di ricerca clinica sia in ambito di reparto che ambulatoriale ospedaliero, in particolare: dal 1995 al 2013 presso il Reparto di Semeiotica Medica dell’Ospedale SS Annunziata di Chieti (Dir. Prof. Leonardo Vecchiet fino 2005, Prof. Andrea Mezzetti fino 2013), e dal 2014 a tutt’oggi presso il Reparto di Clinica Geriatrica di Ortona/Chieti (Dir. Prof. Francesco Cipollone fino 2017 e Prof.ssa Maria Adele Giamberardino dal 2017 a tutt’oggi), dal 2000 al 2005 presso il Centro Fibromialgia e dal 2005 a tutt’oggi presso il Centro Fibromialgia, Cefalee e Dolore Muscoloscheletrico [Resp. Prof.ssa Maria Adele Giamberardino], Ospedale SS Annunziata di Chieti, Clinica Geriatrica, Dipartimento di Medicina e Scienze dell’Invecchiamento, Università G D’Annunzio.*

Ha svolto l’attività di ricerca di base dal 1995 a tutt’oggi presso il Laboratorio di Fisiopatologia del dolore [Dipartimento di Medicina e Scienze dell’Invecchiamento fino 2003, poi presso Ce.S.I./Ce.S.I.-MeT/CAST ad oggi][Responsabile Prof.ssa Maria Adele Giamberardino], Università G D’Annunzio* con periodi di soggiorno studio anche in altri laboratori Italiani (Milano, Siena).

In particolare le principali linee di ricerca sono state rivolte a:

- (A) Patologie dolorose viscerali: a) cliniche, b) sperimentali**
- (B) Patologie dolorose muscolo-scheletriche**
- (C) Cefalee e dolore cervicocraniofaciale**
- (D) Modificazioni della percezione del dolore in funzione del genere/sexo e dell’invecchiamento: a) studi clinici, b) studi sperimentali**
- (E) Comorbidità mediche dolorose (viscerali, somatiche e delle cefalee): a) cliniche, b) sperimentali**
- (F) Attività fisico-sportiva e dolore**

A) Patologie algogene viscerali.

Ha condotto ricerche di fisiopatologia e di inquadramento clinico-terapeutico del dolore viscerale diretto e riferito.

a) Le indagini cliniche comprendono studi estesiologici e neurofisiologici in campo genitourinario, gastroenterologico, e cardiovascolare, con particolare riguardo alla calcolosi urinaria e biliare, alla dismenorrea primaria e l’endometriosi, nonché alla patologia ischemica miocardica. Ha affrontato la tematica del dolore riferito e dell’iperalgnesia secondaria a patologia viscerale, valutando le modificazioni sensitive (soglie del dolore nei tre tessuti parietali) e trofiche (alterazioni di spessore e consistenza dei tessuti

sottocutaneo e muscolare mediante ecografia) nelle aree di dolore riferito, indagando i rapporti fra sede, entità, tempo di comparsa e durata di tali modificazioni in rapporto al potenziale algogeno della patologia viscerale in esame (natura della patologia, numero, durata, intensità degli episodi dolorosi viscerali).

b) Le indagini sperimentali riguardano studi comportamentali, farmacologici, elettrofisiologici (registrazioni di singola cellula nel midollo spinale) ed anatomo-istologici su modelli animali di patologia viscerale di interesse internistico (calcolosi ureterale, infiammazione uterina). In particolare ha lavorato su modelli animali (ratto) di calcolosi ureterale artificiale e di iperalgesia viscerale-viscerale (combinazione di endometriosi e calcolosi ureterale) messi a punto originariamente dal Laboratorio di Fisiopatologia del Dolore dell'Università "G D'Annunzio", contribuendo personalmente allo sviluppo sia della tecnica di induzione chirurgica che alla caratterizzazione comportamentale. Tali modelli sono stati validati internazionalmente e successivamente utilizzati in diversi altri laboratori di ricerca in Europa e negli Stati Uniti. Ha contribuito inoltre allo sviluppo ed alla caratterizzazione comportamentale del modello di infiammazione uterina nel ratto originariamente messo a punto dalla Prof.ssa U. Wesselmann (USA), che ha trascorso numerosi periodi di soggiorno presso il Laboratorio di Fisiopatologia del Dolore a Chieti.

Più in dettaglio, nel modello di calcolosi ureterale artificiale sono stati condotti studi per l'analisi delle manifestazioni dovute sia al dolore diretto che all'iperalgia riferita (studio comportamentale tramite videoregistrazione e valutazione dell'iperalgia muscolare attraverso la misurazione della soglia di vocalizzazione alla stimolazione elettrica). Su questo modello sono stati effettuati anche studi elettrofisiologici (registrazione, a livello del midollo spinale, dell'attività di scarica di singolo neurone, sia nel corno dorsale, sede dei neuroni sensitivi, che nelle colonne intermedio laterali toraciche, sede delle efferenze vegetative, che nel corno ventrale, sede dei motoneuroni), e studi di immunostochimica (espressione del c-fos e del recettore per gli estrogeni ER- α a livello di midollo spinale e cervello); studi ultrastrutturali (microscopia elettronica) e funzionali (attività Ca^{++} ATPasica, binding della Ryanodina, fluidità di membrana) sulle fibrocellule della muscolatura sede del dolore riferito, studi farmacologici (valutazione degli effetti di analgesici maggiori, spasmolitici, antiinfiammatori non steroidei, in somministrazione isolata o combinata, su parametri comportamentali e neurofisiologici). Sempre sullo stesso modello, sono stati inoltre condotti studi comportamentali ed istologici per valutare l'effetto delle fasi del ciclo ormonale femminile sulla sensibilità al dolore colico urinario (valutazione dei parametri del dolore in rapporto alla lettura microscopica del secreto vaginale in ratti femmina). Ulteriori studi comportamentali su tale modello animale hanno indagato i rapporti fra il dolore viscerale e l'outcome postoperatorio.

Nei modelli di infiammazione uterina con olio di mostarda, di endometriosi sperimentale e di endometriosi + calcolosi ureterale è stata effettuata l'analisi delle manifestazioni comportamentali, dovute sia al dolore diretto che all'iperalgia muscolare, studi ultrastrutturali sulle fibrocellule della muscolatura sede del dolore riferito e studi elettrofisiologici con valutazione dell'attività dei neuroni sensitivi nel midollo spinale.

B) Patologie dolorose muscoloscheletriche

Ha condotto ricerche di fisiopatologia e di inquadramento clinico-terapeutico di svariate forme di dolore muscoloscheletrico.

Le indagini hanno riguardato le patologie dolorose muscoloscheletriche croniche (sindromi miofasciali, fibromialgia, sindrome da fatica cronica) e dolorose articolari (osteoartrosi) con valutazioni sensitive (misurazione di soglia), trofiche (valutazioni ecografiche), biomeccaniche (valutazione della reazione suolo-piede con pedana dinamometrica), istologiche ed istochimiche (su campioni bioptici muscolari) nelle sedi di dolore diretto, riferito e nelle aree sane di controllo. L'indagine estesiologica differenziata dei tessuti parietali ha rivelato specifici patterns sensitivi per sindromi miofasciali (MPS), fibromialgia (FS) e sindrome da fatica cronica (CFS). Ciò ha consentito da una parte la messa a punto di un protocollo innovativo di diagnosi differenziale (basato sulla valutazione di soglia) di quadri patologici altrimenti molto difficilmente differenziabili sul piano meramente clinico e dall'altra una migliore interpretazione delle tre sindromi sul piano fisiopatologico. Le indagini di ordine biomeccanico e bioptico hanno fornito un ulteriore contributo all'esame di possibili fattori eziopatogenetici periferici nel caso della CFS. Gli studi estesiologici sono stati spesso estesi a verificare l'effetto di interventi terapeutici di varia natura (farmacologici e non).

C) Cefalee e dolore cervicocraniofacciale.

Ha condotto ricerche in ambito clinico di fisiopatologia e di inquadramento clinico-terapeutico di svariate forme di cefalea sia primaria (in particolare emicrania) che secondaria e di nevralgie ed algie craniofacciali su base muscolare o articolare (disfunzione dell'ATM) con studi estesiologici, prima e dopo intervento

terapeutico (es. trattamento infiltrativo dei focolai dolorosi muscolari). In particolare nei soggetti cefalalgici è stato evidenziato il contributo alle crisi emicraniche da parte di focolai algogeni muscolari (trigger points) in sede cervicale. Ha inoltre condotto studi clinici sulle nuove terapie per l'emicrania con anticorpi monoclonali, anche in collaborazione con altri centri cefalee in Italia ed all'estero. Una più recente linea di ricerca ha riguardato l'impatto delle comorbidità dolorose (fibromialgia, dolore viscerale, artrite psoriasica) e non dolorose (patologie cardiovascolari e dismetabolismo lipidico) nella estrinsecazione clinica dell'emicrania (vedi punto su comorbidità).

D) Modificazioni della percezione del dolore in funzione del genere/sexo e dell'invecchiamento.

Ha condotto ricerche di fisiopatologia sull'impatto del processo di invecchiamento e delle differenze di genere sulla percezione del dolore sia viscerale che somatico (muscoloscheletrico)

a) Le indagini cliniche hanno riguardato le variazioni della algosensibilità muscolare nei due sessi, correlate al progredire dell'età attraverso la valutazione della soglia del dolore alla stimolazione pressoria in volontari sani suddivisi per fasce d'età e per sesso; lo studio è stato condotto in molteplici distretti corporei (arti, tronco, distretto cranio-encefalico). Sono state inoltre valutate le alterazioni sensitive e trofiche determinate da patologie tipiche dell'età geriatrica sia muscoloscheletriche che viscerali (osteoartrosi, arteriopatia periferica degli arti inferiori, ipertensione) allo scopo di individuare alterazioni della percezione del dolore (ipoalgesia o iperalgesia) età-correlate, sia nell'uomo che nella donna, mediante la misurazione della soglia del dolore alla stimolazione sia pressoria che elettrica per le alterazioni sensitive e studi ecografici per la valutazione delle alterazioni trofiche. Sono state anche valutate le modificazioni della algosensibilità muscolare correlate all'età, al sesso ed alle fluttuazioni ormonali nella donna nel dolore cronico viscerale e somatico.

b) Le indagini sperimentali hanno riguardato la variazione della percezione del dolore spontaneo e del dolore muscolare riferito, sia somatico che viscerale, mediante valutazioni su modelli animali (studio comportamentale, valutazione dell'assetto degli ormoni gonadici, studio elettrofisiologico su midollo spinale, espressione del c-fos nel SNC, studi ultrastrutturali su biopsie di muscolo). In particolare sono state studiate: (1) le variazioni morfofunzionali della fibra muscolare di animali sani (studi di microscopia elettronica, valutazione di parametri funzionali quali fluidità di membrana, attività Ca^{++} ATPasi, binding della Ryanodina) legate al sesso ed all'invecchiamento; (2) le variazioni comportamentali e le modificazioni estesiologiche e morfofunzionali prodotte in sede di dolore muscolare riferito in modelli di dolore viscerale (calcolosi ureterale, infiammazione pelvica); (3) il ruolo degli ormoni gonadici nella modulazione del dolore viscerale e dell'iperalgesia riferita e gli effetti della somministrazione di dosi sopra-fisiologiche di ormoni gonadici e dei relativi bloccanti (studio comportamentale e valutazione biochimica su prelievo di sangue arterioso)

(E) Comorbidità mediche dolorose (viscerali, somatiche e delle cefalee)

Ha condotto studi di fisiopatologia e di inquadramento clinico diagnostico delle interazioni fra patologie concomitanti nel paziente complesso.

a) Le indagini cliniche hanno riguardato le interazioni fra 1) patologie viscerali multiple (iperalgesia visceroviscerale; ischemia miocardica e calcolosi della colecisti; dismenorrea/endometriosi e sindrome del colon irritabile; calcolosi reno-ureterale e dismenorrea/endometriosi) e l'impatto del trattamento specifico delle singole condizioni viscerali su quelle concomitanti; 2) dolore viscerale (anche post-operatorio) e fibromialgia; 3) cefalea e fibromialgia; 4) sindromi miofasciali e cefalea; 5) sindromi miofasciali e fibromialgia; 6) sindromi miofasciali e dolore viscerale. Sono stati valutati i parametri specifici del dolore tipico di ciascuna patologia e le alterazioni sensitive parietali (soglie del dolore) nei pazienti comorbidi vs i pazienti con singola patologia, prima e dopo trattamenti specifici di ciascuna.

b) Le indagini sperimentali si sono prevalentemente rivolte allo studio dell'iperalgesia visceroviscerale nel ratto (endometriosi + calcolosi) con valutazioni comportamentali, elettrofisiologiche, istologiche, anatomiche e farmacologiche.

(F) Attività fisico-sportiva e dolore

Ha condotto studi clinici sui rapporti fra attività fisico-sportiva e sensibilità al dolore a livello muscoloscheletrico.

Gli studi hanno valutato in prima istanza l'influenza che l'attività fisica esercita sulla sensibilità al dolore in soggetti sani sia sedentari che sportivi, in soggetti con fatica cronica associata a marcata riduzione

dell'attività motoria ed in soggetti con dolore muscolo-scheletrico cronico, mediante valutazione estesiologica soggettiva (questionari e scale analogico-visuali di Scott-Huskisson) ed oggettiva (misurazione della soglia del dolore dei tessuti parietali sia alla stimolazione pressoria che elettrica).

Protocolli sperimentali clinici hanno valutato l'influenza di patologie algiche muscolo-scheletriche (CFS, Sindrome Miofasciale da Trigger Points) sulla capacità dell'individuo di svolgere esercizio fisico, mediante valutazione estesiologica soggettiva (scala VAS a riposo ed al movimento) ed oggettiva (soglia del dolore alla stimolazione pressoria ed elettrica, valutazione dei tessuti somatici mediante ecografia). Sono stati inoltre valutati gli eventuali effetti positivi di specifici programmi di training su tali parametri.

Esperienza nelle sperimentazioni cliniche e di scienze di base

Ha partecipato come Co-sperimentatore ai seguenti protocolli sponsorizzati

1997: Studio sperimentale sponsorizzato dalla Ditta Formenti dal titolo: "Studio degli effetti del tramadolo nella calcolosi ureterale artificiale"

2000: Studio sperimentale sponsorizzato dalla Ditta Formenti dal titolo: "Effetti del tramadolo sul dolore viscerale addomino-pelvico: studio su un modello animale di endometriosi più calcolosi artificiale sperimentale"

2001: Studio sperimentale sponsorizzato dalla Ditta Formenti dal titolo: "Effetti del Lornoxicam sulla reattività viscerale pelvica. Studio in un modello animale di infiammazione uterina sperimentale"

2001: Protocollo sperimentale sponsorizzato dalla Ditta Sigma Tau dal titolo: "Effetti della somministrazione di L-Acetilcarnitina in pazienti affetti da Sindrome Fibromialgica"

2001: Protocollo sperimentale sponsorizzato dalla Ditta Sigma Tau dal titolo "Effetti della somministrazione di L-Acetilcarnitina in pazienti affetti da Sindrome da Fatica Cronica"

2005-2006: Protocollo sperimentale multicentrico sponsorizzato dalla Ditta Almirall Prodesfarma SA dal titolo: "Treatment of Acute Migraine when Pain is Mild versus when Pain is Moderate to Severe: an Almotriptan Parallel, Placebo Controlled Clinical Trial"

2006: Protocollo sperimentale sponsorizzato dalla Ditta IBSA dal titolo: "Effetti dell'applicazione di patch di lidocaina sulla sintomatologia dolorosa soggettiva ed oggettiva di pazienti con Sindrome Miofasciale (MPS)"

2007: Protocollo sperimentale multicentrico internazionale sponsorizzato dalla Ditta Pfizer dal titolo: "A 14-week, randomized, double-blind, placebo-controlled trial of pregabalin twice daily in patients with fibromyalgia"

2007: Protocollo sperimentale multicentrico internazionale sponsorizzato dalla Ditta Pfizer dal titolo "A 12-week, open-label safety trial of pregabalin in patients with fibromyalgia"

2007: Protocollo sperimentale multicentrico internazionale sponsorizzato dalla Ditta Merck Sharpe & Dohme dal titolo: "A Multicenter, Double-Blind, Placebo and Active-Controlled, Parallel Group Study to compare the efficacy and safety of oral MK-0974 with placebo and zolmitriptan for the acute treatment of migraine with or without aura"

2007: Protocollo sperimentale multicentrico internazionale sponsorizzato dalla Ditta Merck Sharpe & Dohme dal titolo: "A Multicenter, Double-Blind, Active-Controlled, Parallel Group Study to examine the safety, tolerability and efficacy of oral MK-0974 for the long term treatment of acute migraine with or without aura"

2008: Protocollo sperimentale sponsorizzato dalla Ditta IBSA dal titolo: "Effects of a plaster containing diclofenac epolamine (DHEP) and heparin on the pain threshold in asymptomatic subjects (no spontaneous pain) with a latent algogenic condition (subcutaneous and/or muscle hyperalgesia and dystrophic changes) of the lower limb"

2008: Protocollo sperimentale sponsorizzato dalla Ditta Merck Sharpe & Dohme, dal titolo: "Trattamento dell'attacco di emicrania in pazienti con malattia vascolare stabile"

2008: Protocollo sperimentale sponsorizzato dalla Ditta Guidotti dal titolo: "Studio per confrontare la preferenza del paziente tra frovatriptan e almotriptan nel trattamento acuto dell'emicrania"

2008: Protocollo sperimentale sponsorizzato dalla Ditta Merck Sharpe & Dohme, dal titolo: "Studio multicentrico di fase IIb, randomizzato, in doppio cieco, controllato con Placebo, per la ricerca della dose di MK3207 nel trattamento dell'attacco acuto di emicrania"

2009: Studio sperimentale sponsorizzato dalla Ditta Bayer Schering Pharma AG dal titolo: "Evaluation of the effects of new spasmolytic compounds on behavioral indicators of urinary pain in rats with artificial ureteral calculosis"

2010: Studio sperimentale sponsorizzato dalla Ditta Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG dal titolo: "Visceral Pain Models"

2011: Studio sperimentale sponsorizzato dalla Ditta Epitech dal titolo: "Effetti della somministrazione di palmitoiletanolamide in un modello animale di Endometriosi sperimentale + Calcolosi ureterale artificiale"

2013: Studio sperimentale sponsorizzato dalla Ditta Epitech dal titolo: "Effetti della somministrazione dell'associazione di Palmitoiletanolamide e Polidatina (PEA POL) sui parametri di infiammazione/ congestione pelvica in un modello animale (ratto) di Endometriosi Sperimentale"

Soggiorni studio in centri di ricerca

1999 (Maggio; Ottobre); 2000 (Novembre)

Soggiorni di ricerca sperimentale presso il Dipartimento di Farmacologia, Chemioterapia e Tossicologia Medica, Università degli Studi di Milano (Resp, Prof. Alberto E. Panerai)

[nell'ambito della caratterizzazione del modello animale di calcolosi ureterale artificiale e del modello di endometriosi sperimentale + calcolosi ureterale artificiale]

2000 (Dicembre); 2001 (Febbraio); 2002 (Aprile) e 2003 (Febbraio)

Soggiorno di ricerca presso il Laboratorio di Neuroendocrinologia dello Stress presso il Dipartimento di Fisiologia, Sezione di Neuroscienze e Fisiologia Applicata, Università di Siena (Resp. Prof.ssa Annamaria Aloisi)

[nell'ambito degli studi sul dolore muscoloscheletrico; durante il Dottorato in Fisiopatologia del Muscolo per gli anni 2002 e 2003]

2005 (Gennaio), 2006 (Giugno, Agosto), 2007 (Giugno, Settembre)

Soggiorno di ricerca sperimentale presso il Dipartimento di Fisiologia, Università di Siena (Resp. Prof.ssa Annamaria Aloisi)

[nell'ambito degli studi sul modello animale di calcolosi ureterale artificiale)

Partecipazione a gruppo di ricerca caratterizzato dalle seguenti collaborazioni internazionali e nazionali

1997-2005

Departments of: Neurology, of Biomedical Engineering and of Gynecology and Obstetrics, Johns Hopkins University School of Medicine, Baltimore, MD, United States

Pubblicazione congiunta:

(1) [redacted] Uterine inflammation as a noxious visceral stimulus : behavioral characterization in the rat. Neurosci Lett 1998;246(2)73-76.

Nel contesto del NATO Collaborative Research Grant (SA5-2-05 CRG 971080)

1998-2003

Program In Neuroscience, Florida State University, Tallahassee, FL 32306-1270, United States

Pubblicazione congiunta:

(1) [redacted] Influence of endometriosis on pain behaviors and muscle hyperalgesia induced by a ureteral calculus in female rats. Pain 2002; 95(3)247-257.

Nel contesto del NATO Collaborative Research Grant (SA5-2-05 CRG 971080)

1998-2013

Dipartimento di Fisiologia, Sezione Neuroscienze e Fisiologia Applicata, Università di Siena, Italia

Pubblicazioni congiunte:

(1) [redacted] C-Fos expression in the spinal cord of female rats with artificial ureteric calculus. Neurosci Lett, 2004 ; 361(1-3)212-215

(2) [redacted] Estradiol and testosterone differently affect visceral pain-related behavioural responses in male and female rats. Eur J Pain 2010, 14(6)602-607.

- (3) [REDACTED] Sex differences in the analgesic effects of ICI 182,780 and flutamide on ureteral calculosis in rats. *Horm and Behav* 2011 ;59(1)9-13
- 1998-2013 Dipartimento di Scienze Anestesiologiche, Chirurgiche e dell' Emergenza, II Università di Napoli
Pubblicazioni congiunte:
ved (2) e (3) paragrafo precedente
- 1999-2000 Dipartimento di Farmacologia, Chemioterapia e Tossicologia Medica, Università degli Studi di Milano
Collaborazione sulla caratterizzazione del modello animale di calcolosi ureterale artificiale
- 2005-2016 Department of Normal, Pathological and Clinical Physiology, 3rd Faculty of Medicine, Charles University, Prague, Czech Republic (Prof. Richard Rokyta)
Messa a punto di tecniche chirurgiche per la creazione di modelli sperimentali di dolore viscerale e loro caratterizzazione comportamentale, nell'ambito di ripetuti soggiorni del Prof. Richard Rokyta e dei suoi collaboratori presso il laboratorio di Fisiopatologia del Dolore, Ce.S.I., Università G D'Annunzio*
- 2006-presente University of Alabama at Birmingham-Departments of Anesthesiology and Neurology, Birmingham, AL, United States
Pubblicazioni congiunte:
(1) [REDACTED]
- 2011-2015 Visceral Pain as a triggering factor for fibromyalgia symptoms in comorbid patients. *Pain*. 2017 Oct; 158(10):1925-1937
Institute of Pharmacology, Hannover Medical School, Hannover, Germany and Department of Cardiology - Pharma Research Center Wuppertal, Wuppertal, Germany
Pubblicazione congiunta:
(1) [REDACTED] Effects of PDE5 inhibitors and sGC stimulators in a rat model of artificial ureteral calculosis. *PLoS One*. 2015 Oct 28; 10(10):e0141477.
- 2011-presente Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare, Università Sapienza, Roma, Italia
Pubblicazioni congiunte:
(1) [REDACTED] Calcitonin Gene-Related peptide receptor as a novel target for the management of people with episodic migraine: Current evidence and safety profile of erenumab. *J Pain Res* 2017 Dec 8;10:2751-2760.
(2) [REDACTED] Impact of Migraine on Fibromyalgia Symptoms. *J Headache Pain* 2016;17:28. doi: 10.1186/s10194-016-0619-8
(3) [REDACTED] Acute headache management in emergency department. A narrative review. *Int and Emerg Med* 2020; 15(1):109-117
(4) [REDACTED] Use of nonsteroidal anti-inflammatory drugs for symptomatic treatment of episodic headache. *Pain Pract* 2017; 17(3):392-401.
(5) [REDACTED] Anti-CGRP monoclonal antibodies in migraine: current perspectives. *Intern Emerg Med*. 2016 Dec; 11(8):1045-1057
(6) [REDACTED] Impact of migraine on fibromyalgia symptoms. *J Headache Pain*. 2015;17:28

(7) [REDACTED] New insights into the cardiovascular risk of migraine and the role of white matter hyperintensities : is gold all that glitters? J Headache Pain. 2013 Feb 1;14:9
 2014-2016 Dipartimento di Farmacia, Università Federico II, Napoli, Italia
Pubblicazioni congiunte:
 (1) [REDACTED]
 Ultramicronized palmitoylethanolamide reduces viscerovisceral hyperalgesia in a rat model of endometriosis plus ureteral calculosis: role of mast cells. Pain. 2016 Jan;157(1):80-91
 (2) [REDACTED] Reply. Pain. 2016 Mar;157 (3):770-1
 2017-2020 Klinische Abteilung für Allgemeine Viszeral und Thoraxchirurgie, Klinikum Darmstadt, Darmstadt, Germany
Pubblicazione congiunta
 (1) [REDACTED] Viscero-visceral hyperalgesia in dysmenorrhea plus previous urinary calculosis: Role of myofascial trigger points and their injection treatment in the referred area. Eur J Pain, 2020 May;24(5)933-944
 2018-presente Dipartimento di Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologia, Università dell'Aquila, l'Aquila, Italia
Pubblicazioni congiunte:
 (1) [REDACTED] Conversion from chronic to episodic migraine in patients treated with erenumab: real-life data from an Italian region. J Headache Pain. 2020 Aug 15;21(1):102. doi: 10.1186/s10194-020-01171-w
 (2) [REDACTED] Association between response to triptans and response to erenumab: real-life data. J Headache Pain. 2021 Jan 6;22(1):1. doi: 10.1186/s10194-020-01213-3
 (3) [REDACTED] Early outcomes of migraine after erenumab discontinuation: data from a real-life setting. Neurol Sci. 2021 Aug;42(8):3297-3303. doi: 10.1007/s10072-020-05022-z. Epub 2021 Jan 2
 (4) [REDACTED] Gender Differences in 3-Month Outcomes of Erenumab Treatment-Study on Efficacy and Safety of Treatment With Erenumab in Men. Front Neurol. 2021 Dec 16;12:774341. doi: 10.3389/fneur.2021.774341. eCollection 2021
 (5) [REDACTED] Comparing the relative and absolute effect of erenumab: is a 50% response enough? Results from the ESTEEMen study. J Headache Pain. 2022 Mar 19;23(1):38. doi: 10.1186/s10194-022-01408-w.

Congressi e Società Scientifiche

Dal 1995 ad oggi, ha contribuito personalmente ai lavori di N 71 Congressi, Internazionali e Nazionali sul Dolore, sulle Cefalee, di Medicina Interna, Medicina dello Sport e Ginecologia, Neuroscienze:

1)Convegno interregionale SISC Abruzzo Marche e Umbria 2021, Il lavoro di squadra nel trattamento delle cefalee, L'Aquila 29 Ottobre 2021

[*"Il paziente mis-diagnosticato"*]

2)Evento online: Gruppo Di Miglioramento MIGRAINELESS: nuovi approcci terapeutici per la gestione del paziente con emicrania, 16 Giugno 2021

[*"Esperienze del Centro Cefalee di Chieti sulla somministrazione degli anticorpi monoclonali per la profilassi dell'emicrania"*]

3)Evento online: Gruppo Di Miglioramento MIGRAINELESS: nuovi approcci terapeutici per la gestione del paziente con emicrania, 28 Aprile 2021

[*"Esperienze del Centro Cefalee di Chieti sulla somministrazione degli anticorpi monoclonali per la profilassi dell'emicrania"*]

4)Evento online: Virtual Meeting dal titolo "Nuovi trattamenti nell'emicrania: dagli Studi Clinici alla "Real Life", 18 Dicembre 2020

[*"Personalizzazione della terapia"*]

5)Convegno Sclerosi Multipla ed Emicrania: problematiche di genere, Teramo, 5 Ottobre 2019

[*"L'Emicrania nelle principali fasi della vita riproduttiva femminile"*]

6)Congresso Internazionale Multisala SCIVAC, Rimini 24-25 Maggio 2019

[*"Endocannabinoidi nella gestione del dolore: medicina umana e veterinaria a confronto"*]

7)2nd MedAlp Regio Congress. Sterilità - Endometriosi UPDATE, Bolzano 12-13 Ottobre 2018

[*"Ruolo della modulazione del mastocita nello sviluppo dell'endometriosi"*]

8)Dolore e Multimorbidity. La sfida del paziente complesso, Ortona, 18-19 Maggio 2018

[*"Sindromi Miofasciali e Comorbidity: Ruolo dei FANS topici" e "Nutraceutici e Dolore"*]

9)2^ Convegno Regionale AGITE (Associazione Ginecologi Territoriali) Piemonte - Il Territorio e l'Ospedale - Tra best practice e Medicina di Genere, Torino 10-11 novembre 2017

[*"Endometriosi e Dolore pelvico cronico: approcci di terapia antalgica"*]

10)XXVI International Conference on Sports Rehabilitation and Traumatology. The Future of Football Medicine, Camp Nou, Barcelona, Spain, 13th-15th May, 2017

[*Abstract: [redacted] When pain needs to be treated locally: diclofenac epolamine (DHEP) topical patch. Abstract Book, Calzetti Mariucci ed, pp 512-513*]

11)Convegno Il dolore vulvare dalla A alla Z: dall'infanzia alla post-menopausa, Milano, 7 Aprile 2017, Fondazione A Graziottin, Onlus

[*Atti: [redacted] Mastociti, infiammazione e comorbilità nel dolore viscerale, Graziottin A, Murina F (Eds), 2017, pp 12-18*]

12)Convegno "Il dolore in ginecologia e ostetricia", Gazzada Schianno (VA), 8 Aprile 2016

[*"Endometriosi e iperalgesia visceroviscerale"*]

13)2° Congresso Nazionale Congiunto ANIRCEF – SISC Bologna 14-26 Novembre 2016

[*Abstracts: a) [redacted] Valutazione dell'efficacia dell'applicazione locale di Nimesulide 3% gel dei Trigger Points Miofasciali (TrPs) cervicali in pazienti con emicrania ad alta frequenza di crisi, Abstract Book, 2016, p 150; b) [redacted] Effetti della profilassi con palmitoiletanolamide ultramicronizzata nell'emicrania senza aura ad alta frequenza di crisi, Abstract Book, 2016, p 110*]

14)Praglia General Meeting, Padova, 31 Agosto-1 Settembre 2015

[*"Il significato clinico della profilassi dell'emicrania: quali risultati si ottengono con il Normast"; "Quando i dati preclinici confermano le evidenze cliniche: il caso del nostro lavoro sul modello di endometriosi pubblicato da Pain"*]

15)1° Congresso Nazionale Congiunto ANIRCEF-SISC, Roma, 29-31 Ottobre 2015

[*Abstract: [redacted] NSAIDs for symptomatic treatment of headache. J Headache Pain. 2015; (16)S1/A162*]

16)9th European Pain Federation (EFIC). Translating evidence into practice. Vienna, Austria, September 2-5, 2015

[*Abstract: [redacted] Effects of subcutaneous diclofenac for symptomatic treatment of migraine. Abstract Book, 2015, EFIC5-0493*]

17)IX Congresso Regionale AOGOI, Catania 13-15 Dicembre 2014

["Pea ultramicronizzata e dolore pelvico: evidenze cliniche e sperimentali"]

18)Fifth World Congress on Pain, Buenos Aires, Argentina, October 6-11, 2014

[Abstract: ██████████ Use of NSAIDs for migraine attacks: results from a retrospective analysis in an Italian Headache Center. *Electronic Abstract Book*, 2014, p 27]

19)XXVIII National Congress of the Italian Society for the Study of Headaches. Milan, June 26-28, 2014

[Abstracts: a) ██████████

██████████ Effects of prolonged topical treatment with Diclofenac Epolamine (DHEP) Plaster of cervical myofascial trigger points on migraine pain: pilot study. *J Headache Pain*. 2014;15:35-36;

b) ██████████ Antidepressants, NSAIDs and chronic pain. The model of fibromyalgia. *J Headache Pain*. 2014; 15 (S3-S20)4]

20)36° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia. Il ruolo della Ricerca Farmacologica per la crescita e la Salute in Italia, Torino, 23-26 Ottobre 2013

[Abstract: ██████████

██████████ Effect of palmitoylethanolamide in endometriosis in rats: histological evidence. *Abstract Book*, 2013, p19]

21)XXVII National Congress of the Italian Society for the Study of Headaches. Perugia, September 26-28, 2013

[Abstract: ██████████

██████████ Headache, fibromyalgia and visceral pain: the role of comorbidities. *J Headache and Pain*. 2013;14:5-6]

22)III Meeting Scuola Superiore Interdisciplinare delle Cefalee, Chieti, 24 novembre, 2012

["Effetti della supplementazione con Palmitoiletanolamide (PEA) nel dolore emicranico"]

23)14th World Congress on Pain, IASP, Milan, August 27-31, 2012

[Abstracts: a) ██████████

██████████ Impact of headache on fibromyalgia symptoms. *Abstract Book*, 2012, (PF 158) 127.0.0.1.:9000/sessionindex.php;

b) ██████████ Sensory asset in subgroups of fibromyalgia patients with different pain comorbidities. *Abstract Book*, 2012, (PW 078), 127.0.0.1.:9000/sessionindex.php]

24)IX Congresso de la Sociedad Espanola del Dolor, Barcelona, Spagna, 06-09 June 2012

[Abstracts: a) ██████████

██████████ Referred hyperalgesia from viscera *Abstract Book*, 2012, p 2, and b) Pain from diseased and apparently normal pelvic organs. *Abstract Book*, 2012, p 43]

25)XXV National Congress of the Italian Society for the Study of Headaches. Riccione, October 7-9, 2011

[Abstract: ██████████

██████████ Chronic headache and fibromyalgia. *J Headache Pain*, 12(2011)13]

26)13th World Congress On Pain of the International Association for the Study of Pain (IASP), Montreal, Canada, 29 August- 02 September 2010

[Abstract: ██████████

██████████ Treatment of peripheral pain generators in fibromyalgia. *Abstract Book*, 2010, n° 093]

27)6th Congress of the European Federation of IASP, Chapters (EFIC), Lisbon, Portugal, September 9-12, 2009

[Abstract: ██████████

██████████ Visceral pain, referred muscle hyperalgesia and the aging process: experimental study in a rat model of artificial urethral calculosis. *Abstracts of Pain in Europe VI. Eur J Pain*. 2009;13(Suppl 1):112]

28)33° Congresso Nazionale Associazione Italiana per lo Studio del Dolore (AISD), Le Nuove Frontiere della Medicina del Dolore, Firenze, 23-25 Maggio 2010

[Abstract: a) ██████████

██████████ Effetti del tramadolo sulla iperalgesia visceroviscerale: studio su un modello animale di endometriosi + calcolosi ureterale sperimentale. *Abstract Book*, 2010, P23; b) ██████████

██████████ Espressione del c-fos nel midollo spinale in ratti femmina con calcolosi ureterale con e senza endometriosi. *Abstract Book*, 2010, P23; c) ██████████

██████████ Algosenibilità in pazienti cefalalgici con e senza fibromialgia. *Abstract Book*, 2010, P69]

29)Convegno: Approccio multidisciplinare al dolore neuropatico, Francavilla al Mare (CH) 19 novembre 2009

["Il dolore muscoloscheletrico: la Sindrome Miofasciale"]

30)8° Convegno Area Culturale Dolore SIAARTI, Roma 11-13 Novembre 2009

["Il dolore viscerale"]

31)6th Congress of the European Federation of IASP Chapters (EFIC), Pain in Europe VI, Lisbon, Portugal, September 9-12, 2009

[Abstract: ██████████] Visceral pain, referred muscle hyperalgesia and the aging process: experimental study in a rat model of artificial urethral calculosis. *Abstracts of Pain in Europe VI. Eur J Pain* 2009, September;13(suppl. 1):112]

32)32° Congresso Nazionale Associazione Italiana per lo Studio del Dolore (AISD), Silvi Marina (TE), 29-30 Maggio 2009

[Abstracts: a) ██████████] Muscle pain sensitivity in athletes. *Abstract Book (CD), 2009, B16; b) ██████████*

██████████ Muscle pain sensitivity and the aging process. *Abstract Book (CD) 2009, B18; c) ██████████*

██████████ Arteriopatia obliterante degli arti inferiori: correlazione fra danno vascolare ateromascico e sintomatologia dolorosa muscoloscheletrica soggettiva ed oggettiva. *Abstract Book (CD), 2009, B31; d) ██████████*

██████████ Effects of hydroelectrophoresis (hydrofor) on articular pain. *Abstract Book (CD), 2009, B29; e) ██████████*

██████████ Effetti del trattamento con vitamina e sulla sintomatologia muscoloscheletrica soggettiva ed oggettiva della sindrome da fatica cronica. *Abstract Book (CD), 2009, B20; f) ██████████*

██████████ Headache and somatic pain sensitivity in painful vs nonpainful areas. *Abstract Book (CD), 2009, C17]*

33)European Society of Surgery, 12th annual conference, 27-29 November 2008, Naples
[Abstract: ██████████] Visceral pain, referred hyperalgesia and surgical outcome. *Abstract book, 2008, p 127]*

34)XXII National Congress of the Italian Society for the Study of Headaches, Turin, October 2-4, 2008

[Abstracts: a) ██████████] Cluster headache in adolescents: case report. *J Headache Pain, 9(2008)43-44; b) ██████████*

██████████ Sensory evaluation in fibromyalgia and headache. *J Headache Pain, 9(2008)25-26]*

35)31° Congresso Nazionale Associazione Italiana per lo Studio del Dolore (AISD), Roma, 8-10 Maggio 2008

[Abstracts: a) ██████████] La Sindrome Miofasciale come fattore di attivazione della sintomatologia dolorosa della Fibromialgia. *Abstract Book (CD), 2008, p 8; b) ██████████*

██████████ Iperensione arteriosa ed algosensibilità muscolare. *Abstract Book (CD), 2008, p 47]*

36)European Pain School of EFIC - European Federation of IASP (International Association for the Study of Pain) Chapters - at the University of Siena, Siena, 18-20 June 2007

["Animal models of visceral pain"]

37)30° Congresso Nazionale Associazione Italiana per lo Studio del Dolore (AISD), Assisi, 24-26 Maggio 2007

[Abstracts: a) ██████████] Effetti dell'applicazione di lidocaina in patch sulla sintomatologia algica della Sindrome Miofasciale (MPS). *Abstract Book (CD), 2007, n° 02; b) ██████████*

██████████ Studio della percezione del dolore viscerale in funzione dell'età in un modello animale di calcolosi ureterale artificiale. *Abstract Book (CD), 2007, n° 27]*

38)XX National Congress of the Italian Society for the Study of Headaches, Rome 27-30 September 2006

[Abstracts: a) ██████████] Effects of dental malocclusion correction on pain from chronic tension-type headache. *J Headache Pain, 7(4)(2006)300; b) ██████████*

██████████ Myofascial trigger points in migraine patients. *J Headache Pain, 7(4)(2006)255]*

39)Pain in Europe V, 5th Congress of The European Federation of IASP® Chapters (EFIC), Europe Against Pain, Don't Suffer in Silence! Istanbul, Turkey, September 13 - 16, 2006

[Abstract: ██████████] Sex difference in behavioral responses to artificial ureteral calculosis in rats. *Eur J Pain, 10(1)(2006)49-50]*

40)Congresso Nazionale Ass Naz Spec in Medicina dello Sport della Università "G D'Annunzio", Attività fisico-sportiva nell'adulto e nell'anziano, Vittorio Veneto, 18-21 Giugno, 2006

[Atti: ██████████] Effetti dell'idroelettroforesi nella patologia dolorosa articolare. 2006; pp 630-638]

41)8th Headache Congress of the European Headache Federation, Valencia, Spain, 26-29 April 2006

[Abstract: ██████████] Contribution of myofascial trigger points to migraine symptoms. *J Headache Pain, 7(1) (2006)S24-S25]*

42) Congresso Nazionale Ass Naz Spec in Medicina dello Sport della Università "G D'Annunzio", Attività fisico-sportiva e patologia neuromuscolare, Chieti Scalo, 19-22 Giugno, 2005

[Atti: a) *Modificazioni sensitivo trofiche dei tessuti parietali addominali in pazienti affetti da distrofia o calcolosi della colecisti. 2005; pp 733-737*; b) *Effetti del trattamento con vitamina E sulla sintomatologia muscolo-scheletrica soggettiva ed oggettiva della Sindrome da Fatica Cronica. 2005, pp 738-743*; c) *Effetti della terapia con idroelettroforesi sulla sindrome femoro - rotulea, 2005, pp 396-401*; d) *La spalla dolorosa: effetti della terapia con idroelettroforesi sul dolore spontaneo e sulla sensibilità algogena muscolare, 2005, pp 387-391*; e) *Modificazioni della soglia del dolore nel volontario sano e nel paziente quale evidenza dell'attività farmacodinamica delle formulazioni topiche dei FANS, 2005, pp 137-141*]

43) Convegno Nazionale del Gruppo di studio Neuroscienze e Dolore dal titolo "Dolore e Analgesia: stato della ricerca in Italia", Modena, 06-07 maggio 2005

[*"Gallbladder pathology: relationship between pain symptoms and referred sensory and trophic changes"*]

44) 6th World Congress of Myofascial Pain and Fibromyalgia, Munich, Germany, July 18-22, 2004

[Abstract: *Muscle pain sensitivity in hypertensive patients. J Musculoske Pain, 12 (9) (2004)76*]

45) Congresso Nazionale Ass Naz Spec in Medicina dello Sport della Università "G D'Annunzio", Attività fisico-sportiva e montagna, Bormio, 20-23 Giugno, 2004

[Atti: a) *Le sindromi miofasciali nello sportivo, 2004, pp 157-164*; b) *Arteriopatia obliterante degli arti inferiori nell'anziano: correlazione fra danno vascolare ateromatoso e sintomatologia dolorosa muscolo-scheletrica soggettiva ed oggettiva, 2004, pp 648-654*; c) *Ruolo dell'attività fisica sulla sintomatologia oggettiva e soggettiva dei pazienti con sindrome da fatica cronica, 2004, pp 363-369*]

46) Congresso Nazionale Ass Naz Spec in Medicina dello Sport della Università "G D'Annunzio", Attività fisico-sportiva e apparato muscolo-scheletrico, Chieti, 22-25 Giugno, 2003

[Atti: a) *La patologia dolorosa del ginocchio: aspetti eziopatogenetici e clinici. 2003, pp 93-99*; b) *La sindrome miofasciale dei muscoli piccolo e medio gluteo: effetti del trattamento infiltrativo sulla sensibilità parietale in area trigger ed in area bersaglio. 2003, pp 549-551*; c) *La patologia algica del ginocchio: effetti del diclofenac sodico in formulazione plaster sul dolore da gonartrosi. 2003, pp 546-548*; d) *Il dolore muscolare nell'anziano. 2003, pp 497-502*; e) *Algosensibilità nel distretto cranio-facciale nell'anziano. 2003, pp 503-507*; f) *Effetti del trattamento con Hydroelettroforesi (Hydrofor) di patologie algiche distrettuali sulla sintomatologia dolorosa diffusa di pazienti fibromialgici. 2003, pp 534-539*; g) *La spalla dolorosa: effetti antalgici dell'applicazione di hydroelettroforesi (Hydrofor). 2003, pp 540-543*]

47) 10th World Congress on Pain of the International Association for the Study of Pain, San Diego, California, USA, August 17-22, 2002

[Abstract: *Somatic pain sensitivity in patients with Chronic Fatigue Syndrome. A 6-year study. Abstract Book, 2002, p 294*]

48) 8th National Congress of Digestive Diseases, 22-26 June 2002, Rome, Italy

[Abstract: *Irritable Bowel Syndrome (IBS) patients exhibit visceral and somatic hypersensitivity, Gastroenterology, Digestive and Liver Diseases, Vol 34, Supplement 1, 2002, pp A99*]

49) Congresso Nazionale Ass Naz Spec in Medicina dello Sport della Università "G D'Annunzio", Attività fisico-sportiva: aspetti fisiopatologici, Avellino, 23-26 Giugno, 2002

[Abstract: a) *Modificazioni sensitivo-trofiche nei tessuti parietali addominali in pazienti affetti da distrofia o calcolosi della colecisti. In: Atti del Congresso. 2002, pp 543-544*; b) *Effetti della correzione della malocclusione sulla sintomatologia dolorosa di pazienti affetti da cefalea tensiva cronica. Atti del Congresso. 2002, pp 300-301*]

50) XVI Congresso Nazionale Società italiana per lo Studio delle Cefalee, Cefalee ed età della vita, Chieti, 12-15 Giugno, 2002

[Abstract: ██████████] *Soglie del dolore alla stimolazione pressoria in ambito cervico-facciale in pazienti con cefalea tensiva cronica. In: Atti del Congresso. Chieti, 12-15 Giugno, 2002, p 88]*

51) Digestive disease week and the 103rd annual meeting of the American Gastroenterological Association, San Francisco, USA, 19-22 May, 2002

[Abstract: ██████████] *Visceral and somatic hypersensitivity in patients with the irritable bowel syndrome (IBS). Abstract Book, 2002, 122(2002)448]*

52) Society for Neuroscience Annual Meeting 2001, San Diego, CA, USA, 10-15 November, 2001

[Abstracts: a) ██████████] *C-fos expression in the spinal cord of female rats with artificial ureteric calculosis, Soc Neurosci Abstract, 27(2001)817.7; b) ██████████] *Relationship between referred hyperalgesia and skeletal muscle contracture in rats with an artificial ureteric stone, Soc Neurosci Abstr, 27(2001)818.4, p 2164]**

53) The Fifth World Congress on Myofascial Pain and Fibromyalgia, MYOPAIN 2001, Portland, Oregon, USA, September 9-13, 2001

[Abstracts: a) ██████████] *Effects of selective electromagnetic screening on muscle sensitivity in FMS and CFS patients. J Musculoske Pain, 95(5)(2001)37; b) ██████████] *Effects of lornoxicam on pain and referred muscle hyperalgesia from uterine inflammation in rats. J Musculoske Pain, 9(5)(2001)39]**

54) Congresso Nazionale Ass Naz Spec in Medicina dello Sport della Università "G D'Annunzio", Attività fisico-sportiva nel terzo millennio, Chieti Scalo, 24-27 Giugno, 2001

[Atti: a) ██████████] *Contrattura muscolare ed iperalgesia riferita. 2001, pp. 522-525; b) ██████████] *Il ruolo della sindrome miofasciale nell'attivazione della sintomatologia dolorosa della sindrome fibromialgica. 2001, pp 526-529]**

55) 3a Giornata di aggiornamento sul dolore, Milano, 21 Ottobre, 2000

[Atti: ██████████] *Il dolore nello sportivo. 2000, pp. 8-11]*

56) Congresso Nazionale Ass Naz Spec in Medicina dello Sport della Università "G D'Annunzio", Attività fisico-sportiva: nuove acquisizioni, Verona, 11-14 Giugno, 2000

[Atti: a) ██████████] *Il dolore neuropatico nello sportivo. Atti del Congresso; 2000, pp 200-206; b) ██████████] *Variazione della soglia del dolore alla stimolazione elettrica dopo applicazione di una Stuoia Trapuntata Anti-onde Nocive (S.T.A.N.). Atti del Congresso; 2000, pp. 309- 311; c) ██████████] *Confronto dell'efficienza respiratoria in atleti agonisti praticanti ciclismo, nuoto e podismo vs triathlon. Atti del Congresso, 2000, pp. 451-452]***

57) 22° Congresso Nazionale Associazione Italiana per lo Studio del Dolore (AISD), Grado, 4-6 Maggio, 2000

[Atti: ██████████] *Il dolore viscerale: differenze sessuali ed influenze ormonali. 2000, pp 37-41]*

58) Society for Neuroscience Annual Meeting 1999, Miami Beach, FL, USA, 23-28 October 1999

[Abstract: ██████████] *The impact of painful gynecological conditions on pain of urological origin, Soc Neurosci Abstr, 25(1999)143]*

59) 9th World Congress on Pain, Vienna, Austria, August 22-27, 1999

[Abstract: a) ██████████] *A new model of pelvic pain in the rat: quantification of pain behavior, Abstract Book, IASP Press, 1999, Seattle, p 394-395; b) ██████████] *The influence of endometriosis on pain behaviors induced by ureteral calculosis in female rats, 1999, Abstract Book, IASP Press, 1999, Seattle, p 392; c) ██████████] *Musculoskeletal pain and hyperalgesia: HIV-positivity versus fibromyalgia and chronic fatigue syndrome. Abstract Book 1999, IASP Press, Seattle, 1999, p. 549-550]***

60) Congresso Nazionale Ass Naz Spec in Medicina dello Sport della Università "G D'Annunzio", Attività fisico-sportiva: allenamento, integrazione e doping, Chieti, 20-23 Giugno, 1999

[Atti: a) ██████████] *Analgesia ed attività motoria: effetti della somministrazione di tramadolo e gabapentin sulla motilità attiva nei ratti. Atti del Congresso, 1999, pp 341-343; b) ██████████] *Effetti della supplementazione con carnitina nel recupero post-esercizio. Atti del Congresso. 1999, pp 240-245]**

61) 21° Congresso Nazionale Associazione Italiana per lo Studio del Dolore (AISD), Capri, 6-9 Maggio, 1999

[Atti: a) ██████████] *Il dolore pelvico ricorrente. Influenza di condizioni infiammatorie degli organi della riproduzione femminile sulla percezione del dolore di origine urologica. Atti del Congresso, 1999 pp. 75-78; b) ██████████] *Effetti del**

diclofenac sodico in formulazione plaster sul dolore da gonartrosi. Atti del Congresso. 1999, pp 463-464; c) [redacted] Effetti del tramadolo sul dolore colico viscerale: studio sperimentale in un modello di calcolosi ureterale artificiale nei ratti. Atti del Congresso, 1999, pp 397-399]

62) IV Congresso Nazionale del Gruppo Neuroscience and Pain, Siena, 4-5 Dicembre, 1998

[Abstract: [redacted] The impact of painful pelvic conditions on pain of urological origin. Human and animal studies. Atti del Congresso 1998, pp 23-24]

63) Society for Neuroscience Annual Meeting 1998, Los Angeles, California, USA, 7-12 November, 1998

[Abstract: [redacted] Visceral nociception: behavioral characterization of uterine pain in a rat model. Soc Neurosci Abstr, 24(2)(1998)1389]

64) The 4th World Congress on Myofascial Pain and Fibromyalgia, Silvi Marina (TE), Italy, August 24-27, 1998

[Abstracts: a) [redacted] A rat model for pelvic pain: behavioral characterization of true and referred visceral pain. J Musculoske Pain, 6(2)(1998)10; b) [redacted] Magnesium salts in the prevention of muscle damage: some experiential evidence. Abstract Book of Fourth World Congress on Myofascial Pain and Fibromyalgia. Book of Final Program and Abstracts of Plenary Sessions, 1998, p 91; c) [redacted] Effects of endometriosis on pain behaviours induced by ureteral calculosis in female rats. J Musculoske Pain, 6(2)(1998)172; d) [redacted] Effects of diclofenac sticking-plaster application on skin, subcutis and muscle pain thresholds in subjects without painful symptoms. J Musculoske Pain, vol. 6(2)(1998)17; e) [redacted] Muscle pain and tenderness in HIV positive subjects. J Musculoske Pain, 6(2)(1998)170; f) [redacted] Effects of concentric \ eccentric exercises (Mobile platform) on the symptomatology of Chronic Fatigue Syndrome. J Musculoske Pain, 6(2)(1998)155]

65) Congresso Nazionale Ass Naz Spec in Medicina dello Sport della Università "G D'Annunzio", Attività fisico- sportiva: puntualizzazioni sull'attualità, Prato, 14-17 Giugno, 1998

[Abstract: [redacted] Risultati preliminari dell'applicazione di un test per lo studio dei tempi motori su una popolazione composta da sedentari, agonisti e CFS. Atti del Congresso 1998, pp 323-324]

66) Congresso Nazionale Ass Naz Spec in Medicina dello Sport dell'Università "G D'Annunzio", Attività fisico- sportiva: attuale medicina del benessere, Montesilvano, 15-18 Giugno, 1997

[Abstract: [redacted] Studio della variazione della sensibilità al dolore negli atleti dopo una seduta di allenamento e confronto con soggetti sedentari. Atti del Congresso 1997, pp 634-635]

67) 5th EuroPain Conference on Pain Research, Brugge (Belgium), 16-18 January, 1997

[Abstract: [redacted] Effects of pre- versus post-operative treatment with morphine on visceral pain episodes from artificial ureteral calculosis in rats. Dolor, 12(1)(1997)28]

68) 8th World Congress on Pain, Vancouver, BC, Canada, August 17-22, 1996

[Abstract: [redacted] Changes in visceral pain sensitivity as a function of a time of day and estrus cycle in female rats with artificial ureteral calculosis, Abstract Book, IASP Press 1996, Seattle, p. 247]

69) Congresso Nazionale Ass Naz Spec in Medicina dello Sport della Università "G D'Annunzio", Attività fisico- sportiva e ambienti estremi, Taranto, 30 Giugno-3 Luglio, 1996

[Abstract: [redacted] Modificazioni ecografiche ed estesiologiche in paziente con fibrosi post-infiammatoria della aponeurosi del muscolo vasto mediale destro: case report. Atti del Congresso, 1996, pp. 417-418]

70) 18° Congresso Nazionale Associazione Italiana per lo Studio de Dolore (A.I.S.D.), Montesilvano, 23-26 Maggio, 1996

[Abstract: a) [redacted] Modificazioni della sensibilità algogena viscerale in funzione del ciclo estrale in ratti femmina con calcolosi ureterale artificiale. Atti del Congresso, 1996, pp 465-466; b) [redacted] Calcolosi ureterale artificiale nei ratti: effetti del trattamento pre-operatorio vs trattamento post-operatorio con morfina sulle crisi viscerali. Atti del Congresso, 1996, pp 467-468]

71) Congresso dell'Associazione Nazionale Specialisti in Medicina dello Sport dell'Università "G. D'Annunzio", Attività fisico-sportiva: muscolo scheletrico, fatica neuro-muscolare sindrome da fatica cronica, Pescara, 2-4 Luglio, 1995

[Atti: [redacted] Effetti dell'induzione sperimentale di un focolaio algogeno muscolare sulla sintomatologia dolorosa secondaria a sforzo eccentrico. Atti del Congresso 1995, pp 379-381]

In particolare è stata relata:

- Convegno interregionale SISC Abruzzo Marche e Umbria 2021, Il lavoro di squadra nel trattamento delle cefalee (L'Aquila, 29 Ottobre 2021); Relatrice su "Il paziente mis-diagnosticato"
- Evento online: Gruppo Di Miglioramento MIGRAINELESS: nuovi approcci terapeutici per la gestione del paziente con emicrania (28 aprile 2021); Relatrice su "Esperienze del Centro Cefalee di Chieti sulla somministrazione degli anticorpi monoclonali per la profilassi dell'emicrania"
- Evento online: Gruppo Di Miglioramento MIGRAINELESS: nuovi approcci terapeutici per la gestione del paziente con emicrania (16 giugno 2021); Relatrice su "Esperienze del Centro Cefalee di Chieti sulla somministrazione degli anticorpi monoclonali per la profilassi dell'emicrania"
- Evento online: Virtual Meeting dal titolo "Nuovi trattamenti nell'emicrania: dagli Studi Clinici alla "Real Life" (18 dicembre 2020); Relatrice su: "Personalizzazione della terapia"
- Convegno Sclerosi Multipla ed Emicrania: problematiche di genere (Teramo 5 ottobre 2019); Relatrice su: "L'Emicrania nelle principali fasi della vita riproduttiva femminile"
- Congresso Internazionale Multisala SCIVAC (Rimini, 24-25 Maggio 2019); Relatrice su: "Endocannabinoidi nella gestione del dolore: medicina umana e veterinaria a confronto"
- 2nd MedAlp Regio Congress. Sterilità - Endometriosi *UPDATE* (Bolzano, 12-13 Ottobre 2018); Relatrice su: "Ruolo della modulazione del mastocita nello sviluppo dell'endometriosi"
- Dolore e Multimorbidity. La sfida del paziente complesso (Ortona, 18-19 Maggio 2018); Relatrice su: "Sindromi Miofasciali e Comorbidity: Ruolo dei FANS topici" e su: "Nutraceutici e Dolore"
- Praglia General Meeting (Padova, 31 Agosto-1 Settembre 2015); Relatrice su: "Il significato clinico della profilassi dell'emicrania: quali risultati si ottengono con il Normast" e su "Quando i dati preclinici confermano le evidenze cliniche: il caso del nostro lavoro sul modello di endometriosi pubblicato da Pain"
- 2^ Convegno Regionale AGITE (Associazione Ginecologi Territoriali) Piemonte - Il Territorio e l'Ospedale - Tra best practice e Medicina di Genere (Torino 10-11 Novembre 2017); Relatrice su: "Endometriosi e Dolore pelvico cronico: approcci di terapia antalgica"
- Convegno "Il dolore in ginecologia e ostetricia" [Gazzada Schianno (VA), 8 Aprile 2016]; Relatrice su "Endometriosi e iperalgesia visceroviscerale"
- IX Congresso Regionale AGOI (Catania, 13-15 Dicembre 2014); Relatrice su: "Pea ultramicronizzata e dolore pelvico: evidenze cliniche e sperimentali"
- III Meeting Scuola Superiore Interdisciplinare delle Cefalee (Chieti, 24 novembre 2012); Relatrice su "Effetti della supplementazione con Palmitoiletanolamide (PEA) nel dolore emicranico"
- 33° Convegno Nazionale AISD Le nuove frontiere della medicina del dolore (Firenze, 23-25 Maggio 2010); Relatrice su: "Dolore osteoarticolare in pazienti con e senza Fibromialgia"
- Convegno: Approccio multidisciplinare al dolore neuropatico [Francavilla al Mare (CH), 19 Novembre 2009]; Relatrice su "Il dolore muscoloscheletrico: la Sindrome Miofasciale",
- 8° Convegno Area Culturale Dolore SIAARTI (Roma, 11-13 Novembre 2009); Relatrice su "Il dolore viscerale"

-32° Convegno Nazionale AISD Le nuove frontiere della medicina del dolore [Silvi Marina (TE), 28-30 Maggio 2009]; Relatrice su: "Il dolore neuropatico nello sportivo"

-European Pain School of EFIC - European Federation of IASP (International Association for the Study of Pain) Chapters - at the University of Siena (Siena, 18-20 giugno 2007); Relatrice su "Animal models of visceral pain"

-Convegno Nazionale del Gruppo di studio Neuroscienze e Dolore dal titolo "Dolore e Analgesia: stato della ricerca in Italia" (Modena, 06-07 Maggio 2005); Relatrice su "Gallbladder pathology: relationship between pain symptoms and referred sensory and trophic changes"

-Congresso Nazionale Ass. Naz. Spec. in Medicina dello Sport della Università G. D'Annunzio, Attività fisico-sportiva e montagna (Bormio, 20-23 Giugno 2004); Relatrice su "Le sindromi miofasciali nello sportivo"

-Congresso Nazionale Ass. Naz. Spec. in Medicina dello Sport della Università G. D'Annunzio, Attività fisico-sportiva e apparato muscolo-scheletrico (Chieti Scalo, 22-25 Giugno 2003); Relatrice su "La patologia dolorosa del ginocchio: aspetti eziopatogenetici e clinici"

-Congresso Nazionale Ass. Naz. Spec. in Medicina dello Sport della Università G. D'Annunzio, Attività fisico-sportiva: nuove acquisizioni (Verona, 11-14 giugno 2000); Relatrice su: "Il dolore neuropatico nello sportivo".

-Fourth World Congress of the International Myopain Society (IMS), on Myofascial Pain and Fibromyalgia, MYOPAIN '98 [Silvi Marina (TE), 24-27, Agosto 1998]; Relatrice su "Effects of endometriosis on pain behaviours induced by ureteral calculosis in female rats"

-IV Congresso Nazionale del Gruppo Neuroscience and Pain (Siena, 4-5 Dicembre 1998); Relatrice su "The impact of painful pelvic conditions on pain of urological origin. Human and animal studies"

E' stata inoltre:

1996

Componente del Comitato Organizzativo del XVIII Congresso Nazionale Associazione Italiana per lo Studio del Dolore (A.I.S.D.)

1997-1999; 2003;

2005-2007

Componente della Segreteria Scientifica del Congresso Nazionale Ass. Naz. Spec. in Medicina dello Sport dell'Università "G. D'Annunzio"

2018

Componente della Segreteria Scientifica del Convegno "Dolore e Multimorbilità: la sfida del paziente complesso" – Ortona (CH)

Società e comitati scientifici

1998 - 2010

Membro dell'Associazione Italiana per lo Studio del Dolore (A.I.S.D.)

1999-2009

Membro dell'Associazione Nazionale degli Specialisti in Medicina dello Sport dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti (ANaSMoS)

2003-2007

Membro dell'Istituto Interuniversitario di Miologia

2012-2020

Membro dell'International Association for the Study of Pain (IASP)

2015-presente

Membro della Società Italiana per lo Studio delle Cefalee (SISC)

Premi all'attività scientifica e finanziamenti nazionali ed internazionali

1997-presente

Collaborazione all'attività di ricerca nell'ambito dei Finanziamenti Universitari annuali per ricerca (ex 60% attribuiti a Prof. Leonardo Vecchiet fino 2005 e Prof.ssa Maria Adele Giamberardino successivamente, Università G. D'Annunzio)**

- 1997-99 NATO grant – Progetto di ricerca in coll. con il Dip. di Neurologia del Johns Hopkins Hospital, Baltimore, USA (Mechanisms of viscerovisceral interactions)
- 1999 Vincitrice del “Premio Ursa del Dolore” con il progetto dal titolo: “Basi fisiopatogenetiche dell’iperalgia visceroviscerale: caratterizzazione comportamentale di un modello animale di endometriosi combinata a calcolosi ureterale artificiale”
- 2008 - 2009 Progetto PRIN “Meccanismi di base del dolore e differenze sessuali: Aspetti endocrini, neurofisiologici e comportamentali in modelli di dolore somatico, viscerale e neuropatico”. Componente dell’Unità di ricerca Responsabile Prof.ssa M. Giamberardino, titolo del progetto: “Dolore viscerale, processo di invecchiamento e ormoni gonadici: indagine comportamentale e fisiopatogenetica in un modello animale di calcolosi ureterale artificiale”
- 2015 Premio della Società Italiana per lo Studio delle Cefalee (SISC) in occasione del Congresso Nazionale Congiunto ANIRCRF - SISC, Roma 29-31 Ottobre 2015 per la presentazione del miglior poster. Titolo: “I Farmaci Antinfiammatori Non Steroidei nel trattamento sintomatico delle cefalee”

Pubblificazioni scientifiche

Autore di **N. 95 pubblicazioni scientifiche in extenso, di cui N. 51 articoli su riviste indicizzate dotate di IF (IF totale: 172.005; IF medio: 3.37)**
e **N. 64 Abstracts** di congressi Internazionali e Nazionali

IF totale delle 12 pubblicazioni presentate per il presente bando: 49.395

IF medio delle 12 pubblicazioni: 4.116

Media delle citazioni annue delle 12 pubblicazioni: 6.02

Indici Scopus rilevati al 21.04.2022

Numero pubblicazioni: 59

Numero citazioni: 1956

H-Index: 25

Parametri ASN (banca dati Scopus):

N pubblicazioni ultimi 5 anni: 16

N citazioni ultimi 10 anni: 489

H-Index ultimi 10 anni: 12

ATTIVITA' DIDATTICA

Da AA 1995/1996- a presente: Ha collaborato all’assistenza studenti per la stesura di oltre n. 60 tesi di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, di tesi di Specializzazione in Medicina dello Sport e dell’Esercizio Fisico e in Medicina Fisica e della Riabilitazione, di tipo sia compilativo che sperimentale

Da AA 2014/2015- a presente: Cultore della Materia per la Disciplina “Semeiotica e Metodologia Clinica, Medicina Interna” nell’ambito del Corso Integrato di Metodologia Medico-Scientifica Clinica (3[^] anno, 2[^] semestre) Laurea Magistrale Medicina e Chirurgia, Università “G D’Annunzio”*. In tale ambito ha regolarmente svolto le attività previste dal ruolo (seminari, esercitazioni teorico-pratiche, partecipazione alle sessioni di esami di profitto).

Da AA 2021-2022: Cultore della Materia per la Disciplina Medicina Interna MED/09 nel Corso Integrato di Scienze Medico-Chirurgiche, Corso di Laurea in Igiene Dentale, Università G D’Annunzio*

Da AA 2017/2018 a presente: Tutor per tirocinio individuale in presenza in Medicina Interna nell’ambito del Corso Integrato di Metodologia Medico-Scientifica Clinica, Laurea Magistrale Medicina e Chirurgia, Università “G D’Annunzio” di Chieti [ore certificate: 325 nel 2017, 325 nel 2018, 200 nel 2019, 25 ore nel 2020]

Da AA 2020/2021 a tutt'oggi: Tutor per attività clinica in Medicina Interna per gli Specializzandi in Medicina dello Sport e dell'Esercizio Fisico, Università "G D'Annunzio"*

CORSI DI ALTA QUALIFICAZIONE PROFESSIONALE

- 2003 Corso Scuola Europea del Dolore: "European Pain School", Pontignano, Università degli studi di Siena (25.10.2003 – 01.11.2003)
- 2005 Corso di aggiornamento: "Giornata di microscopia ottica e microfotografia digitale", Ce.S.I., Fondazione "G. D'Annunzio"* (05.07.2005)
- 2007 Corso di ecografia muscoloscheletrica, Scuola di ecografia Muscolo-scheletrica, Istituto di Medicina dello Sport, Università di Bologna (10.12.2007-14.12.2007)
- 2015 Corso di formazione e aggiornamento in materia di impiego degli animali a fini scientifici ed educativi , Teramo, CIFIV (30.09.2015-02.10.2015)

ATTIVITA' ASSISTENZIALE

- 1998-2004 Incarichi di attività di Medico di gara per competizioni agonistiche
- 2000-2005 Attività clinica presso il Centro Fibromialgia, Semeiotica Medica, Ospedale SS. Annunziata di Chieti, Università "G. D'Annunzio" *
- 2004 Attività di Dirigente Medico di Medicina Interna presso il Reparto di Semeiotica Medica dell'Ospedale Civile "SS. Annunziata" di Chieti (01/04/2004 al 21/05/2004; incarico a tempo determinato)
- 2005-presente Attività clinica presso il Centro Cefalee, Fibromialgia e Dolore Muscoloscheletrico; Clinica Geriatrica, Ospedale SS. Annunziata di Chieti (autorizzazione ASL, art 8 dal 2015), Università "G. D'Annunzio" *

Sono a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Pescara – 21 Aprile 2022

