

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 – G.S.D. 05/BIOS-12 ANATOMIA UMANA (ex S.C.: 05/H1) S.S.D.: BIOS-12/A - (ex S.S.D.BIO/16)- PRESSO IL DIPARTIMENTO di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento (BANDITA CON D.R. N. 1982/2024 PROT. N. 72836 - del 24/09//2024 AVVISO G.U. n. 77 del 24/09/2024), nell'ambito del Piano Straordinario D.M. 795/2023

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. 115/2025 Prot.n 7637 del 31/01/2025, composta dai:

Prof. ssa CATALDI Amelia	Università degli Studi G. d'Annunzio Chieti-Pescara
Prof. GOBBI Pietro	Università degli Studi "Carlo Bo" Urbino
Prof.ssa DOLCI Susanna	Università degli Studi di Roma Tor Vergata

si riunisce al completo per via telematica il giorno 2 aprile alle ore 14.00, dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione:

Prof.ssa CATALDI Amelia	account	amelia.cataldi@unich.it
Prof. GOBBI Pietro	account	pietro.gobbi@uniurb.it
Prof.ssa DOLCI Susanna	account	dolci@uniroma2.it

La Commissione precisa che, considerate le specifiche disposizioni del relativo Bando di indizione della procedura indicata in epigrafe, 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. La riunione telematica si sviluppa nel modo seguente: i Commissari, tramite collegamento sincrono, 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, è dato atto da parte del Segretario verbalizzante che provvederà alla stesura dei verbali.

Lo scambio della documentazione è avvenuto tramite e-mail personale dei Commissari, come da elenco che segue:

Prof. ssa CATALDI Amelia	account e-mail amelia.cataldi@unich.it
Prof. GOBBI Pietro	account e-mail pietro.gobbi@uniurb.it
Prof. ssa DOLCI Susanna	account e-mail dolci@uniroma2.it

Il Presidente Prof. ssa Susanna Dolci si trova presso il proprio studio universitario, 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 dei candidati ed espressione di motivato giudizio analitico;
- Comunicazione dell'elenco degli ammessi;
- Creazione link piattaforma Google Meet 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 **21 marzo 2025** si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione del **14 marzo 2025** 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:

- **GAGGI GIULIA**

Ciascun Commissario, presa visione dei dati anagrafici riguardanti la candidata, dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, 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 e, 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 di n. **12** pubblicazioni che ciascun candidato poteva presentare come indicato nel bando di selezione.

La Commissione, richiamati integralmente i criteri indicati nella riunione del **14 marzo 2025**, 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 – e produzione scientifica complessiva mediante l'espressione di un motivato giudizio prima di ammetterla alla discussione pubblica .

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 di ciascun candidato, la Commissione ha stabilito che saranno valutabili solo pubblicazioni scientifiche nelle quali l'apporto del candidato sia enucleabile e distinguibile. Dall'elenco delle pubblicazioni presentate dalla candidata per questa procedura non si evincono lavori in collaborazione con i Commissari.

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, come indicate nell'elenco allegato alla domanda, mediante l'espressione di un motivato giudizio analitico espresso da parte dei singoli Commissari, seguito dal giudizio collegiale espresso dall'intera Commissione.

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

- Allegato A) curriculum e/o elenco titoli
- 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 motivati giudizi analitici sia individuali che collegiali resi mediante l'allegato D – giudizi analitici.

Terminata la valutazione preliminare, la seguente candidata è ammessa al colloquio come indicato nel bando di concorso:

- **GAGGI GIULIA**

Il nominativo della candidata ammessa è comunicato tempestivamente al Responsabile del Procedimento che provvede ad informare la candidata sull'esito della valutazione preliminare, 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 google meet" per l'espletamento del colloquio, con l'apposito link di seguito indicato: meet.google.com/ycm-zokf-wan

Alle ore 15.40 la Commissione termina i lavori e decide di riunirsi il giorno 14 Aprile 2025 alle ore 11

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Susanna Dolci (Presidente)

Prof. Pietro Gobbi (Commissario)

Prof.ssa Amelia Cataldi (Segretario) F.to

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 – G.S.D.05/BIOS-12 ANATOMIA UMANA (ex S.C.: 05/H1) S.S.D.: BIOS/12A – ANATOMIA UMANA (ex S.S.D.BIO/16)- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Medicina e Scienze dell'Invecchiamento (BANDITA CON D.R. N. 1982/2024 PROT. N. 72836 - del 24/09//2024 AVVISO G.U. n. 77 del 24/09/2024), nell'ambito del Piano Straordinario D.M. 795/2023.

DICHIARAZIONE

LA SOTTOSCRITTA PROF.SSA SUSANNA DOLCI, PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: dolci@uniroma2.it, ALLA RIUNIONE IN DATA ODIERNA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A FIRMA DEL PROF.SSA AMELIA CATALDI, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.
LA SOTTOSCRITTA DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

IN FEDE

F.to

DATA 02/04/2025

Allegare copia scansionata del proprio documento di identità in corso di validità

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 – G.S.D.05/BIOS-12 ANATOMIA UMANA (ex S.C.: 05/H1) S.S.D.: BIOS/12A – ANATOMIA UMANA (ex S.S.D.BIO/16)- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Medicina e Scienze dell'Invecchiamento (BANDITA CON D.R. N. 1982/2024 PROT. N. 72836 - del 24/09//2024 AVVISO G.U. n. 77 del 24/09/2024), nell'ambito del Piano Straordinario D.M. 795/2023.

DICHIARAZIONE

IL SOTTOSCRITTO PROF. PIETRO GOBBI, MEMBRO DELLA COMMISSIONE, DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: PIETRO.GOBBI@UNIURB.IT, ALLA RIUNIONE IN DATA ODIERNA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A FIRMA DELLA PROF.SSA AMELIA CATALDI, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE. IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

IN FEDE

F.to

DATA 02 APRILE 2025

Allegare copia scansionata del proprio documento di identità in corso di validità

Allegato D – schema giudizi

Si rammenta che la Commissione nel primo verbale ha stabilito:

Giudizio:

- 0** insufficiente = non si evidenziano elementi minimi;
- 1** appena sufficiente = si rilevano elementi minimi;
- 2** sufficiente = sussistono elementi appena adeguati;
- 3** discreto = sussistono elementi adeguati;
- 4** buono = sussistono elementi rilevanti;
- 5** ottimo = sussistono elementi rilevanti e soddisfacenti;
- 6** eccellente = sussistono elementi molto rilevanti e molto soddisfacenti

La Commissione, al termine della valutazione, esprimerà il proprio giudizio quale valutazione preliminare sulla base degli elementi su indicati.

Candidata **GAGGI GIULIA**

Giudizio della Prof. **Susanna Dolci**

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE: La Candidata è Dottore di ricerca in Medicina Traslazionale (XXXIII ciclo) dal 2021 presso l'Università G. d'Annunzio Chieti-Pescara nel 2021. La tesi presentata risulta pertinente al GSD 05/BIOS-12 A-Anatomia Umana.

Ha trascorso due periodi di lavoro di ricerca (2021 e 2023) presso la Harvard Medical School e l'Università dell'Iowa. E' stata titolare di Assegno di ricerca (lug. - dic. 2021) e risulta Ricercatore a tempo determinato di tipo A (GSD 05/BIOS-12 A-Anatomia Umana) presso l'Università G. d'Annunzio Chieti-Pescara nell'ambito del G.S.D 05/BIOS-12 -Anatomia Umana.

Ha svolto attività didattica come cultore della materia Anatomia Umana nei corsi di laurea in Ingegneria Biomedica, Igiene Dentale, Logopedia, Scienze delle Attività Motorie e Sportive e Scienze e Tecniche delle attività motorie preventive e adattate (A.A. 2019-20, 2020-21, 2021-22). E' stata titolare di insegnamenti nel GSD 05/BIOS-12 A-Anatomia Umana presso i Corsi di Laurea in Logopedia, Scienze e Tecniche delle attività motorie preventive e adattate e Scienze delle attività motorie e sportive, (A.A. 2022-23 e 2023-24)

La Candidata ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per Professore Universitario di II fascia nel SC 05/H1 -Anatomia Umana conseguita il 19 dicembre 2023

Ha partecipato all'unità di ricerca nei progetti PRIN 2017 e 2022 nel Progetto PON 2014/2020 - FSE-REACT -EU D.M.n.1062.

Nell'a.a. 2023 è stata responsabile scientifico di Fondi FAR presso l'Università G. d'Annunzio Chieti-Pescara.

La candidata ha ottenuto premi e riconoscimenti a livello nazionale e internazionale e svolto incarichi gestionali presso l'Università G. d'Annunzio Chieti-Pescara e attività di Terza Missione per la scuola primaria.

La candidata è stata relatrice in diversi congressi internazionali e nazionali nonché revisore e Guest Editor per riviste di respiro internazionale dotate di impact factor.

E' autrice di 34 lavori in estenso con H index 13 (Scopus e Web of Science)

GIUDIZIO La candidata ha mostrato un'intensa attività scientifica e didattica continuativa e congruente con il S.S.D a concorso, conseguendo importanti risultati come riportato dalla documentazione allegata.

Giudizio **ECCELLENTE**.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

DESCRIZIONE: La candidata presenta 12 pubblicazioni, pienamente affini al S.S.D a Concorso. Di queste, 11 sono posizionate nel quartile Q1, con IF medio corrispondente a 6.18 (IF totale=74.13; IF minimo= 1.9, IF massimo=14.7). La candidata risulta primo autore in 8 lavori (n. 2,3,4,6,7,8,9,10) e corresponding in 1 lavoro (n.1).

GIUDIZIO Susanna Dolci: OTTIMO. Le pubblicazioni presentate dalla candidata, risultano originali e innovative, di ottimo livello editoriale sono pienamente aderenti al GSD Anatomia Umana. L'apporto della candidata è sempre enucleabile nel contesto degli autori, come risulta dalla sua posizione come primo. ultimo o autore corrispondente.

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

DESCRIZIONE: Dal 2018 al 2023 la candidata ha prodotto 34 pubblicazioni su riviste internazionali di ottimo impatto, in 11 delle quali risulta primo autore e in 3 è autore corrispondente con un indice H totale pari a 13. La produzione è continua e coerente con quanto specificato nella declaratoria del S.S.D. a Concorso.

GIUDIZIO Susanna Dolci: OTTIMO. La produzione scientifica complessiva della candidata risulta qualitativamente originale, quantitativamente continuativa e pienamente coerente con il GSD 05/BIOS-12 A-Anatomia Umana.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

ECCELLENTE

Giudizio del Prof. **Pietro Gobbi**

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE: La Candidata ha conseguito il titolo di Dottore di ricerca in Medicina Traslationale (XXXIII ciclo) difendendo una tesi pertinente al GSD 05/BIOS-12 A-Anatomia Umana presso l'Università G. d' Annunzio Chieti-Pescara nel 2021.

Ha poi (feb.- dic. 2021 e feb.-ago. 2023) svolto attività di ricerca presso la Harvard Medical School. Titolare di Assegno di ricerca presso l'Università G. d'Annunzio Chieti-Pescara nell'ambito del G.S.D 05/BIOS-12 -Anatomia Umana (lug. - dic. 2021).

Ricercatore a tempo determinato di tipo A (GSD 05/BIOS-12 A-Anatomia Umana) presso la stessa Università dal 2022.

Cultore della materia Anatomia Umana nei corsi di laurea in Ingegneria Biomedica, Igiene Dentale, Logopedia, Scienze delle Attività Motorie e Sportive e Scienze e Tecniche delle attività motorie preventive e adattate (A.A. 2019-20 ,2020-21,2021-22).

Titolare di insegnamenti nel GSD 05/BIOS-12 A-Anatomia Umana nei corsi di laurea in Logopedia, Scienze e Tecniche delle attività motorie preventive e adattate e Scienze delle attività motorie e sportive, (A.A. 2022-23 e 2023-24)

La candidata è in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore Universitario di II fascia nel SC 05/H1 -Anatomia Umana conseguita il 19 dicembre 2023

La candidata ha svolto attività di ricerca all'estero (Harvard Medical School e University of Iowa , USA).

Negli anni 2017-2020 è stata componente di unità di ricerca nel progetto PRIN 2017e dal 2022 nel Progetto PON 2014/2020 -FSE-REACT -EU D.M.n.1062.

Nell'a.a. 2023 è stata responsabile scientifico di Fondi FAR (ex 60%) presso l'Università G. d'Annunzio Chieti-Pescara.

La candidata ha ottenuto premi e riconoscimenti a livello nazionale e internazionale e svolto

incarichi gestionali presso l'Università G.d'Annunzio Chieti-Pescara e attività di Terza Missione per la scuola primaria.

La candidata è stata relatrice in diversi congressi internazionali e nazionali nonché revisore e Guest Editor per riviste di respiro internazionale dotate di impact factor.

E' autrice di 34 lavori in estenso con H index 13 (Scopus e Web of Science)

GIUDIZIO Pietro Gobbi L'attività complessiva della candidata è caratterizzata da continuità e pertinenza col S.S.D a concorso, potendo così conseguire i migliori risultati oggettivi. Ritengo che il profilo della candidata risulti **ECCELLENTE**.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

DESCRIZIONE : La candidata presenta 12 pubblicazioni, pienamente congruenti col S.S.D a Concorso. Di queste, 11 sono posizionate nel quartile Q1, con IF medio corrispondente a 6.18 (IF totale=74.13; IF minimo= 1.9, IF massimo=14.7). La posizione di primo autore è occupata in 8 lavori (n. 2,3,4,6,7,8,9,10), di corresponding in 1 lavoro (n.1).

GIUDIZIO Pietro Gobbi: OTTIMO. Le pubblicazioni presentate dalla candidata, sono originali e innovative, hanno un' ottima collocazione editoriale e trattano di tematiche pienamente aderenti al GSD Anatomia Umana. L'apporto della candidata è sempre enucleabile nel contesto degli autori, posizionandosi in modo rilevante nella relativa stringa autori in 9 pubblicazioni.

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

DESCRIZIONE: Nel periodo tra il 2018 ed il 2023 la candidata ha prodotto 34 pubblicazioni in riviste internazionali dotate di collegio di referee ed impact factor, in 11 delle quali risulta primo autore e in 3 è autore corrispondente. Ne consegue un H index totale pari a 13, La produzione è continua e coerente con quanto specificato nella declaratoria del S.S.D. a Concorso.

GIUDIZIO Pietro Gobbi: OTTIMO. La produzione scientifica complessiva della candidata risulta qualitativamente originale, quantitativamente continuativa e pienamente coerente con il GSD 05/BIOS-12 A-Anatomia Umana.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

.....**ECCELLENTE**.....

Giudizio della Prof. **Amelia Cataldi**

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE: La dr.Giulia Gaggi ha acquisito il titolo di Dottore di ricerca in Medicina Traslazionale XXXIII ciclo discutendo una tesi dal titolo : "Perinatal stem cells:epigenetic,biological and differentiation characteristics" (GSD 05/BIOS-12 A-Anatomia Umana) presso l'Università G. d' Annunzio Chieti-Pescara il 10 giugno 2021..

Dal 15 febbraio 2021 al 15 dicembre 2021 ha svolto attività di ricerca inerente lo studio della regolazione epigenetica nel differenziamento mieloide presso il Dept.of Medicine, Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School, dove ha trascorso un ulteriore soggiorno per attività di ricerca dal 1 febbraio 2023 al 1 agosto 2023.

Dal 15 luglio 2021 al 31 dicembre 2021 è stata titolare di un Assegno di ricerca - nell'ambito del G.S.D 05/BIOS-12 -Anatomia Umana dal titolo : "Analisi del potenziale differenziativo delle cellule staminali perinatali in senso neuronale" presso l'Università G. d'Annunzio Chieti-Pescara

Dal 1 gennaio 2022 risulta Ricercatore a tempo determinato di tipo A (GSD 05/BIOS-12 A-Anatomia Umana) presso la stessa Università.

Negli anni a.a. 2022-2023 e 2023 -2024 è stata titolare di insegnamenti nel GSD 05/BIOS-12 A-

Anatomia Umana nei corsi di laurea in Logopedia, Scienze e Tecniche delle attività motorie preventive e adattate e Scienze delle attività motorie e sportive, nonché relatore e correlatore di diverse tesi di laurea.

Negli anni 2019-2020, 2020-2021, 2021 e 2022 è stata Cultore della materia Anatomia Umana nei corsi di laurea in Ingegneria Biomedica, Igiene Dentale, Logopedia, Scienze delle Attività Motorie e Sportive e Scienze e Tecniche delle attività motorie preventive e adattate.

La candidata è in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore Universitario di II fascia nel SC 05/H1 -Anatomia Umana conseguita il 19 dicembre 2023

La candidata, come già descritto, ha svolto una intensa attività di ricerca all'estero sia come Research Scholar presso il Dept.of Medicine, Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School e mantiene tuttora collaborazione con la Dr. Annalisa Di Ruscio presso la stessa Università, e dal 2023 collabora con il gruppo di ricerca del Dr. Brian Olshansky presso University of Iowa, Iowa City USA.

Negli anni 2017-2020 è stata componente di unità di ricerca nel progetto PRIN 2017: PI Prof. A. Di Baldassarre PRIN2017 ATZ2YK_003 e dal 2022 nel Progetto PON 2014/2020 -FSE-REACT -EU D.M.n.1062 10.08.2021 dal titolo: "Interferenti endocrini :una sfida per il green e la salute"

Nell'a.a. 2023 è stata responsabile scientifico di Fondi FAR (ex 60%) presso l'Università G. d'Annunzio Chieti-Pescara e componente di unità di ricerca delle Prof.sse Di Baldassarre e Ghinassi.

La candidata ha ottenuto premi e riconoscimenti a livello nazionale e internazionale e svolto incarichi gestionali presso l'Università G. d'Annunzio Chieti-Pescara e attività di Terza Missione per la scuola primaria.

La candidata è stata relatrice in diversi congressi internazionali e nazionali nonché revisore e Guest Editor per riviste di respiro internazionale dotate di impact factor.

E' autrice di 34 lavori in estenso con H index 13 (Scopus e Web of Science)

GIUDIZIO Amelia Cataldi L'attività della candidata, continuativa dal 2019, si è sviluppata nell'ambito del GSD 05/BIOS-12 A-Anatomia Umana, settore nel quale ha ottenuto il ruolo di Ricercatore a tempo determinato di tipo A e conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale a professore di seconda fascia. Durante il periodo di formazione, oltre a svolgere attività didattica, ha maturato esperienze scientifiche sia internazionali che nazionali e mantenuto collaborazioni congruenti con il settore Anatomia umana, come documentato dalle pubblicazioni.

Pertanto si ritiene che il curriculum e i titoli della candidata risultino di **ECCELLENTE** livello e coerenti con il settore oggetto di questa procedura.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

DESCRIZIONE : La candidata ha presentato 12 pubblicazioni, congruenti con il GSD 05/BIOS-12 A-Anatomia Umana, 11 delle quali posizionate nel quartile Q1, con IF medio **OTTIMO** corrispondente a 6.18 (IF totale=74.13; IF minimo= 1.9, IF massimo=14.7). La posizione di primo autore è occupata in 8 lavori (n. 2,3,4,6,7,8,9,10), di corresponding in 1 lavoro (n.1).

GIUDIZIO Le 12 pubblicazioni presentate dalla candidata, dotate di originalità e innovatività, hanno una **ottima** collocazione editoriale e le tematiche trattate sono aderenti al GSD Anatomia Umana. L'apporto della candidata è sempre enucleabile.

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

DESCRIZIONE: Nell'arco temporale 2018-2023 la candidata è autrice di n.34 pubblicazioni in riviste di diffusione internazionale dotate di impact factor, nelle quali è 11 volte primo autore e 3 volte corresponding author con una media di n.5,66 pubblicazioni l'anno e con H index totale =13, La produzione è continua e coerente con il GSD 05/BIOS-12 A-Anatomia Umana,

GIUDIZIO La produzione scientifica complessiva della candidata risulta originale, continuativa e coerente con il GSD 05/BIOS-12 A-Anatomia Umana, raggiungendo ottimi livelli qualitativi

GIUDIZIO COMPLESSIVO

.....**ECCELLENTE**.....

Giudizio collegiale relativo a GAGGI GIULIA

TITOLI E CURRICULUM

GIUDIZIO: Considerata la documentata e continuativa attività di formazione, di didattica e di ricerca, la Commissione unanime esprime un giudizio **ECCELLENTE**

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

GIUDIZIO: Sulla base delle pubblicazioni presentate per la valutazione ed i criteri descritti nel verbale n.1, la Commissione unanime esprime un giudizio **OTTIMO**.

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

GIUDIZIO: Sulla base delle pubblicazioni inerenti la produzione scientifica complessiva ed i criteri descritti nel verbale n.1, la Commissione unanime esprime un giudizio **OTTIMO**.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

La Commissione unanime esprime un giudizio **ECCELLENTE** sulla base delle valutazioni sopradescritte .

GIULIA GAGGI, Ph.D

DATI PERSONALI

Nome e cognome: Giulia Gaggi

Data di nascita:

Luogo di nascita:

Cittadinanza:

Residenza:

Telefono:

E-mail:

Indirizzo Skype:

FORMAZIONE:

LAUREA MAGISTRALE IN BIOTECNOLOGIE MEDICHE

110/110 con lode

BOLOGNA, ITALIA

LAUREA TRIENNALE IN BIOTECNOLOGIE

110/110 con lode

2014 Università "Alma Mater Studiorum"

BOLOGNA, ITALIA

DIPLOMA DI MATURITÀ SCIENTIFICA

100/100

2011 Liceo Scientifico "G. Torelli"

PERGOLA, ITALIA

POSIZIONE ACCADEMICA ATTUALE:

Ricercatore a tempo determinato di tipo A. SSD BIOS-12/A (Ex BIO/16)

Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara

CHIETI, ITALIA

(a) DOTTORATO DI RICERCA O EQUIPOLLENTI

DOTTORATO DI RICERCA (Ph.D) IN "MEDICINA TRASLAZIONALE" XXXIII ciclo

con Tesi dal titolo "Perinatal stem cells: epigenetic, biological and differentiative characteristics"
(SSD: BIOS-12/A, ex BIO/16) (All. 1)

2021 Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara

CHIETI, ITALIA

(b) ATTIVITÀ DIDATTICA A LIVELLO UNIVERSITARIO

aa 2023-2024

- Titolare dell'insegnamento "ANATOMIA UMANA" (SSD: BIOS-12/A, ex BIO/16) 3 CFU (30 ore) del corso integrato "Scienze Biomediche I" per il corso di studio in Logopedia presso l'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (All.2)

CHIETI, ITALIA

- Titolare dell'insegnamento "ANATOMIA UMANA" (SSD: BIOS-12/A, ex BIO/16) 7 CFU (56 ore) del corso integrato "Anatomia e Fisiologia Umana" per il corso di studio in Scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattate presso l'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (All.2)

CHIETI, ITALIA

- Titolare dell'insegnamento "ANATOMIA UMANA" (SSD: BIOS-12/A, ex BIO/16) 3CFU (24 ore) del corso integrato "Anatomia Umana" per il corso di studio in Scienze delle attività motorie e sportive presso l'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (All.2)

CHIETI, ITALIA

aa 2022-2023

- Titolare dell'insegnamento "ANATOMIA UMANA" (SSD: BIOS-12/A, ex BIO/16) 3 CFU (30 ore) del corso integrato "Scienze Biomediche I" per il corso di studio in Logopedia presso l'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (All.3)

CHIETI, ITALIA

- Titolare dell'insegnamento "ANATOMIA UMANA" (SSD: BIOS-12/A, ex BIO/16) 3 CFU (24 ore) del corso integrato "Anatomia e Fisiologia Umana" per il corso di studio in Scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattate presso l'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (All.3)

CHIETI, ITALIA

Anno accademico	Insegnamento	SSD	CFU	Ore erogate
aa 2022-2023	ANATOMIA UMANA	BIOS-12/A, ex BIO/16	3	24
	ANATOMIA UMANA	BIOS-12/A, ex BIO/16	3	30
aa 2023-2024	ANATOMIA UMANA	BIOS-12/A, ex BIO/16	3	24
	ANATOMIA UMANA	BIOS-12/A, ex BIO/16	3	30
	ANATOMIA UMANA	BIOS-12/A, ex BIO/16	7	56

aa2019/2020 -2020/2021- 2021/2022

- Cultore della materia per l'insegnamento "ANATOMIA" (SSD: BIOS-12/A, ex BIO/16) per il corso di laurea in Ingegneria Biomedica presso l'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (All. 4-5)

CHIETI, ITALIA

- Cultore della materia per l'insegnamento "ANATOMIA UMANA NORMALE E DELL'APPARATO STOMATOGNATICO" (SSD: BIOS-12/A, ex BIO/16) per il corso di laurea in Igiene Dentale presso l'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (All. 6)
CHIETI, ITALIA

- Cultore della materia per l'insegnamento "ANATOMIA UMANA" (SSD: BIOS-12/A, ex BIO/16) per il corso di laurea in Logopedia presso l'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (All. 6)

CHIETI, ITALIA

- Cultore della materia per l'insegnamento "ANATOMIA UMANA" (SSD: BIOS-12/A, ex BIO/16) per il corso di laurea Scienze delle Attività Motorie e Sportive presso l'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (All. 7)

CHIETI, ITALIA

- Cultore della materia per l'insegnamento "ANATOMIA UMANA" (SSD: BIOS-12/A, ex BIO/16) per il corso di laurea Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate presso l'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (All. 8)

CHIETI, ITALIA

Partecipazione alle commissioni di laurea

- 2022- in corso: Componente di commissione di laurea per il corso di laurea magistrale in Scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattate, Università degli studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (All.9)
- 2023-in corso: Componente di commissione di laurea per il corso di laurea triennale in Scienze delle attività motorie e sportive, Università degli studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (All.10)

Relatore Tesi di Laurea

- Buccella Veronica. Corso di laurea in Scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattate (LM67). Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara aa2022/2023 (All.11)
- Montenegro Simone. Corso di laurea in Scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattate (LM67). Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara aa2022/2023 (All. 11)
- Grumelli Diletta. Corso di laurea in Scienze delle attività motorie sportive (L22). Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara aa 2022/2023 (All.11)
- Pasciuti Michele Gerardo. Corso di laurea in Scienze delle attività motorie sportive (L22). Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara aa2023/2024 (All.11)

- Marcheggiani Denis. Corso di laurea in Scienze delle attività motorie sportive (L22). Università “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara aa2023/2024 (All.11)
- D’Ercole Serena. Corso di laurea in Scienze delle attività motorie sportive (L22). Università “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara aa2023/2024 (All.11)
- D’Antonio Chiara. Corso di laurea in Scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattate (LM67). Università “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara aa2023/2024 (All.11)
- Di Carlo Davide. Corso di laurea in Scienze delle attività motorie sportive (L22). Università “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara aa2023/2024 (All.11)
- Ciavatta Michele. Corso di laurea in Scienze delle attività motorie sportive (L22). Università “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara aa2023/2024 (All.11)
- Di Carluccio Martina. Corso di laurea in Scienze delle attività motorie sportive (L22). Università “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara aa2023/2024 (All.11)
- Ciccarelli Antonia. Corso di laurea in Scienze delle attività motorie sportive (L22). Università “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara aa2023/2024 (All.11)
- Gabriele Benedetto. Corso di laurea in Scienze delle attività motorie sportive (L22). Università “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara aa2023/2024 (All.11)

Correlatore tesi di laurea

- Appezato Fabio. Corso di laurea in Scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattate (LM67). Università “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara aa2022/2023 (All. 12)
- Gianmaria Di Ridolfi. Corso Di Laurea in Ingegneria Biomedica (L-9) Università “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara aa2022/2023
- Riccardo Stefanachi. Corso Di Laurea in Ingegneria Biomedica (L-9) Università “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara aa2022/2023

(c) ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O RICERCA PRESSO ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI

1 Febbraio 2023-1 Agosto 2023

RESEARCH SCHOLAR

Titolo del progetto: “The effect of endocrine disruptors on the epigenetic control of stemness genes” (All.13)

Dept. Medicine, Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School

BOSTON, USA

15 Luglio 2021- 31 Dicembre 2021

ASSEGNISTA DI RICERCA in SSD: BIOS-12/A, ex BIO/16

Titolo del progetto: “Analisi del potenziale differenziativo delle cellule staminali perinatali in senso neuronale” (All. 14)

Università “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara

CHIETI, ITALIA

15 Febbraio 2021- 15 Dicembre 2021

RESEARCH SCHOLAR

Titolo del progetto: "Analysis of epigenetic regulation of CEBPA, a gene involved in myeloid differentiation" (All. 15)

Dept. of Medicine, Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School

BOSTON, USA

11 Luglio 2018- 9 Agosto 2018

VISITING Ph.D. STUDENT

Titolo del progetto: "Studio della regolazione epigenetica di geni coinvolti nel mantenimento dello stato di pluripotenza" (All. 16)

Università del Piemonte Orientale

NOVARA, ITALIA

1 Aprile 2017- 30 Settembre 2017

GRADUATE STUDENT INTERN

Titolo del progetto: "Exploring miRNA-based post-transcriptional control of USP18, the negative regulator of type I IFN signaling" (All. 17)

Cytokine Signaling Unit, Institut Pasteur

PARIGI, FRANCIA

Febbraio 2016- Aprile 2017

STUDENTE TIROCINANTE

Università "Alma Mater Studiorum"

BOLOGNA ITALIA

Marzo 2014-Luglio 2014

STUDENTE TIROCINANTE

Università "Alma Mater Studiorum"

BOLOGNA, ITALIA

Formazione supplementare

- 16-17 Luglio 2019

CORSO APRE (MARIE SKLODOWSKA-CURIE ACTION ed ERC)

Università "G. D' Annunzio" di Chieti-Pescara (All. 18 e 19) CHIETI, ITALIA

(d) ATTIVITÀ IN CAMPO CLINICO

Non presente

(e) REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE

Non presente

(f) ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI O INTERNAZIONALI O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI

- **Componente di unità di ricerca in Progetto PRIN 2017**

- **Componente di unità di ricerca Progetto PON 2014/2020-FSE REACT-EU D.M. n1062 del 10 agosto 2021. Università G. D'Annunzio di Chieti-Pescara (All. 20)**
2022- in corso "Interferenti endocrini: una sfida per il green e la salute".
Il progetto richiede un commissionamento del 100% ed è quindi incompatibile con la partecipazione sia come PI che come gruppo di ricerca a qualsiasi altro bando nazionale o internazionale
- **Responsabile scientifico "Fondi FAR" (ex 60%) Università G. D'Annunzio di Chieti-Pescara**
2023 PI: Dott.ssa G. Gaggi. Titolo del progetto. "Effetti degli interferenti endocrini sulla staminalità e pluripotenza delle hiPSCs"
- **Componente di unità di ricerca "Fondi FAR" (ex 60%) Università G. D'Annunzio di Chieti-Pescara (All. 21)**
2020 PI: Prof.ssa A. Di Baldassarre. Titolo del progetto: "Studio del potenziale differenziativo in senso dopaminergico delle cellule staminali isolate da membrana amniocorionica"
2021 PI: Prof.ssa A. Di Baldassarre. Titolo del progetto: "Generazione di motoneuroni funzionali da cellule staminali isolate da annessi fetali"
- **Componente di unità di ricerca "Fondi FAR" (ex 60%) Università G. D'Annunzio di Chieti-Pescara (All. 22)**
2018: PI: Prof.ssa B. Ghinassi. Titolo del progetto: "Studio del potenziale differenziativo in senso cardiaco delle cellule staminali isolate da liquido amniotico"
2019 PI: Prof.ssa B. Ghinassi. Titolo del progetto: "Studio delle caratteristiche epigenetiche e biologiche delle cellule staminali perinatali"
2020 PI: Prof.ssa B. Ghinassi. Titolo del progetto: "Studio del potenziale differenziativo in senso dopaminergico delle cellule staminali isolate da membrana amniocorionica"
2021 PI: Prof.ssa B. Ghinassi. Titolo del progetto: "Generazione di motoneuroni funzionali da cellule staminali isolate da annessi fetali"

Collaborazioni internazionali

- 2023-oggi Collaborazione con il gruppo di ricerca del Dott. Brian Olshansky, presso University of Iowa, Iowa city, USA per lo studio dell'effetto antiinfiammatorio del metoprololo su cardiomiociti umani (Vedere pubblicazione numero 5 nella lista della produzione scientifica complessiva)
- 2020-oggi Collaborazione con il gruppo di ricerca della Dott.ssa Annalisa Di Ruscio, presso il Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School, Boston, USA per lo sviluppo di protocolli per lo studio della regolazione epigenetica dei principali geni coinvolti

nella regolazione dello stato di pluripotenza e differenziamento cellulare. (Vedere pubblicazioni numero 12 e 20 nella lista della produzione scientifica complessiva)

- 2018-2020 Collaborazione con il gruppo di ricerca della Dott.ssa Sandra Pellegrini, presso Cytokine signaling Unit, Institut Pasteur, Parigi, Francia, per l'identificazione e lo studio coinvolti nella regolazione di USP18. (Vedere pubblicazione numero 23 nella lista della produzione scientifica complessiva)
- 2017-oggi Collaborazione con il gruppo di ricerca della Dott.ssa Barbara Corneo, presso la Stem Cell Core Facility, Columbia University, New York, USA, per lo sviluppo di protocolli per il differenziamento delle cellule staminali pluripotenti indotte e perinatali verso il destino neuronale e cardiaco. (Vedere pubblicazione numero 33 nella lista della produzione scientifica complessiva)

Collaborazioni nazionali

- 2021-oggi: Collaborazione con il gruppo della Prof.ssa Bonanni, presso l'università G. D'Annunzio di Chieti-Pescara per lo studio dell'attività elettrica di colture neuronali (Vedere pubblicazione numero 19 nella lista della produzione scientifica complessiva)
- 2020-oggi Collaborazione con il gruppo della Prof.ssa Sinjari, presso l'università G. D'Annunzio di Chieti-Pescara per l'analisi morfologica delle gengiva in seguito a utilizzo di impianti dentali (Vedere pubblicazioni numero 27 e 31 nella lista della produzione scientifica complessiva)
- 2017-oggi Collaborazione con il gruppo di ricerca del Prof. Francesco Alviano, presso l'università di Bologna per lo studio delle caratteristiche di fenotipiche e biologiche delle cellule staminali isolate dagli annessi fetali . (Vedere pubblicazioni numero 25 e 29 nella lista della produzione scientifica complessiva)
- 2017-oggi: Collaborazione con il gruppo della Prof.ssa Elisa Cimetta, presso l'università di Padova per lo studio di metodi per aumentare la produzione in vitro di cardiomiociti derivanti da cellule staminali pluripotenti indotte. (Vedere pubblicazioni numero 34 nella lista della produzione scientifica complessiva)

(g) TITOLARITÀ DI BREVETTI

Non presenti

(h) RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI AND INTERNAZIONALI

PARTECIPAZIONE AL COMITATO ORGANIZZATIVO DI CONGRESSI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

- XV Congresso della Società Italiana delle Scienze Motorie e Sportive (SISMES), Chieti, 2024 (All. 23)
- Endocrine disruptor symposium: deciphering the impact on human organ systems, Chieti 2024 (All. 24)
- Molecules Research Conference 2024. Online congress, Aprile 2024 (All. 25)
- International conference on stem cells & regenerative medicine. Cognition conferences, Roma 2024 (All. 26)
-

INVITED SPEAKER IN INTERNATIONAL MEETINGS

1. **The epigenetic dependent upregulation of CEBPA by short activating RNAs** (All.27)
Harvard Medical School initiative for RNA medicine. Boston, 10 Novembre 2021
2. **Understanding the risks of the antenatal exposure to bisphenols and perfluoroalkyls: implication for health and fertility** (All. 28)
Molecules Research Conference 2024. Online congress, Aprile 2024
3. **Assessing the impact of Bisphenols and Perfluoroalkyls on human pluripotent stem cells: implication for health, development and fertility.** International conference on stem cells & regenerative medicine. Roma, Novembre 2024 (All. 29 e 30)

POSTER E COMUNICAZIONI A CONGRESSI INTERNAZIONALI

1. **Biological and epigenetic effects of antenatal exposure to bisphenols and perfluoroalkyls pollutants on human stem cell models.**
Gaggi G, Di Credico A, Marozzi V, Di Martino P, Ghinassi B, Di Baldassarre A.
Poster. International Society of Stem Cell Research (ISSCR), Boston 2023, Massachusetts USA. (All.31)
2. **Human fetal membrane mesenchymal stromal cells can generate mature spinal motor neurons in vitro.**
Gaggi G, Di Credico A, Di Baldassarre A, Ghinassi B.
Poster. International Society of Stem Cell Research (ISSCR), San Francisco 2022, California, USA. (All.32)
3. **Pluripotent characteristics of human mesenchymal stromal cells from perinatal membranes: epigenetic, phenotypic and differentiative analysis**
Gaggi G, Di Credico A, Izzicupo P, Iannetti G, Di Baldassarre A, Ghinassi B.
Poster. International Society of Stem Cell Research (ISSCR) International Symposium, Toronto, Canada 2019 (All. 33)
4. **Negative regulation of type I IFN: exploring a new ncRNA network**
E. Rubino, P.Miesen, Cl. Chica, Z. Li, F.Vuiller, F.Michel, **G. Gaggi**, S.Pellegrini..
Poster. Journée de l'Ecole Doctorale, April 2017, University Pierre et Marie Curie, Paris, France.

POSTER E COMUNICAZIONI A CONGRESSI NAZIONALI

1. **Thermal Imaging insights into the effects of box squats and pin squats based training on powerlifting.**
Marino S, Perpetuini D, Di Credico A, Serafini S, Prestanti I, Gianmichele R, Cardone D, Merla A, **Gaggi G**, Ghinassi B, Di Baldassarre A, Izzicupo P.
Poster. Congresso della Società Italiana Scienze Motorie e Sportive (SISMES). Chieti, 2024 (All.34)
2. **Sex-Specific cellular responses to endocrine disruptors: a comparative study in male and female in vitro models.**
Gaggi G, Di Credico A, Bibbò S, Ghinassi B, Di Baldassarre A.
Comunicazione orale. Biomorpho retreat, Manoppello, 2024. (All. 35)
3. **Antenal exposure to bisphenols and perfluoroalkyls: implication for development and fertility.**
Gaggi G, Di Credico A, Marcozzi V, Di Baldassarre A, Ghinassi B.
Comunicazione orale, 76° Congresso Società Italiana di Anatomia e Istologia (SIAI), Modena 2023 (All. 36)
4. **Human fetal membrane-mesenchymal stromal cells generate functional spinal motor neurons in vitro.**
Gaggi G, Di Credico A, Corsini M, Di Pangrazio R, Giovannini B, Ghinassi B, Di Baldassarre A.
Comunicazione orale, 75° Congresso Società Italiana di Anatomia e Istologia (SIAI), Padova 2022 (All. 37)
5. **Neurotoxicity of plastic pollutants: effects of endocrine-disruptors on developing human neuronal cells.**
Gaggi G, Di Credico A, Di Martino P, Marcozzi V, Ghinassi B, Di Baldassarre A.
Poster. 75° Congresso Società Italiana di Anatomia e Istologia (SIAI), Padova 2022. (All. 38)
6. **Epigenetic features of human perinatal stem cells unveil a novel stemness capacity.**
Gaggi G, Di Credico A, Izzicupo P, Di Baldassarre A, Ghinassi B.
Poster. 74° Congresso Nazionale Società Italiana di Anatomia e Istologia. Bologna, Settembre 2021 (All. 39)
7. **Human mesenchymal stromal cells isolated from the amniochorionic membrane disclose an unexpected differentiation potential toward the dopaminergic neuronal lineage.**
Di Credico A, **Gaggi G**, Izzicupo P, Ghinassi B, Di Baldassarre A.
Poster. 74° Congresso Nazionale Società Italiana di Anatomia e Istologia. Bologna, Settembre 2021
8. **Evaluation of decellularized pericardial membrane for cardiac tissue engineering.**
Ghinassi B, **Gaggi G**, Di Credico A, Izzicupo P, Di Baldassarre A.

Poster. 73° Congresso nazionale Società Italiana di Anatomia e Istologia. Napoli, Settembre 2019

9. **Off-training physical behaviours in athletes: preliminary results from ST3 Project.**

Poster. Izzicupo P, Ghinassi B, Di Blasio A, Napolitano G, Petri C, Di Credico A, **Gaggi G**, Robazza C, Nakamura FY.

Poster. XI Congresso Nazionale SISMES, Bologna, Settembre 2019.

10. **Functional Properties of Cardiomyocytes Derived from Human Cardiopoietic Amniotic Fluids**

Ghinassi B, D'Amico MA, Izzicupo P, **Gaggi G**, Guarnieri S, X Mariggì MA, Antonucci I, Stuppia L and A. Di Baldassarre.

Poster. 72° Congresso Società Italiana di Anatomia e Istologia Parma, 20-22 Settembre 2018.

11. **Association of different patterns of sedentary time and physical activity with haemostasis in postmenopausal women.**

Izzicupo P, Ghinassi B, D'Amico MA, **Gaggi G**, Di Credico G, Codellat A, Di Blasio A, Di Baldassarre A.

Poster. 72° Congresso Società Italiana di Anatomia e Istologia Parma, 20-22 Settembre 2018

(i) **PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA**

PREMI

- **2024 Premio nazionale** “Best Poster award”, ricevuto durante il XV congresso nazionale della Società Italiana delle Scienze Motorie e Sportive (SISMES), Chieti, 2024. “Thermal imaging insights into the effects of box squats and pin squats based training on powerlifting” S. Marino, D. Perpetuini, A Di Credico, S. Serafini, I, Prestanti, R. Giammichele, D. Cardone, A. Merla, G. Gaggi, B, Ghinassi, A. Di Baldassarre, P. Izzicupo.
- **2022 Premio nazionale** “Best Poster award”, ricevuto durante il 75° Congresso Società Italiana di Anatomia e Istologia (SIAI), Padova 2022. “Neurotoxicity of plastic pollutants: effects of endocrine-disruptors on developing human neuronal cells”. G. Gaggi, A. Di Credico, P. Di Martino, V. Marcozzi, B. Ghinassi.
- **2022: Premio internazionale** “Best PhD thesis Award” indetto dalla rivista Brain Sciences (<https://www.mdpi.com/journal/brainsci>). 500 CHF. Titolo della tesi: Perinatal stem cells: epigenetic, biological and differentiative characteristics” (All.40)

- 2020: **Vincitrice del premio “Leonardo da Vinci ed. 2020”** indetto dalla CRUI per il conferimento di un assegno premio rivolto a dottorandi e giovani ricercatori per svolgere un periodo di attività di ricerca presso centri di eccellenza a livello internazionale (All. 41)
- 2017: **Vincitrice del premio “Unipharma-Graduates”**, indetto dall’Università Sapienza di Roma insieme ad altre Università partner (Università degli Studi di Roma Tre, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, Università degli Studi di Catania, Università degli Studi di Milano-Bicocca, Università degli Studi di Padova e Università degli Studi di Siena), rivolto a studenti e neolaureati per svolgere un periodo di attività di ricerca presso centri di eccellenza a livello internazionale (All. 42)
- 2016: **Vincitrice del premio studenti meritevoli iscritti dall’Università “Alma Mater Studiorum”** di Bologna nell’aa 2015/2016 (All. 43)

RICONOSCIMENTI

- 2024 **Riconoscimento**: articolo selezionato come cover della rivista Clocks & Sleep Predicting sleep quality through biofeedback: a machine learning approach using heart rate variability and skin temperature. A. Di Credico, D. Perpetuini, P. Izzicupo, G. Gaggi, N. Mammarella, A. Di Domenico, R. Palumbo, P. La Malva, D. Cardone, A. Merla, B. Ghinassi, A. Di Baldassarre (All.44)
- 2023 **Riconoscimento**: articolo selezionato come cover della rivista J. Histochem. Citochem “Betaine treatment prevents TNF- α -mediated muscle atrophy by restoring total protein synthesis rate and morphology in cultured myotubes” A. Di Credico, G. Gaggi, P. Izzicupo, D. Vitucci, P. Buono, A. Di Baldassarre, B. Ghinassi (All. 45)
- 2020 **Riconoscimento**: articolo selezionato come cover della rivista Applied Science Effect of Physical Exercise on the Release of Microparticles with Angiogenic Potential. (Di Credico A, Izzicupo P, **Gaggi G**, Di Baldassarre A, Ghinassi B.) è stata selezionata come copertina della rivista Applied Science (All. 46)

AFFILIAZIONE AD ACCADEMIE DI RICONOSCIUTO PRESTIGIO NEL SETTORE

- 2022-oggi Membro della Società Italiana di Anatomia e Istologia (SIAI) (All. 47)
- 2019-oggi Trainee Member of International Society of Stem Cell Research (ISSCR) (All. 48)

(j) DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE EUROPEA

Non presente

(k) ATTIVITÀ PROFESSIONALE IN SETTORE NON MEDICO SVOLTA IN AMBITO PUBBLICO

Non presente

(l) ALTRI TITOLI

Abilitazione scientifica nazionale

- 2023 Conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 05/H1 - ANATOMIA UMANA. (All. 49)

Attività di revisore e di editor

- **Componente dei revisori** per riviste del gruppo Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI) come: International Journal of Molecular Sciences (IJMS) (impact factor 6.7, Q1), Diagnostics (impact factor 3.9, Q2), Biomolecules (Impact factor 6.0, Q1) , Cells (impact factor 7.6, Q1) (All. 50)
- **Componente dei revisori** per la rivista Molecular Therapy- Nucleic acid research (impact factor 12.4, Q1) (All. 51)
- **Componente dei revisori** per la rivista Frontiers in Cell and Developmental Biology Impact Factor 6.08, Q1 (All. 52)
- **Guest Associate Editor** per Frontiers in Cell and Developmental Biology (<https://www.frontiersin.org/journals/cell-and-developmental-biology>) Impact Factor 6.08, Q1. Special Issue "Endocrine Disruptors: Mechanism of Action and Implications for Human Health" (All. 53)

Incarichi gestionali presso l'università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara

- 2022- in corso: Componente della **Commissione Curriculum** nel corso di Laurea Magistrale in Scienze e tecniche delle attività preventive e adattate (LM67) Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (All. 54)
- 2022- in corso: Componente della **Commissione di Assicurazione della Qualità** nel corso di Laurea Magistrale in Scienze e tecniche delle attività preventive e adattate (LM67), Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (All. 54)
- 2023-in corso: **Docente di riferimento** per il corso di laurea in Logopedia (L610) (All. 55)

- 2022: Componente di **commissione d'aula** per il test di ingresso dei corsi di laurea ad accesso programmato in Medicina e Chirurgia e Odontoiatria, svoltosi presso l'Università "G. D'Annunzio" di Chieti- Pescara (All. 56)
- 2023-in corso: **Commissario TOLC-F** per il corso di Laurea triennale in Scienze delle Attività Motorie e Sportive (L22)
- 2024-in corso: Componente della **Commissione di valutazione** bandi per il conferimento di incarichi di insegnamento vacanti nel corso di laurea in Logopedia (All. 57)

Terza Missione

- 2024: Partecipazione alle attività di terza missione per l'evento "Cervello e cuore: un'amicizia speciale" (All. 58)

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

Articoli scientifici pubblicati in peer reviewed journals: 34 di cui 11 come primo autore, 3 come corresponding author e 5 senza il tutor di Dottorato, per un periodo complessivo che va da 2018-2024 (fonte Scopus e Web of Science)

Consistenza: 34 articoli (fonte Scopus e Web of Science)

Intesità: 5.67 pubblicazioni per anno (fonte Scopus e Web of Science)

Continuità della produzione scientifica: 6 anni (fonte Scopus e Web of Science)

Citazioni totali: 336 (fonte Scopus e Web of Science)

IF Totale: 170.11 (fonte Scopus e Web of Science)

IF Medio: 5 (fonte Scopus e Web of Science)

H-index: 13 (fonte Scopus e Web of Science)

1. **Predicting Sleep Quality through Biofeedback: A Machine Learning Approach Using Heart Rate Variability and Skin Temperature**
Di Credico A, Perpetuini D, Izzicupo P, **Gaggi G**, Mammarella N, Di Domenico A, Palumbo R, La Malva P, Cardone D, Merla A, Ghinassi B, Di Baldassarre A
Clocks Sleep. 2024 Jul 23;6(3):322-337. doi: 10.3390/clockssleep603002
Quartile: Q3 IF: 2.1 (2023) Cit 0 (Scopus e Web of Science)
2. **Unraveling the Epigenetic Landscape: Insights into Parkinson's Disease, Amyotrophic Lateral Sclerosis, and Multiple Sclerosis**
Di Martino P, Marcozzi V, Bibbò S, Ghinassi B, Di Baldassarre A, **Gaggi G***, Di Credico A.
*Corresponding author
Brain Sci. 2024 May 29;14(6):553. doi: 10.3390/brainsci14060553
Quartile: Q2 IF: 2.7 (2023) Cit 1 (Scopus e Web of Science)
3. **Editorial: Endocrine disruptors: mechanism of action and implications for human health**
Gaggi G*, Barbagallo F, De Toni L, Bucci I
*Corresponding author
Front Cell Dev Biol. 2024 Feb 7;12:1378345.doi: 10.3389/fcell.2024.1378345. eCollection 2024.
Quartile: Q1 IF: 4.6 (2023) Cit 0 (Scopus e Web of Science)

4. **Machine learning identifies phenotypic profile alterations of human dopaminergic neurons exposed to bisphenols and perfluoroalkyls**
Di Credico A, Weiss A, Corsini M, **Gaggi G**, Ghinassi B, Wilbertz JH, Di Baldassarre A
Sci Rep 13, 21907 (2023). <https://doi.org/10.1038/s41598-023-49364-y>
Quartile: Q1 IF: 3.8 (2023) Cit 2 (Scopus)

5. **Metoprolol disrupts inflammatory response of human cardiomyocytes via β -arrestin2 biased agonism and NF- κ B signaling modulation**
Ricci F, Di Credico A, **Gaggi G**, Iannetti G, Ghinassi B, Gallina S, Olshanksky B, Di Baldassarre A
Biomedicine & Pharmacotherapy Dic 2023, 168-11584
<https://doi.org/10.1016/j.biopha.2023.115804>
Quartile: Q1 IF: 6.9 (2023) Cit 2 (Scopus e Web of Science)

6. **The effects of combined exposure to bisphenols and perfluoroalkyls on human perinatal stem cells and the potential implications for health outcomes**
Di Credico A, **Gaggi G***, Bucci I, Ghinassi B, Di Baldassarre A
*Corresponding author
Int J Mol Sci. 2023 Oct 9;24(19):15018. doi: 10.3390/ijms241915018
Quartile: Q1 IF: 4.9 (2023) Cit 3 (Scopus e Web of Science)

7. **Antenatal Exposure to Plastic Pollutants: Study of the Bisphenols and Perfluoroalkyls Effects on Human Stem Cell Models**
Gaggi G, Di Credico A, Barbagallo F, Ballerini P, Ghinassi B, Di Baldassarre A
Expo Health 16, 693–714 (2023). <https://doi.org/10.1007/s12403-023-00586-5>
Quartile: Q1 IF: 4.5 (2023) Cit 4 (Scopus e Web of Science)

8. **Bisphenols and perfluoroalkyls alter human stem cells integrity: A possible link with infertility**
Gaggi G, Di Credico A, Barbagallo F, Ghinassi B, Di Baldassarre A
Environ Res. 2023 Oct 15;235:116487. doi: 10.1016/j.envres.2023.116487. Epub 2023 Jul 5
Quartile: Q1 IF: 7.7 (2023) Cit 7 (Scopus e Web of Science)

9. **Impact on peri-implant connective tissue of laser treated versus traditional healing abutments: a human clinical trials**
Gaggi G, Di Credico A, D'Addazio G, Ghinassi B, Argentieri G, Caputi S, Di Baldassarre A, Sinjari B
BMC Oral Health. 2023 Jun 27;23(1):425. doi: 10.1186/s12903-023-03148-y.
Quartile: Q1 IF: 2.6 (2023) Cit 1 (Scopus)

10. **The anthropometric profile and body composition of youth soccer goalkeepers after the COVID-19 pandemic, according to the maturity offset**
Serafini S, Di Credico A, **Gaggi G**, Pippi R, Mascherini R, Izzicupo P
Sport Sci Health 19, 1015–1022 (2023). <https://doi.org/10.1007/s11332-023-01082-8>
Quartile: Q3 IF: 1.2 (2023) Cit 0 (Scopus e Web of Science)

11. **Betaine treatment prevents TNF- α -mediated muscle atrophy by restoring total protein synthesis rate and morphology in cultured myotubes**

Di Credico A, Gaggi G, Izzicupo P, Vitucci D, Buono P, Di Baldassarre A, Ghinassi B
J Histochem Cytochem. 2023 Apr;71(4):199-209. doi: 10.1369/00221554231165326.
 Epub 2023 Apr 3.
 Quartile: Q1 IF: 1.9 (2023) Cit 1 (Scopus e Web of Science)

12. Targeted systematic evolution of an RNA platform neutralizing DNMT1 function and controlling DNA methylation

Esposito CL, Autiero I, Sandomenico A, Li H, Bassal M, Ibba ML, Wang D, Rinaldi L, Ummarino S, Gaggi G, Borchellini M, Swiderski P, Ruvo M, Catuogno S, Ebraldizze AK, Korthylewski, De Franciscis V, Di Ruscio A.
Nat Commun. 2023 Jan 6;14(1):99. doi: 10.1038/s41467-022-35222-4
 Quartile: Q1 IF: 14.7 (2023) Cit 10 (Web of Science)

13. Human fetal membrane-mesenchymal stromal cells generate functional spinal motor neurons *in vitro*.

Gaggi G, Di Credico A, Guarnieri S, Mariggìo MA, Ballerini P, Di Baldassarre A, Ghinassi B.
iScience. 2022 Sep 23;25(10):105197. doi: 10.1016/j.isci.2022.105197. eCollection 2022 Oct 21
 Quartile: Q1 IF: 5.8 (2022) Cit 7 (Scopus e Web of Science)

14. Prognostic Value of High-Sensitivity Cardiac Troponin in Women

Bisaccia G, Ricci F, Khanji MY, Gaggi G, Di Credico A, Gallina S, Di Baldassarre A, Ghinassi B
Biomolecules. 2022 Oct 17;12(10):1496. doi: 10.3390/biom12101496
 Quartile: Q1 IF: 5.5 (2022) Cit 1 (Scopus e Web of Science)

15. Human mesenchymal amniotic fluid stem cells reveal an unexpected neuronal potential differentiating into functional spinal motor neurons

Gaggi G, Di Credico A, Guarnieri S, Mariggìo MA, Di Baldassarre A, Ghinassi B.
Front Cell Dev Biol. 2022 Jul 22;10:936990. doi: 10.3389/fcell.2022.936990. eCollection 2022
 Quartile: Q1 IF: 5.5 (2022) Cit 12 (Scopus e Web of Science)

16. Estimation of heart rate variability parameters by machine learning approaches applied to facial infrared thermal imaging

Di Credico A, Perpetuini D, Izzicupo P, Gaggi G, Cardone D, Filippini C, Merla A, Ghinassi B, Di Baldassarre A
Front Cardiovasc Med. 2022 May 17;9:893374. doi: 10.3389/fcvm.2022.893374. eCollection 2022
 Quartile: Q1 IF: 3.6 (2022) Cit 18 (Scopus)

17. Resveratrol enhances the cytotoxic activity of lymphocytes from menopausal women

Di Credico A, Gaggi G, Izzicupo P, Bucci I, Di Baldassarre A.
Antioxidants (Basel). 2021 Dec; 10(12): 1914.
 Quartile: Q1 IF: 7.67 (2021) Cit 4 (Scopus e Web of science)

18. Bioelectrical impedance vector analysis of young elite team handball players

Di Credico A, **Gaggi G**, Vamvakis A, Serafini S, Ghinassi B, Di Baldassarre A, Izzicupo P
Int J Environ Res Public Health 2021 Dec 8;18(24):12972. doi: 10.3390/ijerph182412972
 Quartile: Q1 IF: 4.614 (2021) Cit 9 (Scopus)

19. Real-Time monitoring of Levetiracetam effect on the electrophysiology of an heterogenous human iPSC-derived neuronal cell culture using microelectrode array technology

Di Credico A, **Gaggi G**, Izzicupo P, Ferri L, Bonanni L, Iannetti G, Di Baldassarre A, Ghinassi B.

Biosensors (Basel). 2021 Nov 12;11(11):450. doi: 10.3390/bios11110450

Quartile: Q2 IF: 5.74 (2021) Cit 8 (Web of Science)

20. NAD modulates DNA methylation and cell differentiation.

Ummarino S, Hausman C, **Gaggi G**, Rinaldi L, Bassal MA, Zhang Y, Seelam AJ, Kobayashi IS, Borchicelli M, Ebralidze AK, Ghinassi B, Trinh BQ, Kobayashi SS, Di Ruscio A.

Cells. 2021 Nov; 10(11): 2986.

Quartile: Q1 IF: 7.67 (2021) Cit 15 (Scopus)

21. The Prediction of Running Velocity During the 30-15 Intermittent Fitness Test using Accelerometry-derived Metrics and Physiological Parameters: a Machine Learning Approach

Di Credico A, Perpetuini D, Chiacchiarretta P, Cardone D, Filippini C, **Gaggi G**, Merla A, Ghinassi B, Di Baldassarre A, Izzicupo P

Int. J. Environ. Res. Public Health 2021, 18(20), 10854;

<https://doi.org/10.3390/ijerph182010854>

Quartile: Q1 IF: 4.614 (2021) Cit 10 (Scopus)

22. Chemical and Biological Molecules Involved in Differentiation, Maturation, and Survival of Dopaminergic Neurons in Health and Parkinson's Disease: Physiological Aspects and Clinical Implications.

Gaggi G, Di Credico A, Izzicupo P, Iannetti G., Di Baldassarre A., Ghinassi B.

Biomedicines 2021 Jun 29;9(7):754. doi: 10.3390/biomedicines9070754.

PMID: 34209807

Quartile: Q1 IF: 4.75 (2021) Cit 14 (Scopus e Web of Science)

23. Human Ubiquitin-Specific Peptidase 18 Is Regulated by microRNAs via the 3'Untranslated Region, A Sequence Duplicated in Long Intergenic Non-coding RNA Genes Residing in chr22q11.21

Rubino E., Cruciani M., Tchitchek N., Le Tortorec, A., Rolland AD., Veli O., Vallet L., **Gaggi G.**, Michel F., Dejucq-Rainsford N., Pellegrini S.,

Front Genet. 2021 Feb 3;11:627007. doi: 10.3389/fgene.2020.627007. eCollection 2020.

PMID: 33633774

Quartile: Q2 IF: 4.77 (2021) Cit 12 (Scopus)

- 24. The Influence of Maturity Status on Anthropometric Profile and Body Composition of Youth Goalkeepers**
 Di Credico A., Gaggi G., Ghinassi B., Mascherini G., Petri C., Di Giminiani R., Di Baldassarre A., Izzicupo P.
Int J Environ Res Public Health. 2020 Nov; 17(21): 8247 doi: 10.3390/ijerph17218247
 PMID: 33171648
 Quartile: Q1 IF: 3.39 (2020) Cit 13 (Scopus)
- 25. Human Mesenchymal Stromal Cells Unveil an Unexpected Differentiation Potential toward the Dopaminergic Neuronal Lineage.**
 Gaggi G, Di Credico A, Izzicupo P, Alviano F, Di Mauro M, Di Baldassarre A, Ghinassi B.
Int J Mol Sci. 2020 Sep 9;21(18):6589. doi: 10.3390/ijms21186589.
 PMID: 32916865
 Quartile: Q1 IF: 5.92 (2020) Cit 13 (Scopus e Web of Science)
- 26. Decellularized Extracellular Matrices and Cardiac Differentiation: Study on Human Amniotic Fluid-Stem Cells.**
 Gaggi G, Di Credico A, Izzicupo P, Sancilio S, Di Mauro M, Iannetti G, Dolci S, Amabile G, Di Baldassarre A, Ghinassi B.
Int J Mol Sci. 2020 Aug 31;21(17):6317. doi: 10.3390/ijms21176317.
 PMID: 32878275
 Quartile: Q1 IF: 5.92 (2020) Cit 13 (Scopus)
- 27. Gingival Response to Dental Implant: Comparison Study on the Effects of New Nanopored Laser-Treated vs. Traditional Healing Abutments.**
 Ghinassi B, Di Baldassarre A, D'Addazio G, Traini T, Andrisani M, Di Vincenzo G, Gaggi G, Piattelli M, Caputi S, Sinjari B.
Int J Mol Sci. 2020 Aug 22;21(17):6056. doi: 10.3390/ijms21176056.
 PMID: 32842709
 Quartile: Q1 IF: 5.92 (2020) Cit 14 (Scopus)
- 28. Effect of Physical Exercise on the Release of Microparticles with Angiogenic Potential**
 Di Credico A, Izzicupo P, Gaggi G, Di Baldassarre A, Ghinassi B.
Appl. Sci. 2020, 10(14), 4871; <https://doi.org/10.3390/app10144871>
 Quartile: Q2 IF: 2.68 (2020) Cit 14 (Scopus)
- 29. Epigenetic Features of Human Perinatal Stem Cells Redefine Their Stemness Potential.**
 Gaggi G, Di Credico A, Izzicupo P, Antonucci I, Crescioli C, Di Giacomo V, Di Ruscio A, Amabile G, Alviano F, Di Baldassarre A, Ghinassi B.
Cells. 2020 May 24;9(5):E1304. doi: 10.3390/cells9051304.
 PMID: 32456308.
 Quartile: Q1 IF: 6.6 (2020) Cit 16 (Scopus)
- 30. The Length and Number of Sedentary Bouts Predict Fibrinogen Levels in Postmenopausal Women.**
 Izzicupo P, Di Blasio A, Di Credico A, Gaggi G, Vamvakis A, Napolitano G, Ricci F, Gallina S, Ghinassi B, Di Baldassarre

A.Int J Environ Res Public Health. 2020 Apr 28;17(9):E3051. doi: 10.3390/ijerph17093051.

PMID: 32353951

Quartile: Q1

IF: 3.39 (2020)

Cit 13 (Scopus e Web of Science)

**31. Immunohistochemical Results of Soft tissues Around a New Implant Healing-
Abutment Surface: A Human Study.**

Ghinassi B, D'Addazio G, Di Baldassarre A, Femminella B, Di Vincenzo G, Piattelli M,
Gaggi G, Sinjari B.

J Clin Med. 2020 Apr 2;9(4):1009. doi: 10.3390/jcm9041009.

PMID: 32252463

Quartile: Q1

IF: 4.24 (2020)

Cit 13 (Scopus)

32. Spare Parts from Discarded Materials: Fetal Annexes in Regenerative Medicine.

Gaggi G, Izzicupo P, Di Credico A, Sancilio S, Di Baldassarre A, Ghinassi B.

Int. J. Mol. Sci. 2019, 20(7), 1573; <https://doi.org/10.3390/ijms20071573>

Quartile: Q1

IF: 4.56 (2019)

Cit 18 (Scopus)

33. Cardiomyocytes Derived from Human Cardiopoietic Amniotic Fluids.

Di Baldassarre A, D'Amico MA, Izzicupo P, Gaggi G, Guarnieri S, Mariggì MA,
Antonucci I, Corneo B, Sirabella D, Stuppia L, Ghinassi B.

Sci Rep. 2018 Aug 13;8(1):12028. doi: 10.1038/s41598-018-30537-z.

Quartile: Q1

IF: 4.01 (2018)

Cit: 19 (Web of science e Scopus)

**34. Human-Induced Pluripotent Stem Cells Technology and Cardiomyocyte generation:
Progress and clinical applications.**

Di Baldassarre A, Cimetta E, Bollini S, Gaggi G, Ghinassi B

Cells 2018, 7(6), 48; <https://doi.org/10.3390/cells7060048>

PMID: 29799480

Quartile: Q1

IF: 5.66 (2018)

Cit: 50 (Scopus)

Curriculum reso sotto forma di dichiarazione sostitutiva di certificazioni (art. 46 del d.P.R. 445/2000) e dell'atto di notorietà (artt. 16 e 47 del d.P.R. 445/2000).

La sottoscritta Giulia Gaggi

in

consapevole che le

dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi degli artt. 483, 495, 496 del codice penale e delle leggi speciali in materia
DICHIAA che tutto quanto riportato nel presente c.v. corrisponde al vero. A tal fine allega fotocopia del documento di
identità in corso di validità.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo L. 675/1996 e successive, D.Lgs.
196/2013 e art. 13 del Reg. Ue 679/2016, "Codice in materia di protezione dei dati personali

Chieti 23/10/2024



ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

Gaggi Giulia

Cod. Progr.: 1

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: The effects of combined exposure to bisphenols and perfluoroalkyls on human perinatal stem cells and the potential implications for health outcomes

Titolo della rivista: International journal of molecular science

Volume: 24

Autori: Di Credico A, Gaggi G*, Buccì I, Ghinassi B, Di Baldassarre A

Anno: 2023

ISSN: 1422-0067

DOI: <https://doi.org/10.3390/ijms241915018>

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 17

Contributo del candidato: Pianificazione ed esecuzione degli esperimenti, analisi e interpretazione dei dati, scrittura del manoscritto

Altre informazioni: *Corresponding author, rivista in Q1

Impact Factor (IF): 4.9 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 3

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 3

Banca dati: Scopus e WOS

Nome del file caricato: The Effects of Combined Exposure to Bisphenols and pdf (3.7 Mb)

Cod. Progr.: 2

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Antenatal Exposure to Plastic Pollutants: Study of the Bisphenols and Perfluoroalkyls Effects on Human Stem Cell Models

Titolo della rivista: Exposure and Health

Volume: 16



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
05/MI - 05/BIOS-12 - BIOS-12/A - Intersezione MEDICINA E SCIENZE DELL'INVECCHIAMENTO - F.M. 19623504 con 12106 di 25000,001

Candidato: Giulia Gaggi

Autori: Gaggi G, Di Credico A, Barbagallo F, Ballerini P, Ghinassi B, Di Baldassarre A
Anno: 2023
ISSN: 2451-9685
DOI: <https://doi.org/10.1007/s12403-023-00586-5>
Pagina iniziale: 693
Pagina finale: 714
Contributo del candidato: Disegno dello studio, pianificazione e esecuzione degli esperimenti, analisi e interpretazione dei dati, scrittura del manoscritto
Altre informazioni: Primo autore Rivista in Q1
Impact Factor (IF): 4,5 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 4
Anni decorsi: 1
Media citazioni/anno: 4
Banca dati: Scopus e WOS
Nome del file caricato: Antenatal Exposure to Plastic Pollutants Study of the Bisphenols and Perfluoroalkyls Effects on Human Stem Cell Models.pdf (3.6 Mb)
Cod. Progr: 3
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Bisphenols and perfluoroalkyls alter human stem cells integrity. A possible link with infertility
Titolo della rivista: Environmental Research
Volume: 235
Autori: Gaggi G, Di Credico A, Barbagallo F, Ghinassi B, Di Baldassarre A
Anno: 2023
ISSN: 1096-0953
DOI: [10.1016/j.envres.2023.116487](https://doi.org/10.1016/j.envres.2023.116487)
Pagina iniziale: 1
Pagina finale: 12
Contributo del candidato: Pianificazione ed esecuzione degli esperimenti, analisi e interpretazione dei dati



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
05/1/11 - 05/BIOS-12 - BIOS-12/A - Specializzandi: MEDICINA E SCIENZE DELL'INVECCHIAMENTO - n. 1962/2024 prot. 1/2518 del 24/09/2024

Candidato: Giulia Gaggi

Impact Factor (IF): 7.7 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 7
Anni decorsi: 1
Media citazioni/anno: 7
Banca dati: Scopus e WOS
Nome del file caricato: Bisphenols and perfluoroalkyles alter human stem cell integrity.pdf (7.4 Mb)
Cod. Progr.: 4
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Impact on peri-implant connective tissue of laser treated versus traditional healing abutments: a human clinical trials
Titolo della rivista: BMC Oral Health
Volume: 23
Autori: Gaggi G, Di Credico A, D'Addazio G, Ghinassi B, Argentieri G, Caputi S, Di Baldassarre A, Sinjari B
Anno: 2023
ISSN: 1472-6831
DOI: doi: 10.1186/s12903-023-03148-y
Pagina iniziale: 425
Pagina finale: 436
Contributo del candidato: Pianificazione ed esecuzione degli esperimenti, analisi e interpretazione dei dati, Scrittura del manoscritto
Altre informazioni: First author Rivista in Q1
Impact Factor (IF): 2.6 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 1
Anni decorsi: 1
Media citazioni/anno: 1
Banca dati: Scopus e WOS
Nome del file caricato: Impact on periimplant tissue.pdf (1.8 Mb)
Cod. Progr.: 5
Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Questo documento è stato stampato da Giulia Gaggi



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
05/H1 - 05/B10S-12 - BIOS-12/A - dipartimento di MEDICINA E SCIENZE DELL'INVECCHIAMENTO - (L.R. 1582/2024 art. 72) n. 24/2023

Candidato: Giulia Gaggi

Titolo dell'articolo: Targeted systematic evolution of an RNA platform neutralizing DNMT1 function and controlling DNA methylation

Titolo della rivista: Nature communications

Volume: 14

Autori: Esposito CL, Autiero I, Sandomenico A, Li H, Bassal M, Ibbá ML, Wang D, Rinaldi L, Ummanno S, Gaggi G, Borchellini M, Swiderski P, Ruvic M, Catuogno S, Ebralidze AK, Korhylewski, De Francisco V, Di Ruscio A

Anno: 2023

ISSN: 2041-1723

DOI: <https://doi.org/10.1038/s41467-022-35222-4>

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 17

Contributo del candidato: Esecuzione degli esperimenti

Altre informazioni: Rivista in Q1

Impact Factor (IF): 14.7 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 10

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 10

Banca dati: Scopus e WOS

Nome del file caricato: Targeted systematic evolution of an RNA.pdf (2.6 Mb)

Cod. Progr.: 6

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Human fetal membrane-mesenchymal stromal cells generate functional spinal motor neurons in vitro

Titolo della rivista: iScience

Volume: 25

Autori: Gaggi G, Di Credico A, Guarnieri S, Mariggio MA, Ballerini P, Di Baldassarre A, Ghinassi B.

Anno: 2022

ISSN: 2589-0042

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.isci.2022.105197>



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
05/H1 - 05/BIOS-12 - BIOS 12/A - DIPARTIMENTO DI MEDICINA E SCIENZE DELL'INVECCHIAMENTO - C.R. PROC201203, AFF. N. 1409/2024

Caricando: Giulia Gaggi

Pagina iniziale: 1
Pagina finale: 22
Contributo del candidato: Pianificazione ed esecuzione degli esperimenti, analisi e interpretazione dei dati, scrittura e revisione del manoscritto
Altre informazioni: First author Rivista in Q1
Impact Factor (IF): 5.8 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 7
Anni decorsi: 2
Media citazioni/anno: 3,5
Banca dati: Scopus e WOS
Nome del file caricato: hFM-MSC differentiated in motor neuron.pdf (5.3 Mb)

Cod. Progr.: 7
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Human mesenchymal amniotic fluid stem cells reveal an unexpected neuronal potential differentiating into functional spinal motor neurons
Titolo della rivista: Frontiers in Cell and Developmental Biology
Volume: 10
Autori: Gaggi G, Di Credico A, Guarnieri S, Manggiò MA, Di Baldassarre A, Ghinassi B.
Anno: 2022
ISSN: 2296-634X
DOI: 10.3389/fcell.2022.936990

Pagina iniziale: 1
Pagina finale: 12
Contributo del candidato: Pianificazione ed esecuzione degli esperimenti, analisi ed interpretazione dei dati. Stesura del manoscritto
Altre informazioni: First Author Rivista in Q1
Impact Factor (IF): 5.92 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 13
Anni decorsi: 2
Media citazioni/anno: 6,5



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
05/PI1 - 05/BIOS-12 - BIOS-12/A - settore MEDICINA E SCIENZE DELL'INVECCHIAMENTO - D.R. 1782/2024 del 17/05/2024

Candidato: Giulia Gaggi

Banca dati:	Scopus e WOS
Nome del file caricato:	Human mesenchymal amniotic fluid stem cells reveal an unexpected neuronal potential differentiating into functional spinal motor neurons.pdf (2.6 Mb)
Cod. Progr.:	8
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Human Mesenchymal Stromal Cells Unveil an Unexpected Differentiation Potential toward the Dopaminergic Neuronal Lineage
Titolo della rivista:	International journal of molecular science
Volume:	21
Autori:	Gaggi G, Di Credico A, Izzicupo P, Alviano F, Di Mauro M, Di Baldassarre A, Ghinassi B
Anno:	2020
ISSN:	1422-0067
DOI:	10.3390/ijms21186589
Pagina iniziale:	1
Pagina finale:	15
Contributo del candidato:	Pianificazione ed esecuzione degli esperimenti, analisi e interpretazione dei dati, stesura del manoscritto
Altre informazioni:	First author Rivista in Q1
Impact Factor (IF):	5.92 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	12
Anni decorsi:	4
Media citazioni/anno:	3
Banca dati:	Scopus e WOS
Nome del file caricato:	Human Mesenchymal Stromal Cells Unveil an Unexpected Differentiation Potential toward the Dopaminergic Neuronal Lineage.pdf (4.4 Mb)
Cod. Progr.:	9
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Decellularized Extracellular Matrices and Cardiac Differentiation: Study on Human Amniotic Fluid-Stem Cells

Questo documento è stato stampato da Giulia Gaggi



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
05/4/11 - 05/6/05-12 - 8/05-12/A - Dipartimento di MEDICINA E SCIENZE DELL'INVECCHIAMENTO - G.M. 19922004/0001 72836 del 26/05/2014

Candidato: Giulia Gaggi

Titolo della rivista	International journal of molecular sciences
Volume	21
Autori	Gaggi G, Di Credico A, Izzicupo P, Sancilio S, Di Mauro M, Iannetti G, Dolci S, Amabile G, Di Baldassarre A, Ghinassi B
Anno	2020
ISSN	1422-0067
DOI	10.3390/ijms21176317
Pagina iniziale	1
Pagina finale	14
Contributo del candidato	Pianificazione ed esecuzione degli esperimenti, analisi e interpretazione dei dati
Altre informazioni	First author Rivista in Q1
Impact Factor (IF)	5,92 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni	13
Anni decorsi	4
Media citazioni/anno	3.25
Banca dati	scopus
Nome del file caricato	Decellularized Extracellular Matrices and Cardiac.pdf (2.2 Mb)
Cod. Progr.	10
Tipologia	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo	Epigenetic Features of Human Perinatal Stem Cells Redefine Their Stemness Potential
Titolo della rivista	Cells
Volume	9
Autori	Gaggi G, Di Credico A, Izzicupo P, Antonucci I, Crestioli C, Di Giandomo V, Di Ruscio A, Amabile G, Alviano F, Di Baldassarre A, Ghinassi B
Anno	2020
ISSN	2073-4409
DOI	10.3390/cells9051304
Pagina iniziale	1
Pagina finale	20

Questo documento è stato stampato da Giulia Gaggi



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
05/PI1: 05/BIOS-12 / BIOS-12/A / 330000000 MEDICINA E SCIENZE DELL'INVECCHIAMENTO - C.P. 1562/2024 per 7200000000000000

Candidato: Giulia Gaggi

Contributo del candidato: Pianificazione ed esecuzione degli esperimenti, analisi e interpretazione dei dati, stesura del manoscritto

Altre informazioni: First author Rivista in Q1

Impact Factor (IF): 6,6 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 16

Anni decorsi: 4

Media citazioni/anno: 4

Banca dati: scopus

Nome del file caricato: epigenetic features.pdf (6.9 Mb)

Cod. Progr.: 11

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Betaine treatment prevents TNF- α -mediated muscle atrophy by restoring total protein synthesis rate and morphology in cultured myotubes

Titolo della rivista: Journal of Histochemistry & Cytochemistry

Volume: 71

Autori: Di Credico A, Gaggi G, Izzicupo P, Vitucci D, Buono P, Di Baldassarre A, Ghinassi B

Anno: 2023

ISSN: 1551-5044

DOI: 10.1369/00221554231165326

Pagina iniziale: 199

Pagina finale: 209

Contributo del candidato: Pianificazione ed esecuzione degli esperimenti, analisi e interpretazione dei dati, stesura del manoscritto

Altre informazioni: Rivista in Q1

Impact Factor (IF): 1,9 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 1

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 1

Banca dati: Scopus e WOS

Nome del file caricato: di-credico-et-al-2023-betaine-treatment-prevents-tnf-a-mediated-muscle-

Questo documento è stato stampato da Giulia Gaggi



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
05.H1 - 05.B105-17 - 05.05-12.A - (Scienze) > MEDICINA E SCIENZE DELL'INVECCHIAMENTO) - D.F. 1462/2024 prot. 124 del 08/08/2024

Domanda 3556 - Candidato: Giulia Gaggi

ELENCO DEI TITOLI INDICATI DAL CANDIDATO

Domanda n. 3556 - Gaggi Giulia

Tipologia del titolo:	All. 43 premio di merito studenti meritevoli
Descrizione del titolo:	All. 43 premio di merito studenti meritevoli
Data di conseguimento:	01/07/2016
Ente di rilascio:	Università Di Bologna
Voto conseguito:	
Nome del file caricato:	All. 43 premio di merito.pdf (719 Kb)
Tipologia del titolo:	All. 17 Graduate student intern presso Institut Pasteur
Descrizione del titolo:	All. 17 Graduate student intern presso Institut Pasteur
Data di conseguimento:	30/09/2017
Ente di rilascio:	Cytokine signaling, lab, Institut Pasteur
Voto conseguito:	
Nome del file caricato:	All. 17 Graduate student Pasteur.pdf (44 Kb)
Tipologia del titolo:	All. 42 premio Unipharm Graduates
Descrizione del titolo:	All. 42 premio Unipharm Graduates
Data di conseguimento:	07/05/2018
Ente di rilascio:	Unipharm
Voto conseguito:	
Nome del file caricato:	All. 42 Europass Unipharm.pdf (1.6 Mb)
Tipologia del titolo:	All. 16 Visiting PhD student presso l'università del Piemonte Orientale, Novara
Descrizione del titolo:	All. 16 Certificato di visiting PhD student presso l'università del Piemonte Orientale
Data di conseguimento:	09/08/2018
Ente di rilascio:	Di Ruscio lab, Università del Piemonte Orientale
Voto conseguito:	



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
05/01 - 05/BIOS-12 - BIOS-12/A - sovrimonta a MEDICINA E SCIENZE DELL'INVECCHIAMENTO - 04 - 1952/2024.pdf - 7.21.8.24 - 19/05/2024

Candidato: Giulia Gaggi

atrophy-by-restoring-total-protein-synthesis.pdf (5.5 Mb)

Cod. Progr.: 12

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Resveratrol enhances the cytotoxic activity of lymphocytes from menopausal women

Titolo della rivista: Antioxidants

Volume: 10

Autori: Di Credico A, Gaggi G, Izzicupo P, Bucci I, Di Baldassarre A.

Anno: 2021

ISSN: 2076-3921

DOI: 10.3390/antiox10121914

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 13

Contributo del candidato: Pianificazione ed esecuzione degli esperimenti, analisi e interpretazione dei dati, stesura del manoscritto

Altre informazioni: Rivista in Q1

Impact Factor (IF): 7.67 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 4

Anni decorsi: 3

Media citazioni/anno: 1.33

Banca dati: Scopus e WOS

Nome del file caricato: antioxidants-10-01914.pdf (3.7 Mb)

CHIETI 23/10/24

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

Articoli scientifici pubblicati in peer reviewed journals: 34 di cui 11 come primo autore, 3 come corresponding author e 5 senza il tutor di Dottorato, per un periodo complessivo che va da 2018-2024 (fonte Scopus e Web of Science)

Consistenza: 34 articoli (fonte Scopus e Web of Science)

Intensità: 5.67 pubblicazioni per anno (fonte Scopus e Web of Science)

Continuità della produzione scientifica: 6 anni (fonte Scopus e Web of Science)

Citazioni totali: 336 (fonte Scopus e Web of Science)

IF Totale: 170.11 (fonte Scopus e Web of Science)

IF Medio: 5 (fonte Scopus e Web of Science)

H-index: 13 (fonte Scopus e Web of Science)

- 1. Predicting Sleep Quality through Biofeedback: A Machine Learning Approach Using Heart Rate Variability and Skin Temperature**
Di Credico A, Perpetuini D, Izzicupo P, **Gaggi G**, Mammarella N, Di Domenico A, Palumbo R, La Malva P, Cardone D, Merla A, Ghinassi B, Di Baldassarre A
Clocks Sleep. 2024 Jul 23;6(3):322-337. doi: 10.3390/clockssleep603002
Quartile: Q3 IF: 2.1 (2023) Cit 0 (Scopus e Web of Science)
- 2. Unraveling the Epigenetic Landscape: Insights into Parkinson's Disease, Amyotrophic Lateral Sclerosis, and Multiple Sclerosis**
Di Martino P, Marcozzi V, Bibbò S, Ghinassi B, Di Baldassarre A, **Gaggi G***, Di Credico A.
*Corresponding author
Brain Sci. 2024 May 29;14(6):553. doi: 10.3390/brainsci14060553
Quartile: Q2 IF: 2.7 (2023) Cit 1 (Scopus e Web of Science)
- 3. Editorial: Endocrine disruptors: mechanism of action and implications for human health**
Gaggi G*, Barbagallo F, De Toni L, Bucci I
*Corresponding author
Front Cell Dev Biol. 2024 Feb 7;12:1378345.doi: 10.3389/fcell.2024.1378345. eCollection 2024.
Quartile: Q1 IF: 4.6 (2023) Cit 0 (Scopus e Web of Science)
- 4. Machine learning identifies phenotypic profile alterations of human dopaminergic neurons exposed to bisphenols and perfluoroalkyls**
Di Credico A, Weiss A, Corsini M, **Gaggi G**, Ghinassi B, Wilbertz JH, Di Baldassarre A
Sci Rep 13, 21907 (2023). https://doi.org/10.1038/s41598-023-49364-y
Quartile: Q1 IF: 3.8 (2023) Cit 2 (Scopus)
- 5. Metoprolol disrupts inflammatory response of human cardiomyocytes via β -arrestin2 biased agonism and NF- κ B signaling modulation**
Ricci F, Di Credico A, **Gaggi G**, Iannetti G, Ghinassi B, Gallina S, Olshanksy B, Di Baldassarre A
Biomedicine & Pharmacotherapy Dic 2023, 168-11584
https://doi.org/10.1016/j.biopha.2023.115804
Quartile: Q1 IF: 6.9 (2023) Cit 2 (Scopus e Web of Science)

6. **The effects of combined exposure to bisphenols and perfluoroalkyls on human perinatal stem cells and the potential implications for health outcomes**
 Di Credico A, **Gaggi G***, Bucci I, Ghinassi B, Di Baldassarre A
 *Corresponding author
Int J Mol Sci. 2023 Oct 9;24(19):15018. doi: 10.3390/ijms241915018
 Quartile: Q1 IF: 4.9 (2023) Cit 3 (Scopus e Web of Science)

7. **Antenatal Exposure to Plastic Pollutants: Study of the Bisphenols and Perfluoroalkyls Effects on Human Stem Cell Models**
Gaggi G, Di Credico A, Barbagallo F, Ballerini P, Ghinassi B, Di Baldassarre A
Expo Health 16, 693–714 (2023). <https://doi.org/10.1007/s12403-023-00586-5>
 Quartile: Q1 IF: 4.5 (2023) Cit 4 (Scopus e Web of Science)

8. **Bisphenols and perfluoroalkyls alter human stem cells integrity: A possible link with infertility**
Gaggi G, Di Credico A, Barbagallo F, Ghinassi B, Di Baldassarre A
Environ Res. 2023 Oct 15;235:116487. doi: 10.1016/j.envres.2023.116487. Epub 2023 Jul 5
 Quartile: Q1 IF: 7.7 (2023) Cit 7 (Scopus e Web of Science)

9. **Impact on peri-implant connective tissue of laser treated versus traditional healing abutments: a human clinical trials**
Gaggi G, Di Credico A, D'Addazio G, Ghinassi B, Argentieri G, Caputi S, Di Baldassarre A, Sinjari B
BMC Oral Health. 2023 Jun 27;23(1):425. doi: 10.1186/s12903-023-03148-y.
 Quartile: Q1 IF: 2.6 (2023) Cit 1 (Scopus)

10. **The anthropometric profile and body composition of youth soccer goalkeepers after the COVID-19 pandemic, according to the maturity offset**
 Serafini S, Di Credico A, **Gaggi G**, Pippi R, Mascherini R, Izzicupo P
Sport Sci Health 19, 1015–1022 (2023). <https://doi.org/10.1007/s11332-023-01082-8>
 Quartile: Q3 IF: 1.2 (2023) Cit 0 (Scopus e Web of Science)

11. **Betaine treatment prevents TNF- α -mediated muscle atrophy by restoring total protein synthesis rate and morphology in cultured myotubes**
 Di Credico A, **Gaggi G**, Izzicupo P, Vitucci D, Buono P, Di Baldassarre A, Ghinassi B
J Histochem Cytochem. 2023 Apr;71(4):199-209. doi: 10.1369/00221554231165326.
 Epub 2023 Apr 3.
 Quartile: Q1 IF: 1.9 (2023) Cit 1 (Scopus e Web of Science)

12. **Targeted systematic evolution of an RNA platform neutralizing DNMT1 function and controlling DNA methylation**
 Esposito CL, Autiero I, Sandomenico A, Li H, Bassal M, Ibba ML, Wang D, Rinaldi L, Ummarino S, **Gaggi G**, Borchellini M, Swiderski P, Ruvo M, Catuogno S, Ebralidze AK, Korthylewski, De Franciscis V, Di Ruscio A.
Nat Commun. 2023 Jan 6;14(1):99. doi: 10.1038/s41467-022-35222-4
 Quartile: Q1 IF: 14.7 (2023) Cit 10 (Web of Science)

13. **Human fetal membrane-mesenchymal stromal cells generate functional spinal motor neurons *in vitro*.**
Gaggi G, Di Credico A, Guarnieri S, Mariggio MA, Ballerini P, Di Baldassarre A, Ghinassi B.
iScience. 2022 Sep 23;25(10):105197. doi: 10.1016/j.isci.2022.105197. eCollection 2022 Oct 21
Quartile: Q1 IF: 5.8 (2022) Cit 7 (Scopus e Web of Science)
14. **Prognostic Value of High-Sensitivity Cardiac Troponin in Women**
Bisaccia G, Ricci F, Khanji MY, Gaggi G, Di Credico A, Gallina S, Di Baldassarre A, Ghinassi B
Biomolecules. 2022 Oct 17;12(10):1496.doi: 10.3390/biom12101496
Quartile: Q1 IF: 5.5 (2022) Cit 1 (Scopus e Web of Science)
15. **Human mesenchymal amniotic fluid stem cells reveal an unexpected neuronal potential differentiating into functional spinal motor neurons**
Gaggi G, Di Credico A, Guarnieri S, Mariggio MA, Di Baldassarre A, Ghinassi B.
Front Cell Dev Biol. 2022 Jul 22;10:936990. doi: 10.3389/fcell.2022.936990. eCollection 2022
Quartile: Q1 IF: 5.5 (2022) Cit 12 (Scopus e Web of Science)
16. **Estimation of heart rate variability parameters by machine learning approaches applied to facial infrared thermal imaging**
Di Credico A, Perpetuini D, Izzicupo P, Gaggi G, Cardone D, Filippini C, Merla A, Ghinassi B, Di Baldassarre A
Front Cardiovasc Med. 2022 May 17:9:893374. doi: 10.3389/fcvm.2022.893374. eCollection 2022
Quartile: Q1 IF: 3.6 (2022) Cit 18 (Scopus)
17. **Resveratrol enhances the cytotoxic activity of lymphocytes from menopausal women**
Di Credico A, Gaggi G, Izzicupo P, Bucci I, Di Baldassarre A.
Antioxidants (Basel). 2021 Dec; 10(12): 1914.
Quartile: Q1 IF: 7.67 (2021) Cit 4 (Scopus e Web of science)
18. **Bioelectrical impedance vector analysis of young elite team handball players**
Di Credico A, Gaggi G, Vamvakis A, Serafini S, Ghinassi B, Di Baldassarre A, Izzicupo P
Int J Environ Res Public Health 2021 Dec 8;18(24):12972. doi: 10.3390/ijerph182412972
Quartile: Q1 IF: 4.614 (2021) Cit 9 (Scopus)
19. **Real-Time monitoring of Levetiracetam effect on the electrophysiology of an heterogenous human iPSC-derived neuronal cell culture using microelectrode array technology**
Di Credico A, Gaggi G, Izzicupo P, Ferri L, Bonanni L, Iannetti G, Di Baldassarre A, Ghinassi B.
Biosensors (Basel). 2021 Nov 12;11(11):450. doi: 10.3390/bios11110450
Quartile: Q2 IF: 5.74 (2021) Cit 8 (Web of Science)
20. **NAD modulates DNA methylation and cell differentiation.**

Ummarino S, Hausman C, **Gaggi G**, Rinaldi L, Bassal MA, Zhang Y, Seelam AJ, Kobayashi IS, Borchicellini M, Ebralidze AK, Ghinassi B, Trinh BQ, Kobayashi SS. Di Ruscio A. **Cells**. 2021 Nov; 10(11): 2986.

Quartile: Q1

IF: 7.67 (2021)

Cit 15 (Scopus)

21. The Prediction of Running Velocity During the 30-15 Intermittent Fitness Test using Accelerometry-derived Metrics and Physiological Parameters: a Machine Learning Approach

Di Credico A, Perpetuini D, Chiacchiarretta P, Cardone D, Filippini C, **Gaggi G**, Merla A, Ghinassi B, Di Baldassarre A, Izzicupo P

Int. J. Environ. Res. Public Health 2021, 18(20), 10854;

<https://doi.org/10.3390/ijerph182010854>

Quartile: Q1

IF: 4.614 (2021)

Cit 10 (Scopus)

22. Chemical and Biological Molecules Involved in Differentiation, Maturation, and Survival of Dopaminergic Neurons in Health and Parkinson's Disease: Physiological Aspects and Clinical Implications.

Gaggi G, Di Credico A, Izzicupo P, Iannetti G., Di Baldassarre A., Ghinassi B.

Biomedicines 2021 Jun 29;9(7):754. doi: 10.3390/biomedicines9070754.

PMID: 34209807

Quartile: Q1

IF: 4.75 (2021)

Cit 14 (Scopus e Web of Science)

23. Human Ubiquitin-Specific Peptidase 18 Is Regulated by microRNAs via the 3'Untranslated Region, A Sequence Duplicated in Long Intergenic Non-coding RNA Genes Residing in chr22q11.21

Rubino E., Cruciani M., Tchitchek N., Le Tortorec, A., Rolland AD., Veli O., Vallet L., **Gaggi G.**, Michel F., Dejucq-Rainsford N., Pellegrini S.,

Front Genet. 2021 Feb 3;11:627007. doi: 10.3389/fgene.2020.627007. eCollection 2020.

PMID: 33633774

Quartile: Q2

IF: 4.77 (2021)

Cit 12 (Scopus)

24. The Influence of Maturity Status on Anthropometric Profile and Body Composition of Youth Goalkeepers

Di Credico A., **Gaggi G.**, Ghinassi B., Mascherini G., Petri C., Di Giminiani R., Di Baldassarre A., Izzicupo P.

Int J Environ Res Public Health. 2020 Nov; 17(21): 8247 doi: 10.3390/ijerph17218247

PMID: 33171648

Quartile: Q1

IF: 3.39 (2020)

Cit 13 (Scopus)

25. Human Mesenchymal Stromal Cells Unveil an Unexpected Differentiation Potential toward the Dopaminergic Neuronal Lineage.

Gaggi G, Di Credico A, Izzicupo P, Alviano F, Di Mauro M, Di Baldassarre A, Ghinassi B.

Int J Mol Sci. 2020 Sep 9;21(18):6589. doi: 10.3390/ijms21186589.

PMID: 32916865

Quartile: Q1 IF: 5.92 (2020) Cit 13 (Scopus e Web of Science)

26. Decellularized Extracellular Matrices and Cardiac Differentiation: Study on Human Amniotic Fluid-Stem Cells.

Gaggi G, Di Credico A, Izzicupo P, Sancilio S, Di Mauro M, Iannetti G, Dolci S, Amabile G, Di Baldassarre A, Ghinassi B.

Int J Mol Sci. 2020 Aug 31;21(17):6317. doi: 10.3390/ijms21176317.

PMID: 32878275

Quartile: Q1 IF: 5.92 (2020) Cit 13 (Scopus)

27. Gingival Response to Dental Implant: Comparison Study on the Effects of New Nanopored Laser-Treated vs. Traditional Healing Abutments.

Ghinassi B, Di Baldassarre A, D'Addazio G, Traini T, Andrisani M, Di Vincenzo G, Gaggi G, Piattelli M, Caputi S, Sinjari B.

Int J Mol Sci. 2020 Aug 22;21(17):6056. doi: 10.3390/ijms21176056.

PMID: 32842709

Quartile: Q1 IF: 5.92 (2020) Cit 14 (Scopus)

28. Effect of Physical Exercise on the Release of Microparticles with Angiogenic Potential

Di Credico A, Izzicupo P, Gaggi G, Di Baldassarre A, Ghinassi B.

Appl. Sci. 2020, 10(14), 4871; <https://doi.org/10.3390/app10144871>

Quartile: Q2 IF: 2.68 (2020) Cit 14 (Scopus)

29. Epigenetic Features of Human Perinatal Stem Cells Redefine Their Stemness Potential.

Gaggi G, Di Credico A, Izzicupo P, Antonucci I, Crescioli C, Di Giacomo V, Di Ruscio A, Amabile G, Alviano F, Di Baldassarre A, Ghinassi B.

Cells. 2020 May 24;9(5):E1304. doi: 10.3390/cells9051304.

PMID: 32456308.

Quartile: Q1 IF: 6.6 (2020) Cit 16 (Scopus)

30. The Length and Number of Sedentary Bouts Predict Fibrinogen Levels in Postmenopausal Women.

Izzicupo P, Di Blasio A, Di Credico A, Gaggi G, Vamvakis A, Napolitano G, Ricci F, Gallina S, Ghinassi B, Di Baldassarre A.

A.Int J Environ Res Public Health. 2020 Apr 28;17(9):E3051. doi: 10.3390/ijerph17093051.

PMID: 32353951

Quartile: Q1 IF: 3.39 (2020) Cit 13 (Scopus e Web of Science)

31. Immunohistochemical Results of Soft tissues Around a New Implant Healing-Abutment Surface: A Human Study.

Ghinassi B, D'Addazio G, Di Baldassarre A, Femminella B, Di Vincenzo G, Piattelli M, Gaggi G, Sinjari B.

J Clin Med. 2020 Apr 2;9(4):1009. doi: 10.3390/jcm9041009.

PMID: 32252463

Quartile: Q1 IF: 4.24 (2020) Cit 13 (Scopus)

32. Spare Parts from Discarded Materials: Fetal Annexes in Regenerative Medicine.

Gaggi G, Izzicupo P, Di Credico A, Sancilio S, Di Baldassarre A, Ghinassi B.

Int. J. Mol. Sci. 2019, 20(7), 1573; <https://doi.org/10.3390/ijms20071573>

Quartile: Q1 IF: 4.56 (2019) Cit 18 (Scopus)

33. Cardiomyocytes Derived from Human Cardiopoietic Amniotic Fluids.

Di Baldassarre A, D'Amico MA, Izzicupo P, **Gaggi G**, Guarnieri S, Mariggìò MA, Antonucci I, Corneo B, Sirabella D, Stuppia L, Ghinassi B.

Sci Rep. 2018 Aug 13;8(1):12028. doi: 10.1038/s41598-018-30537-z.

Quartile: Q1 IF:4.01 (2018) Cit: 19 (Web of science e Scopus)

34. Human-Induced Pluripotent Stem Cells Technology and Cardiomyocyte generation: Progress and clinical applications.

Di Baldassarre A, Cimetta E, Bollini S, **Gaggi G**, Ghinassi B

Cells 2018, 7(6), 48; <https://doi.org/10.3390/cells7060048>

PMID: 29799480

Quartile: Q1 IF: 5.66 (2018) Cit: 50 (Scopus)



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
05/H1 - 05/BIOS-12 - BIOS-12/A - dipartimento di MEDICINA E SCIENZE DELL'INVECCHIAMENTO - D.R. 1882/2024 prot. 72936 del 24/09/2024

Domanda 3556 - Candidato: Giulia Gaggi

ELENCO PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

Domanda n. 3556 - Giulia Gaggi

La sottoscritta Gaggi Giulia precisa che il settore concorsuale 05/H1 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 2018 al 2024**
2. **Consistenza della produzione scientifica complessiva** (numero totale delle pubblicazioni, con riferimento al periodo indicato): **34**
3. **Intensità della produzione scientifica complessiva** (media delle pubblicazioni per anno, con riferimento al periodo indicato): **5.67**
4. **Continuità della produzione scientifica complessiva** (numero di anni continuativi della produzione scientifica, con riferimento al periodo indicato): **6**

File allegato: PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA.pdf

CHIETI 23/10/2024

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)