

CURRICULUM VITAE DELL'ATTIVITÀ SCIENTIFICA, DIDATTICA E PROFESSIONALE SVOLTA

Angela Alibrandi è Professore Associato presso il Dipartimento di Economia dell'Università degli Studi di Messina nel settore scientifico disciplinare **MED-01 (Statistica Medica)** - Settore concorsuale 06/M1 (Igiene Generale e Applicata, Scienze Infermieristiche e Statistica Medica) dal 31/12/2019.

FORMAZIONE

- Si è laureata con lode in “Scienze Statistiche, Demografiche e Sociali” (Indirizzo Socio-Sanitario) il 29/10/2001.
- Ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in “Statistica e Risorse Ambientali” il 25/01/2005.
- Ha conseguito l'Abilitazione all'esercizio della Professione di “Dottore in discipline statistiche” nel 2003.
- E' stata nominata Cultore della Materia a carattere permanente per i settori scientifico disciplinari SECS-S/01 (Statistica) e SECS-S/02 (Statistica per la ricerca Sperimentale e tecnologica) con decreto Rettorale del 08.02.2005 – Università degli Studi di Messina

ATTIVITÀ PROFESSIONALE

- È stata **Ricercatore Universitario a tempo Indeterminato** dell'Università degli Studi di Messina dal 16/03/2006, in particolare dal 16 marzo 2006 al 1 febbraio 2016 nel settore scientifico disciplinare SECS-S/02 (Statistica per la Ricerca Sperimentale e Tecnologica); dal 2 febbraio 2016 al 30 dicembre 2019 nel settore scientifico disciplinare MED-01 (Statistica Medica).
- Da marzo 2006 a novembre 2010 ha afferito alla Facoltà di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Messina; dopo la disattivazione della stessa Facoltà di Scienze Statistiche, ha afferito alla Facoltà di Economia; dopo la disattivazione di tutte le facoltà a Novembre 2012 ha afferito al Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Ambientali e Metodologie Quantitative (SEAM) fino al settembre 2015; da ottobre 2015 a tuttoggi afferisce al Dipartimento di Economia dell'Università degli Studi di Messina.
- È componente del **Comitato Etico Interaziendale** del Policlinico Universitario “Gaetano Martino” di Messina con la qualifica di “Biostatistico UNIME” per il triennio 2020/2023 (a far data da ottobre 2020).
- È referente del **Comitato Unico di Garanzia (CUG)** per il Dipartimento di Economia dell'Università degli Studi di Messina da ottobre 2020.
- È componente del **Comitato Ordinatore** della Scuola di specializzazione in Genetica Medica (area non medica) del Policlinico Universitario di Messina da Settembre 2018.
- È componente dell'**OPBA** (Organismo Preposto al Benessere Animale) dell'Università degli Studi di Messina, per il quinquennio **2016/2021** e altresì, dopo rinnovo, per il quinquennio **2021-2026** in qualità di “Esperto in Scienze Statistiche” e ha partecipato alla II Convention Nazionale degli OPBA tenutasi presso l'Università degli Studi di Napoli “Federico II” nel 2019 .
- È membro della S.r.l **Start Up Innovativa Spin Off Accademico "INSPIRE** – INnovative Solutions for medical Prediction and big data Integration in REal world setting SRL”, autorizzato dalla commissione spin off dell'Università degli Studi di Messina nella seduta del 6 aprile 2020 (atto costitutivo del 14/7/2020).
- È Componente del Gruppo Scientifico del Progetto di Ricerca e Sviluppo “L'Esperienza prima della partenza (**GOFORIT**)”, Asse II “Sostegno all'innovazione”, Area di Specializzazione “Cultural Heritage” Avviso n. 1735/Ric del 13 luglio 2017. Il progetto punta allo sviluppo di un nuovo prodotto finalizzato a favorire il turismo rurale per persone con bisogni speciali. Partner del progetto: Università degli Studi di Messina; CUEIM Consorzio Universitario di Economia Industriale e Manageriale; Spazio Aperto Cooperativa Sociale; IDS&Unitelm srl; NH Hotels spa; Noovle srl; Università degli Studi di Ferrara; Sogetel srl; TSP-Tecnologie e Servizi Professionali srl.
- È componente dell'Editorial Board della rivista Scientifica Internazionale “**Journal of Clinical and Investigative Surgery**” ISSN: 2559-5555, (Editors in Chief Ion G. Motofei and Bălăău Cristian) da marzo 2019.

del

- È reviewer della rivista scientifica internazionale "**Mediterranean Journal of Clinical Psychology**" (Editor in Chief Prof. Salvatore Settineri) dal 16 maggio 2018.
- È membro del comitato scientifico della collana "**SeD -Studi Quantitativi nelle Scienze Umani e Naturali**" (Editrice Aracne) da Aprile 2018
- Fa parte dell'**Albo dei Revisori** per la valutazione dei Programmi di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN), nominata dal MIUR (Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca) da Aprile 2011 ad oggi.
- È titolare di **Fondi FFABR** (Fondo di Finanziamento delle Attività Base di Ricerca) con partecipazione ed ammissione ai Progetti FFABR2017 e FFABR 2020 (II edizione).
- È componente della **Commissione Didattica, del Gruppo di riesame e della Commissione AQ** del Corso di Studio Magistrale in Scienze Infermieristiche e Ostetriche del Dipartimento di Patologia Umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi" dell'università degli Studi di Messina, con nomina del Consiglio in data 4.2.2019
- È iscritta in qualità di socio ordinario alla **SISMEC** (Società Italiana di Statistica Medica ed Epidemiologia Clinica) da marzo 2016 a tutt'oggi.

- È stata componente del **Collegio Tecnico** AOU "G.Martino" di Messina (Prot.0033233 del 13/12/2016, con Deliberazione del Commissario Straordinario n°274) dal 7/12/2016 al 6/12/2019.
- È stata Docente Responsabile Locale per il settore statistico del **Piano Lauree Scientifiche PLS** (finanziato dal MIUR) dell'Università degli Studi di Messina negli anni accademici 2008/2009, 2010/2011, 2011/2012 e 2012/2013.
- È stata componente della **Commissione Giudicatrice** per l'esame di ammissione al Dottorato di ricerca in "Economics, Management and Statistics" (XXXII ciclo). Ha fatto parte del Collegio dei Docenti del Dottorato in Scienze Economiche, Università di Messina (Ciclo XXIX), del Dottorato di Ricerca in "Discipline Economiche, Statistiche e Tributarie", Università di Messina (Ciclo XXVI) (e in tale ambito è stata tutor della Dottoranda di Ricerca Uchino Rosaria Barbara) e della Scuola di Dottorato di Ricerca in "Economia, Impresa e metodi Quantitativi" - Dottorato di Ricerca in "Turismo sostenibile, fiscalità di vantaggio, metodi statistici per l'ambiente e la qualità" della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Messina (Cicli XXII, XXIII e XXIV).
- È stata organizzatore scientifico del seminario tenuto dal Prof. Ingrassia sul tema "Introduzione all'apprendimento statistico e reti neurali" (8 Aprile 2010) e del seminario tenuto dai Prof. Giorgio e l'Ing. Iervolino sul tema "Early Warning: valutazione e mitigazione del rischio sismico in tempo reale" (19 Aprile 2010), nell'ambito dell'attività seminariale organizzata dal Collegio Docenti del dottorato di ricerca in "Turismo Sostenibile, Fiscalità di Vantaggio, Metodi statistici per l'Ambiente e la Qualità"
- È stata Componente del Comitato Organizzatore Locale della VII Riunione Scientifica della Società Italiana di Statistica "CLADAG 2009" (Classification and Data Analysis Group) svoltasi presso l'Università di Catania nel periodo 9-11 Settembre 2009.
- È stata componente della III U.R. del Progetto di Ricerca di Interesse Nazionale (PRIN) Cofinanziato dal MIUR (2008): «Innovazione nella gestione della qualità dei servizi: approccio statistico ed applicazione in settori di interesse nazionale». Coordinatore Scientifico: Prof. Pasquale Erto.
- È stata Responsabile Scientifico del Progetto di Ricerca "Ordinario" 2008/2009 dell'Università degli Studi di Messina, Area Scientifico-Disciplinare 13 -Scienze Economiche e Statistiche, dal titolo: «Qualità del turismo: modellazione, variabili di valutazione e loro interrelazione». E, altresì, del Progetto di Ricerca "Ordinario" 2006/2007 dell'Università degli Studi di Messina, Area Scientifico-Disciplinare 13 -Scienze Economiche e Statistiche, dal titolo: «Valutazioni statistiche sulle alterazioni della funzione delle cellule endoteliali progenitrici (epc) dovute all'esposizione al fumo di sigaretta: uno studio caso-controllo».
- È stata Componente del Progetto di Ricerca "Ordinario" 2004/2005 dell'Università degli Studi di Messina, Area Scientifico-Disciplinare 13 -Scienze Economiche e Statistiche, dal titolo: «Valutazione dell'esposizione professionale a benzene mediante il confronto tra due indicatori» (Responsabile Scientifico: Dott.ssa A. Zirilli, Dipartimento di Statistica, Università degli Studi di Messina), del Progetto di Ricerca "Ordinario" 2003/2004

dell'Università degli Studi di Messina, Area Scientifico-Disciplinare 13 -Scienze Economiche e Statistiche, dal titolo: «Valutazione degli effetti del trattamento farmacologico antivirale sullo stato neuropsichico e sulle funzioni cognitive di lavoratori positivi all'HIV-1» (Responsabile Scientifico: Dott.ssa A. Zirilli, Dipartimento di Statistica, Università degli Studi di Messina) e del Progetto di Ricerca "Ordinario" 2004/2005 dell'Università degli Studi di Messina, Area Scientifico-Disciplinare 13 -Scienze Economiche e Statistiche, dal titolo: «Valutazione quali-quantitativa delle alterazioni spirometriche in lavoratori esposti a polveri di vetroresina» (Responsabile Scientifico: Dott.ssa A. Zirilli, Dipartimento di Statistica, Università degli Studi di Messina).

- È stata docente incaricata per lo svolgimento di Attività formativa nell'ambito del progetto ICARO II, Iniziative ORE02 (Orientamento in entrata), ORE04 (Didattica e Formazione per l'orientamento), ORE05 (Potenziamento e diffusione della cultura scientifica in ambito scolastico ed universitario), FOR17 (Formazione dei docenti di scuola media superiore), VAL.ORI (Valutazione dell'orientamento) negli anni accademici 2006/2007 e 2007/2008, Università degli Studi di Messina.
- Ha partecipato a Tutorial di Ricerca: Scuola SIS "Modelli statistici per la valutazione dei processi formativi" presso il Dipartimento di Statistica 'Giuseppe Parenti', Università di Firenze (28 gennaio – 1 febbraio 2008) e Tutorial CLADAG "Mixture Modeling" presso la Facoltà di Economia dell'Università degli studi di Catania (7-11 Settembre 2009).
- È stata nominata Tutorship del Dottorato di Ricerca in "Statistica e Risorse Ambientali" dell'Ateneo Messinese (anno accademico 2004/2005).
- Ha svolto Seminari inerenti il tema "Miglioramento della qualità dell'ambiente e valutazione di impatto ambientale nella prospettiva di un sistema eco-sostenibile" nell'ambito del Progetto "L'Ambiente è il nostro obiettivo", curato dal Comune di Roccalumera (Prov. di ME), C.A.T. Innovation Service s.r.l, RANGERS International (Delegazione di Roccalumera) e Dipartimento di Statistica dell'Università degli Studi di Messina (Febbraio –Luglio 2007).
- È stata Docente Relatore in Attività di "Aggiornamento ed Orientamento" sul tema "Quale didattica per la statistica?" nell'ambito di seminari organizzati dalla Facoltà di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Messina, in collaborazione con CORTA (Centro orientamento e Tutorato di Ateneo), ILO (Industrial Liaison Office), ERSU Messina, Ministero della Pubblica Istruzione, Consorzio Universitario Jonico, Associazione Nazionale Magistrati (Ottobre Novembre 2006).
- È stata docente dei seguenti moduli di insegnamento nei corsi IFTS:
 - "Statistica" presso I.T.C.G.T. "Leonardo da Vinci" – Milazzo, Prov. di Messina (Febbraio-Marzo 2008).
 - "Informatica" presso l'Istituto Tecnico Commerciale "G. Tomasi di Lampedusa", S. Agata Militello, Prov. di Messina (Settembre, Ottobre 2006).
 - "Dati e Previsioni- Statistica" presso l'Istituto Magistrale Statale "E. Ainis", Messina (Aprile, Luglio 2005)
 - "Elementi di matematica finanziaria" presso l'Istituto Professionale Statale "Galileo Ferraris", Pace del Mela, Prov. di Messina (Gennaio-Marzo 2005).
 - "Statistica e metodologia della ricerca sociale" (corso di aggiornamento per docenti) presso l'Istituto Magistrale Statale "E. Ainis", Messina (Marzo 2002).
- Ha svolto attività di docenza nell'ambito del progetto PON (Progetto formativo "Facciamo girare la giostra", rientrante nel "Piano dell'Offerta Formativa", annualità 2011 e cofinanziata dal FSE, Regione siciliana) del modulo "Matematica creativa" (50 ore) presso l'Istituto di Istruzione Superiore "Antonello" Messina

PREMIALITÀ

- È vincitore del **Campionato mondiale** in "Applied Sciences", organizzato dall'International Agency for Standards and Ratings at International Level" ed è stata inserita nella lista "World's 500 Most Influential Experts in Applied Sciences for the Year 2018 on Earth".
- È vincitore del concorso "**Premio Giovani Ricercatori**" per la Macro Area Economico-Statistica e Giuridica, bandito dall'Università degli Studi di Messina (nella seduta del Senato Accademico del 21 marzo 2007), per l'attribuzione dei fondi di ricerca per la produzione scientifica dell'anno 2005 (Atti approvati dal Senato Accademico nella seduta del 18 luglio 2008).

Alle

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI

Ha partecipato, con presentazione di contributi scientifici, ai seguenti Convegni Nazionali ed Internazionali:

- Congresso **SISMEC 2021**: "Dati, modelli, decisioni: metodi a servizio dell'organizzazione sanitaria" – Webinar 15-17 Settembre 2021
- Congresso **SISMEC 2020**: "Cronicità e value-based healthcare: il contributo della statistica medica" – Webinar 12 - 13 Novembre 2020
- Congresso **AIE 2019 (Associazione Italiana Epidemiologia)** tenutosi a Catania dal 23 al 25 ottobre 2019
- Congresso Congiunto **SISMEC 2018 & Associazione Alessandro Liberati-Network Italiano Cochrane** "Linee guida e percorsi diagnostico-terapeutici assistenziali (PDTA):metodi, aderenza e responsabilità" tenutosi a Roma dal 7 al 8 Novembre 2018
- Congresso Intermedio **SISMEC 2016** "L'evoluzione della ricerca epidemiologica basata sugli archivi sanitari: uno sguardo al futuro", tenutosi a Pavia dal 24 al 25 Novembre 2016.
- Convegno Internazionale "CLADAG 2013 Classification and Data Analysis Group", Università di Modena e Reggio Emilia 16-18 Settembre 2013
- Convegno Internazionale "CLADAG 2012", Anacapri 3-4 settembre 2012.
- Convegno Nazionale SIEDS 2011 "150 anni di Statistica per lo sviluppo del territorio: 1861-2011" - Roma, 26-28 Maggio 2011
- Convegno Nazionale SIEDS 2010 "Un mondo in movimento: approccio multidisciplinare ai fenomeni migratori" - Milano, 27- 29 maggio 2010
- Convegno Nazionale Intermedio SIS 2009 "Analisi di grandi set di dati " – Pescara, 23-25 Settembre 2009
- Convegno Internazionale "S.Co 2009 Modelli Complessi e Metodi Computazionali Intensivi per la Stima e la Previsione" – Milano, 14-16 Settembre 2009
- Convegno Internazionale "CLADAG 2009 Classification and Data Analysis Group " – Catania, 7 – 9 Settembre 2009
- Convegno Nazionale SIEDS2009 "Povertà ed esclusione sociale" – Firenze, 28-30 Maggio 2009
- Convegno Nazionale SIS 2008, Arcavacata di Rende (CS), 25-27 Giugno 2008.
- Convegno internazionale "CLADAG 2007 Classification and Data Analysis Group " – Macerata, 12 – 14 Settembre 2007
- Convegno nazionale "S.Co 2007 Modelli Complessi e Metodi Computazionali Intensivi per la Stima e la Previsione" – Venezia, 6-8 Settembre 2007
- Convegno Nazionale Intermedio SIS 2007 "Rischio e Previsione " - Isola di San Servolo, Venezia, 6-8 Giugno 2007
- Convegno Nazionale "Valutazione e Customer Satisfaction per la Qualità dei Servizi" – Tor Vergata, Roma, 12-13 Aprile 2007
- Convegno Nazionale SIEDS "Mobilità e risorse nel bacino del Mediterraneo e globalizzazione" – Palermo, 25-27 Maggio 2006
- Convegno internazionale "ASI 2005", Analisi Statistica Implicativa – Palermo, 6-8 Ottobre 2005
- Congresso Nazionale "Clinimetria", Bologna 23 Settembre 2005
- Convegno Nazionale Intermedio SIS 2005 "Statistica e Ambiente" - Messina, 21-23 Settembre 2005
- Convegno nazionale "S.Co 2005 Modelli Complessi e Metodi Computazionali Intensivi per la Stima e la Previsione" - Bressanone, 14-17 Settembre 2005
- Convegno internazionale "Toulon Verona Conference 2005", Quality in services – Palermo, 8-9 Settembre 2005
- Convegno internazionale "GRASPA Conference 2005", Statistics for Environmental Decisions –Bertinoro, 21 – 23 Aprile 2005
- Convegno internazionale "Italy-Usa Joint Symposium on marine and biology and biotechnology" Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Messina, 18-21 marzo 2003.

All

ATTIVITA' DIDATTICA

Ha ricoperto i seguenti incarichi di insegnamento universitario:

Per l'anno accademico 2020/2021:

- “Statistica Medica ed Epidemiologia” (Corso Integrato di Epidemiologia, statistica e Scienze Informatiche applicate al Management Sanitario, di cui è **coordinatrice**) nel corso di Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche e Ostetriche presso il Dipartimento di Patologia Umana dell'Adulto e dell'Età Evolutiva “G. Barresi” -Università degli Studi di Messina.
- “Statistica Medica” (Corso Integrato di Riabilitazione basata sulle prove di efficacia, di cui è **coordinatrice**) nel corso di Laurea in Logopedia presso il Dipartimento di Patologia Umana dell'Adulto e dell'Età Evolutiva “G. Barresi” - Università degli Studi di Messina
- “Statistica Medica” (Corso Integrato di Metodi quantitativi e Scienze interdisciplinari) nel corso di Laurea in Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva (TNPEE) presso il Dipartimento di Patologia Umana dell'Adulto e dell'Età Evolutiva “G. Barresi” - Università degli Studi di Messina
- “Statistica Medica” (Corso Integrato di Metodologia della ricerca di base) nel corso di Laurea Magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie presso il Dipartimento di Patologia Umana dell'Adulto e dell'Età Evolutiva “G. Barresi” -Università degli Studi di Messina
- “Statistica Medica” (Corso Integrato di Scienze Propedeutiche di Base) nel corso di Laurea in Tecniche Audioprotesiche presso il Dipartimento di Patologia Umana dell'Adulto e dell'Età Evolutiva “G. Barresi” - Università degli Studi di Messina
- “Statistica Medica” (Corso Integrato di Scienze Propedeutiche e Primo Soccorso) nel corso di Laurea in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica presso il Dipartimento di Patologia Umana dell'Adulto e dell'Età Evolutiva “G. Barresi” -Università degli Studi di Messina
- “Statistica Sanitaria” (Corso Integrato di Area Interdisciplinare) nel corso di Laurea in Infermieristica Pediatrica presso il Dipartimento di Patologia Umana dell'Adulto e dell'Età Evolutiva “G. Barresi” - Università degli Studi di Messina
- “Statistica Medica” (Corso Integrato di Scienze Statistiche Propedeutiche, di cui è **coordinatrice**) nel Corso di Laurea Magistrale in Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche, presso di Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali - Università degli Studi di Messina.
- “Statistica Medica” (Corso Integrato di Scienze Statistiche per la Gestione Sanitaria) nel Corso di Laurea Magistrale in Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche, presso di Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali - Università degli Studi di Messina.
- “Statistica Medica” nelle **Scuole di Specializzazione** in Chirurgia Generale, in Malattie Infettive, in Medicina Interna, in Nefrologia, in Geriatria, in Genetica Medica, in Microbiologia e Virologia (area sanitaria non medica), in Ostetricia, in Ematologia, in Cardiologia, in Oncologia, in Dermatologia, in Genetica Medica, in Farmacologia e Tossicologia e in Chirurgia Pediatrica - Università degli Studi di Messina.
- “Metodologie statistiche e statistico-epidemiologiche I e II” nella Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera - Università degli Studi di Messina.

Per l'anno accademico 2019/2020:

- “Statistica Medica ed Epidemiologia” (Corso Integrato di Epidemiologia, statistica e Scienze Informatiche applicate al Management Sanitario, di cui è **coordinatrice**) nel corso di Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche e Ostetriche presso il Dipartimento di Patologia Umana dell'Adulto e dell'Età Evolutiva “G. Barresi” -Università degli Studi di Messina.
- “Statistica Medica” (Corso Integrato di Riabilitazione basata sulle prove di efficacia, di cui è **coordinatrice**) nel corso di Laurea in Logopedia presso il Dipartimento di Patologia Umana dell'Adulto e dell'Età Evolutiva “G. Barresi” - Università degli Studi di Messina
- “Statistica Medica” (Corso Integrato di Metodi quantitativi e Scienze interdisciplinari) nel corso di Laurea in Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva (TNPEE) presso il Dipartimento di Patologia Umana dell'Adulto e dell'Età Evolutiva “G. Barresi” - Università degli Studi di Messina
- “Statistica per la Ricerca Sperimentale e Tecnologica” (Corso Integrato di Metodologia della ricerca di base) nel corso di Laurea Magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie presso il Dipartimento di Patologia Umana dell'Adulto e dell'Età Evolutiva “G. Barresi” -Università degli Studi di Messina

all

- “Statistica per la Ricerca” (Corso Integrato di Metodologia della ricerca ed E.B.O.) nel corso di Laurea in Ostetricia presso il Dipartimento di Patologia Umana dell’Adulto e dell’Età Evolutiva “G. Barresi” -Università degli Studi di Messina
- “Statistica Medica” (Corso Integrato di Scienze Statistiche Propedeutiche, di cui è **coordinatrice**) nel Corso di Laurea Magistrale in Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche, presso di Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali - Università degli Studi di Messina.
- “Statistica Medica” (Corso Integrato di Scienze statistiche per la gestione sanitaria) nel Corso di Laurea Magistrale in Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche, presso di Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali - Università degli Studi di Messina.
- “Metodologie Statistiche per la Qualità e l’Analisi del Rischio ” nel corso di Laurea Magistrale in Scienze Economiche e Finanziarie presso il Dipartimento di Economia - Università degli Studi di Messina
- “Statistica Medica” nelle **Scuole di Specializzazione** in Chirurgia Generale, in Malattie Infettive, in Medicina Interna, in Nefrologia, in Geriatria, in Genetica Medica, in Microbiologia e Virologia (area sanitaria non medica), in Ostetricia, in Ematologia, in Cardiologia, in Oncologia, in Dermatologia, in Genetica Medica e in Farmacologia - Università degli Studi di Messina.
- “Metodologie statistiche e statistico-epidemiologiche I e II” nella Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera - Università degli Studi di Messina.

Per l’anno accademico 2018/2019:

- “Statistica Medica ed Epidemiologia” (Corso Integrato di Epidemiologia, statistica e Scienze Informatiche applicate al Management Sanitario, di cui è **coordinatrice**) nel corso di Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche e Ostetriche presso il Dipartimento di Patologia Umana dell’Adulto e dell’Età Evolutiva “G. Barresi” - Università degli Studi di Messina.
- “Statistica Medica” (Corso Integrato di Riabilitazione basata sulle prove di efficacia, di cui è **coordinatrice**) nel corso di Laurea in Logopedia presso il Dipartimento di Patologia Umana dell’Adulto e dell’Età Evolutiva “G. Barresi” -Università degli Studi di Messina
- “Statistica per la Ricerca Sperimentale e Tecnologica” nel corso di Laurea Magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie presso il Dipartimento di Patologia Umana dell’Adulto e dell’Età Evolutiva “G. Barresi” - Università degli Studi di Messina
- “Statistica per la Qualità” nel corso di Laurea Magistrale in Scienze Economiche e Finanziarie presso il Dipartimento di Economia - Università degli Studi di Messina
- “Statistica Medica” nelle Scuole di Specializzazione in Chirurgia Generale, in Gastroenterologia, in Malattie Infettive e in Microbiologia e Virologia (area sanitaria non medica) - Università degli Studi di Messina
- “Metodologie statistiche e statistico-epidemiologiche I” e “Metodologie statistiche e statistico-epidemiologiche II” nella Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera -Università degli Studi di Messina

Per l’anno accademico 2017/2018:

- “Statistica Medica ed Epidemiologia” (Corso Integrato di Epidemiologia, statistica e Scienze Informatiche applicate al Management Sanitario, di cui è **coordinatrice**) nel corso di Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche e Ostetriche presso il Dipartimento di Patologia Umana dell’Adulto e dell’Età Evolutiva “G. Barresi” - Università degli Studi di Messina.
- “Statistica Medica” (Corso Integrato di Riabilitazione basata sulle prove di efficacia, di cui è **coordinatrice**) nel corso di Laurea in Logopedia presso il Dipartimento di Patologia Umana dell’Adulto e dell’Età Evolutiva “G. Barresi” - Università degli Studi di Messina
- “Statistica per la Ricerca Sperimentale e Tecnologica” nel corso di Laurea Magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie presso il Dipartimento di Patologia Umana dell’Adulto e dell’Età Evolutiva “G. Barresi” - Università degli Studi di Messina
- “Statistica Medica” nelle Scuole di Specializzazione in Chirurgia Generale, in Gastroenterologia e Malattie Infettive ” - Università degli Studi di Messina.
- “Metodologie statistiche e statistico-epidemiologiche I e II” nella Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera ” - Università degli Studi di Messina.

Per l’anno accademico 2016/2017:

- “Statistica per la Qualità” nel corso di Laurea Magistrale in Scienze Economiche e Finanziarie (Percorso “Metodi Quantitativi”) presso il Dipartimento di Economia - Università degli Studi di Messina.

•“Statistica Medica” nel corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (Canali AL e MZ) presso il Dipartimento di Patologia Umana dell’Adulto e dell’Età Evolutiva “G. Barresi” - Università degli Studi di Messina

•“Statistica Medica” nelle Scuole di Specializzazione in Chirurgia Generale, in Gastroenterologia e in Malattie Infettive” - Università degli Studi di Messina

•“Metodologie statistiche e statistico-epidemiologiche I” nella Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera” - Università degli Studi di Messina

Per l'anno accademico 2015/2016:

•“Statistica per la Qualità” nel corso di Laurea Magistrale in Scienze Economiche e Finanziarie (Percorso "Metodi Quantitativi") presso il Dipartimento di Economia - Università degli Studi di Messina.

Per l'anno accademico 2014/2015:

•“Statistica e Calcolo delle probabilità” nel corso di Laurea Triennale in Statistica presso il Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Ambientali e Metodi Quantitativi (SEAM) - Università degli Studi di Messina;

•“Statistica per la Qualità” nel corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche, Attuariali e Finanziarie presso il Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Ambientali e Metodi Quantitativi (SEAM)- Università degli Studi di Messina.

Per l'anno accademico 2013/2014:

•“Statistica e Calcolo delle probabilità” nel corso di Laurea Triennale in Statistica presso il Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Ambientali e Metodi Quantitativi (SEAM) - Università degli Studi di Messina.

Per l'anno accademico 2012/2013:

•“Statistica e Calcolo delle probabilità” nel corso di Laurea Triennale in Statistica presso la Facoltà di Economia - Università degli Studi di Messina;

•“Procedure di Monitoraggio della Customer Satisfaction” nel corso di Laurea Triennale in Statistica presso la Facoltà di Economia - Università degli Studi di Messina.

Per l'anno accademico 2011/2012:

•“Controllo Statistico della qualità” nel corso di Laurea Triennale in Statistica presso la Facoltà di Economia - Università degli Studi di Messina;

•“Controllo Statistico della qualità” nel corso di Laurea Triennale in Analisi e Consulenza Statistica presso la ex Facoltà di Scienze Statistiche -Università degli Studi di Messina.

•“Procedure di Monitoraggio della Customer Satisfaction” nel corso di Laurea Triennale in Analisi e Consulenza Statistica presso la ex Facoltà di Scienze Statistiche -Università degli Studi di Messina.

Per l'anno accademico 2010/2011:

•“Controllo Statistico della qualità” nel corso di Laurea Triennale in Scienze Statistiche presso la Facoltà di Scienze Statistiche - Università degli Studi di Messina;

•“Statistica per l’Ambiente” nel corso di Laurea Triennale in Scienze Statistiche presso la Facoltà di Scienze Statistiche - Università degli Studi di Messina.

Per l'anno accademico 2009/2010:

•“Controllo Statistico della qualità” nel corso di Laurea Triennale in Scienze Statistiche presso la Facoltà di Scienze Statistiche - Università degli Studi di Messina;

•“Statistica Medica” nel corso di Laurea Magistrale in Statistica per le applicazioni, presso la Facoltà di Scienze Statistiche - Università degli Studi di Messina;

•“Biostatistica” nel corso di Laurea Magistrale in Statistica e Tecniche Decisionali, presso la Facoltà di Scienze Statistiche - Università degli Studi di Messina;

•“Statistica per la Ricerca Sperimentale” nel corso di Laurea Magistrale in Scienze Cognitive, presso la Facoltà di Scienze della Formazione - Università degli Studi di Messina;

• “Statistica per la Ricerca Sperimentale e Tecnologica” nel corso di laurea Triennale in Infermieristica Pediatrica, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia -Università degli Studi di Messina;

• “Statistica Medica” nella scuola di specializzazione in Gastroenterologia, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Messina.

Per l'anno accademico 2008/2009:

- “Controllo Statistico della qualità” nel corso di Laurea Triennale in Scienze Statistiche presso la Facoltà di Scienze Statistiche -Università degli Studi di Messina;
- “Statistica corso Avanzato” nel corso di Laurea Magistrale in Statistica per le applicazioni, presso la Facoltà di Scienze Statistiche -Università degli Studi di Messina;
- “Statistica per la Ricerca Sperimentale” nel corso di Laurea Magistrale in Scienze Cognitive, presso la Facoltà di Scienze della Formazione - Università degli Studi di Messina;
- “Statistica per la Ricerca Sperimentale e Tecnologica” e “Statistica Medica” nel corso di Laurea Triennale in Biotecnologie applicate alla maricoltura, all'acquacoltura nelle aree interne e alla trasformazione dei prodotti ittici, presso la Facoltà di Medicina Veterinaria - Università degli Studi di Messina;
- “Statistica per la Ricerca Sperimentale e Tecnologica” nel corso di Laurea Triennale in Infermieristica Pediatrica, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Messina;
- “Statistica Applicata II” alla SISIS (Scuola Interuniversitaria Siciliana di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario), Indirizzo Fisico-Informatico-Matematico, Cl. 48A - Università degli Studi di Messina

Per l'anno accademico 2007/2008:

- “Controllo Statistico della qualità” nel corso di Laurea Triennale in Scienze Statistiche presso la Facoltà di Scienze Statistiche -Università degli Studi di Messina;
- “Statistica corso Avanzato” nel corso di Laurea Magistrale in Statistica per le applicazioni, presso la Facoltà di Scienze Statistiche - Università degli Studi di Messina;
- “Statistica per la Ricerca Sperimentale e Tecnologica” nel corso di Laurea Triennale in Biotecnologie applicate alla maricoltura, all'acquacoltura nelle aree interne e alla trasformazione dei prodotti ittici, presso la Facoltà di Medicina Veterinaria - Università degli Studi di Messina;
- “Statistica per la Ricerca Sperimentale e Tecnologica” nel corso di Laurea Triennale in Infermieristica Pediatrica, presso la Facoltà di Medicina - Università degli Studi di Messina;
- “Statistica Applicata” alla SISIS (Scuola Interuniversitaria Siciliana di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario), Indirizzo Fisico-Informatico-Matematico, Cl. 48A - Università degli Studi di Messina

Per l'anno accademico 2006/2007:

- “Controllo Statistico della qualità” nel corso di Laurea Triennale in Scienze Statistiche presso la Facoltà di Scienze Statistiche - Università di Messina;
- “Statistica corso Avanzato” nel corso di Laurea Magistrale in Statistica per le applicazioni, presso la Facoltà di Scienze Statistiche - Università di Messina;
- “Statistica” nel corso di Laurea Triennale in Tecnologie, igiene e sanità degli allevamenti estensivi eco-compatibili, presso la Facoltà di Medicina Veterinaria - Università di Messina.

Ha ricoperto i seguenti incarichi di insegnamento universitario presso Master:

- “**Statistica Medica**” nel Master Universitario di II livello “HOSPITAL INFECTION CONTROL” presso Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale” dell'Università degli Studi di Messina, Coordinatore Scientifico: Prof. Giuseppe Nunnari - Anno accademico 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020 e 2020/2021
- “**Biostatistica**” nel Master Universitario di II livello “FARMACOVIGILANZA, FARMACOEPIDEMIOLOGIA E FARMACOECONOMIA: VALUTAZIONI TRAMITE UTILIZZO DI REAL WORLD DATA” presso Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali dell'Università degli Studi di Messina, Coordinatore Scientifico: Prof. Gianluca Trifirò - Anno accademico 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019 e 2019/2020
- “**Statistica, Analisi e Contabilità dei dati**” nel Master Universitario di II livello in ECONOMIA E MARKETING AGROALIMENTARE E DEL TURISMO RURALE (EMATUR) presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Messina - Anno accademico 2010/2011 e 2012/2013:
- “**Controllo Statistico della qualità**” nel Master di I livello MECAP (Meccatronica per le nuove attività produttive) presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Messina- Anno accademico 2007/2008; “Statistica per l'Ambiente” nel Master di I livello MARA (Management del Monitoraggio del Rischio Ambientale) presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi di Messina - Anno accademico 2007/2008.

Handwritten signature

ATTIVITA' SCIENTIFICA

Banca dati SCOPUS:

Numero di pubblicazioni su Riviste Scientifiche Internazionali con IF: 246;

Numero totale di citazioni: 3551;

H-Index: 31 (Fonte: SCOPUS)

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE - Articoli in rivista

1. **Alibrandi A.**, Gitto L., Limosani M., Noto G. (2021), Hybrid Professionals and Academic Productivity: the case of the university Polyclinic in Messina (Sicily), *HEALTH*, vol.13, p.1-15, ISSN:1949-4998, doi: 10.4236/health.2021.131001
2. Viola A., Giambò F., Chiappetta M.F., Costantino G., Pallio S., Navarra G., **Alibrandi A.**, Fries W. (2021), P136 Management of patients with Inflammatory Bowel Disease and their outcome during the first wave of Covid-19 pandemics. *J CROHNS COLITIS*, 15 (1):S223-4. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjab076.263. PMID: PMC8194655.
3. Lombardo F., Salzano G., Bombaci B., Basile P., Lucania G., **Alibrandi A.**, Passanisi S. (2021). Has COVID-19 lockdown improved glycaemic control in pediatric patients with type 1 diabetes? An analysis of continuous glucose monitoring metrics. *DIABETES RESEARCH AND CLINICAL PRACTICE*, 178, 108988. doi.org/10.1016/j.diabres.2021.108988
4. Conti G., Galletta F., Carucci NS, La Mazza A, Mollica SA, **Alibrandi A.**, Visalli C. (2021), Negative effect of lockdown on juvenile idiopathic arthritis patients. *CLIN RHEUMATOL.*, 40(9):3723-3727. doi: 10.1007/s10067-021-05694-8. Epub 2021 Mar 17. PMID: 33733314; PMID: PMC7968921.
5. Sardella A., Lenzo V., **Alibrandi A.**, Catalano A., Corica F., Quattropani M. C., Basile G. (2021). A clinical bridge between family caregivers and older adults: The contribution of patients' frailty and optimism on caregiver burden. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH*, vol. 18, p. 1-11, ISSN: 1661-7827, doi: 10.3390/ijerph18073406
6. Belvedere A., Scoglio R., Viola A., Costantino G., Sitibondo A., Muscianisi M., Inferrera S., **Alibrandi A.**, Fries W. (2021). A real world investigation on prevalence, clinical features, and therapy of inflammatory bowel disease in the city of Messina, Italy. *ACTA BIOMEDICA*, vol. 92, p. e2021161-3, ISSN: 2531-6745, doi: 10.23750/abm.v92i2.9593
7. Corica D., Aversa T., Curro M., Tropeano A., Pepe G., **Alibrandi A.**, Ientile R., Wasniewska M. (2021). Asprosin serum levels and glucose homeostasis in children with obesity. *CYTOKINE*, vol. 142, p. 155477-155482, ISSN: 1043-4666, doi: 10.1016/j.cyto.2021.155477
8. Merlo E.M., Sicari F., Frisone F., **Alibrandi A.**, Settineri S. (2021). Burden and professional quality of life of caregivers: The clinical role of suppression and resilience. *LIFE SPAN AND DISABILITY*, vol. 24, p. 55-83, ISSN: 2035-5963
9. Mondello C., Stassi S., Minutoli L., Baldino G., **Alibrandi A.**, Spatola G.F., Uzzo M.L., Micali A., Puzzolo D., Asmundo A., Ventura Spagnolo E. (2021). Caspase 9 and Caspase 3 Immunohistochemical Pattern in Skeletal and Cardiac Muscles at Different Times after Death: An Experimental Study on PMI Estimation. *DIAGNOSTICS*, vol. 11, p. 1062-1072, ISSN: 2075-4418, doi: 10.3390/diagnostics11061062
10. Caccamo G., Franzè M.S., Safoti F., Pitrone C., Porcari S., **Alibrandi A.**, Filomia R., Mondello P., Cacciola I., Saitta C., Squadrito G., Raimondo G., Maimone S. (2021). Cirrhotic Patients with Bacterial Infection and Negative Cultures Have a More Advanced Disease and an Increased Short-Term Mortality Rate. *DIGESTIVE DISEASES AND SCIENCES*, vol. May 26, p. 1-11, ISSN: 0163-2116, doi: 10.1007/s10620-021-07047-6
11. Mondello C., Ventura Spagnolo E., Bartoloni G., **Alibrandi A.**, Cardia L., Sapienza D., Gualniera P., Asmundo A. (2021). Dystrophin and metalloproteinase 9 in myocardial ischemia: A post-mortem immunohistochemical study. *LEGAL MEDICINE*, vol. 53, p. 101948-101953, ISSN: 1344-6223, doi: 10.1016/j.legalmed.2021.101948
12. Turriziani L., Cafeo A., Pino G., Vetrano N., **Alibrandi A.**, Di Rosa G. (2021). Early Psychomotor Advantage in Moderately Preterm Twins Born between 32 and 33 Weeks. *JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY*, vol. 19, p. 240-246, ISSN: 1304-2580, doi: 10.1055/s-0040-1709719
13. Quattropani M.C., Sardella A., Morgante F., Ricciardi L., **Alibrandi A.**, Lenzo V., Catalano A., Squadrito G., Basile G. (2021). Impact of Cognitive Reserve and Premorbid IQ on Cognitive and Functional Status in Older Outpatients. *BRAIN SCIENCES*, vol. 11, p. 1-14, ISSN: 2076-3425, doi: 10.3390/brainsci11070824
14. Cacciola I., Russo G., Filomia R., Pitrone C., Caccamo G., Giandalia A., **Alibrandi A.**, Franzè M.S. Porcari S., Maimone M., Saitta C., Squadrito G., Raimondo G. (2021). Over time evaluation of glycaemic control in direct-acting antiviral-treated hepatitis C virus/diabetic individuals with chronic hepatitis or with cirrhosis. *LIVER INTERNATIONAL*, vol. Apr, p. 1-9, ISSN: 1478-3223, doi: 10.1111/liv.14905
15. Corica D., Bottari A., Aversa T., Morabito L. A., Curatola S., **Alibrandi A.**, Ascenti G., Wasniewska M. (2021). Prospective assessment of liver stiffness by shear wave elastography in childhood obesity: a pilot study. *ENDOCRINE*, p. 1-7, ISSN: 1355-008X, doi: 10.1007/s12020-021-02828-5
16. Miliù A., Sicari F., Portelli M., Merlo E. M., Terranova A., Frisone F., Nucera R., **Alibrandi A.**, Settineri S. (2021). Psychological and Social Effects of Oral Health and Dental Aesthetic in Adolescence and Early Adulthood: An Observational Study.

17. Allegra A., Innao V., Polito F., Oteri R., **Alibrandi A.**, Allegra A. G., Oteri G., Di Giorgio R. M., Musolino C., Aguenouz M. (2021). SIRT2 and SIRT3 expression correlates with redox imbalance and advanced clinical stage in patients with multiple myeloma. *CLINICAL BIOCHEMISTRY*, p. 10-18, ISSN: 0009-9120, doi: 10.1016/j.clinbiochem.2021.04.002
18. Briguglio G., Teodoro M., Italia S., Verduci F., Pollicino M., Coco M., De Vita A., Micali E., **Alibrandi A.**, Lembo G., Costa C., Fenga C. (2021). Salivary Biomarkers and Work-Related Stress in Night Shift Workers. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH*, vol. 18, p. 1-12, ISSN: 1660-4601, doi: 10.3390/ijerph18063184
19. Merlo E.M., Sicari F., Frisone F., Costa G., **Alibrandi A.**, Avena G., Settineri S. (2021). Uncertainty, alexithymia, suppression and vulnerability during the COVID-19 pandemic in Italy. *HEALTH PSYCHOLOGY REPORT*, vol. 9, p. 169-179, ISSN: 2353-4184, doi: 10.5114/hpr.2021.104078
20. Sicari F., Frisone F., **Alibrandi A.**, Settineri S. (2021). Validation of the Italian version of the Internet Behaviors Scale. *MEDITERRANEAN JOURNAL OF CLINICAL PSYCHOLOGY*, vol. 9, p. 1-17, ISSN: 2282-1619, doi: 10.6092/2282
21. Pugliese M., Passantino A., Biondi V., Licitra F., **Alibrandi A.**, Zanghi A., Conte F., Marino G. (2021). Welfare assessment in intensive and semi-intensive dairy cattle management system in Sicily. *ANIMAL SCIENCE JOURNAL*, vol. 92e, p. 1-9, ISSN: 1740-0929, doi: 10.1111/asj.13546
22. Donato G., Masucci M., De Luca E., **Alibrandi A.**, De Majo M., Berjaoui S., Martino C., Mangano C., Lorusso A., Pennisi M. G. (2021). Feline Morbillivirus in Southern Italy: Epidemiology, Clinico-Pathological Features and Phylogenetic Analysis in Cats. *VIRUSES*, vol. 13, p. 1-19, ISSN: 1999-4915, doi: 10.3390/v13081449
23. Isola G., Polizzi A., Ronsivalle V., **Alibrandi A.**, Palazzo G., Lo Giudice A. (2021) Impact of Matrix Metalloproteinase-9 during Periodontitis and Cardiovascular Diseases. *MOLECOLE*. 26 (6): 1777. doi: 10.3390 / molecules26061777. PMID: 33810003; PMCID: PMC8004886.
24. Briguglio G., Teodoro M., Italia S., Verduci F., Pollicino M., Coco M., De Vita A., Micali E., **Alibrandi A.**, Lembo G., Costa C., Fenga C. (2021), Salivary Biomarkers and Work-Related Stress in Night Shift Workers. *Int J Environ Res Public Health*. 19 marzo 2021; 18 (6): 3184. doi: 10.3390 / ijerph18063184. PMID: 33808679; PMCID: PMC8003447.
25. Conti G., Galletta F., Carucci NS, La Mazza A, Mollica SA, **Alibrandi A.**, Visalli C. (2021), Negative effect of lockdown on juvenile idiopathic arthritis patients. *Clin Rheumatol*. 17 marzo 2021: 1-5. doi: 10.1007 / s10067-021-05694-8. Epub prima della stampa. PMID: 33733314; PMCID: PMC7968921.
26. Viola A, Muscianisi M, Macaluso FS, Ventimiglia M, Cappello M, Privitera AC, Magnano A, Pluchino D, Magri G, Ferracane C, Mocciano F, Garufi S, Giuffrida E, Costantino G, Fiocco G, Grova M, Guida L , **Alibrandi A.**, Orlando A, Fries W. "Rete Siciliana per la Malattia Infiammatoria Intestinale (SN - IBD), (2021), Ustekinumab in Crohn's disease: Real-world outcomes from the Sicilian network for inflammatory bowel diseases. *JGH Open*. 2 febbraio 2021; 5 (3): 364-370. doi: 10.1002 / jgh3.12502. PMID: 33732883; PMCID: PMC7936616.
27. **Alibrandi A.**, Gitto L., Limosani M. (2020), Il medico universitario: il bilanciamento tra attività accademiche e assistenziali. L'esperienza del Policlinico Universitario di Messina. *POLITICHE SANITARIE*, vol. 21, p.145-154, ISSN:1590-069X
28. Isola G, Polizzi A, Patini R, Ferlito S, **Alibrandi A.**, Palazzo G. (2020) Association among serum and salivary *A. actinomycetemcomitans* specific immunoglobulin antibodies and periodontitis. *BMC Oral Health*. 2020 Oct 15;20:283. doi: 10.1186/s12903-020-01258-5. PMCID: PMC7565341.
29. Passanisi S., Pecoraro M., Pira F., **Alibrandi A.**, Donia V., Lonia P., Pajno G. B., Salzano G., Lombardo F. (2020). Quarantine Due to the COVID-19 Pandemic From the Perspective of Pediatric Patients With Type 1 Diabetes: A Web-Based Survey. *Frontiers in pediatrics*, 8, 491. <https://doi.org/10.3389/fped.2020.00491>
30. Pallio G., Irrera N., Bitto A., Mannino F., Minutoli L., Rottura M., Pallio S., Altavilla D., **Alibrandi A.**, Marciano M. C., Righi M., Mannucci C., Arcoraci V., Squadrito F. (2020). Failure of Achieving Tacrolimus Target Blood Concentration Might Be Avoided by a Wide Genotyping of Transplanted Patients: Evidence from a Retrospective Study. *Journal of personalized medicine*, 10(2), 47. <https://doi.org/10.3390/jpm10020047>
31. Passanisi S., Salzano G., Gasbarro A., Urzi Brancati V., Mondio M., Pajno G. B., **Alibrandi A.**, Lombardo F. (2020). Influence of Age on Partial Clinical Remission among Children with Newly Diagnosed Type 1 Diabetes. *International journal of environmental research and public health*, 17(13), 4801. <https://doi.org/10.3390/ijerph17134801>
32. Militi A, Nucera R, Ciraolo L, **Alibrandi A.**, Fastuca R, Lo Giudice R, Portelli M.(2020), Correlation between Caries, Body Mass Index and Occlusion in an Italian Pediatric Patients Sample: A Transverse Observational Study. *Int J Environ Res Public Health*. 2020 Apr 26;17(9):2994. doi: 10.3390/ijerph17092994. PMID: 32357403; PMCID: PMC7246709.
33. Lombardo D, Saitta C, Giosa D, Di Tocco FC, Musolino C, Caminiti G, Chines V, Franzè MS, **Alibrandi A.**, Navarra G, Raimondo G, Pollicino T. Frequency of somatic mutations in TERT promoter, TP53 and CTNNB1 genes in patients with hepatocellular carcinoma from Southern Italy. *Oncol Lett*. 2020 Mar;19(3):2368-2374. doi: 10.3892/ol.2020.11332. Epub 2020 Jan 22. PMID: 32194736; PMCID: PMC7039085.
34. Corica D, Aversa T, Ruggeri RM, Cristani M, **Alibrandi A.**, Pepe G, De Luca F, Wasniewska M. Could AGE/RAGE-Related Oxidative Homeostasis Dysregulation Enhance Susceptibility to Pathogenesis of Cardio-Metabolic Complications in Childhood Obesity? *Front Endocrinol (Lausanne)*. 2019 Jun 28;10:426. doi: 10.3389/fendo.2019.00426. PMID: 31316471; PMCID: PMC6611173.

35. Lo Giudice R, Lipari F, Puleio F, **Alibrandi A**, Lo Giudice F, Tamà C, Sazonova E, Lo Giudice G. (2020), Spectrophotometric Evaluation of Enamel Color Variation Using Infiltration Resin Treatment of White Spot Lesions at One Year Follow-Up. *Dent J (Basel)*. 2020 Apr 10;8(2):35. doi: 10.3390/dj8020035. PMID: 32290119; PMCID: PMC7344573.
36. Ceravolo I, Oliverio GW, **Alibrandi A**, Bhatti A, Trombetta L, Rejdak R, Toro MD, Trombetta CJ. (2020), The Application of Structural Retinal Biomarkers to Evaluate the Effect of Intravitreal Ranibizumab and Dexamethasone Intravitreal Implant on Treatment of Diabetic Macular Edema. *Diagnostics (Basel)*. 2020 Jun 17;10(6):413. doi: 10.3390/diagnostics10060413. PMID: 32560526; PMCID: PMC7344655.
37. Militi A., Nucera R., Ciraiolo L., **Alibrandi A**, Fastuca R., Lo Giudice R., Portelli M (2020), Correlation between Caries, Body Mass Index and Occlusion in an Italian Pediatric Patients Sample: A Transverse Observational Study. *Int J Environ Res Public Health*. 2020;17(9):2994. Published 2020 Apr 26. doi:10.3390/ijerph17092994
38. Komaei I, Currò G, Mento F, Cassaro G, Lazzara C, Barbera A, Ammendola M, **Alibrandi A**, Navarra G. (2019), Gastric Histopathologic Findings in South Italian Morbidly Obese Patients Undergoing Laparoscopic Sleeve Gastrectomy: Is Histopathologic Examination of All Resected Gastric Specimens Necessary? *Obes Surg*. 2020 Apr;30(4):1339-1346. doi: 10.1007/s11695-019-04272-x.
39. Ruggeri RM, Barbalace MC, Cristani MT, **Alibrandi A**, Giovinazzo S, Giuffrida G, Trimarchi F, Cannavò S, Campenni A. (2020), Serum levels of advanced glycation end products (AGEs) are increased and their soluble receptor (sRAGE) reduced in Hashimoto's thyroiditis. *Endocrinol Invest*. 2020 Mar 30. doi: 10.1007/s40618-020-01231-7
40. Arena S, Impellizzeri P, Fazzari C, Peri Flora M, Enrica A, Calabrese U, Centorrino A, **Alibrandi A**, Romeo C. (2020), Stem Cell Factor Receptor Immunoreexpression in Adolescent Varicocele. *Urol J*. 2020 Mar 14. doi: 10.22037/uj.v0i0.5351. [Epub ahead of print]
41. Corica, D., Aversa, T., Ruggeri, R. M., Cristani, M., **Alibrandi, A.**, Pepe, G., De Luca, F., & Wasniewska, M. (2019). Could AGE/RAGE-Related Oxidative Homeostasis Dysregulation Enhance Susceptibility to Pathogenesis of Cardio-Metabolic Complications in Childhood Obesity?. *Frontiers in endocrinology*, 10, 426. <https://doi.org/10.3389/fendo.2019.00426>
42. Corica D, Oreto L, Pepe G, Calabrò MP, Longobardo L, Morabito L, Pajno GB, **Alibrandi A**, Aversa T, Wasniewska M. (2020), Precocious Preclinical Cardiovascular Sonographic Markers in Metabolically Healthy and Unhealthy Childhood Obesity. *Front Endocrinol (Lausanne)*. 2020 Mar 3;11:56. doi: 10.3389/fendo.2020.00056. eCollection 2020
43. Isola G, **Alibrandi A**, Rapisarda E, Matarese G, Williams RC, Leonardi R. (2020), Association of vitamin D in patients with periodontitis: A cross-sectional study. *J Periodontol Res*. 2020 Mar 16. doi: 10.1111/jre.12746. [Epub ahead of print]
44. Lombardo F, Salzano G, Crisafulli G, Panasiti I, **Alibrandi A**, Messina MF, Pajno GB, Caminiti L, Passanisi S. (2020), Allergic contact dermatitis in pediatric patients with type 1 diabetes: An emerging issue. *Diabetes Res Clin Pract*. 2020 Feb 19;162:108089. doi: 10.1016/j.diabres.2020.108089. [Epub ahead of print]
45. Porcari S, Viola A, Orlando A, Privitera AC, Ferracane C, Cappello M, Vitello A, Siringo S, Inserra G, Magnano A, Mocciano F, Di Mitri R, Belluardo N, Fidanza O, Garufi S, Magri G, Bertolami C, Carroccio A, Macaluso FS, Renna S, Ventimiglia M, **Alibrandi A**, Cottone M, Fries W; Sicilian Network for Inflammatory Bowel Diseases (SN-IBD) (2020), Persistence on Anti-Tumour Necrosis Factor Therapy in Older Patients with Inflammatory Bowel Disease Compared with Younger Patients: Data from the Sicilian Network for Inflammatory Bowel Diseases (SN-IBD). *Drugs Aging*. 2020 Feb 4. doi: 10.1007/s40266-020-00744-3. [Epub ahead of print]
46. Isola G, Polizzi A, **Alibrandi A**, Indelicato F, Ferlito S. (2020), Analysis of Endothelin-1 Concentrations in Individuals with Periodontitis. *Sci Rep*. 2020 Feb 3;10(1):1652. doi: 10.1038/s41598-020-58585-4.
47. Pepe G, Corica D, De Sanctis L, Salerno M, Faienza MF, Tessaris D, Tuli G, Scala I, Penta L, **Alibrandi A**, Pajno GB, Aversa T, Wasniewska M; Thyroid Study Group of the Italian Society of Pediatric (2020), Prospective evaluation of autoimmune and non-autoimmune subclinical hypothyroidism in Down syndrome children. *Endocrinology and Diabetology (ISPED)*.
48. Vicchio TM, Aliquò F, Ruggeri RM, Ragonese M, Giuffrida G, Cotta OR, Spagnolo F, Torre ML, **Alibrandi A**, Asmundo A, Angileri FF, Esposito F, Polito F, Oteri R, Aguenouz MH, Cannavò S, Ferrà F. (2020), MicroRNAs expression in pituitary tumors: differences related to functional status, pathological features, and clinical behavior. *J Endocrinol Invest*. 2020 Jan 14. doi: 10.1007/s40618-019-01178-4. [Epub ahead of print]
49. Isola G, **Alibrandi A**, Currò M, Matarese M, Ricca S, Matarese G, Ientile R, Kocher T.(2020), Evaluation of salivary and serum ADMA levels in patients with periodontal and cardiovascular disease as subclinical marker of cardiovascular risk. *J Periodontol*. 2020 Jan 7. doi: 10.1002/JPER.19-0446. [Epub ahead of print]
50. Cacciola I, Borgia F, Filomia R, Pitrone C, Franzè MS, **Alibrandi A**, Squadrito G, Guarneri C, Papaiani V, Cannavò SP, Raimondo G. (2020), Outcome of cutaneous psoriasis in hepatitis C virus-infected patients treated with Direct-Acting Antiviral therapy. *J Viral Hepat*. 2020 Mar;27(3):333-337. doi: 10.1111/jvh.13230. Epub 2019 Nov 26
51. Gualniera P, Mondello C, Scurria S, Oliva A, Grassi S, Pizzicannella J, **Alibrandi A**, Sapienza D, Asmundo A. (2020), Experience of an Italian Hospital Claims Management Committee: A tool for extrajudicial litigations resolution. *Leg Med (Tokyo)*. 2020 Feb;42:101657. doi: 10.1016/j.legalmed.2019.101657. Epub 2019 Dec 14.
52. Chiofalo B, Palmara V, Vilos GA, Pacheco LA, Lasmar RB, Shawki O, Giacobbe V, **Alibrandi A**, Di Guardo F, Vitale SG. (2019), Reproductive outcomes of infertile women undergoing "see and treat" office hysteroscopy: a retrospective observational study. *Minim Invasive Ther Allied Technol*. 2019 Dec 19;1-7. doi: 10.1080/13645706.2019.1705352. [Epub ahead of print]

53. Isola G, Giudice AL, Polizzi A, **Alibrandi A**, Patini R, Ferlito S. (2019), Periodontitis and Tooth Loss Have Negative Systemic Impact on Circulating Progenitor Cell Levels: A Clinical Study., *Genes (Basel)*. 2019 Dec 7;10(12). pii: E1022. doi: 10.3390/genes10121022.
54. Isola G, Polizzi A, Santonocito S, Alibrandi A, Ferlito S. (2019), Expression of Salivary and Serum Malondialdehyde and Lipid Profile of Patients with Periodontitis and Coronary Heart Disease. *Int J Mol Sci*. 2019 Dec 1;20(23). pii: E6061. doi: 10.3390/ijms20236061
55. D'Anna R, Santamaria A, **Alibrandi A**, Corrado F, DI Benedetto A, Facchinetti F. (2019), Myo-Inositol for the Prevention of Gestational Diabetes Mellitus. A Brief Review. *J Nutr Sci Vitaminol (Tokyo)*. 2019;65(Supplement):S59-S61. doi: 10.3177/jnsv.65.S59. Review.
56. Viola A, Monterubbianesi R, Scalisi G, Furfaro F, Rea M, Saibeni S, Aratari A, Bringiotti R, Casella G, Cantoro L, Frankovic I, Calella F, Pugliese D, Orlando S, Samperi L, Cappello M, Mocci G, Manetti N, Annese V, Privitera AC, Inserra G, Caprioli F, D'Incà R, Principi M, Papi C, Castiglione F, Danese S, Ardizzone S, Bossa F, Kohn A, Manguso F, **Alibrandi A**, Fiorino G, Armuzzi A, Fries W; Italian Group for the Study of Inflammatory Bowel Disease (IG-IBD) (2019) Late-onset Crohn's disease: a comparison of disease behaviour and therapy with younger adult patients: the Italian Group for the Study of Inflammatory Bowel Disease 'AGED' study. *Eur J Gastroenterol Hepatol*. 2019 Nov;31(11):1361-1369. doi: 10.1097/MEG.0000000000001546
57. Chimenz R, Cannavò L, Viola V, Di Benedetto V, Scuderi MG, Pensabene L, Salvo V, D'Angelo G, Stroschio G, Impollonia D, Concolino D, Fede C, **Alibrandi A**, Cuppari C. (2019), Pediatric urolithiasis. Special issue: "Focus on pediatric nephrology" *J Biol Regul Homeost Agents*. 2019 Sep-Oct;33(5 Suppl. 1):39-44. Review.
58. Settineri S, Frisone F, **Alibrandi A**, Merlo EM (2019), Emotional Suppression and Oneric Expression in Psychosomatic Disorders: Early Manifestations in Emerging Adulthood and Young Patients. *FRONTIERS IN PSYCHOLOGY*. 2019 Aug 20;10:1897. doi: 10.3389/fpsyg.2019.01897. (IF 2.089)
59. Isola G, Matarese G, **Alibrandi A**, Dalessandri D, Migliorati M, Pedullà E, Rapisarda E. (2019), Comparison of Effectiveness of Etoricoxib and Diclofenac On Pain and Perioperative Sequelae After Surgical Avulsion of Mandibular Third Molars: A Randomized, Controlled, Clinical Trial. *THE CLINICAL JOURNAL OF PAIN*. 2019 Jul 26. doi: 10.1097/AJP.0000000000000748 (IF 2.893)
60. Corica D, Aversa T, Ruggeri RM, Cristani M, **Alibrandi A**, Pepe G, De Luca F, Wasniewska M. (2019), Could AGE/RAGE-Related Oxidative Homeostasis Dysregulation Enhance Susceptibility to Pathogenesis of Cardio-Metabolic Complications in Childhood Obesity? *FRONTIERS IN ENDOCRINOLOGY (Lausanne)*. 2019 Jun 28;10:426. doi: 10.3389/fendo.2019.00426. eCollection 2019. (IF 3.634)
61. Giuffrida G, Bagnato G, Campenni A, Giovinazzo S, Keller KP, **Alibrandi A**, Roberts WN, Trimarchi F, Ruggeri RM. (2019), Non-specific rheumatic manifestations in patients with Hashimoto's thyroiditis: a pilot cross-sectional study. *JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION*. 2019 Jul 12. doi: 10.1007/s40618-019-01083-w. (IF 3.439)
62. Cannavò L, Aversa T, Corica D, Pepe G, Pajno GB, **Alibrandi A**, De Luca F, Wasniewska M.(2019), In children with acquired hypothyroidism levothyroxine requirements may be significantly conditioned by the etiology of thyroid failure. *ENDOCRINE*. 2019 Jul 3. doi: 10.1007/s12020-019-01965-2. (IF 3.296)
63. Ventura Spagnolo E, Mondello C, Cardia L, Minutoli L, Puzzolo D, Asmundo A, Macaione V, **Alibrandi A**, Malta C, Baldino G, Micali A.(2019), Post-Mortem Immunohistochemical Evidence of β 2-Adrenergic Receptor Expression in the Adrenal Gland. *INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES*. 2019 Jun 23;20(12). pii: E3065. doi: 10.3390/ijms20123065. (IF 4.183)
64. Benedetto F, Spinelli D, Pipitò N, Derone G, Menegolo M, Grego F, Tozzi M, Franchin M, Piffaretti G, Castelli P, Bracale UM, Frigerio D, Agostinucci A, Scolaro A, Morale W, **Alibrandi A**, Pratesi C, Giacomelli E, Innocenti AA, Setacci C, Mazzitelli G, Giubbolini M, Gagliardo G. (2019), Hybrid arteriovenous graft for hemodialysis vascular access in a multicenter registry. *JOURNAL OF VASCULAR SURGERY*, 2019 May 5. pii: S0741-5214(19)30328-3. doi: 10.1016/j.jvs.2019.01.061. (IF 3.243)
65. Bisignano C, Ginestra G, Smeriglio A, La Camera E, Crisafi G, Franchina FA, Tranchida PQ, **Alibrandi A**, Trombetta D, Mondello L, Mandalari G. (2019), Study of the Lipid Profile of ATCC and Clinical Strains of *Staphylococcus aureus* in Relation to Their Antibiotic Resistance. *MOLECULES*. 2019 Apr 2;24(7). pii: E1276. doi: 10.3390/molecules24071276. (IF 3.060)
66. Caragliano AA, Papa R, Pitrone A, Limbucci N, Nappini S, Ruggiero M, Visconti E, Alexandre A, Menozzi R, Dario L, Cavasin N, **Alibrandi A**, Tessitore A, Longo M, Vinci SL.(2019), The low-profile Neuroform Atlas stent in the treatment of wide-necked intracranial aneurysms - immediate and midterm results: an Italian multicenter registry. *JOURNAL OF NEURORADIOLOGY*. 2019 Apr 2. pii: S0150-9861(18)30391-2. doi: 10.1016/j.neurad.2019.03.005. [Epub ahead of print] (IF 2.467)
67. Giuffrida G, Ferrau F, Laudicella R, Cotta OR, Messina E, Granata F, Angileri FF, Vento A, **Alibrandi A**, Baldari S, Cannavo S. (2019), Peptide receptor radionuclide therapy for aggressive pituitary tumors: a monocentric experience. *ENDOCRINE CONNECTIONS*. 2019 Apr 1. pii: EC-19-0065.R1. doi: 10.1530/EC-19-0065. (IF 2.474)
68. Le Donne M, Metro D, **Alibrandi A**, Papa M, Benvenega S. (2019), Effects of three treatment modalities (diet, myoinositol or myoinositol associated with D-chiro-inositol) on clinical and body composition outcomes in women with polycystic ovary syndrome. *EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES*.2019 Mar;23(5):2293-2301. doi: 10.26355/eurrev_201903_17278. (IF 2.721)

69. Campenni A, Amato E, Laudicella R, **Alibrandi A**, Cardile D, Pignata SA, Trimarchi F, Ruggeri RM, Auditore L, Baldari S. (2019), Recombinant human thyrotropin (rhTSH) versus Levo-thyroxine withdrawal in radioiodine therapy of differentiated thyroid cancer patients: differences in abdominal absorbed dose. *ENDOCRINE*. 2019 Mar 14. doi: 10.1007/s12020-019-01897-x. (IF 3.296)
70. Isola G, **Alibrandi A**, Pedullà E, Grassia V, Ferlito S, Perillo L, Rapisarda E. (2019), Analysis of the Effectiveness of Lornoxicam and Flurbiprofen on Management of Pain and Sequelae Following Third Molar Surgery: A Randomized, Controlled, Clinical Trial. *JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE* 2019 Mar 7;8(3). pii: E325. doi: 10.3390/jcm8030325. (IF 5.688)
71. D'Angelo G, Granese R, Marseglia L, Impellizzeri P, **Alibrandi A**, Palmara A, La Rosa MA, Manti S, Salpietro C, Spina E, Reiter RJ, Falsaperla R, Corsello G, Gitto E. (2019), High mobility group box 1 and markers of oxidative stress in human cord blood. *PEDIATRICS INTERNATIONAL*. 2019 Mar;61(3):264-270. doi: 10.1111/ped.13795. (IF 0.939)
72. Arcoraci V, Squadrito F, Altavilla D, Bitto A, Minutoli L, Penna O, Amato A, Bruno R, Tripodi VF, **Alibrandi A**, Ingrassia PL, Santalucia P, Fodale V. (2019), Medical simulation in pharmacology learning and retention: A comparison study with traditional teaching in undergraduate medical students. *PHARMACOLOGY RESEARCH & PERSPECTIVES*. 2019 Jan 9;7(1):e00449. doi: 10.1002/prp2.449. eCollection 2019 Feb.
73. Musolino C, Cacciola I, Tripodi G, Lombardo D, Raffa G, **Alibrandi A**, Squadrito G, Raimondo G, Pollicino T. (2019), Behaviour of occult HBV infection in HCV-infected patients under treatment with direct-acting antivirals. *ANTIVIRAL THERAPY*. 2019 Jan 10. doi: 10.3851/IMP3288. (IF 1.34)
74. Lazzara C., Damiano C., Komaci I., Latteri S., **Alibrandi A.**, Navarra G., Curro G. (2018), Impact of Preoperative Corticosteroids on Oncological Outcomes Following Colorectal Surgery for Cancer. *IMMUNOLOGY, ENDOCRINE & METABOLIC AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY*,18,1, DOI: 10.2174/187152221801180905155822 (IF 0.20)
75. Maimone S, Saffioti F, Filomia R, **Alibrandi A**, Isgrò G, Calvaruso V, Xirouchakis E, Guerrini GP, Burroughs AK, Tsochatzis E, Patch D. (2018), Predictors of Re-bleeding and Mortality Among Patients with Refractory Variceal Bleeding Undergoing Salvage Transjugular Intrahepatic Portosystemic Shunt (TIPS). *DIGESTIVE DISEASES AND SCIENCES*. 2018 Dec 17. doi: 10.1007/s10620-018-5412-x. (IF 2.937)
76. Ferrà F, Romeo PD, Puglisi S, Ragonese M, Spagnolo F, Salpietro C, Ientile R, Currò M, Visalli G, **Alibrandi A**, Picerno IAM, Cannavò S. (2018), GSTP1 gene methylation and AHR rs2066853 variant predict resistance to first generation somatostatin analogs in patients with acromegaly. *JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION*, doi: 10.1007/s40618-018-0988-8. (IF 3.439)
77. Viola A, Pugliese D, Renna S, Furfaro F, Caprioli F, D'Inca R, Bossa F, Mazza S, Costantino G, Fantini M, Fiorino G, **Alibrandi A**, Orlando A, Armuzzi A, Fries W. (2018), Outcome in ulcerative colitis after switch from adalimumab/golimumab to infliximab: A multicenter retrospective study. *DIGESTIVE AND LIVER DISEASE* 2018 Oct 28. pii: S1590-8658(18)31207-6. doi: 10.1016/j.dld.2018.10.013 (IF 3.037)
78. Maimone S, Saffioti F, Oliva G, Di Benedetto A, **Alibrandi A**, Filomia R, Caccamo G, Saitta C, Cacciola I, Pitrone C, Squadrito G, Raimondo G. (2018), Erectile dysfunction in compensated liver cirrhosis. *DIGESTIVE AND LIVER DISEASE* 2019 Jun;51(6):843-849. doi: 10.1016/j.dld.2018.10.015. (IF 3.037)
79. Lo Giudice R, Nicita F, Puleio F, **Alibrandi A**, Cervino G, Lizio AS, Pantaleo G. (2018), Accuracy of Periapical Radiography and CBCT in Endodontic Evaluation. *INTERNATIONAL JOURNAL OF DENTISTRY* 16;2018:2514243. doi: 10.1155/2018/2514243. eCollection 2018. (IF 0.58)
80. Giacalone M, Agata Z, Cozzucoli PC, **Alibrandi A**. (2018), Bonferroni-Holm and permutation tests to compare health data: methodological and applicative issues. *BMC MEDICAL RESEARCH METHODOLOGY*, 18(1):81. doi: 10.1186/s12874-018-0540-8. (IF 2.509)
81. D'Aliberti, D., Cacciola, I., Musolino, C., Raffa, G., Filomia, R., **Alibrandi, A**, Benfatto S, Beninati C, Saitta C, Giosa D, Romeo O, Raimondo G, Pollicino T., O. (2018). NS3 Variability in Hepatitis C Virus Genotype 1A Isolates from Liver Tissue and Serum Samples of Treatment-Naïve Patients with Chronic Hepatitis C. *INTERVIROLOGY*. 2018;61(1):1-8. doi: 10.1159/000489307 (IF 0.873)
82. Giandalia A, Pappalardo MA, Russo GT, Romeo EL, **Alibrandi A**, Di Bari F, Vita R, Cucinotta D, Benvenga S. (2018), Influence of peroxisome proliferator-activated receptor- γ exon 2 and exon 6 and insulin receptor substrate (IRS)-1 Gly972Arg polymorphisms on insulin resistance and beta-cell function in southern mediterranean women with polycystic ovary syndrome. *JOURNAL OF CLINICAL AND TRANSLATIONAL ENDOCRINOLOGY*. 2018 May 24;13:1-8. doi: 10.1016/j.jcte.2018.05.002. eCollection 2018 (IF 0.641)
83. Basile G, Catalano A, Mandraffino G, Maltese G, **Alibrandi A**, Ciancio G, Brischetto D, Morabito N, Lasco A, Cesari M. (2018), Frailty modifications and prognostic impact in older patients admitted in acute care. *AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH*. doi: 10.1007/s40520-018-0989-7. (IF 2.331)
84. Isola G, Perillo L, Migliorati M, Matarese M, Dalessandri D, Grassia V, **Alibrandi A**, Matarese G. (2018), The impact of temporomandibular joint arthritis on functional disability and global health in patients with juvenile idiopathic arthritis, *THE EUROPEAN JOURNAL OF ORTHODONTICS*. doi:10.1093/ejo/cjy034 (IF 1.841)
85. Santamaria A, **Alibrandi A**, Di Benedetto A, Pintaudi B, Corrado F, Facchinetti F, D'Anna R. (2018), Clinical and metabolic outcomes in pregnant women at risk for Gestational Diabetes Mellitus supplemented with myo-inositol. A secondary analysis from 3 RCTs. *AMERICAN JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY*. 2018 May 30. pii: S0002-9378(18)30428-9. doi: 10.1016/j.ajog.2018.05.018. (IF 6.120)

86. Ruggeri RM, Cristani M, Vicchio TM, **Alibrandi A**, Giovinazzo S, Saija A, Campenni A, Trimarchi F, Gangemi S. (2018), Increased serum interleukin-37 (IL-37) levels correlate with oxidative stress parameters in Hashimoto's thyroiditis. *JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION* 2018 May 23. doi: 10.1007/s40618-018-0903-3. (IF 3.439)
87. Corica D, Aversa T, Valenzise M, Messina MF, **Alibrandi A**, De Luca F, Wasniewska M. (2018), Does Family History of Obesity, Cardiovascular, and Metabolic Diseases Influence Onset and Severity of Childhood Obesity? *FRONTIERS IN ENDOCRINOLOGY (LAUSANNE)*. 2018 May 2;9:187. doi: 10.3389/fendo.2018.00187. eCollection 2018. (IF 3.634)
88. Postorino EI, Rania L, Aragona E, Mannucci C, **Alibrandi A**, Calapai G, Puzzolo D, Aragona P. (2018), Efficacy of eyedrops containing cross-linked hyaluronic acid and coenzyme Q10 in treating patients with mild to moderate dry eye. *EUROPEAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY*, 28 (1), 25-31. doi: 10.5301/ejo.5001011 (IF 1.716)
89. Campenni A, Giovanella L, Pignata SA, Vento A, **Alibrandi A**, Sturiale L, Laudicella R, Comis AD, Filice R, Giuffrida G, Stipo ME, Giovinazzo S, Trimarchi F, Ruggeri RM, Baldari S (2018), Undetectable or low (<1 ng/ml) postsurgical thyroglobulin values do not rule out metastases in early stage differentiated thyroid cancer patients. *ONCOTARGET*. 2018 Apr 3;9(25):17491-17500. doi: 10.18632/oncotarget.24766. eCollection 2018. (IF 5.168)
90. Ventura Spagnolo E, Mondello C, Di Mauro D, Vermiglio G, Asmundo A, Filippini E, **Alibrandi A**, Rizzo G. (2018), Analysis on sarcoglycans expression as markers of septic cardiomyopathy in sepsis-related death. *INTERNATIONAL JOURNAL OF LEGAL MEDICINE*, doi: 10.1007/s00414-018-1840-6. (IF 2.094)
91. D'Angelo G, Marseglia L, Granese R, Di Benedetto A, Giacobbe A, Impellizzeri P, **Alibrandi A**, Ferro E, Palmara A, Manti S, Arrigo T, Salpietro C, Buonocore G, Reiter RJ, Gitto E. (2018), Different concentration of human cord blood HMGB1 according to delivery and labour: A pilot study. *CYTOKINE*. 2018 Mar 20;108:53-56. doi: 10.1016/j.cyt.2018.03.019. (IF 3.078)
92. Albani A, Ferrà F, Ciresi A, Pivonello R, Scaroni C, Iacuanello D, Zilio M, Guarnotta V, **Alibrandi A**, Messina E, Boscaro M, Giordano C, Colao A, Cannavo S. (2018), Pasireotide treatment reduces cardiometabolic risk in Cushing's disease patients: an Italian, multicenter study. *ENDOCRINE*.. doi: 10.1007/s12020-018-1524-5. (IF 3.80)
93. Conti G, De Vivo D, Fede C, Arasi S, **Alibrandi A**, Chimenz R, Santoro D. (2018), Low birth weight is a conditioning factor for podocyte alteration and steroid dependence in children with nephrotic syndrome. *JOURNAL OF NEPHROLOGY*.. doi: 10.1007/s40620-018-0473-7. (IF 2.29)
94. Giacalone M., Zirilli A., Moleti M., **Alibrandi A**. (2017), Does the iodized salt therapy of pregnant mothers increase the children IQ? Empirical evidence of a statistical study based on permutation tests. *QUALITY AND QUANTITY* 52(3), 1423-1435 (IF 1.072)
95. Ragonese, M., Grottoli, S., Maffei, P., **Alibrandi, A.**, Ambrosio, M.R., Arnaldi, G., Bianchi, A., Puglisi, S., Zatelli, M.C., De Marinis, L., Ghigo, E., Giustina, A., Maffezzoni, F., Martini, C., Trementino, L., Cannavo, S. (2017), How to improve effectiveness of pegvisomant treatment in acromegalic patients. *JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION*, 41 (5), 575-581. DOI: 10.1007/s40618-017-0773-0 (IF 3.166)
96. Scoglio R, Trifirò G, Sandullo A, Marangio G, D'Agate C, Costa S, Pellegrino S, **Alibrandi A**, Aiello A, Currò G, Cuzzupè C, Comisi F, Amato S, Conti Nibali R, Oteri S, Magazzu G, Carroccio A; Sicilian Celiac Disease Study Group. (2017), Diagnostic Yield of 2 Strategies for Adult Celiac Disease Identification in Primary Care. *JOURNAL OF CLINICAL GASTROENTEROLOGY*. doi: 10.1097/MCG.0000000000000962. (IF 2.968)
97. Cacciola I, Filomia R, **Alibrandi A**, Franzè MS, Caccamo G, Maimone S, Saitta C, Saffioti F, Squadrito G, Raimondo G. (2017), Hypergammaglobulinemia is a strong predictor of disease progression, hepatocellular carcinoma, and death in patients with compensated cirrhosis. *LIVER INTERNATIONAL*. doi: 10.1111/liv.13649. (IF 4.116)
98. Calapai G, Bonina F, Bonina A, Rizza L, Mannucci C, Arcoraci V, Laganà G, Alibrandi A, Pollicino C, Inferrera S, Alecci U. (2017), A Randomized, Double-Blinded, Clinical Trial on Effects of a Vitis vinifera Extract on Cognitive Function in Healthy Older Adults. *FRONTIERS IN PHARMACOLOGY* ;8:776. doi: 10.3389/fphar.2017.00776. (IF 3.831)
99. Ardesia M, Costantino G, Mondello P, **Alibrandi A**, Fries W. (2017), Serology of Viral Infections and Tuberculosis Screening in an IBD Population Referred to a Tertiary Centre of Southern Italy. *GASTROENTEROLOGY RESEARCH AND PRACTICE*. 2017;2017:4139656. doi: 10.1155/2017/4139656. (IF 1.859)
100. Mannucci C, Dante G, Miroddi M, Facchinetti F, D'Anna R, Santamaria A, Lenti MC, Vannacci A, Calapai F, Perone M, Migliardi G, **Alibrandi A**, Navarra M, Calapai G. (2017), Vigilance on use of drugs, herbal products, and food supplements during pregnancy: focus on fosfomycin. *JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE*. 2017 Sep 17:1-4. doi: 10.1080/14767058.2017.1373761. (IF 1.493)
101. Lo Giudice G., **Alibrandi A.**, Lipari F., Lizio A., Lauritano F., Cervino G., Cicciù M.(2017), The Coronal Tooth Fractures: Preliminary Evaluation of a Three-Year Follow-Up of the Anterior Teeth Direct Fragment Reattachment Technique Without Additional Preparation. *OPEN DENTISTRY JOURNAL*. 2017 Jun 30;11:266-275. doi: 10.2174/1874210601711010266. (IF 0.402)
102. Russo GT, Giandalia A, Romeo EL, Muscianisi M, Ruffo MC, **Alibrandi A**, Bitto A, Forte F, Grillone A, Asztalos B, Cucinotta D. (2017), HDL subclasses and the common CETP TaqIB variant predict the incidence of microangiopathic complications in type 2 diabetic women: A 9years follow-up study. *DIABETES RESEARCH AND CLINICAL PRACTICE* 2017 Oct;132:108-117. doi: 10.1016/j.diabres.2017.07.026 (IF 1.21)

103. Saitta C., Raffa G, **Alibrandi A**, Brancatelli S, Lombardo D, Tripodi G, Raimondo G, Pollicino T. (2017), PIVKA-II is a useful tool for diagnostic characterization of ultrasound-detected liver nodules in cirrhotic patients. *MEDICINE (Baltimore)*;96(26):e7266. doi: 10.1097/MD.00000000000007266. (IF 2.249)
104. Le Donne M., Lentini M., **Alibrandi A.**, Salimbeni V., , Giuffrè G., Mazzeo F., Triolo O., D'Anna R. (2017), Antiviral activity of Ellagic acid and Annona Muricata in cervical HPV related pre-neoplastic lesions: A randomized trial. *JOURNAL OF FUNCTIONAL FOODS*, 35, 549–554 (IF 3.470)
105. Isola G, Matarese G, Williams RC, Siciliano VI, **Alibrandi A**, Cordasco G, Ramaglia L. (2017), The effects of a desiccant agent in the treatment of chronic periodontitis: a randomized, controlled clinical trial. *CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS*, doi: 10.1007/s00784-017-2154-7. (IF 2.386)
106. Giovinazzo S, **Alibrandi A**, Campenni A, Trimarchi F, Ruggeri RM. (2017), Correlation of cardio-metabolic parameters with vitamin D status in healthy premenopausal women. *JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION*. doi: 10.1007/s40618-017-0707-x.(IF 3.166)
107. De Gregorio C, Marini H, **Alibrandi A**, Di Benedetto A, Bitto A, Adamo EB, Altavilla D, Irace C, Di Vieste G, Pancaldo D, Granese R, Atteritano M, Corrao S, Licata G, Squadrito F, Arcoraci V. (2017), Genistein Supplementation and Cardiac Function in Postmenopausal Women with Metabolic Syndrome: Results from a Pilot Strain-Echo Study. *NUTRIENTS*. doi: 10.3390/nu9060584. (IF 4.196)
108. Impellizzeri P, Vinci E, Gugliandolo MC, Cuzzocrea F, Larcan R, Russo T, Gravina MR, Arena S, D'Angelo G, Gitto E, Montalto AS, **Alibrandi A**, Marseglia L, Romeo C. (2017), Premedication with melatonin vs midazolam: efficacy on anxiety and compliance in paediatric surgical patients. *EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS* .doi: 10.1007/s00431-017-2933-9. (IF 2.24)
109. **Alibrandi A.** (2017) Closed Testing procedure for multiplicity control. An application on oxidative stress parameters in Hashimoto's thyroiditis. *EPIDEMIOLOGY BIOSTATISTICS AND PUBLIC HEALTH* , 14, 1, e12056/1- 12056/6 (IF 0.254)
110. Di Mitri R, Pellicano R, Eusebi LH, Mocchiari F, Montalbano LM, **Alibrandi A**, Iabichino G, Palamara MA, Giunta M, Linea C, Arena M, Pecoraro GM, Opocher E, Barabino M, Luigiano C. (2017), Single versus two-operator endoscopic biliary cannulation technique: a multicenter matched-case analysis. *MINERVA CHIRURGICA*. doi: 10.23736/S0026-4733.17.07377-1 (IF 0.736)
111. Maimone S, Caccamo G, **Alibrandi A**, Raimondo G.(2017) Response to the high diagnostic characteristics of HBsAg level in differentiation of Hepatitis B clinical presentations: myth or truth? *LIVER INTERNATIONAL*. 37(4):621. doi: 10.1111/liv.13274. (IF 4.116)
112. Mandraffino G, Aragona CO, Basile G, Cairo V, Mamone F, Morace C, D'Ascola A, **Alibrandi A**, Lo Gullo A, Loddo S, Saitta A, Imbalzano E. (2017), CD34+ cell count predicts long lasting life in the oldest old. *MECHANISMS OF AGEING AND DEVELOPMENT*. 2017 Mar 16. pii: S0047-6374(17)30061-1. doi: 10.1016/j.mad.2017.03.003. (IF 3.739)
113. Mandraffino G, Aragona CO, Cairo V, Scuruchi M, Lo Gullo A, D'Ascola A, **Alibrandi A**, Loddo S, Quartuccio S, Morace C, Mormina E, Basile G, Saitta A, Imbalzano E. (2017), Circulating progenitor cells in hypertensive subjects: Effectiveness of a treatment with olmesartan in improving cell number and miR profile in addition to expected pharmacological effects. *PLOS ONE*. 12(3):e0173030. doi: 10.1371/journal.pone.0173030. (IF 2.766)
114. Imbalzano E, Vatrano M, Quartuccio S, Di Stefano R, Aragona CO, Mamone F, D'Ascola A, Scuruchi M, Felice F, Trapani G, **Alibrandi A**, Ciconte VA, Ceravolo R, Saitta A, Mandraffino G. (2017), Clinical impact of angiotensin I converting enzyme polymorphisms in subjects with resistant hypertension., *MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY*, doi: 10.1007/s11010-017-2957-5 (IF 2.54)
115. Mandraffino G, Aragona CO, Scuruchi M, Mamone F, D'Ascola A, **Alibrandi A**, Cinquegrani M, Morace C, Oreto L, Saitta C, Mormina E, Carerj S, Saitta A, Imbalzano E. (2017), Biglycan expression, earlier vascular damage and pro-atherogenic profile improvement after smoke cessation in young people. *ATHEROSCLEROSIS*. 257:109-115. doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2017.01.012. (IF 4.467)
116. Ruggeri RM, Trimarchi F, Giuffrida G, Certo R, Cama E, Campenni A, **Alibrandi A**, De Luca F, Wasniewska M. (2017), Autoimmune comorbidities in Hashimoto's thyroiditis: different patterns of association in adulthood and childhood/adolescence. *EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY*, 176(2):133-141 (IF 4.333)
117. Isola G, Matarese G, Lo Giudice G, Briguglio F, **Alibrandi A**, Crupi A, Cordasco G, Ramaglia L. (2017), A New Approach for the Treatment of Lateral Periodontal Cysts with an 810-nm Diode Laser., *INTERNATIONAL JOURNAL OF PERIODONTICS AND RESTORATIVE DENTISTRY*. e120-e129. doi: 10.11607/prd.2981. (IF 1.228)
118. Fries W, Viola A, Manetti N, Frankovic I, Pugliese D, Monterubbianesi R, Scalisi G, Aratari A, Cantoro L, Cappello M, Samperi L, Saibeni S, Casella G, Mocchi G, Rea M, Furfaro F, Contaldo A, Magarotto A, Calella F, Manguso F, Inerra G, Privitera AC, Principi M, Castiglione F, Caprioli F, Ardizzone S, Danese S, Papi C, Bossa F, Kohn A, Armuzzi A, D'Incà R, Annese V, **Alibrandi A**, Bonovas S, Fiorino G; Italian Group for the study of Inflammatory Bowel Disease (IG-IBD).(2017), Disease patterns in late-onset ulcerative colitis: Results from the IG-IBD "AGED study". *DIGESTIVE AND LIVER DISEASE*. doi: 10.1016/j.dld.2016.09.006 (IF 3.287)
119. Basile G, Catalano A, Mandraffino G, Maltese G, **Alibrandi A**, Ciancio G, Lasco A, Cesari M. (2017), Relationship between blood pressure and frailty in older hypertensive outpatients. *AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH* 2017 Oct;29(5):1049-1053. doi: 10.1007/s40520-016-0684-5. (IF 2.121)

120. Ferrau F, Spagnolo F, Cotta OR, Cannavò L, **Alibrandi A**, Russo GT, Aversa T, Trimarchi F, Cannavò S. (2016), Visceral adiposity index as an indicator of cardiometabolic risk in patients treated for craniopharyngioma, *ENDOCRINE*, 2017 Nov; 58(2):295-302. doi: 10.1007/s12020-016-1196-y. (IF 3.131)
121. Fenga C, Gangemi S, **Alibrandi A**, Costa C, Micali E. (2016), Relationship between lead exposure and mild cognitive impairment. *JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE AND HYGIENE*, 57(4):E205-E210. (IF 0.315)
122. Lo Giudice G, Lizio A, Giudice RL, Centofanti A, Rizzo G, Runci M, **Alibrandi A**, Cicciù M. (2016), The Effect of Different Cleaning Protocols on Post Space: A SEM Study. *INTERNATIONAL JOURNAL OF DENTISTRY*, 2016:1907124 (IF 0.842)
123. Filomia R, Maimone S, Caccamo G, Saitta C, Visconti L, **Alibrandi A**, Caloggero S, Bottari A, Franzè MS, Gambino CG, Lembo T, Oliva G, Cacciola I, Raimondo G, Squadrito G. (2016), Acute kidney injury in cirrhotic patients undergoing contrast-enhanced computed tomography. *MEDICINE (BALTIMORE)*. doi: 10.1097/MD.0000000000004836. (IF 1.804)
124. Cacciola I, Scoglio R, **Alibrandi A**, Squadrito G, Raimondo G; SIMG-Messina Hypertransaminasemia Study Group. (2016), Evaluation of liver enzyme levels and identification of asymptomatic liver disease patients in primary care. *INTERNAL AND EMERGENCY MEDICINE*. 2017 Mar;12(2):181-186. doi: 10.1007/s11739-016-1535-2. (IF 2.340)
125. Maimone S, Caccamo G, Squadrito G, **Alibrandi A**, Saffioti F, Spinella R, Raffa G, Pollicino T, Raimondo G. (2016), A Combination of Different Diagnostic Tools Allows Identification of Inactive Hepatitis B Virus Carriers at a Single Time Point Evaluation. *LIVER INTERNATIONAL*, doi: 10.1111/liv.13246. (IF 4.116)
126. Macri A, Fleres F., Arcoraci V., **Alibrandi A**, Mandolino T, Cucinotta E. (2016), Evaluation of the Short- and Long-Term Outcome Predictors in Patients Undergoing Posterior Pelvic Exenteration: A Single-Center Experience, *JOURNAL OF GYNECOLOGIC SURGERY*, 32 (2), 84-90 (IF 0.146)
127. Trovato M, Ruggeri RM, Guzzo E, Certo R, **Alibrandi A**, Scardigno M, Vitarelli E, Arena G, Gambadoro O, Catalano N, Bourdon JC, Galletti B, Galletti F, Cavallari V. (2016), Expression of P53 and isoforms in benign and malignant lesions of the head and neck. *HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY*, 32(4):371-377. doi: 10.14670/HH-11-802.. (IF 2.025)
128. Di Rosa G, Cavallaro T, **Alibrandi A**, Marseglia L, Lamberti M, Giaimo E, Nicotera A, Bonsignore M, Gagliano A. (2016), Predictive role of early milestones-related psychomotor profiles and long-term neurodevelopmental pitfalls in preterm infants, *EARLY HUMAN DEVELOPMENT*, vol. 101, p. 49-55, ISSN: 0378-3782, doi: 10.1016/j.earlhumdev.2016.04.012 (IF 2.169)
129. Maconi G, Furfaro F, Fries W, Dell'Era A, Bezzio C, Costantino G, Giuliano V, **Alibrandi A**, Guzowski T, Bassotti G. (2016), Intestinal gas and liver steatosis: A casual association? A prospective multicenter assessment, *LIVER INTERNATIONAL*, 4. doi: 10.1111/liv.13198 (IF 4.116)
130. Campenni A, Giovanella L, Siracusa M, **Alibrandi A**, Pignata S, Giovanazzo S, Trimarchi F, Ruggeri RM, Baldari S. (2016), (99m)Tc-Methoxy-Iso-butyl-Isonitrile Scintigraphy Is a Useful Tool for Assessing the Risk of Malignancy in Thyroid Nodules with Indeterminate Fine-Needle Cytology. *THYROID*, 2016 Aug;26(8):1101-9. doi: 10.1089/thy.2016.0135. (IF 5.515)
131. Ingrassiotta Y, Giorgianni F, Marciano I, Bolcato J, Pirolo R, Chinellato A, Ientile V, Santoro D, Genazzani AA, **Alibrandi A**, Fontana A, Caputi AP, Trifirò G. (2016) Comparative Effectiveness of Biosimilar, Reference Product and Other Erythropoiesis-Stimulating Agents (ESAs) Still Covered by Patent in Chronic Kidney Disease and Cancer Patients: An Italian Population-Based Study. *PLOS ONE*. 2016 May 17;11(5):e0155805. doi: 10.1371/journal.pone.0155805. eCollection 2016. (IF 2.806)
132. Bitto A, Arcoraci V, **Alibrandi A**, D'Anna R, Corrado F, Atteritano M, Minutoli L, Altavilla D, Squadrito F. (2016), Visfatin correlates with hot flashes in postmenopausal women with metabolic syndrome: effects of genistein. *ENDOCRINE*, 1-8, ISSN: 1355-008X, doi: 10.1007/s12020-016-0968-8 (IF 3.131)
133. Giovanazzo S, Vicchio TM, Certo R, **Alibrandi A**, Palmieri O, Campenni A, Cannavò S, Trimarchi F, Ruggeri RM. (2016) Vitamin D receptor gene polymorphisms/haplotypes and serum 25(OH)D3 levels in Hashimoto's thyroiditis. *ENDOCRINE* p. 1-8, ISSN: 1559-0100, DOI 10.1007/s12020-016-0942-5 (IF 3.131)
134. Cannavò S, Ragonese M, Puglisi S, Romeo PD, Torre ML, **Alibrandi A**, Scaroni C, Occhi G, Ceccato F, Regazzo D, De Menis E, Sartorato P, Arnaldi G, Tremantino L, Trimarchi F, Ferrau F. (2016), Acromegaly Is More Severe in Patients With AHR or AIP Gene Variants Living in Highly Polluted Areas. *JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM* ;101(4):1872-9. doi: 10.1210/jc.2015-4191 (IF 5.455)
135. Ruggeri RM, Vicchio TM, Cristani M, Certo R, Caccamo D, **Alibrandi A**, Giovanazzo S, Saija A, Campenni A, Trimarchi F, Gangemi S. (2016) Oxidative stress and advanced glycation end products (ages) in hashimoto's thyroiditis. *THYROID*. 26(4): 504-11. doi: 10.1089/thy.2015.0592. (IF 5.515)
136. Le Donne M, **Alibrandi A**, Vita R, Zanghi D, Triolo O, Benvenega S. (2016) Does eating oily fish improve gestational and neonatal outcomes? Findings from a Sicilian study. *WOMEN BIRTH*, 29, e50-e57, ISSN: 1871-5192, doi: 10.1016/j.wombi.2015.12.005. (IF 2.138)
137. Moleti M, Trimarchi F, Tortorella G, Candia Longo A, Giorgianni G, Sturmiolo G, **Alibrandi A**, Vermiglio F. (2016), Effects of Maternal Iodine Nutrition and Thyroid Status on Cognitive Development in Offspring: A Pilot Study. *THYROID*, 26, 296-305, ISSN: 1050-7256, doi: 10.1089/thy.2015.0336. (IF 5.515)

138. Matarese G, Isola G, **Alibrandi A**, Lo Gullo A, Bagnato G, Cordasco G, Perillo L. (2016) Occlusal and MRI characterizations in systemic sclerosis patients: A prospective study from Southern Italian cohort. *JOINT BONE SPINE*, 83(1):57-62, ISSN: 1297-319X, doi: 10.1016/j.jbspin.2015.04.014 (IF 3.329)
139. Matarese G, Isola G, Ramaglia L, Dalessandri D, Lucchese A, Alibrandi A, Fabiano F, Cordasco G. (2016). Periodontal biotype: characteristic, prevalence and dimensions related to dental malocclusion. *MINERVA STOMATOLOGICA*, vol. 65, 231-238, ISSN: 0026-4970 (IF 0.43)
140. Russo G. T., Giandalia A., Romeo E. L., Scarcella C., Gambadoro N., Zingale R., Forte F., Perdichizzi G., **Alibrandi A**, Cucinotta D. (2016). Diabetic neuropathy is not associated with homocysteine, folate, vitamin B12 levels, and MTHFR C677T mutation in type 2 diabetic outpatients taking metformin. *JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION*, 39, 1-10, ISSN: 0391-4097, doi: 10.1007/s40618-015-0365-9 (IF 2.633)
141. Lo Giudice G., Lizio A., Lo Giudice R, Centofanti A., Rizzo G., Runci M., **Alibrandi A**, Ciccù M. (2016). The Effect of Different Cleaning Protocols on Post Space: A SEM Study. *INTERNATIONAL JOURNAL OF DENTISTRY*, 2016, 1-7, ISSN: 1687-8728, doi: 10.1155/2016/1907124 (IF 0.842)
142. Zirilli A., **Alibrandi A** (2016). A Logistic Regression Model to Analyse the Customer Loyalty. A Case Study. *INTERNATIONAL MATHEMATICAL FORUM*, vol. 11, 249-257, ISSN: 1312-7594, doi: 10.12988/imf.2016.6222
143. Giannetto C., **Alibrandi A**, Zirilli A., Lanfranchi M. (2016). Egg consumption among young people: a study through the application of the logistic regression model. *AMERICAN JOURNAL OF APPLIED SCIENCES*, vol. 13, p. 697-707, ISSN: 1554-3641
144. Curtò L., Giovinazzo S., **Alibrandi A**, Campenni A., Trimarchi F., Cannavò S., Ruggeri R.M. (2015), Effects of GH replacement therapy on thyroid volume and nodule development in GH deficient adults: a retrospective cohort study. *EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY*, 172, 5, p.543-552, ISSN: 0804-4643, doi: 10.1530/EJE-14-0966 IF 3.892 (IF 4.069)
145. Italiano D., Capuano A., **Alibrandi A**, Ferrara R., Cannata A., Trifirò G., Sultana J., Ferrajolo C., Tari M., Tari DU., Perrotta M., Pagliaro C., Rafaniello C., Spina E., Arcoraci V. (2015), Indications of newer and older anti-epileptic drug use: findings from a southern Italian general practice setting from 2005-2011. *BRITISH JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY*;79(6):1010-9. doi: 10.1111/bcp.12577.(IF 3.878)
146. Giacalone M., **Alibrandi A**. (2015). Overview and Main Advances in Permutation Tests for Linear Regression Models. *JOURNAL OF MATHEMATICS AND SYSTEM SCIENCE*, 5, 53-59, ISSN: 2159-5291, doi: 10.17265/2159-5291/2015.02.001
147. Lanfranchi M., Giannetto C., **Alibrandi A**, Zirilli A. (2015). Analysis of the Propensity to Fruit Consumption among Young People through the Cumulative Proportional Odds Model. *AMERICAN JOURNAL OF APPLIED SCIENCES*, 12, 542-548, ISSN: 1546-9239, doi: 10.3844/ajassp.2015.542.548
148. Mwalitsa J. P, Maimone S., Filomia R., **Alibrandi A**, Saitta C., Caccamo G., Cacciola I., Spinella R., Oliva G., Lembo T., Vadalà D., Gambino G., Raimondo G., Squadrito G. (2015). Atrial fibrillation in patients with cirrhosis. *LIVER INTERNATIONAL*, p. n/a, ISSN: 1478-3223, doi: 10.1111/liv.12928 (IF 4.85)
149. Santoro D., Lucisano S., Gagliostro G., **Alibrandi A**, Benvenga S., Ientile R., Bellinghieri G., Buemi M., Caccamo D. (2015). Vitamin D receptor polymorphism in chronic kidney disease patients with complicated cardiovascular disease. *JOURNAL OF RENAL NUTRITION*, vol. 25, p. 187-193, ISSN: 1051-2276, doi: 10.1053/j.jrn.2014.10.022 (IF 1.871)
150. Ruggeri R.M., Vicchio T.M., Giovinazzo S., Certo R., **Alibrandi A**, Trimarchi F., Benvenga S., Trovato M.(2015), TP53 polymorphism may contribute to genetic susceptibility to develop Hashimoto's thyroiditis. *JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION*, 38(11):1175-82. doi: 10.1007/s40618-015-0292-9. (IF 1.448)
151. Campenni A., Giovanella L., Pignata S.A., Violi M.A., Siracusa M., **Alibrandi A**, Moleti M., Amato E., Ruggeri R.M., Vermiglio F., Baldari S.(2015), Thyroid remnant ablation in differentiated thyroid cancer: searching for the most effective radioiodine activity and stimulation strategy in a real-life scenario. *NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS*, 6(11):1100-6. doi: 10.1097/MNM.0000000000000367 (IF 1.669)
152. Marseglia L.M., Nicotera A., Salpietro V., Giaimo E., Cardile G., Bonsignore M., **Alibrandi A**, Caccamo D., Manti S., D'Angelo G., Mami C., Di Rosa G.(2015), Hyperhomocysteinemia and MTHFR polymorphisms as antenatal risk factors of white matter abnormalities in two cohorts of late preterm and full term newborns. *OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY*, 2015:543134-543141. doi: 10.1155/2015/543134. (IF 3.363)
153. Bassi M., Luigiano C., Fabbri C., Ferrara F., Ghersi S., **Alibrandi A**, Fuccio L., Virgilio C., Patelli M., Zanello M., Cennamo V.(2015), Large diameter fully covered self-expanding metal stent placement for palliation of proximal malignant esophageal strictures. *DISEASES OF THE ESOPHAGUS : OFFICIAL JOURNAL OF THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR DISEASES OF THE ESOPHAGUS / I.S.D.E*, 28(6):579-84. doi: 10.1111/dote.12236 (IF 1.782)
154. Luigiano C., Iabichino G., Pagano N., Eusebi L.H., Miraglia S., Judica A., **Alibrandi A**, Virgilio C. (2015), For "difficult" benign colorectal lesions referred to surgical resection a second opinion by an experienced endoscopist is mandatory: A single centre experience. *WORLD JOURNAL OF GASTROINTESTINAL ENDOSCOPY*. 25;7(9):881-8. doi: 10.4253/wjge.v7.i9.881.
155. Fenga C., Gangemi S., De Luca A., Calimeri S., Lo Giudice D., Pugliese M., Licitra F., **Alibrandi A**, Costa C. (2015), Seroprevalence and occupational risk survey for coxiella burnetii among exposed workers in Sicily, southern Italy, *INTERNATIONAL JOURNAL OF OCCUPATIONAL MEDICINE AND ENVIRONMENTAL HEALTH* 28(5), 901-907, <http://dx.doi.org/10.13075/ijomeh.1896.00448> (IF 1.365)

156. Lanfranchi M., Giannetto C., **Alibrandi A.**, Zirilli A. (2015). Analysis of the Propensity to Fruit Consumption among Young People through the Cumulative Proportional Odds Model. *AMERICAN JOURNAL OF APPLIED SCIENCES*, vol. 12, p. 542-548, ISSN: 1546-9239, doi: 10.3844/ajassp.2015.542.548
157. Giacalone M., **Alibrandi A.** (2015). Overview and Main Advances in Permutation Tests for Linear Regression Models. *JOURNAL OF MATHEMATICS AND SYSTEM SCIENCE*, vol. 5, p. 53-59, ISSN: 2159-5291, doi: 10.17265/2159-5291/2015.02.001
158. Zirilli A., **Alibrandi A.** (2015). The citizen satisfaction towards services offered by municipality: a comparison between two provinces by NPC test. *SEI SIGMA & QUALITÀ*, 6, 47-66, ISSN: 2039-2583
159. Masci E., Mangiavillano B., Luigiano C., Bizzotto A., Limido E., Cantù P., Manes G., Viaggi P., Spinzi G., Radaelli F., Mariani A., Virgilio C., **Alibrandi A.**, Testoni PA. (2015). Comparison between loop-tip guidewire-assisted and conventional endoscopic cannulation in high risk patients. *ENDOSCOPY INTERNATIONAL OPEN*. 3(5):E464-70. doi: 10.1055/s-0034-1392879.
160. Campenni A., Giovanella L., Siracusa M., Stipo M.E., **Alibrandi A.**, Cucinotta M.P., Baldari S. (2014). Is malignant nodule topography an additional risk factor for metastatic disease in low-risk differentiated thyroid cancer? *THYROID*, 24 (11), p.1607-1611; DOI: 10.1089/thy.2014.0217 (IF 4.493)
161. Lanfranchi M., Giannetto C., Zirilli A., **Alibrandi A.** (2014). Analysis of the Demand of Wine in Sicily through Ordinal Logistic Regression Model. *CALITATEA-ACCES LA SUCCES*, vol. 15, p. 87-90, ISSN: 1582-2559
162. Mandraffino G., Imbalzano E., Mamone F., Aragona C.O., Lo Gullo A., D'Ascola A., **Alibrandi A.**, Cinquegrani A., Mormina E., Versace A., Basile G., Sardo M.A., Cinquegrani M., Carej S., Saitta A. (2014). Biglycan expression in current cigarette smokers: A possible link between active smoking and atherogenesis. *ATHEROSCLEROSIS*, vol. 237, p. 471-479, ISSN: 0021-9150 (IF 3.994)
163. Ragonese M., **Alibrandi A.**, Di Bella G., Salamone I., Puglisi S., Cotta O.R., Torre M.L., Ferrau F., Ruggeri R.M., Trimarchi F., Cannavo S. (2014). Cardiovascular events in acromegaly: distinct role of Agatston and Framingham score in the 5-year prediction. *ENDOCRINE*, vol. 47, p. 206-212, ISSN: 1355-008X, doi: 10.1007/s12020-013-0115-8 (IF 3.878)
164. Mandraffino G., Imbalzano E., Sardo M.A., D'Ascola A., Mamone F., Lo Gullo A., **Alibrandi A.**, Loddo S., Mormina E., David A., Saitta A. (2014). Circulating progenitor cells in hypertensive patients with different degrees of cardiovascular involvement. *JOURNAL OF HUMAN HYPERTENSION*, vol. 28, p. 543-550, ISSN: 0950-9240, doi: 10.1038/jhh.2014.7 (IF 2.700)
165. Lo Gullo A., Mandraffino G., Sardo M., D'Ascola A., Mamone F., Loddo S., **Alibrandi A.**, Imbalzano E., Mandraffino R., Mormina E., Saitta C., Lo Gullo R., David A., Saitta A. (2014). Circulating progenitor cells in rheumatoid arthritis: association with inflammation and oxidative stress. *SCANDINAVIAN JOURNAL OF RHEUMATOLOGY*, vol. 43, p. 184-193, ISSN: 0300-9742, doi: 10.3109/03009742.2013.836564 (IF 2.527)
166. Santoro D., Zappulla Z., **Alibrandi A.**, Andulajevic Milos T., Licari M., Baldari S., Buemi M., Cernaro V., Campenni A. (2014). Cross-sectional evaluation of kidney function in hospitalized patients: estimated GFR versus renal scintigraphy. *KIDNEY & BLOOD PRESSURE RESEARCH*, vol. 39, p. 668-76-676, ISSN: 1420-4096, doi: 10.1159/000355813 (IF 2.123)
167. Giandalia A., Russo G.T., Romeo E.L., **Alibrandi A.**, Villari P., Mirto A., Armentano G., Benvenega S., Cucinotta D. (2014). Influence of high-normal serum TSH levels on major cardiovascular risk factors and Visceral Adiposity Index in euthyroid type 2 diabetic subjects. *ENDOCRINE*, vol. 47, p. 152-160, ISSN: 1355-008X, doi: 10.1007/s12020-013-0137-2 (IF 3.878)
168. Russo G. T., Giandalia A., Romeo E. L., Marotta M., **Alibrandi A.**, De Francesco C., Horvath K. V., Asztalos B., Cucinotta D. (2014). Lipid and non-lipid cardiovascular risk factors in postmenopausal type 2 diabetic women with and without coronary heart disease. *JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION*, vol. 37, p. 261-268, ISSN: 1720-8386, doi: 10.1007/s40618-013-0023-z (IF 1.448)
169. Russo G.T., Giandalia A., Romeo E.L., **Alibrandi A.**, Horvath K.V., Asztalos B., Cucinotta D (2014). Markers of Systemic Inflammation and Apo-AI Containing HDL Subpopulations in Women with and without Diabetes. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY*, vol. 2014, p. 1-9, ISSN: 1687-8337, doi: 10.1155/2014/607924 (IF 1.948)
170. Moleti M., Violi M.A., Montanini D., Trombetta C., Di Bella B., Stumiolo G., Presti S., **Alibrandi A.**, Campenni A., Baldari S., Trimarchi F., Vermiglio F. (2014). Radioiodine ablation of post-surgical thyroid remnants after treatment with recombinant human TSH (rhTSH) in patients with moderate-to-severe graves' orbitopathy (GO): a prospective, randomized, single blind clinical trial. *THE JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM*, p. 1-9, ISSN: 0021-972X, doi: 10.1210/jc.2013-3093 (IF 6.209)
171. Zirilli A., **Alibrandi A.**, Soraci A. (2014). The Influence of Meteorological Factors on the Wooded Fires in Messina Province: a Statistical Modeling. *APPLIED MATHEMATICAL SCIENCES*, vol. 8, p. 8387-8394, ISSN: 1312-885X, doi: 10.12988/ams.2014.411926
172. Lo Gullo A., Mandraffino G, Sardo MA, D'Ascola A, Mamone F, Loddo S, **Alibrandi A**, Imbalzano E, Mandraffino R, Mormina E, Saitta C, Lo Gullo R, David A, Saitta A. (2014), Circulating progenitor cells in rheumatoid arthritis: association with inflammation and oxidative stress. *SCANDINAVIAN JOURNAL OF RHEUMATOLOGY* 2014;43:184-193. (IF 2.527)
173. Lo Gullo A., Mandraffino G, Imbalzano E., Mamone F., Aragona C.O., D'Ascola A., Loddo S., Cinquegrani A., **Alibrandi A.**, E. Mormina, G.F. Bagnato, R. Lo Gullo, M.A. Sardo, A. Saitta (2014). Toll-like receptor 3 and interleukin 1 β expression in

174. Russo G.T., Labate A.M., Giandalia A., Romeo E.L., Villari P., **Alibrandi A.**, Perdichizzi G., Cucinotta D. (2014). Twelve-month treatment with Liraglutide ameliorates Visceral Adiposity Index and common cardiovascular risk factors in type 2 diabetes outpatients. *JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION*, vol. 38, p. 81-89, ISSN: 0391-4097, doi: 10.1007/s40618-014-0163-9 (IF 1.448)
175. Santoro D., Gagliostro G., **Alibrandi A.**, Ientile R., Bellinghieri G., Savica V., Buemi M., Caccamo D. (2014). Vitamin D Receptor Gene Polymorphism and Left Ventricular Hypertrophy in Chronic Kidney Disease. *NUTRIENTS*, vol. 6, p. 1029-1037, ISSN: 2072-6643, doi: 10.3390/nu6031029 (IF 3.270).
176. Torre M.L., Russo G.T., Ragonese M., Giandalia A., De Menis E., Arnaldi G., **Alibrandi A.**, Buda C., Romanello G., Romeo E.L., Cucinotta D., Trimarchi F., Cannavo S. (2013). MTHFR C677T polymorphism, folate status and colon cancer risk in acromegalic patients. *PIIUTARY*, vol. 17, p. 257-266, ISSN: 1386-341X, doi: 10.1007/s11102-013-0499-8 (IF 3.201)
177. Zirilli A., **Alibrandi A.** (2013). A Cumulative Proportional Odds Model for customer satisfaction in Messina's bathhouses. *SEI SIGMA & QUALITÀ*, vol. 4, p. 191-204, ISSN: 2039-2583
178. Zirilli A., **Alibrandi A.**, Giacalone M., Ucchino R. B. (2013). A Cumulative Proportional Odds Model to Analyze the Influence of Mass Media on Teenagers in Messina. *JOURNAL OF MATHEMATICS AND SYSTEM SCIENCE*, vol. 3, p. 550-555, ISSN: 2159-5291
179. Salvo F., Miroddi M., **Alibrandi A.**, Calapai F., Cafeo V., Mancari F., Gangemi S., Caputi A., Calapai G. (2013). Attitudes and opinion about adverse drug events of women living in a city of South Italy. *PHARMACOLOGY*, vol. 91, p. 173-177, ISSN: 0031-7012, doi: 10.1159/000346737 (IF 1.672)
180. Trifirò G., Italiano D., **Alibrandi A.**, Sini G., Ferrajolo C., Capuano A., Spina E., Rossi A., L'Aquila group, Caserta group (2013). Effects of L'Aquila earthquake on the prescribing pattern of antidepressant and antipsychotic drugs. *INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PHARMACY*, vol. 35, p. 1053-1062, ISSN: 2210-7703, doi: 10.1007/s11096-013-9822-8 (IF 1.348)
181. Le Donne M., Giuffrè G., Caruso C., Nicotina P.A., **Alibrandi A.**, Scalisi R., Simone A., Chiofalo B., Triolo O. (2013). Human papillomavirus types distribution in eastern Sicilian females with cervical lesions. A correlation with colposcopic and histological findings. *PATHOLOGY ONCOLOGY RESEARCH*. 19(3):481-7. doi: 10.1007/s12253-013-9605-5. (IF 1.855)
182. Isgro G., Calvaruso V., Andreana L., Luong T.V., Garcovich M., Manousou P., **Alibrandi A.**, Maimone S., Marelli L., Davies N., Patch D., Dhillon A.P., Burroughs A.K. (2013). The relationship between transient elastography and histological collagen proportionate area for assessing fibrosis in chronic viral hepatitis. *JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY*, 48(8):921-9. doi: 10.1007/s00535-012-0694-9. (IF 4.523)
183. Le Donne M., **Alibrandi A.**, Ciancimino L., Azzerboni A., Chiofalo B., Triolo O. (2013). Endometrial pathology in breast cancer patients: Effect of different treatments on ultrasonographic, hysteroscopic and histological findings. *ONCOLOGY LETTERS*, vol. 5, p. 1305-1310, ISSN: 1792-1074, doi: 10.3892/ol.2013.1156 (IF 0.987)
184. Pollicino T., Bellinghieri L., Restuccia A., Raffa G., Musolino C., **Alibrandi A.**, Teti D., Raimondo G. (2013). Hepatitis B virus (HBV) induces the expression of interleukin-8 that in turn reduces HBV sensitivity to interferon-alpha. *VIROLOGY*, vol. 444, p. 317-328, ISSN: 0042-6822, doi: 10.1016/j.virol.2013.06.028 (IF 3.351)
185. Squadrito G., Cacciola I., **Alibrandi A.**, Pollicino T., Raimondo G. (2013). Impact of Occult Hepatitis B Virus Infection on the Outcome of Chronic Hepatitis C. *JOURNAL OF HEPATOLOGY*, vol. 59, p. 696-700, ISSN: 0168-8278, doi: 10.1016/j.jhep.2013.05.043 IF 10.401 (IF 11.055)
186. Colao A., Cotta O.R., Ferone D., Torre M.L., Ferrau F., Di Somma C., Boschetti M., Teti C., Ravanelli M.C., **Alibrandi A.**, Trimarchi F., Cannavo S. (2013). Role of pituitary dysfunction on cardiovascular risk in primary empty sella patients. *CLINICAL ENDOCRINOLOGY*, vol. 79, p. 211-216, ISSN: 0300-0664, doi: 10.1111/cen.12122 (IF 3.457)
187. Di Rosa G., Lenzo P., Parisi E., Neri M., Guerriera S., Nicotera A., **Alibrandi A.**, Germanò E., Cacciamo D., Spanò M., Tortorella G. (2013). Role of plasma homocysteine levels and MTHFR polymorphisms on IQ scores in children and young adults with epilepsy treated with antiepileptic drugs. *EPILEPSY & BEHAVIOR*, vol. 29, p. 548-551, ISSN: 1525-5050, doi: 10.1016/j.yebeh.2013.09.034 (IF 2.061)
188. Le Donne M., **Alibrandi A.**, Giarrusso R., Lo Monaco I., Muraca U. (2012). Diet, metformin and inositol in overweight and obese women wit polycystic ovary Syndrome: effect on body composition. *MINERVA GINECOLOGICA*, vol. 64, p. 23-29, ISSN: 0026-4784
189. Zirilli A., **Alibrandi A.** (2012). A GLM approach for the customer satisfaction measurement in some bathing beaches of Messina province. *RENDICONTI DEL CIRCOLO MATEMATICO DI PALERMO*, vol. 2, p. 259-266, ISSN: 0009-725X
190. Luigiano C., Ferrara F., Cennamo V., Fabbri C., Bassi M., Ghersi S., Consolo P., Morace C., Polifemo A.M., Billi P., Ceroni L., **Alibrandi A.**, D'Imperio N. (2012). A comparison of uncovered metal stents for the palliation of patients with malignant biliary obstruction: nitinol vs. stainless steel. *DIGESTIVE AND LIVER DISEASE*, vol. 44, p. 128-133, ISSN: 1590-8658 (IF 2.889)
191. Mandraffino G., Sardo M.A., Riggio S., D'Ascola A., **Alibrandi A.**, Saitta C., Versace A., Castaldo M., Mormina E., Imbalzano E., Cinquegrani M., Bonaiuto M., David A., Saitta A. (2012). Circulating progenitor cells and the elderly: a seven-year observational study. *EXPERIMENTAL GERONTOLOGY*, vol. 47, p. 394-400, ISSN: 0531-5565 (IF 3.911)

192. Arrigo T., Gitto E., Ferrau V., Munafò C., **Alibrandi A.**, Marseglia L., Salpietro D.A., Miraglia Del Giudice M., Leonardi S., Ciprandi G., Salpietro D.C. (2012). Effect of weight reduction on leptin, total ghrelin and obestatin concentrations in prepubertal children. *JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS*, vol. 26, p. 95-103, ISSN: 0393-974X
193. Le Donne M., **Alibrandi A.**, Ciancimino L., Azzerboni A., Chiofalo B., Triolo O. (2012). Endometrial pathology in breast cancer patients: Effect of different treatments on ultrasonographic, hysteroscopic and histological findings. *ONCOLOGY LETTERS*, p. 1305-1310, ISSN: 1792-1074 (IF 0.237)
194. Russo G.T., Romeo E.L., Giandalia A., **Alibrandi A.**, Villari P., Mirto A., Zaccuri S., Stagno M.F., Perdichizzi G., Previti M., Di Benedetto A., Cucinotta D. (2012). Fattori di rischio cardiovascolare lipidici e non lipidici in donne diabetiche di tipo 2 con e senza cardiopatia ischemica. *IL GIORNALE DI AEMMEDI*, vol. 15, p. 245-250, ISSN: 2036-363X
195. Quartarone V., **Alibrandi A.**, Castelli L., Fazio A., Pediliggieri M.C., Passantino A. (2012). Indagine pilota sulla realtà dei cani e dei gatti in Italia. *ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA DELLE SCIENZE VETERINARIE*, p. 180-184, ISSN: 1825-4454
196. Pollicino T., Amaddeo G., Restuccia A., Raffa G., **Alibrandi A.**, Cutroneo G., Favalaro A., Maimone S., Squadrito G., Raimondo G. (2012). Impact of hepatitis B virus (HBV) preS/S genomic variability on HBV surface antigen and HBV DNA serum levels. *HEPATOLOGY*, vol. 56, p. 434-443, ISSN: 0270-9139, doi: 10.1002/hep.25592 (IF 12.003)
197. Morace C., Cucunato M., Bellerone R., De Caro G., Crinò S., Fortiguerra A., Spadaro F., Zirilli A., **Alibrandi A.**, Consolo P., Luigiano C., Resta M.L., Ferrau O., Spadaro A. (2012). Insulin-like growth factor-II is a useful marker to detect hepatocellular carcinoma?. *EUROPEAN JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE*, vol. 23, p. e157-161, ISSN: 0953-6205, doi: 10.1016/j.ejim.2012.04.014 (IF 2.049)
198. Zirilli A., **Alibrandi A.**, Giacalone M. (2012). La soddisfazione degli studenti universitari in merito agli esami sostenuti: un'analisi statistica su due atenei siciliani. *RIVISTA ITALIANA DI ECONOMIA, DEMOGRAFIA E STATISTICA*, vol. LXVI, p. 213-220, ISSN: 0035-6832
199. Fenga C., De Luca A., Barresi G., **Alibrandi A.**, Gangemi S., Schembri F., Mangano D.C., Platania C. (2012). Lavoro a Turni e disturbi nel sonno negli infermieri. *GIORNALE ITALIANO DI MEDICINA DEL LAVORO ED ERGONOMIA*, vol. XXXIV, p. 133-135, ISSN: 1592-7830
200. Fenga C., Platania C., Di Rosa A., **Alibrandi A.**, De Luca A., Barresi G., Di Nola C., Cacciola A. (2012). Mobbing: between personality traits and organizational characteristics - managing in the workplace. *GIORNALE ITALIANO DI MEDICINA DEL LAVORO ED ERGONOMIA*, vol. 34, p. A11-A16, ISSN: 1592-7830
201. Lanfranchi M., Giannetto C., Zirilli A., **Alibrandi A.** (2012). Market Analysis of Typical Products in Italy: Bivariate Statistical Relationships between Qualitative Variables. *CHINESE BUSINESS REVIEW*, vol. 11 (1), p. 65-74, ISSN: 1537-1506
202. Gangemi S., Allegra A., Aguenouz M., Alonci A., Speciale A., Cannavò A., Cristani M.T., Russo S., Spataro G., **Alibrandi A.**, Musolino C. (2012). Relationship between Advanced oxidation protein products, Advanced glycation end products and S-nitrosylated proteins with biological risk and MDR-1 polymorphisms in patients affected by B-Chronic Lymphocytic Leukemia. *CANCER INVESTIGATION*, vol. 30, p. 20-26, ISSN: 0735-7907 (IF 2.238)
203. Marini H., Currò M., Adamo E.B., Polito F., Ferlazzo N., Bitto A., Atteritano M., D'Anna R., **Alibrandi A.**, Altavilla D., Squadrito F., Ientile R., Caccamo D. (2012). The ESR2 AluI 1730G>A (rs4986938) gene polymorphism is associated with fibrinogen plasma levels in postmenopausal women. *GENE*, vol. 508, p. 206-210, ISSN: 0378-1119, doi: 10.1016/j.gene.2012.08.004 (IF 2.196)
204. Zirilli A., **Alibrandi A.** (2012). The alterations of t,t-muconic acid and S-phenylmercapturic acid levels due to benzene exposure: an application of NPC test. *JP JOURNAL OF BIOSTATISTICS*, vol. 7, p. 91-104, ISSN: 0973-5143
205. Costantino G., Furfaro F., Belvedere A., **Alibrandi A.**, Fries W. (2012). Thiopurine treatment in inflammatory bowel disease: response predictors, safety and withdrawal in follow-up. *JOURNAL OF CROHN'S AND COLITIS*, vol. 6, p. 588-596, ISSN: 1873-9946 (IF 3.385)
206. Giacalone M., **Alibrandi A.** (2011). A non parametric approach for the study of inspections in the agribusiness production. *ELECTRONIC JOURNAL OF APPLIED STATISTICAL ANALYSIS*, vol. 4, Issue 2, p. 235-244, ISSN: 2070-5948, doi: 10.1285/i20705948v4n2p235
207. Zirilli A., **Alibrandi A.** (2011). A permutation solution to compare two hepatocellular carcinoma markers. *JP JOURNAL OF BIOSTATISTICS*, vol. 5, N.2, p. 109-119, ISSN: 0973-5143
208. **Alibrandi A.**, Giacalone M. (2011). A permutation approach to examine the satisfaction of the Italian population towards transport service. *JOURNAL OF APPLIED QUANTITATIVE METHODS*, vol. 6, p. 36-45, ISSN: 1842-4562
209. Zirilli A., **Alibrandi A.** (2011). A statistical approach to compare ANG-2 and α -FP serum levels into detecting hepatocellular carcinoma. *RENDICONTI DEL CIRCOLO MATEMATICO DI PALERMO*, vol. Serie II, vol.83, p. 279-288, ISSN: 0009-725X
210. **Alibrandi A.**, Soraci A., Zirilli A. (2011). Analisi del rischio di incendi nella provincia di Messina mediante un approccio di tipo statistico. *L'ITALIA FORESTALE E MONTANA*, vol. 66 (2), p. 151-157, ISSN: 2036-3494, doi: 10.4129/ifm.2011.2.05
211. Luigiano C., Ferrara F., Pellicano R., Fabbri C., Cennamo V., Bassi M., Ghersi S., Billi P., Polifemo A., Festa C., Cerchiaro E., Morace C., Consolo P., **Alibrandi A.**, D'Imperio N. (2011). Carbon dioxide insufflation versus air insufflation during endoscopic retrograde cholangiopancreatography under general anesthesia. *MINERVA MEDICA*, vol. 102, p. 261-269, ISSN: 0026-4806 (IF 0.913)

212. Musolino C., Allegra A., Alonci A., Saija A., Russo S., Cannavò A., Cristani M.T., Centorrino R., Saitta S., **Alibrandi A.**, Gangemi S. (2011). Carbonyl groups serum levels are associated with CD38 expression in patients with B chronic lymphocytic leucemia. *CLINICAL BIOCHEMISTRY*, p. 1487-1490, ISSN: 0009-9120 (IF 2.076)
213. Mandraffino G., Sardo M.A., Riggio S., Loddo S., Imbalzano E., **Alibrandi A.**, Saitta C., Cinquegrani M., Mormina E.M., Saitta A. (2011). Circulating progenitor cells are increased in newly diagnosed untreated hypertensive patients with arterial stiffening but normal carotid intima-media thickness. *HYPERTENSION RESEARCH*, vol. 7, p. 876-883, ISSN: 0916-9636 (IF 2.576)
214. Fabbri C., Polifemo A.M., Luigiano C., Cennamo V., Baccarini P., Collina G., Fornelli A., Macchia S., Zanini N., Jovine E., Fiscoletti M., **Alibrandi A.**, D'Imperio N. (2011). Endoscopic ultrasound-guided fine needle aspiration with 22- and 25-gauge needles in solid pancreatic masses: A prospective comparative study with randomisation of needle sequence. *DIGESTIVE AND LIVER DISEASE*, vol. 43, p. 647-652, ISSN: 1590-8658, doi: 10.1016/j.dld.2011.04.005 (IF 3.054)
215. Cannavò S., Marini F., Curtò L., Torre M.L., de Gregorio C., Salamone I., **Alibrandi A.**, Trimarchi F. (2011). High prevalence of coronary calcifications and increased risk for coronary heart disease in adults with growth hormone deficiency (GHD). *JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION*, vol. 34, p. 32-37, ISSN: 0391-4097, doi: 10.3275/7076 (IF 1.566)
216. Zirilli A., **Alibrandi A.**, Cicero T. (2011). I Modelli Lineari Generalizzati per lo Studio della Dipendenza della Bagnatura Fogliare da Variabili Atmosferiche. *ANNALI DELLA FACOLTÀ DI ECONOMIA*, vol. ON LINE, p. 358-373, ISSN: 2239-7183
217. Cannavò S., Conduro R., Ragonese M., Ferrau F., **Alibrandi A.**, Aricò I., Romanello G., Squadrito S., Trimarchi F., Silvestri R. (2011). Increased prevalence of restless legs syndrome in patients with acromegaly and effects on quality of life assessed by Acro-QoL. *PITUITARY*, vol. 14, p. 328-334, ISSN: 1386-341X, doi: 10.1007/s11102-011-0298-z (IF 1.83)
218. Penna G., Allegra A., Alonci A., Aguenouz M., Garufi A., Cannavò A., Gerace D., **Alibrandi A.**, Musolino C. (2011). MDR-1 polymorphisms (G2677T and C3435T) in B-chronic lymphocytic leukemia: an impact on susceptibility and prognosis. *MEDICAL ONCOLOGY*, vol. 28, p. 1549-1554, ISSN: 1357-0560, doi: 10.1007/s12032-010-9561-9 (IF 2.14)
219. Moleti M., Di Bella B., Giorgianni G., Mancuso A., De Vivo A., **Alibrandi A.**, Trimarchi F., Vermiglio F. (2011). Maternal thyroid function in different conditions of iodine nutrition in pregnant women exposed to mild-moderate iodine deficiency: an observational study. *CLINICAL ENDOCRINOLOGY*, vol. 74, p. 762-768, ISSN: 1365-2265, doi: 10.1111/j.1365-2265.2011.04007.x (IF 5.967)
220. Zirilli A., **Alibrandi A.** (2011). Modeling the workers satisfaction in a sample of southern manufacturing concerns. *SEI SIGMA & QUALITÀ*, vol. 2, p. 213-224, ISSN: 2039-2583
221. Pollicino T., Raffa G., Santantonio T., Gaeta G. B., Iannello G., **Alibrandi A.**, Squadrito G., Cacciola I., Calvi C., Colucci G., Levvero M., Raimondo G. (2011). Replicative and transcriptional activities of hepatitis B virus in patients coinfecting with hepatitis B and hepatitis delta viruses. *JOURNAL OF VIROLOGY*, vol. 85, p. 432-439, ISSN: 0022-538X, doi: 10.1128/JVI.01609-10 (IF 5.402)
222. Fenga C., De Luca A., Lo Giudice D., Calimeri S., Pugliese M., Licitra F., Di Nola C., **Alibrandi A.**, Costa C., Cacciola A. (2011). Sieroprevalenza di anticorpi anticociella burnetii in allevatori e veterinari. dati preliminari. *GIORNALE ITALIANO DI MEDICINA DEL LAVORO ED ERGONOMIA*, vol. 33, p. 239-240, ISSN: 1592-7830
223. **Alibrandi A.**, Giacalone M. (2011). The future university choices of secondary schools students: statistical evaluations in Messina side. *CHINESE BUSINESS REVIEW*, vol. 10, N.8, p. 632-639, ISSN: 1537-1506
224. Currò M., Marini H., **Alibrandi A.**, Ferlazzo N., Condello S., Polito F., Adamo E.B., Atteritano M., D'Anna R., Altavilla D., Bitto A., Squadrito F., Ientile R., Caccamo D. (2011). The ESR2 AluI gene polymorphism is associated with bone mineral density in postmenopausal women. *JOURNAL OF STEROID BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY*, vol. 127, p. 413-417, ISSN: 0960-0760, doi: 10.1016/j.jsbmb.2011.05.008 (IF 3.053)
225. Luigiano C., Ferrara F., Fabbri C., Ghersi S., Bassi M., Billi P., Polifemo A.M., Landi P., Cennamo V., Consolo P., Morace C., **Alibrandi A.**, D'Imperio N. (2011). Through-the-scope large diameter self-expanding metal stent placement as a safe and effective technique for palliation of malignant colorectal obstruction: a single center experience with a long-term follow-up. *SCANDINAVIAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY*, vol. 46, p. 591-596, ISSN: 0036-5521, doi: 10.3109/00365521.2011.551886 (IF 2.019)
226. La Tona L., **Alibrandi A.**, Giacalone M. (2011). Uno studio statistico sul fenomeno della scarsa propensione all'iscrizione in facoltà scientifiche nel territorio messinese. *RIVISTA ITALIANA DI ECONOMIA, DEMOGRAFIA E STATISTICA*, vol. LXV n.1, p. 117-124, ISSN: 0035-6832
227. Zirilli A., **Alibrandi A.** (2011). Use of alternative link functions in regression models for ordinal response variables: an application to the customer satisfaction measurement in a sample of fitness centers in Messina. *RENDICONTI DEL CIRCOLO MATEMATICO DI PALERMO*, vol. Serie II, vol.83, p. 269-278, ISSN: 0009-725X
228. **Alibrandi A.**, Giacalone M. (2010). A multilevel approach to study the relation between scholastic assessment and students integration. *SEI SIGMA & QUALITÀ*, vol. 1, p. 405-416, ISSN: 2039-2583
229. Riggio S., Mamone F., Mandraffino G., Maimone S., **Alibrandi A.**, Manti L., Saitta C., Tripodi P.F., Sardo M.A., Squadrito G., Saitta A. (2010). Assessment of liver stiffness in subjects affected by familial combined hyperlipidaemia with hepatic steatosis. *EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION*, vol. 40, p. 722-728, ISSN: 0014-2972, doi: 10.1111/j.1365-2362.2010.02323.x (IF 2.736)

230. Sardo M.A., Mandraffino G., Riggio S., D'Ascola A., **Alibrandi A.**, Saitta C., Imbalzano E., Castaldo M., Cinquegrani M., Saitta A. (2010). Effects of the angiotensin II receptor blocker losartan on the monocyte expression of biglycan in hypertensive patients. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY & PHYSIOLOGY*, vol. 37, p. 933-938, ISSN: 0305-1870, doi: 10.1111/j.1440-1681.2010.05407.x (IF 1.96)
231. Cannavò S., Ferrau F., Ragonese M., Curtò L., Torre M.L., Magistri M., Marchese A., **Alibrandi A.**, Trimarchi F. (2010). Increased prevalence of acromegaly in a highly polluted area. *EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY*;163(4):509-13. doi: 10.1530/EJE-10-0465 (IF 3.482)
232. Ferrara F., Luigiano C., Ghersi S., Fabbri C., Bassi M., Landi P., Polifemo A.M., Billi P., Cennamo V., Consolo P., **Alibrandi A.**, D'Imperio N. (2010). Efficacy, Safety and Outcomes of 'Inject and Cut' Endoscopic Mucosal Resection for Large Sessile and Flat Colorectal Polyps. *DIGESTION*, vol. 82, p. 213-220, ISSN: 0012-2823, doi: 10.1159/000284397 (IF 2.146)
233. Luigiano C., Ferrara F., Ghersi S., Fabbri C., Cennamo V., Landi P., Polifemo A.M., Billi P., Bassi M., Consolo P., **Alibrandi A.**, D'Imperio N. (2010). Endoclip-assisted resection of large pedunculated colorectal polyps: technical aspects and outcome. *DIGESTIVE DISEASES AND SCIENCES*, vol. 55, p. 1726-1731, ISSN: 0163-2116, doi: 10.1007/s10620-009-0905-2 (IF 2.06)
234. Consolo P., Luigiano C., Pellicano R., Ferrara F., Giacobbe G., Morace C., Pallio S., Tortora A., Melita G., Bassi M., D'Imperio N., **Alibrandi A.**, Familiari L.G. (2010). Endoscopic resection as a safe and effective technique for treatment of pedunculated and non-pedunculated benign-appearing colorectal neoplasms measuring 40 mm or more in size. *MINERVA MEDICA*, vol. 101, p. 311-318, ISSN: 0026-4806 (IF 0.949)
235. Morace C., Spadaro A., Cucunato M., Tortorella V., Consolo P., Luigiano C., Stabile G., Bonfiglio C., Bellerone R., Fortiguerra A., **Alibrandi A.**, Crinò S., Carducci A., Resta M.L., Ferrau O., Freni M.A. (2010). High Serum Resistin in Chronic Viral Hepatitis Is not a Marker of Metabolic Disorder. *HEPATO-GASTROENTEROLOGY*, vol. 57, p. 1215-1219, ISSN: 0172-6390 (IF 0.677)
236. Riggio S., Mandraffino G., Sardo M.A., Iudicello R., Camarda N., Imbalzano E., **Alibrandi A.**, Saitta C., Carerj S., Arrigo T., Saitta A. (2010). Pulse wave velocity and augmentation index, but not intima-media thickness, are early indicators of vascular damage in hypercholesterolemic children. *EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION*, vol. 40, p. 250-257, ISSN: 0014-2972, doi: 10.1111/j.1365-2362.2010.02260.x (IF 2.736)
237. Mandraffino G., Sardo M.A., Riggio S., D'Ascola A., Loddo S., **Alibrandi A.**, Saitta C., Imbalzano E., Mandraffino R., Venza M., Mormina E.M., David A., Saitta A. (2010). Smoke exposure and circulating progenitor cells: Evidence for modulation of antioxidant enzymes and cell count. *CLINICAL BIOCHEMISTRY*, vol. 43, p. 1436-1442, ISSN: 0009-9120, doi: 10.1016/j.clinbiochem.2010.09.023 (IF 2.043)
238. La Tona L., **Alibrandi A.** (2010). Statistical Implicative Analysis and Principal Components method: a comparison between two approaches for the analysis of social data. *RIVISTA ITALIANA DI ECONOMIA, DEMOGRAFIA E STATISTICA*, vol. LXIV, p. 159-166, ISSN: 0035-6832
239. Zirilli A., **Alibrandi A.**, Fabbri C., Luigiano C., D'Imperio N. (2010). Uno studio statistico sull'impatto clinico ed economico dell'utilizzo congiunto di due tecniche endoscopiche per la diagnosi e la terapia della calcolosi della via biliare principale. *NUOVI ORIZZONTI*, vol. AnnoII-n.3, p. 20-25, ISSN: 2036-7139
240. Zirilli A., **Alibrandi A.** (2009). A permutation approach to evaluate hyperhomocysteinemia in epileptic patients. *RENDICONTI DEL CIRCOLO MATEMATICO DI PALERMO*, vol. Serie II - n. 81, p. 369-378, ISSN: 0009-725X
241. Sardo M.A., Mandraffino G., Campo S., Saitta C., Bitto A., **Alibrandi A.**, Riggio S., Imbalzano E., Saitta A. (2009). Biglycan expression in hypertensive subjects with normal or increased carotid intima-media wall thickness. *CLINICA CHIMICA ACTA*, vol. 406, p. 89-93, ISSN: 0009-8981, doi: 10.1016/j.cca.2009.05.024 (IF 2.535)
242. Luigiano C., Consolo P., Scaffidi M.G., Strangio G., Giacobbe G., **Alibrandi A.**, Pallio S., Tortora A., Melita G., Familiari L. (2009). Endoscopic mucosal resection for large and giant sessile and flat colorectal polyps: a single-center experience with long-term follow-up. *ENDOSCOPY*;41(10):829-35. doi: 10.1055/s-0029-1215091 (IF 5.545)
243. Spadaro A., Tortorella V., Morace C., Fortiguerra A., Composto P., Bonfiglio C., **Alibrandi A.**, Luigiano C., De Caro G., Ajello A., Ferrau O., Freni M.A. (2008). High circulating D-dimers are associated with ascites and hepatocellular carcinoma in liver cirrhosis. *WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY*, vol. 14, p. 1549-1552, ISSN: 1007-9327 (IF 2.092)
244. Spadaro A., Luigiano C., De Caro G., Morace C., Tortorella V., Bonfiglio C., Pagano N., Consolo P., **Alibrandi A.**, Ajello A., Ferrau O., Freni M.A. (2007). Prognostic factors of survival in complicated viral and alcoholic cirrhosis without hepatocellular carcinoma. A retrospective study. *MINERVA GASTROENTEROLOGICA E DIETOLOGICA*, vol. 53, p. 311-319, ISSN: 1121-421X
245. Spadaro A., Ajello A., Luigiano C., Morace C., Resta M.L., Berlinghieri G., Campo S., Scisca C., **Alibrandi A.**, D'arrigo G., Alessi N., Ferrau O., Freni M.A. (2006). Low utility of plasma Nociceptin/orphanin FQ in the diagnosis of hepatocellular carcinoma. *WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY*, vol. 12, p. 4716-4720, ISSN: 1007-9327 (IF 3.318)
246. Familiari L., Strangio G., Consolo P., Luigiano C., Bonica M., Barresi G., Barresi V., Familiari P., D'arrigo G., **Alibrandi A.**, Zirilli A., Fries W., Scaffidi M. (2006). Optical coherence tomography evaluation of ulcerative colitis: The patterns and the comparison with histology. *AMERICAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY*, vol. 101, p. 2833-2840, ISSN: 0002-9270, doi: 10.1111/j.1572-0241.2006.00826.X (IF 5.608)

Contributo in Volume (capitolo o saggio)

247. **Angela Alibrandi**, Lara Gitto, Michele Limosani, Guido Noto (2020). Hybrid professional e produttività accademica: il caso del Policlinico Universitario di Messina. In: *Economia, territorio e azienda*. p. 41-58, Canterano:Aracne Editrice, ISBN: 978-88-255-3723-9, doi: 10.4399/97888255372394
248. **Angela Alibrandi**, Paolo Mustica, Agata Zirilli (2020). I contagi da COVID-19 a Messina: cosa ci dicono i dati?. In: *Economia, territorio e azienda* (a cura di Roberto Guarneri). Studi quantitativi nelle scienze umane e naturali. SED, p. 59-79, ROMA:Aracne, ISBN: 978-88-255-3723-9
249. **Alibrandi Angela** (2018). La procedura di Closed Testing per il controllo della molteplicità. Un'applicazione nel contesto della ricerca biomedica. In *Economia, territorio e azienda. Lineamenti e prospettive di analisi* (a cura di Roberto Guarneri), SED, vol. 1, p. 35-49, Canterano (Roma):Aracne, ISBN: 978-88-255-2501-4, doi: 10.4399/97888255250143
250. Gargano R., **Alibrandi A.** (2011). A Mixture Regression Model for Resistin Levels Data. In: Ingrassia S., Rocci R., Vichi M., *New perspectives in statistical modeling and data analysis. Proceedings of the 7th conference of the classification and data analysis group of the italian statistical society*, p. 429-436, Berlin Heidelberg: Springer - Verlag, ISBN: 9783642113628, doi: 10.1007/978-3-642-11363-5_48
251. **Alibrandi A.**, Zirilli A. (2011). A statistical approach for the evaluation of the spirometric alterations in workers exposed to fiberglass. In: Andrzej Stanislaw Barczak and Ewa Dziwok. *Mathematical, Econometrical and Computer Methods in Finance and Insurance 2009*. p. 135-142, Katowice:Beata Kwiecien, ISBN: 9788372466969

Messina, li 22 Settembre 2021

Firma

.....*Angela Alibrandi*.....