

CURRICULUM VITAE DELL'ATTIVITÀ SCIENTIFICA, DIDATTICA E PROFESSIONALE SVOLTA

Angela Alibrandi è Ricercatore di Statistica per la Ricerca Sperimentale e Tecnologica (SECS-S/02) dal 16 marzo 2006 ed oggi afferisce al Dipartimento di Economia dell'Università degli Studi di Messina.

FORMAZIONE

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

ATTIVITÀ PROFESSIONALE

- Dal 16/03/2006 è Ricercatore di Statistica per la Ricerca Sperimentale e Tecnologica (SECS-S/02); da tale data fino al Novembre 2010 è docente presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Messina; dopo la disattivazione della Facoltà di Scienze Statistiche a Novembre 2010, afferisce alla Facoltà di Economia; dopo la disattivazione di tutte le facoltà a Novembre 2012, afferisce al Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Ambientali e Metodologie Quantitative (SEAM) fino al 30 ; dal 1 ottobre 2015 afferisce al Dipartimento di Economia dell'Università degli Studi di Messina.
- Fa parte del Collegio dei Docenti del Dottorato in Economics, Management and Statistics, sede amministrativa Università di Messina, dall'anno accademico 2013-2014 ad oggi. In precedenza ha fatto parte del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in "Discipline Economiche, Statistiche e Tributarie" (con adesione in data 03/11/2010) , Ciclo XXVI, ed è stata tutor della Dottoranda di Ricerca Uchino Rosaria Barbara (Ciclo XXVI) e del Collegio dei Docenti 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" - Cicli XXII, XXIII e XXIV (con adesione in data 24/01/2007).
- 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.
- 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.
- È vincitore del concorso "Premio Giovani Ricercatori" per la Macro Area Economico-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).
- 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 del Comitato Programma del Convegno Internazionale “ECG 2007: Extraction et gestion des connaissances”
- 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 (Iniziativa ORE02, ORE04, ORE05, FOR17, VAL.ORI) negli anni accademici 2006/2007 e 2007/ 2008, Università degli Studi di Messina.
- 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 Laison Office), ERSU Messina, Ministero della Pubblica Istruzione, Consorzio Universitario Jonico, Associazione Nazionale Magistrati (Ottobre Novembre 2006).
- È stata incaricata allo svolgimento di Attività formativa nell'ambito del progetto ICARO II per:

- Iniziativa ORE05 "Potenziamento e diffusione della cultura scientifica in ambito scolastico ed universitario" per n. 8 ore (anno 2007);
- Iniziativa ORE04 "Didattica e Formazione per l'orientamento" per n.13 ore (anno 2007);
- Iniziativa FOR17 "Formazione dei docenti di scuola media superiore" per n.18 ore (anno 2007)
- È stata docente dei seguenti moduli di insegnamento nei corsi IFTS:
 - "Statistica" presso l'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 Fondo Sociale Europeo, Regione siciliana nell'ambito del Programma operativo obiettivo convergenza 2007-2013) dei moduli "Matematica creativa " (50 ore) e "Marketing e tecniche di vendita" (30 ore) presso l' Istituto di Istruzione Superiore "Antonello" Messina
- È iscritta in qualità di socio ordinario alle seguenti società scientifiche:
 - SIS (Società Italiana di Statistica)
 - CLADAG (Classification and data analysis group)
 - SIEDS (Società Italiana di Economia, Demografia e Statistica)
 - AISS (Accademia Italiana del Sei Sigma) .
- Ha partecipato, con presentazione di contributi scientifici, ai seguenti Convegni Nazionali ed Internazionali:
 - VII Riunione scientifica SISTUR 2015, Università di Foggia, 20 - 21 novembre 2015
 - VI Riunione scientifica SISTUR 2014, Università Europea di Roma, 20 - 21 novembre 2014
 - V Riunione scientifica SISTUR 2013, Rimini Campus, 29-30 Novembre 2013
 - Convegno Internazionale "CLADAG 2013 Classification and Data Analysis Group", Università di Modena e Reggio Emilia 16-18 Settembre 2013
 - IV Riunione scientifica SISTUR 2012, università degli Studi di Palermo, 26-27 ottobre 2012
 - Convegno Internazionale "CLADAG 2012", Anacapri 3-4 settembre 2012.
 - Convegno Nazionale "IES 2011", Università di Firenze , 30 Maggio,1 giugno 2011.
 - 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.

Autelli

- 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.

ATTIVITA' DIDATTICA

Ha ricoperto i seguenti incarichi di insegnamento universitario:

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 dell'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) dell'Università degli Studi di Messina;

• "Statistica per la Qualità" nel corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche, Attuariali e Finanziarie presso il Dipartimento SEAM dell'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 SEAM dell'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 dell'Università degli Studi di Messina;

• "Procedure di Monitoraggio della Customer Satisfaction" nel corso di Laurea Triennale in Statistica presso la Facoltà di Economia dell'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 dell'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 dell'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 dell’Università degli Studi di Messina;
- “Statistica per l’Ambiente” nel corso di Laurea Triennale in Scienze Statistiche presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell’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 dell’Università degli Studi di Messina;
- “Statistica Medica” nel corso di Laurea Magistrale in Statistica per le applicazioni, presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell’Università degli Studi di Messina;
- “Biostatistica” nel corso di Laurea Magistrale in Statistica e Tecniche Decisionali, presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell’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 dell’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 dell’Università degli Studi di Messina;
- “Statistica Medica” nella scuola di specializzazione in Gastroenterologia, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’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 dell’Università degli Studi di Messina;
- “Statistica corso Avanzato” nel corso di Laurea Magistrale in Statistica per le applicazioni, presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell’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 dell’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 dell’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 dell’Università degli Studi di Messina;
- “Statistica Applicata II modulo” alla SISIS (Scuola Interuniversitaria Siciliana di Specializzazione per l’Insegnamento Secondario), Indirizzo Fisico-Informatico-Matematico, Cl. 48A.

Per l’anno accademico 2007/2008:

- “Controllo Statistico della qualità” nel corso di Laurea Triennale in Scienze Statistiche presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell’Università degli Studi di Messina;
- “Statistica corso Avanzato” nel corso di Laurea Magistrale in Statistica per le applicazioni, presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell’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 dell’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 dell’Università degli Studi di Messina
- “Statistica Applicata” alla SISIS (Scuola Interuniversitaria Siciliana di Specializzazione per l’Insegnamento Secondario), Indirizzo Fisico-Informatico-Matematico, Cl. 48A.

Per l’anno accademico 2006/2007:

- “Controllo Statistico della qualità” nel corso di Laurea Triennale in Scienze Statistiche presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell’Università di Messina;
- “Statistica corso Avanzato” nel corso di Laurea Magistrale in Statistica per le applicazioni, presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell’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 dell’Università di Messina

Avall

Ha ricoperto i seguenti incarichi di insegnamento universitario presso Master:

Per l'anno accademico 2012/2013:

•“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.

Per l'anno accademico 2010/2011:

•“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.

Per l'anno accademico 2009/2010:

•“Controllo Statistico della qualità” nel Master non universitario “Pubblica Amministrazione e statistiche territoriali: valutazione e progettazione strategica” - Ente di Formazione ECAP Messina.

Per l'anno accademico 2007/2008:

•“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;

•"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.

Attività seminariale

Ha svolto attività seminariale di Biostatistica con esercitazione pratica mediante software SPSS presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale (Istituto di Farmacologia) dell'Università degli Studi di Messina nelle date 18, 20 e 23 marzo 2015.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Articolo in rivista

1. 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
2. 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.
3. 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
4. Russo G. T., Giandalia A., Romeo E. L., Scarcella C., Gambadoro N., Zingale R., Forte F., Perdichizzi G., **Alibrandi A.**, Cucinotta D. (2015). 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, p. 1 10, ISSN: 0391-4097
5. Santoro D., Lucisano S., Gagliostro G., **Alibrandi A.**, Benvenega 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

6. Ruggeri R.M., Vicchio T.M., Giovinazzo S., Certo R., **Alibrandi A.**, Trimarchi F., Benvenega 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.
7. Matarese G., Isola G., **Alibrandi A.**, Lo Gullo A., Bagnato G., Cordasco G., Perillo L.(2015), Occlusal and MRI characterizations in systemic sclerosis patients: A prospective study from Southern Italian cohort. *JOINT BONE SPINE*. pii: S1297-319X(15)00191-8. doi: 10.1016
8. 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
9. Marseglia L.M., Nicotera A., Salpietro V., Giaimo E., Cardile G., Bonsignore M., **Alibrandi A.**, Caccamo D., Mantù 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. doi: 10.1155/2015/543134.
10. Moleti M., Trimarchi F., Tortorella G., Candia Longo A., Giorgianni G.M., Sturniolo G., **Alibrandi A.**, Vermiglio F. (2015), Effect of maternal iodine nutrition and thyroid status on cognitive development in offspring: a pilot study. *THYROID* (in corso di stampa).
11. 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
12. 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.
13. 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), <http://dx.doi.org/10.13075/ijomeh.1896.00448>
14. 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
15. 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
16. Zirilli A., **Alibrandi A.** (2015). The citizen satisfaction towards services offered by municipality: a comparison between two provinces by NPC test. *SEI SIGMA & QUALITÀ*, vol. 6, p. 47-66, ISSN: 2039-2583
17. 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 P.A.(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.
18. 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

Full

19. 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
20. 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., Carerj 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
21. 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
22. 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
23. 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
24. 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
25. Giandalia A., Russo G.T., Romeo E.L., **Alibrandi A.**, Villari P., Mirto A., Armentano G., Benvenga 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
26. 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
27. 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. (2014). MTHFR C677T polymorphism, folate status and colon cancer risk in acromegalic patients. PITUITARY, vol. 17, p. 257-266, ISSN: 1386-341X, doi: 10.1007/s11102-013-0499-8
28. 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
29. Moleti M., Violi M.A., Montanini D., Trombetta C., Di Bella B., Sturniolo 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
30. 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

Full

31. 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 CD34+ cells from patients with rheumatoid arthritis: association with inflammation and vascular involvement. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY*, vol. 32, p. 922-929, ISSN: 0392-856X
32. 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
33. 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
34. 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
35. Zirilli A., **Alibrandi A.**, Giacalone M., Uchino 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
36. 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
37. 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
38. 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.
39. Labate A.M., Russo G.T., Villari P., Giandalia A., Romeo E.L., Marotta M., Zingale R., **Alibrandi A.**, Cucinotta D. (2013). Effetti di un anno di trattamento con liraglutide sui principali fattori di rischio cardiovascolare in pazienti con diabete mellito di tipo 2.. *IL GIORNALE DI AEMMEDI*, vol. 17, p. 269-302, ISSN: 2036-363X
40. Isgrò 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.
41. 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
42. 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
43. 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
44. Russo G.T., Giandalia A., Romeo E.L., Marotta M., **Alibrandi A.**, Horvath K.V., Asztalos B., Cucinotta D. (2013). Lipid and non-lipid cardiovascular risk factors in postmenopausal type 2 diabetic women with

full

- and without coronary heart disease.. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, vol. 37, p. 261-268, ISSN: 0391-4097
45. 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., Cannavò 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
46. 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.
47. Le Donne M., **Alibrandi A.**, Giarrusso R., Lo Monaco I., Muraca U. (2012). Diet, metformin and inositol in overweight and obese women with polycystic ovary Syndrome: effect on body composition. MINERVA GINECOLOGICA, vol. 64, p. 23-29, ISSN: 0026-4784
48. 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
49. 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
50. 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
51. Arrigo T., Gitto E., Ferrau V., Munafò C., **Alibrandi A.**, Marseglia I., 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
52. Le Donne M., **Alibrandi A.**, Ciancimino L., Azzarboni 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
53. 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
54. Quartarone V., **Alibrandi A.**, Castelli L., Fazio A., Pediliggieri M.C., Passantino A. (2012). Indagine pilota sulla realtà dei canili e dei gattili in Italia. ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA DELLE SCIENZE VETERINARIE, p. 180-184, ISSN: 1825-4454
55. 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
56. 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
57. 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

58. Fenga C., De Luca A., Barresi G, **Alibrandi A.**, Gangemi S., Schembri F., Mangano DC., 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
59. 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
60. 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
61. Gangemi S., Allegra A., Aguenouz M., Alonci A., Speciale A., Cannavò A., Cristani M.T., Russo S., Spatari 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
62. 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
63. 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
64. 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
65. 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
66. 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
67. **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
68. 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
69. **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
70. Luigiano C., Ferrara F., Pellicano R., Fabbri C., Cennamo V., Bassi M., Ghersi S., Billi P., Polifemo A., Festa C., Cerchiari 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
71. 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 leukemia.. *CLINICAL BIOCHEMISTRY*, p. 1487-1490, ISSN: 0009-9120
72. 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
73. Fabbri C., Polifemo A.M., Luigiano C., Cennamo V., Baccarini P., Collina G., Fornelli A., Macchia S., Zanini N., Jovine E., Fiscaletti 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
74. Cannavò S, Marini F, Curtò L, Torre ML, 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
75. 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
76. Cannavò S., Conduro R., Ragonese M., Ferrà 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
77. 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
78. 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
79. 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
80. Pollicino T., Raffa G., Santantonio T., Gaeta G. B., Iannello G., **Alibrandi A.**, Squadrito G., Cacciola I., Calvi C., Colucci G., Levrero M., Raimondo G. (2011). Replicative and transcriptional activities of hepatitis B virus in patients coinfected with hepatitis B and hepatitis delta viruses. JOURNAL OF VIROLOGY, vol. 85, p. 432-439, ISSN: 0022-538X, doi: 10.1128/JVI.01609-10
81. 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 anticoxiella burnetii in allevatori e veterinari. dati preliminari. GIORNALE ITALIANO DI MEDICINA DEL LAVORO ED ERGONOMIA, vol. 33, p. 239-240, ISSN: 1592-7830
82. **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
83. 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
84. Luigiano C., Ferrara F., Fabbri C., Gherzi 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

fell

85. 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
86. 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
87. **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
88. 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
89. 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
90. Cannavò S., Ferrà 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
91. 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
92. 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
93. 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
94. 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., Ferrà 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
95. 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
96. 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

Alu

97. 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
98. 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
99. 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
100. 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
101. 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
102. **Alibrandi A.**, Mucciardi M., Silaro M. (2009). Uno studio statistico sulla propensione all'iscrizione universitaria in un campione di maturandi nel comune di Messina. INDUZIONI, vol. 38, p. 51-59, ISSN: 1120-690X
103. Passantino A., **Alibrandi A.**, Coluccio P., Cubeddu G.M., Conte F. (2008). Controllo dei prodotti alimentari di origine animale. Indagine retrospettiva mediante analisi statistica dei dati estrapolati e considerazioni legislative.. OBIETTIVI E DOCUMENTI VETERINARI, vol. 6, p. 23-30, ISSN: 0392-1913
104. 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
105. Fenga C., Riso F., Barresi G. Trombetta B., Maviglia P., Cantio M., Di Nola C., **Alibrandi A.**, Drago M., Mondello P. (2008). Prevalenza di infezione da virus da epatite B e C nei lavoratori delle emergenze. GIORNALE ITALIANO DI MEDICINA DEL LAVORO ED ERGONOMIA, vol. 30:3, Suppl.3, p. 201-202, ISSN: 1592-7830
106. La Tona L., **Alibrandi A.** (2008). The use of hierarchical models for the building abusiveness study. RIVISTA ITALIANA DI ECONOMIA, DEMOGRAFIA E STATISTICA, vol. LXII n. 2/4, p. 393-400, ISSN: 0035-6832
107. Fenga F., Callipari S., Livio M., Tringali M.A., Nicotina A., Massihnia E., La Barbera S., Mobilia M.A., **Alibrandi A.**, Di Nola C. (2008). Valutazione dello stress occupazionale negli impiegati amministrativi. Dati preliminari. GIORNALE ITALIANO DI MEDICINA DEL LAVORO ED ERGONOMIA, vol. 30:3, Suppl.2, p. 200-201, ISSN: 1592-7830
108. 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
109. La Tona L., **Alibrandi A.** (2006). Il lavoro interinale quale strumento finalizzato al miglioramento dell'occupazione: un'analisi statistica comparativa tra le Regioni del Mezzogiorno. RIVISTA ITALIANA DI ECONOMIA, DEMOGRAFIA E STATISTICA, vol. LX, p. 321-329, ISSN: 0035-6832
110. 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

111. 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

Abstract in Rivista

112. Moleti M., Violi M., Montanini D., Di Bella B., Sturniolo G., Presti S., **Alibrandi A.**, Campenni A, Baldari S., Trimarchi F., Vermiglio F. (2013). Ablazione radiometabolica dopo rhTSH del residuo tiroideo post -chirurgico in pazienti con orbitopatia di Graves moderatamente severa e severa. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, vol. 36, ISSN: 0391-4097
113. Moleti M., Di Bella B., Giorgianni G., Mancuso A., De Vivo A., **Alibrandi A.**, Trimarchi F., Vermiglio F. (2011). Are pregnant women receiving a daily dose of 150 µg iodine at risk for transient subclinical hypothyroidism? Results from an observational cohort study.. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, vol. 34, p. 35, ISSN: 0391-4097
114. Torre M.L., Cotta O.R, Ferrau F., Di Mauro E., Albani A., Boschetti M., Teti C., Savanelli M.C., Di Somma C., **Alibrandi A.**, Ferone D., Cannavò S., Colao A (2011). Primary empty sella is associated with increased cardiovascular risk, regardless the occurrence of pituitary dysfunction. ENDOCRINE ABSTRACTS, vol. 26, p. P270, ISSN: 1479-6848
115. Costantino G., Furfaro F., **Alibrandi A.**, Fries W. (2011). Predicting response to thiopurines – a single centre experience. DIGESTIVE AND LIVER DISEASE, vol. 43, p. S249, ISSN: 1590-8658
116. Costantino G., Furfaro F., Belvedere A., Fiorino G., **Alibrandi A.**, Fries W. (2011). Response evaluation and safety of thiopurines in the treatment of inflammatory bowel diseases (IBD): safety and response evaluation. . GASTROENTEROLOGY, p. A1320, ISSN: 0892-1601
117. Fries W., Mastronardi M., Cappello M., Grossi L., Furfaro F., Costantino G., Belvedere A., Lauria A., Principi M., Della Valle N., Buccianti N., **Alibrandi A.**, Privitera A.C. (2011). Therapy-related adverse events in Crohn's disease (CD) – a comparison between thiopurines, infliximab and combined therapy. DIGESTIVE AND LIVER DISEASE, vol. 43, p. S252, ISSN: 1590-8658
118. Furfaro F., Costantino G., **Alibrandi A.**, Fries W. (2011). Thiopurines in the treatment of inflammatory bowel diseases – a single centre experience. DIGESTIVE AND LIVER DISEASE, vol. 43, p. S196, ISSN: 1590-8658
119. Riggio S., Mandraffino G., Mamone F., Tripodi PF., **Alibrandi A.**, D'Ascola A., Napoli F., Di Benedetto A., Sardo M.A., Saitta A. (2010). Carotid atherosclerosis and lipid profile in a diabetic population: a retrospective evaluation. GIORNALE ITALIANO DELL'ARTERIOSCLEROSI, vol. 1, p. 93, ISSN: 2240-4821
120. Mandraffino G., Riggio S., Mamone F., Tripodi PF., **Alibrandi A.**, D'Ascola A., Mandraffino R., Saitta C., Sardo MA., Saitta A. (2010). Circulating progenitor cells and high density lipoprotein levels in elderly. GIORNALE ITALIANO DELL'ARTERIOSCLEROSI, vol. 1, p. 78, ISSN: 2240-4821
121. Pollicino T., Amaddeo G., Restuccia A., Raffa G., **Alibrandi A.**, Cutroneo G., Favaloro A., Maimone S., Squadrito G., Raimondo G.. (2010). Infection with HBV Pres/S variants is highly prevalent and influences amount of circulating HbsAg independently of serum HBV DNA levels and response to interferon therapy in chronic hepatitis B. HEPATOLOGY, p. 1002A, ISSN: 0270-9139
122. Pollicino T, Amaddeo G., Restuccia A., Raffa G, **Alibrandi A.**, Maimone S., Squadrito G., Raimondo G. (2010). Pre-s genetic variants are highly prevalent and significantly correlate with lower levels of HbsAg in active HBV infections. JOURNAL OF HEPATOLOGY, p. S245, ISSN: 0168-8278

fell

123. Mandraffino G., Sardo M.A., Riggio S., D'Ascola A., Mamone F., Catanzaro S., Napoli F., Mandraffino R., **Alibrandi A.**, Saitta A. (2009). Evaluation of circulating endothelial progenitor cells number and antioxidant enzymes, arterial stiffness indices and intima-media thickness in newly diagnosed hypertensives. *NMCD. NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES*, vol. 19, ISSN: 0939 4753
124. Mandraffino G., **Alibrandi A.**, La Scala M., Saitta C., Sardo M.A, Campo S., Napoli F., Saitta A. (2008). Antioxidant capacity of circulating endothelial progenitor cells (EPCS) and cigarette smoking. *NMCD. NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES*, vol. 18, p. 550, ISSN: 0939-4753

Contributo in Volume (capitolo o saggio)

125. Avena G., **Alibrandi A.** (2015). La certificazione ambientale per le imprese del turismo: un'analisi di motivazioni, aspettative e vantaggi con il metodo NPC ranking. In: (a cura di): Nicola Boccella, Carmen Bizzarri, Irene Salerno, *ECONOMIA E POLITICA DEL TURISMO*. vol. I, p. 327-340, ROMA:Aracne, ISBN: 978-88-548-8862-3, doi: 10.4399/978885488862322
126. **Alibrandi A.** (2012). Applicazione del modello PLUM alla frequenza del consumo del vino. In: (a cura di): Lanfranchi M, Alibrandi A., Giannetto C.: Il consumo di vino nella città di Messina. I risultati di un'indagine empirica. *QUADERNI DI DIRITTO, ECONOMIA E FINANZA*, vol. 22, p. 54-57, MESSINA:EDAS, ISBN: 978-88-7820-383-9, ISSN: 2036-9123
127. Avena G., **Alibrandi A.**, Gargano R. (2012). Procedure di certificazione ambientale per le imprese del turismo: indagine conoscitiva su motivazioni, vantaggi e costi. In: (a cura di): Ruisi M., Picciotto L., *QUADERNI DI RICERCA ECONOMICO-AZIENDALE: TEORIA E CASI / 6 - ATTI DELLA IV RIUNIONE SCIENTIFICA DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI SCIENZE DEL TURISMO (SISTUR)*. p. 351-366, Roma:ARACNE editrice S.r.l., ISBN: 9788854856226
128. **Alibrandi A.** (2012). Studio dell'associazione tra mutabili statistiche. In: (a cura di): Lanfranchi M., Alibrandi A., Giannetto C., Il consumo di vino nella città di Messina. I risultati di un'indagine empirica. *QUADERNI DI DIRITTO, ECONOMIA E FINANZA*, vol. 22, p. 47-54, MESSINA:EDAS, ISBN: 9788878203839, ISSN: 2036-9123
129. Zirilli A., **Alibrandi A.**, Giacalone M., Uchino R.B. (2012). Teenagers and Mass Media in Messina: an Estimation of the Cumulative Proportional Odds Model. In: *JCS. Cladag 2012*. PADOVA:CLEUP , ISBN: 9788861299160
130. Gargano R., **Alibrandi A.** (2011). A Mixture Regression Model for Resistn Levels Data. In: Ingrassia S., Rocci R., Vichi M., *NEW PERSPECTIVES IN STATISTICAL MODELING AND DATA ANALYSIS . VOL. 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
131. **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
132. Lanfranchi M., **Alibrandi A.**, Giannetto C. (2011). Analisi sul comportamento del consumatore di prodotti tipici siciliani nella città di Messina. In: (a cura di): Lanfranchi M.. *QUADERNI DI DIRITTO, ECONOMIA E FINANZA*. vol. 21, p. 9-59, MESSINA:EDAS, ISBN: 9788878203525

Contributo in Atti di Convegno

133. Fenga C., De Luca A., Barresi G., **Alibrandi A.**, Gangemi S., Schembri F., Mangano D.C., Platania C. (2012). Lavoro a turni e disturbi del sonno negli infermieri. In: *Uscire dalla crisi tutelando sicurezza e*

fell

salute dei lavoratori: il ruolo del medico del lavoro consulente globale per la prevenzione. *GIORNALE ITALIANO DI MEDICINA DEL LAVORO ED ERGONOMIA*, vol. 1, p. 133-135, ISBN: 88-7963-150-0, ISSN: 1592-7830, Bergamo, 17-19 ottobre 2012

134. Abbate T., **Alibrandi A.**, Souca L. (2011). University and sports: how to improve the CUS service. In: Excellence in services. Alicante, 1-3 settembre 2011, p. 1-14; ALICANTE, ISBN: 9780000000002
135. **Alibrandi A.**, Giacalone M. (2010). A permutation approach to compare the future university choice in Messina secondary schools. In: Metodi, Modelli e Tecnologie dell'Informazione a Supporto delle Decisioni. Università degli studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara , 12-15 September 2010, vol. Abstract Book MTISD 2010, p. 225-228
136. **Alibrandi A.**, Giacalone M. (2010). A Comparison between Beale Test and Some Heuristic Criteria to Establish Clusters Number. In: 19th International Conference on Computational Statistics. Paris - France, August 22-27, 2010, vol. E-BOOK COMPSTAT 2010, p. 657-664, ISBN: 9783790826036
137. **Alibrandi A.**, Giacalone M. (2010). A non parametric approach for the study of the controls in the production of agribusiness products. In: 1th European Symposium on Statistical Methods for the Food Industry. Benevento, 24-26 February 2010, vol. 1th EUROPEAN SYMPOSIUM ON STAT, p. 351-360, ISBN: 88-901015-8-X
138. Zirilli A., **Alibrandi A.**, Naso Onofrio M.T. (2009). A non parametric approach for comparison between two hepatocellular carcinoma markers: alpha-fetoprotein (AFP) and insulin-like growth factor II (IGF-II). In: Statistical methods for the analysis of large data-sets. p. 551-554, Padova: Cleup, ISBN: 9788861294257, Chieti-Pescara, 23 - 25 September 2009
139. Zirilli A., Gargano R., **Alibrandi A.** (2009). Finite mixture regression models: assessing prognostic factors of survival in cirrhotic patients. In: COMPLEX DATA MODELING AND COMPUTATIONALLY INTENSIVE STATISTICAL METHODS FOR ESTIMATION AND PREDICTION. p. 473-478, Segrate Milano: Maggioli Editore, ISBN: 9788838743856, Milano, 14-16 settembre 2009
140. Gargano R., **Alibrandi A.** (2009). Modeling resistin levels data by mixture of regression. In: Classification and Data Analysis 2009. vol. CLASSIFICATION AND DATA ANALYSIS GROUP - BOOK OF SHORT PAPERS, p. 505-508, Padova: Salvatore Ingrassia and Roberto Rocci - CLEUP, ISBN: 9788861294066, Catania, 9-11 September 2009
141. **Alibrandi A.**, Giacalone M. (2009). The satisfaction of Italian population toward transport service: a multidimensional approach. In: INNOVAZIONE E SOCIETÀ 2009. Brescia, 24-26 giugno 2009, vol. Metodi e politiche per la valutazione, p. 32.1-32.4, ISBN: 9788888971179
142. La Tona L., **Alibrandi A.**, Gargano R., Chimenz R., Fede C. (2008). Valutazioni clinico-statistiche retrospettive su bambini affetti da displasia renale multicistica. In: VII CONVEGNO SCIENTIFICO NAZIONALE DEL NETWORK. Carini, PALERMO, 5-7 Dicembre 2007, vol. 3, p. 137-144, PALERMO: CeSvoP, ISBN: 9788863520026
143. **Alibrandi A.**, Giacalone M (2008). Overview and Recent Advances in Conjoint Analysis for Customer satisfaction Measures. In: METHODS, MODELS AND INFORMATION TECHNOLOGIES FOR DECISION SUPPORT SYSTEM. p. 117-122, Lecce, 18-20 September 2008
144. **Alibrandi A.**, Giacalone M (2008). A multilevel model for scholastic assessment and students integration.. In: BOOK OF PAPERS. Statistical Modelling for University Evaluation: an international overview. p. 71-74, Foggia, 5-6 settembre 2008
145. **Alibrandi A.**, Giacalone M (2007). A Comparison among Statistical Criteria to Establish the Number of Clusters in Multidimensional Data. In: CLADAG 2007. Macerata, 12-14 Settembre 2007, p. 511-514, MACERATA: EUM (Ed. Università di Macerata), ISBN: 9788860560209
146. Zirilli A, **Alibrandi A.**, D'amico SMI, D'amico S. (2007). Analisi statistiche sui fenomeni sismici in aree vulcaniche. In: GRUPPO NAZIONALE DI GEOFISICA DELLA TERRA SOLIDA. Roma, 13-15 Novembre 2007, p. 33-36, TRIESTE: Stella Arti Grafiche, ISBN: 8890210125

147. Zirilli A., **Alibrandi A.** (2007). SMART regression: an application to multidimensional data in a medical context. In: CLASSIFICATION AND DATA ANALYSIS. Macerata, 12-14 settembre 2007, vol. 16, p. 505-508, MACERATA:EUM (Ed. Università di Macerata), ISBN: 9788860560209
148. **Alibrandi A.**, Zirilli A (2007). A statistical evaluation on high seric levels of D-Dimer: a case control study to test the influence of ascites. In: S.Co.2007 - Complex Models and Computational Intensive Methods for Estimation and Prediction. Venezia, 6-8 Settembre 2007, p. 9-14, PADOVA:cleup, ISBN: 9788861291140
149. Zirilli A, **Alibrandi A.**, D'Amico S, D'Amico SMI (2007). Statistical evaluation about analysis of seismic data to perform comparisons among different seismogenetic areas. In: Atti della Riunione Intermedia 2007: "Rischio e Previsione". Università Ca' Foscari di Venezia - Isola di San Servolo, Venezia, 6-8 Giugno 2007, p. 643-644, PADOVA: Cleup, ISBN: 9788861290938
150. **Alibrandi A.**, Zirilli A (2007). Un approccio multidimensionale per la valutazione del livello di soddisfazione della popolazione italiana su alcuni aspetti della vita socio-economica e relazionale. In: Atti della Riunione Scientifica. p. 1-4, Roma:CSU Centro Stampa Università, Tor Vergata, 12-13 Aprile 2007
151. D'Amico S., Caccamo D., Zirilli A., Parrillo F., D'Amico S.M.I., **Alibrandi A.** (2006). Some analysis of seismicity in the Sumatra area. In: ISM Report on Research and Education N°23. p. 62-64, Japan, 9 - 13 gennaio 2006
152. Zirilli A, Mondello M, Gargano R, De Domenico D, **Alibrandi A.** (2005). A Multivariate Approach for the Study of Environmental Noise Pollution by Vehicular Traffic in Messina (Italy). In: Statistics for Environmental Decisions, GRASPA Conference. Bertinoro (FC), 21-23 APRILE 2005
153. La Tona L, **Alibrandi A.** (2005). Il concetto di implicazione nell'ambito della statistica applicata: differenti approcci a confronto. In: Third International Conference A.S.I. Implicative Statistic Analysis. Proceedings 2005. p. 247-254, NANTES: Regis Gras, Terrasini (prov. di Palermo), 6-8 Ottobre 2005
154. **Alibrandi A.**, Finos L (2005). Building abusiveness in the City of Messina: analysis of the trend in the year 1990-2003. In: STATISTICA E AMBIENTE. Messina, 21-23 Settembre 2005, p. 29-33, Padova:CLEUP, ISBN: 8871785312
155. Zirilli A, **Alibrandi A.**, Spadaro A, Freni M.A (2005). Prognostic factors of survival in the cirrhosis of the liver: A statistical evaluation in a multivariate approach. In: Modelli complessi e metodi computazionali intensivi per la stima e la previsione. p. 173-178, Padova:CLEUP, Bressanone, 15-17 settembre 2005
156. La Tona L, **Alibrandi A.** (2005). The quality in health management: a territorial statistical study. In: -. Quality in Services. Proceedings of the 8th Toulon-Verona Conference. Palermo, 8-9 Settembre 2005, p. 207-213, PALERMO: Università degli Studi di Palermo

Abstract in Atti di Convegno

157. Romeo E.L., Giandalia A., Villari P., **Alibrandi A.**, Asztalos B.F., Cucinotta D., Russo G.T (2013). Different impact of polymorphisms APOC3 SST1 e CETP TAQ1B sul profilo lipidico e lipoproteico nelle donne con e senza diabete di tipo 2 . In: Atti del XIX Congresso Nazionale Associazione Medici Diabetologi (AMD). p. 114, Roma, 29 Maggio-1 Giugno 2013
158. Labate A.M., Villari P., Giandalia A., Romeo E.L., Marotta M., Zingale R., **Alibrandi A.**, Cucinotta D., Russo G.T. (2013). Effetti di un anno di trattamento con liraglutide sui principali fattori di rischio cardiovascolare in pazienti con diabete mellito di tipo 2 . In: Atti del XIX Congresso Nazionale Associazione Medici Diabetologi (AMD). p. 65, Roma, 29 Maggio-1 Giugno 2013
159. Giandalia A., Russo G.T., Zingale R., Romeo E.L., Villari P., Labate A.M., Previti M., **Alibrandi A.**, D. Cucinotta. (2013). Livelli di omocisteina, vitamina B12 e folati in soggetti con diabete mellito di tipo 2

fell

- con o senza neuropatia diabetica. Ruolo della metformina . In: Atti del XIX Congresso Nazionale Associazione Medici Diabetologi (AMD). p. 93, Roma, 29 Maggio-1 Giugno 2013
160. Moleti M., Violi M.A., Montanini D., Di Bella B., Sturniolo GPresti, S., **Alibrandi A.**, Campenni A., Baldari S., Trimarchi F., Vermiglio F. (2012). Ablazione radiometabolica del residuo tiroideo post-chirurgico dopo stimolo con TSH umano ricombinante (rhTSH) in pazienti con oftalmopatia di graves (OG) DI grado moderatamente severo e severo: studio prospettico randomizzato in singolo cieco. In: XXX Giornate Italiane della Tiroide - Programma e Abstract. p. 0-20B, Foggia, 29/11-01/12/2012
161. Le Donne M., Giarrusso R., Muraca U., **Alibrandi A** (2011). Composizione corporea e sindrome dell'ovaio policistico: dieta, metformina ed inositolo in pazienti sovrappeso e obeso. In: -. Atti della Società Italiana di Ginecologia e Ostetricia. Palermo, 25-28 Settembre 2011, vol. LXXXVII, p. 1-2
162. Giandalia A., Russo G.T., Romeo E.L, **Alibrandi A.**, Villari P., Mirto A., Armentano G., Benvenga S., Cucinotta D. (2011). Livelli di TSH e parametri metabolici in soggetti diabetici di tipo 2 eutiroidei. In: La diabetologia italiana tra ricerca, istituzioni e precocità d'intervento. p. 421-422, ROSSANO CALABRO, 25-28 Maggio 2011
163. Riggio S., Mandraffino G., Mamone F, Tripodi P.F, **Alibrandi A**, D'ascola A, Napoli F, Di Benedetto A, Sardo M.A, Saitta A (2010). Carotid atherosclerosis and lipid profile in a diabetic population: a retrospective evaluation. In: Giornale Italiano dell'Arteriosclerosi. Giornale Italiano dell'Arteriosclerosi, p. 93, PAVIA:EDIMES, ISSN: 2240-4821, Roma, 24-27 Novembre 2010
164. Mandraffino G., Riggio S, Mamone F, Tripodi P.F, **Alibrandi A.**, D'ascola A, Mandraffino R, Saitta C, Sardo M.A, Saitta A (2010). Circulating progenitor cells and high density lipoprotein levels in elderly. In: Giornale Italiano dell'Arteriosclerosi, p. 78, Pavia:EDIMES, ISSN: 2240-4821, Roma, 24-27 Novembre 2010
165. Pollicino T., Raffa G., Santantonio T., Gaeta G., Iannello G., **Alibrandi A.**, Squadrito G., Cacciola I., Calvi C., Colucci G., Levrero M., Raimondo G. (2010). Intrahepatic HDV RNA, HBV DNA and HBV RNAS quantifications reveal suppression of HBV pregenome RNA production with maintenance of preS/S transcription in HDV/HBV co-infected patients. In: EASL monothematic conference. p. 57, Istanbul, 24-26 Settembre 2010
166. Restuccia A, Amaddeo G., Raffa G., **Alibrandi A.**, Cutroneo G., Favalaro A., Maimone S., Squadrito G., Raimondo G., Pollicino T. (2010). Infection with HBV preS/S Variants is Highly Prevalent and Influences Amount of Circulating HBsAg Independently of Serum HBV DNA Levels and Response to Interferon Therapy in Chronic Hepatitis B. In: The molecular Biology of Hepatitis B Viruses. p. 17, Taipei,Taiwan, 9-13 Ottobre 2010
167. Naso Onofrio M.T, Zirilli A., **Alibrandi A**, RUSSO M.S. (2008). Diagnostic Tests to Evaluate Premature Mortality Predictive Indicator in Asphyxiated Newborn. In: Atti della XLIV Riunione Scientifica SIS. Arcavacata di Rende (Cosenza), 25-27 giugno 2008, p. 85-86, Padova:CLEUP, ISBN: 9788861292284
168. La Tona L, **Alibrandi A.** (2008). L'uso dei modelli a struttura gerarchica per lo studio dell'abusivismo edilizio. In: -. Geopolitica del Mediterraneo. Bari, 29-31 Maggio 2008, p. 36
169. La Tona L, **Alibrandi A** (2008). L'uso di modelli a struttura gerarchica per lo studio dell'abusivismo edilizio. In: Atti del XLV Riunione Scientifica SIEDS. p. 36, Bari, 29-31 maggio 2008
170. Zirilli A, **Alibrandi A.**, D'Amico S.M.I, D'Amico S (2008). Statistical Analysis on Volcanic Sismicity: Applications and Comparisons. In: -. Atti della XLIV Riunione Scientifica SIS. Arcavacata di Rende (CS), 25-27 Giugno 2008, p. 87-88, Padova:CLEUP, ISBN: 9788861292284
171. Conti G., Maio F., Caccamo D., Currò M., Aguennoz M., Fede S., Chimenz R, **Alibrandi A**, Ientile R, Vita G, Fede C. (2008). Valutazione dell'influenza del polimorfismo del gene multi-drug resistance 1 (MDR1) e dell'espressione della P-glycoprotein (P-GP) sul decorso clinico e sulla sensibilità al trattamento steroideo nella sindrome nefrosica (SN). In: XXIV Congresso Nazionale Società Italiana di Nefrologia Pediatrica. p. 90-91, Roma, 27-29 Novembre 2008

172. Sardo M.A., Mandraffino G., Campo S., Saitta C., Bitto A., **Alibrandi A.**, Riggio S., Imbalzano E., Saitta A. (2007). Biglycan expression in hypertensive subjects with normal or increased carotid intima-media wall thickness.. In: XXI congresso nazionale SISA. p. 16-17, Perugia, 21-21 Novembre 2007
173. Zirilli A., Micali E., D'Arrigo G., **Alibrandi A.**, Abbate C. (2005). I reattivi mentali nella pratica clinica. In: II Congresso Nazionale di Clinimetria. Università di Bologna, Bologna, 23 Settembre 2005
174. Zirilli A., D'Arrigo G., **Alibrandi A.**, Luigiano C., Spadaro A., Freni M.A. (2005). La valutazione della N/OFQ quale predittore di epatocarcinoma. In: II Convegno Nazionale di Clinimetria - Programma definitivo e abstracts. Università di Bologna, Bologna, 23 Settembre 2005

Poster

175. Munaò F., Mondello M., Gargano R., **Alibrandi A.** (2003). A multivariate non parametric approach for the analysis of microbiological variables presence between Ionio sea and the Tirreno one, in Messina province (2001). In: Atti del Convegno Italy-USA Joint Symposium on marine biology and biotechnology. p. 1, MESSINA:Università degli Studi di Messina, Messina, 20 Marzo 2003
176. Mondello M., Munaò F., Gargano R., **Alibrandi A.** (2003). Preliminary analysis on sea water quality in Milazzo (1997-2002). In: Atti del Convegno Italy-USA Joint Symposium on marine biology and biotechnology. p. 1, Università degli Studi di Messina, Messina, 20 Marzo 2003

Altro

177. Alibrandi A. (2005). La devianza minorile in Italia in una prospettiva socio-temporale. Tesi di laurea. Depositata presso la Procura della Repubblica di Messina per il successivo inoltro alla Biblioteca del Ministero e presso la Prefettura di Messina.
178. Alibrandi A. (2005). Metodi statistici per il confronto spazio-temporale di dati ambientali: lo studio dell'abusivismo edilizio nel comune di Messina. Tesi di Dottorato di Ricerca. Depositata presso la Procura della Repubblica di Messina per il successivo inoltro alla Biblioteca del Ministero e presso la Prefettura di Messina.
179. Alibrandi A. (2005). L'abusivismo edilizio nel comune di Messina (1995-2001): un'analisi spazio-temporale. Quaderni del Dipartimento di Statistica. Nuova Serie n°3; pp.129-168. (vol. 3). Università degli Studi di Messina.
180. Alibrandi A. (2005). La procedura di Closed Testing per il controllo della molteplicità. Un'applicazione ai dati dell'abusivismo edilizio nel Comune di Messina. Contributi di Ricerca del Dottorato in Statistica e Risorse Ambientali. (pp. 35-55). Rassegna scientifica in memoria del prof. Fortunato Munaò, Università degli Studi di Messina. Casa Editrice: Cleup (Padova).

Messina, lì 14 Dicembre 2015

Firma

Angelo Alibrandi