FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**GIUSEPPE ARGIOLAS**
Indirizzo	
Telefono	
Fax	-
E-mail	giuseppe.argiolas@aouss.it
PEC	
Nazionalità	italiana
Data di nascita	Alghero 16-07-1974

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	01/11/2016-oggi
•Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile Servizio Ambulatoriale Internistico: Centro per lo studio ed il trattamento dell' Ipertensione Arteriosa e delle sue complicanze della UOC Clinica Medica
• Date (da – a)	01/01/2018-oggi
•Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliero Universitaria
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Principali mansioni e responsabilità	Trasferito in via definitiva, tramite procedura di mobilità dall'ATS di Oristano alla AOU di Sassari nella UOC di Clinica Medica dove ha svolto anche attività di Facente Funzione in assenza del Direttore della struttura.
• Date (da – a)	01/09/2012-31/12/2017
•Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliero Universitaria
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Principali mansioni e responsabilità	In comando presso l'AOU di Sassari, con la medesima qualifica e funzione di dirigente medico. Svolge inoltre attività di reperibilità cardiologica in urgenza, nonché attività di consulenza cardiologica, visite ambulatoriali cardiologiche, esecuzione di test ergometrici e refertazione di ECG secondo Holter, valutazioni cardiologiche pre-operatorie
• Date (da – a)	24/05/2011-31/12/2017
•Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda U.S.L di Oristano, Ospedale San Martino di Oristano
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Principali mansioni e responsabilità	Contratto di lavoro a tempo indeterminato con la funzione di Dirigente Medico – disciplina di Medicina Interna – tempo pieno, reparto di Medicina
• Date (da – a)	26/11/2010 - 24/05/2011
•Nome e indirizzo del datore di lavoro	Regione Sardegna
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione

• Principali mansioni e responsabilità	Frequenza del corso di formazione specifica in Medicina Generale quale vincitore del concorso per l'ammissione alla scuola di formazione specifica in Medicina Generale
• Date (da – a)	2004 - settembre 2010
•Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Sassari
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Principali mansioni e responsabilità	Attivita' didattica per i corsi di Medicina Interna in area critica (Laurea breve in Infermiere) e di Medicina d'Urgenza (Facolta' di Medicina e Chirurgia) in sostituzione del titolare o come incaricato dello svolgimento di specifici temi
• Date (da – a)	Maggio 2008 – maggio 2010
•Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Sassari
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Principali mansioni e responsabilità	Contratto di collaborazione coordinata e continuativa con il Dipartimento Struttura Clinica Medica-Patologia Speciale Medica e Malattie Infettive, relativo al progetto di ricerca "HYPERGENES – Genetic Epidemiological Studies: building a method to dissect complex genetic traits using essential hypertension as a disease model", finanziato dall'Unione Europea nell'ambito del VII Framework Programme. Attività clinica e di ricerca in qualità di medico specialista in cardiologia;
• Date (da – a)	Luglio 2009 - giugno 2010
•Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASL n. 1 Sassari
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Principali mansioni e responsabilità	Titolare di contratto di libero professionista,in qualità di medico specialista in cardiologia per lo svolgimento di attività clinica e di ricerca presso la Struttura Semplice Distrettuale denominata "Centro Prevenzione, Diagnosi e Terapia dell'Ipertensione Arteriosa" del Distretto di Sassari;
• Date (da – a)	2006 - 2008
•Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASL n 1 di Sassari
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Principali mansioni e responsabilità	Esecutore di elettrocardiogrammi sotto sforzo nell'ambito del Progetto di Ricerca "Validazione di un protocollo di sorveglianza sanitaria specifica per professioni ad elevato rischio cardiovascolare: i vigili del fuoco"
• Date (da – a)	Giugno 2006 – novembre 2006
•Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Sassari
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Principali mansioni e responsabilità	Contratto di collaborazione coordinata e continuativa, in qualità di dirigente medico specialista in cardiologia presso il Dipartimento-Struttura Clinica Medica-Patologia Speciale Medica e Malattie Infettive, per lo svolgimento di attività cliniche e sperimentali nell'ambito del progetto di ricerca finanziato dalla Regione Autonoma della Sardegna denominato: "Caratterizzazione genetico-ambientale dell'ipertensione arteriosa essenziale e delle complicanze cardiovascolari in Sardegna. Implicazioni diagnostico-terapeutiche";
• Date (da – a)	2002- agosto 2009
•Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Sassari
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Principali mansioni e responsabilità	Ha svolto sotto propria responsabilità attività clinica (prime visite e visite di controllo cardiologiche, ABPM, esecuzione di test ergometrici e refertazione di ECG Holter) e di ricerca presso il Centro Prevenzione, Diagnosi e Terapia dell'Ipertensione Arteriosa e delle Complicanze Cardiovascolari, Cattedra di Medicina d'Urgenza, ASL n.1, Universita' di Sassari, dove si e' occupato anche del coordinamento di gruppi di Ricerca clinica e della elaborazione di tesi di laurea in Medicina e Chirurgia
• Date (da – a)	2004
•Nome e indirizzo del datore di lavoro	SOCIETA' ITALIANA DELL'IPERTENSIONE ARTERIOSA
• Tipo di azienda o settore	Società Scientifica

• Principali mansioni e responsabilità	Vincitore di borsa di studio annuale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa per lo studio della farmacogenomica degli Ace-inibitori
• Date (da – a)	Ottobre 1999 – aprile 2000
•Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Sassari
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Principali mansioni e responsabilità	Internato presso l'Istituto di Clinica Medica Generale e Terapia Medica
• Date (da – a)	1998 -1999
•Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Sassari
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Principali mansioni e responsabilità	Internato presso l'Istituto di Patologia Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	22/02/2008
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Sassari
• Qualifica conseguita	Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia Medica
• Livello nella classificazione nazionale	eccellente
• Date (da – a)	11/11/2004
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Sassari
• Qualifica conseguita	Specializzazione in Cardiologia
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	50/50 e lode
• Date (da – a)	18/02/2000
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Sassari
• Qualifica conseguita	Laurea in Medicina e Chirurgia
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	110/110 e lode
• Date (da – a)	1993
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico E. Fermi di Alghero
• Qualifica conseguita	Diploma di maturità
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	58/60

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI
Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

Particolare preparazione teorico-pratica nella gestione del paziente iperteso complicato, con elevato rischio cardiovascolare e con multiple comorbidità, nonché nella gestione della prevenzione sia primaria che secondaria. Ampia casistica di pazienti con scompenso cardiaco a funzione ridotta o preservata e di pazienti fragili. Capacità sviluppate attraverso l'intenso lavoro sia in campo cardiovascolare che di medicina interna

MADRELINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUA

INGLESE

• Capacità di lettura ottima

• Capacità di scrittura	buona
• Capacità di espressione orale	buona

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.	capacità di organizzazione e gestione di team di lavoro sia per lavoro clinico sia per lavoro di ricerca clinica e sperimentale
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.	Capacità di organizzazione del lavoro con coordinamento delle persone (personale infermieristico e medico) nell'ambito di una struttura sanitaria. Esperienza maturata come responsabile della struttura "Servizio Ambulatoriale Internistico Centro per lo studio ed il trattamento dell' Ipertensione Arteriosa e Patologie Correlate della Clinica Medica" e come incaricato Facente Funzione della UOC di Clinica Medica, medicina interna, in assenza del Direttore. Capacità di organizzare e presiedere come responsabile scientifico un evento formativo accreditato.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.	Capacità di utilizzo di macchinari per l'ergometria, per l'esecuzione di ECG secondo Holter, ABPM ed ecografie cardiache. Ottima conoscenza informatica, in particolare di Microsoft Office, Internet e dei metodi di ricerca bibliografica scientifica
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE Musica, scrittura, disegno ecc.	
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE Competenze non precedentemente indicate.	Capacità nel condurre e nel coordinare trials clinici internazionali a carattere scientifico Capacità nell'ideare, raccogliere e analizzare dati nonché scrivere un lavoro scientifico per riviste nazionali ed internazionali. Attività di tutor per laureandi in medicina e chirurgia e per specializzandi nelle discipline di medicina interna, medicina d'urgenza, geriatria, ematologia e gastroenterologia sia in attività di reparto che di ambulatorio, nonché nel redigere le tesi di laurea o di specializzazione in medicina interna e medicina d'urgenza.
PATENTE O PATENTI	A3 e B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni Scientifiche:
Co-autore di 32 pubblicazioni scientifiche (vedi)

Affiliazione alle seguenti Società Scientifiche:
SIIA (Società Italiana Ipertensione Arteriosa)

Corsi rilevanti:
- Giugno 13-25, 2005: corso avanzato in biostatistica ed epidemiologia: *"Summer School on Modern Methods in Biostatistics and Epidemiology"*, Professors from Harvard University and Karolinska Institut
- Giugno 23, 2011: corso interattivo *"Aggiornamento in tema di fibrillazione atriale"* svoltosi a Cagliari
- Gennaio 13-14, 2012: corso su *"Utilizzo della ventilazione meccanica non invasiva nel trattamento dell'insufficienza respiratoria acuta in emergenza"*, Società italiana medicina d'emergenza-urgenza, tenutosi a Sassari.
- Marzo 5-6, 2012: corso su: ACLS PROVIDER, American Heart Association, Società italiana medicina d'emergenza-urgenza.
- Aprile 12, 2012: corso di formazione: *Gestione integrata del paziente con scompenso cardiaco. Linee di indirizzo regionali – piano operativo del PRP Regione Sardegna 2010 – 2012, codice: 1391*; organizzato dall'azienda sanitaria locale n° 5 di Oristano e tenutosi ad Oristano.
- Novembre 22; 2013: convegno : *La gestione del paziente oncologico, prima, durante e dopo il trattamento con farmaci potenzialmente cardiotossici*, tenutosi di Oristano. **Relatore.**
- Settembre 11, 2018: riunione scientifica: *La chiusura percutanea dell'auricola sinistra. Indicazioni, selezione dei pazienti e creazione di un percorso diagnostico-terapeutico*, tenutosi a Sassari. **Moderatore**
- Ottobre 23; 2018: congresso FADOI*: Management dei pazienti con FA e TEV: focus sul paziente oncologico.* **Relatore**
- Dicembre 4;2018: *La scuola dello scompenso cardiaco. Progetto Innova*. AOU di Sassari. **Responsabile Scientifico e relatore**
- Gennaio 19; 2019 Bonarcado (OR). *Medicina Interna. BPCO. Dalla Complessità alla semplicità, andata e ritorno.* **Relatore**
- Ottobre 10-12; 2019. Congresso Regionale SIC Sardegna. *Il Cuore in Sardegna* **Relatore**
- Settembre 30; 2020: Corso di Formazione Specifica AOU di Sassari: Rischio alto per lavoratori. Modalità di telepresenza

Partecipazione come coinvestigator ai seguenti trial clinici in accordo con le ICH-GCP presso l'Ambulatorio di Ipertensione Arteriosa e Patologie Correlate della AOU di Sassari:
RELY 1160.26 - Boehringer Ingelheim
CSPP100A2332 – Novartis
DFI 6032 – Sanofi Aventis
PST 2238-DM-03-010 – Sigma-Tau
CLCZ696A2201 – Novartis
CSPP100E2337 (ALTITUDE) – Novartis
MK-0524 A-067 – Merck
TALENT- Bayer
CSPA100A2302 – Novartis
CSPA100A2303 – Novartis
CSPA100A2305 – Novartis
CSPP100A2353 – Novartis
CSPP100A2405 – Novartis
CV185048 – BMS
ACTIVE – BMS

Partecipazione come Principal Investigator ai seguenti trial clinici in accordo con le ICH-GCP presso il Servizio ambulatoriale internistico Centro Ipertensione Arteriosa e Patologie Correlate della Clinica Medica- AOU di Sassari:
PARAGON CLCZ696D2301– Novartis
CANTOS CACZ885M2301– Novartis
RELAX CRLX030A3301 - Novartis
VICTORIA MK1242-001 – Merck
PANACHE 17582 – Bayer
PARALLAX CLCZ696D2302 - Novartis

Campi di interesse:
- Epidemiologia dell'ipertensione arteriosa e malattie cardiovascolari correlate
- Farmacogenomica dell'ipertensione essenziale e complicanze cardiovascolari
- Genetica dell'ipertensione essenziale e complicanze cardiovascolari
- Fisiopatologia dell'ipertensione essenziale e complicanze cardiovascolari
- Fisiopatologia ed Epidemiologia dello Scompenso Cardiaco
- Trattamento farmacologico dello Scompenso Cardiaco

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE.

1) Glorioso N, Filigheddu F, Cusi D, Troffa C, Conti M, Natalizio M, Argiolas G, Barlassina C, Bianchi G.
alpha-Adducin 460Trp allele is associated with erythrocyte Na transport rate in North Sardinian primary hypertensives.
Hypertension. 2002 Feb;39(2 Pt 2):357-62**.**

2) Filigheddu F, Reid JE, Troffa C, PinnaParpaglia P, Argiolas G, Testa A, Skolnick M, Glorioso N.
Genetic polymorphisms of the beta-adrenergic system: association with essential hypertension and response to beta-blockade.
Pharmacogenomics J. 2004;4(3):154-60.

3) Filigheddu F, Troffa C, Argiolas G, PinnaParpaglia P, Glorioso N.
The alpha1Na,K-ATPase locus plays an additive role in Na,K pump rate modulation with respect to alpha-adducin gene in essential hypertension.
High Blood Pressure and Cardiovascular Prevention. 2004,11(4):159-163.

4) Glorioso N, Filigheddu F, Parpaglia PP, Soro A, Troffa C, Argiolas G, Mulatero P.
11beta-Hydroxysteroid dehydrogenase type 2 activity is associated with left ventricular mass in essential hypertension.
Eur Heart J. 2005 Mar;26(5):498-504. Epub 2004 Dec 15.

5) Williams TA, Mulatero P, Filigheddu F, Troffa C, Milan A, Argiolas G, Parpaglia PP, Veglio F, Glorioso N.
Role of HSD11B2 polymorphisms in essential hypertension and the diuretic response to thiazides.
Kidney Int. 2005 Feb;67(2):631-7.

6) Filigheddu F, Argiolas G, Troffa C, Glorioso N
Essential Hypertension: from Pathophysiology to Pharmacogenomics
Current Pharmacogenomics 2006; 4: 219-229.

7) Argiolas G, Filigheddu F, Bulla E, Cocco F, Bulla P, Degortes S, Zaninello R, Pitzoi S, Troffa C and Glorioso N.
Integrating the Pathophysiology and Pharmacogenomics of Essential Hypertension
High Blood Press Cardiovasc Prev 2006; 13 (4): 163-172

8) Argiolas G, Filigheddu F, Troffa C, Zaninello R, Degortes S, Bulla E, Cocco F, Glorioso N.
Farmacogenomica della risposta terapeutica agli ACE-inibitori nell'Ipertensione Arteriosa Essenziale.
Ipertensione e prevenzione cardiovascolare 2007; 14(1): 30-33.

9) Glorioso N, Herrera VL, Bagamasbad P, Filigheddu F, Troffa C, Argiolas G, Bulla E, Decano JL, Ruiz-Opazo N.
Association of ATP1A1 and dear single-nucleotide polymorphism haplotypes with essential hypertension: sex-specific and haplotype-specific effects.
Circ Res. 2007;100:1522-9.

10) Glorioso N, Argiolas G, Filigheddu F, Troffa C, Cocco F, Bulla E, Bulla P, Zaninello R, Degortes S, Pitzoi S, Frau F, Fadda S, Pinna Parpaglia P, Bernini G, Bardini M, Fallo F, Malatino L, Regolisti G, Ferri C, Cusi D, Sciacqua A, Perticone F, Degli Esposti E, Baraccani C, Parati G, Veglio F, Mulatero P, Williams TA, Macciardi F, Stancanelli B.
Conceptual basis and methodology of the SOPHIA study.
Pharmacogenomics. 2007; 8:1497-1509.

11) Filigheddu F, Argiolas G, Bulla E, Troffa C, Bulla P, Fadda S, Zaninello R, Degortes S, Frau F, Pitzoi S & Glorioso N.
Clinical variables, not RAAS polymorphism, predict blood pressure response to ACE inhibitors in Sardinians
Pharmacogenomics. 2008; 9(10):1419-1427

12) Filigheddu F, Quagliarini F, Campagna F, Secci T, Degortes S, Zaninello R, Argiolas G, Verna R, Pitzoi S, Frau F, Troffa C, Bulla E, Bertolini S, Glorioso N, Arca M
Prevalence and clinical features of heterozygous carriers of autosomal recessive hypercholesterolemia in Sardinia.
Atherosclerosis. 2009; 207:162-167

13) Stuart J. Connolly, M.D., Michael D., Ezekowitz, M.B., Ch.B., D.Phil., Salim Yusuf, F.R.C.P.C., D.Phil.,et al.
Dabigatran versus Warfarin in Patients with Atrial Fibrillation.
The New England Journal of Medicine.2009; 361:1139-1151

14) Filigheddu F, Argiolas G, Degortes S, Zaninello R, Frau F, Pitzoi S, Bulla E, Bulla P, Troffa C, Glorioso N.
Haplotypes of the adrenergic system predict the blood pressure response to beta-blockers in women with essential hypertension.
Pharmacogenomics 2010;11:319-25

15) Manunta P, Hamlyn JM, Simonini M, Messaggio E, Lanzani C, Bracale M, Argiolas G, Casamassima N, Brioni E, Glorioso N, Bianchi G.
Endogenous ouabain and the renin-angiotensin-aldosterone system: distinct effects on Na handling and blood pressure in human hypertension.
J Hypertens. 2010 Sep 11. [Epub ahead of print]

16) Lanzani C, Citterio L, Glorioso N, Manunta P, Tripodi G, Salvi E, Carpini SD, Ferrandi M, Messaggio E, Staessen JA, Cusi D, Macciardi F, Argiolas G, Valentini G, Ferrari P, Bianchi G.
Adducin- and ouabain-related gene variants predict the antihypertensive activity of rostafuroxin, part 2: clinical studies.
Sci Transl Med. 2010 Nov 24;2(59):59ra87.

17) ACTIVE I Investigators, Yusuf S, Healey JS, Pogue J, Chrolavicius S, Flather M, Hart RG, Hohnloser SH, Joyner CD, Pfeffer MA, Connolly SJ.
Irbesartan in patients with atrial fibrillation.
N Engl J Med. 2011 Mar 10;364(10):928-38.

18) Glorioso N, Herrera VL, Didishvili T, Argiolas G, Troffa C, Bulla P, Bulla E, Ruiz-Opazo N.
DEspR T/CATAAAA-box promoter variant decreases DEspR transcription and is associated with increased BP in Sardinian males.
Physiol Genomics. 2011 Nov 7;43(21):1219-25.

19) Glorioso N, Thomas M, Troffa C, Argiolas G, Patel S, Baek I, Zhang **Antihypertensive Efficacy and Tolerability of Aliskiren/Amlodipine Single-Pill Combinations in Patients with an Inadequate Response to Aliskiren Monotherapy.**
Curr Vasc Pharmacol. 2012 Feb 6. [Epub ahead of print]

20) Salvi E, Kutalik Z, Glorioso N, Benaglio P, Frau F, Kuznetsova T, Arima H, Hoggart C, Tichet J, Nikitin YP, Conti C, Seidlerova J, Tikhonoff V, Stolarz-Skrzypek K, Johnson T, Devos N, Zagato L, Guarrera S, Zaninello R, Calabria A, Stancanelli B, Troffa C, Thijs L, Rizzi F, Simonova G, Lupoli S, Argiolas G, et al.
Genomewide association study using a high-density single nucleotide polymorphism array and case-control design identifies a novel essential hypertension susceptibility locus in the promoter region of endothelial NO synthase.
Hypertension. 2012 Feb;59(2):248-55. Epub 2011 Dec 19.

21) Glorioso N, Herrera VL, Didishvili T, Ortu MF, Zaninello R, Fresu G, **Argiolas G**, Troffa C, Ruiz-Opazo
Sex-specific effects of NLRP6/AVR and ADM loci on susceptibility to essential hypertension in a Sardinian population.
PLoS One. 2013 Oct 11;8(10):e77562. doi: 10.1371/journal.pone.0077562. ECollection 2013.

22) Di Gaetano C, Fiorito G, Ortu MF, Rosa F, Guarrera S, Pardini B, Cusi D, Frau F, Barlassina C, Troffa C, **Argiolas G**, Zaninello R, Fresu G, Glorioso N, Piazza A, Matullo G.
Sardinians genetic background explained by runs of homozygosity and genomic regions under positive selection.
PLoS One. 2014 Mar 20;9(3):e91237. doi: 10.1371/journal.pone.0091237. ECollection 2014.

23) Chittani M, Zaninello R, Lanzani C, Frau F, Ortu MF, Salvi E, Fresu G, Citterio L, Braga D, Piras DA, Carpini SD, Velayutham D, Simonini M, **Argiolas G**, Pozzoli S, Troffa C, Glorioso V, Kontula KK, Hiltunen TP, Donner KM, Turner ST, Boerwinkle E, Chapman AB, Padmanabhan S, Dominiczak AF, Melander O, Johnson JA, Cooper-Dehoff RM, Gong Y, Rivera NV, Condorelli G, Trimarco B, Manunta P, Cusi D, Glorioso N, Barlassina C.
TET2 and CSMD1 genes affect SBP response to hydrochlorothiazide in never-treated essential hypertensives.
J Hypertens. 2015 Jun;33(6):1301-9.

24) Herrera VL, Pasion KA, Moran AM, Zaninello R, Ortu MF, Fresu G, Piras DA, **Argiolas G**, Troffa C, Glorioso V, Masala W, Glorioso N, Ruiz-Opazo N.
A functional 12T-insertion polymorphism in the ATP1A1 promoter confers decreased susceptibility to hypertension in a male Sardinian population.
PLoS One. 2015 Jan 23;10(1):e0116724

25) Frau F, Zaninello R, Salvi E, Ortu MF, Braga D, Velayutham D, **Argiolas G**, Fresu G, Troffa C, Bulla E, Bulla P, Pitzoi S, Piras DA, Glorioso V, Chittani M, Bernini G, Bardini M, Fallo F, Malatino L, Stancanelli B, Regolisti G, Ferri C, Desideri G, Scioli GA, Galletti F, Sciacqua A, Perticone F, Degli Esposti E, Sturani A, Semplicini A, Veglio F, Mulatero P, Williams TA, Lanzani C, Hiltunen TP, Kontula K, Boerwinkle E, Turner ST, Manunta P, Barlassina C, Cusi D, Glorioso N.
Genome-wide association study identifies CAMKID variants involved in blood pressure response to losartan: the SOPHIA study.
Pharmacogenomics. 2014 Sep;15(13):1643-52

26) Glorioso N, Thomas M, Troffa C, Argiolas G, Patel S, Baek I, Zhang J.
Antihypertensive efficacy and tolerability of aliskiren/amlodipine single- pill combinations in patients with an inadequate response to aliskiren monotherapy.
Curr Vasc Pharmacol. 2012 Nov;10(6):748-55.

27) Connolly SJ, Ezekowitz MD, Yusuf S, Eikelboom J, Oldgren J, Parekh A, Pogue J, Reilly PA, Themeles E, Varrone J, Wang S, Alings M, Xavier D, Zhu J, Diaz R, Lewis BS, Darius H, Diener HC, Joyner CD, Wallentin L; RE-LY Steering Committee and Investigators.
Dabigatran versus warfarin in patients with atrial fibrillation.
N Engl J Med. 2009 Sep 17;361(12):1139-51.

28) Armstrong PW, Pieske B, Anstrom KJ, Ezekowitz J, Hernandez AF, Butler J, Lam CSP, Ponikowski P, Voors AA, Jia G, McNulty SE, Patel MJ, Roessig L, Koglin J, O'Connor CM; VICTORIA Study Group.
Vericiguat in Patients with Heart Failure and Reduced Ejection Fraction.
N Engl J Med. 2020 May 14;382(20):1883-1893.

29) Ridker PM, Everett BM, Thuren T, MacFadyen JG, Chang WH, Ballantyne C, Fonseca F, Nicolau J, Koenig W, Anker SD, Kastelein JJP, Cornel JH, Pais P, Pella D, Genest J, Cifkova R, Lorenzatti A, Forster T, Kobalava Z, Vida-Simiti L, Flather M, Shimokawa H, Ogawa H, Dellborg M, Rossi PRF, Troquay RPT, Libby P, Glynn RJ; CANTOS Trial Group.
Antiinflammatory Therapy with Canakinumab for Atherosclerotic Disease.
N Engl J Med. 2017 Sep 21;377(12):1119-1131.

30) Solomon SD, McMurray JJV, Anand IS, Ge J, Lam CSP, Maggioni AP, Martinez F, Packer M, Pfeffer MA, Pieske B, Redfield MM, Rouleau JL, van Veldhuisen DJ, Zannad F, Zile MR, Desai AS, Claggett B, Jhund PS, Boytsov SA, Comin-Colet J, Cleland J, Düngen HD, Goncalvesova E, Katova T, Kerr Saraiva JF, Lelonek M, Merkely B, Senni M, Shah SJ, Zhou J, Rizkala AR, Gong J, Shi VC, Lefkowitz MP; PARAGON-HF Investigators and Committees.
Angiotensin-Neprilysin Inhibition in Heart Failure with Preserved Ejection Fraction.
N Engl J Med. 2019 Oct 24;381(17):1609-1620.

31) Armstrong PW, Lam CSP, Anstrom KJ, Ezekowitz J, Hernandez AF, O'Connor CM, Pieske B, Ponikowski P, Shah SJ, Solomon SD, Voors AA, She L, Vlajnic V, Carvalho F, Bamber L, Blaustein RO, Roessig L, Butler J; VITALITY-HFpEF Study Group.
Effect of Vericiguat vs Placebo on Quality of Life in Patients With Heart Failure and Preserved Ejection Fraction: The VITALITY-HFpEF Randomized Clinical Trial.
JAMA. 2020 Oct 20;324(15):1512-1521.

32) Chandra A, Vaduganathan M, Lewis EF, Claggett BL, Rizkala AR, Wang W, Lefkowitz MP, Shi VC, Anand IS, Ge J, Lam CSP, Maggioni AP, Martinez F, Packer M, Pfeffer MA, Pieske B, Redfield MM, Rouleau JL, Van Veldhuisen DJ, Zannad F, Zile MR, McMurray JJV, Solomon SD; PARAGON-HF Investigators.
Health-Related Quality of Life in Heart Failure With Preserved Ejection Fraction: The PARAGON-HF Trial.
JACC Heart Fail. 2019 Oct;7(10):862-874.

Dott. Giuseppe Argiolas