



Università degli Studi di Cagliari
DIREZIONE ACQUISTI APPALTI E CONTRATTI
Dirigente Fabrizio Cherchi



UNIONE EUROPEA



REPUBBLICA
ITALIANA



REGIONE
AUTONOMA DELLA
SARDEGNA



UNIVERSITA' DEGLI
STUDI DI CAGLIARI



Progetto finanziato con Fondi FSC – Fondo di Sviluppo e Coesione

C136-19 Procedura aperta sopra soglia comunitaria, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs.50/2016, svolta tramite procedura telematica, per la fornitura e posa in opera di banconi per i laboratori del Blocco A del Complesso Universitario di Monserrato per un importo di € 280.000,00 oltre I.V.A. CIG: 80344730DE

Nomina Commissione Giudicatrice ex art. 77 D.Lgs. 50/16

IL DIRIGENTE

CONSIDERATO

che si è proceduto, in esecuzione della disposizione a contrarre n. 875 del 30/07/2019, all'espletamento di una procedura aperta sopra soglia comunitaria, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 Codice dei contratti pubblici, svolta tramite procedura telematica mediante la piattaforma di e-procurement "Appalti & Contratti", per la fornitura e posa in opera di banconi per i laboratori del Blocco A del Complesso Universitario di Monserrato, per un importo di € 280.000,00 oltre I.V.A. CIG: 80344730DE;

CONSIDERATO

che in data 01/10/2019 il bando gara è stato inviato alla GUUE e pubblicato in data 04/10/2019, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale Repubblica Italiana in data 04/10/2019 e su due dei principali quotidiani a diffusione nazionale e due a maggiore diffusione locale nel luogo dove si esegue il contratto e che la gara è stata pubblicata nel portale U-Bay in data 4/10/2019;

CONSIDERATO

che l'aggiudicazione deve avvenire con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ex art. 95 del D.Lgs.50/2016, secondo le modalità e i criteri indicati nel disciplinare di gara;

CONSIDERATO

che nel termine fissato nel bando del giorno 11/11/2019 ore 13.00 sono pervenute n° 3 (tre) offerte da parte degli operatori Asem Srl, Labosystem Srl e Teknoscientific Srl;

CONSIDERATO

che il Seggio di gara nella seduta del 12/11/2019 ha proceduto, come previsto nell'art. 18 del disciplinare di gara (inversione procedimentale), a scaricare i files offerte tecniche caricati in piattaforma al fine di verificarne la integrità formale e la presenza dei documenti previsti dal bando;



- CONSIDERATO** che, ai sensi dell'art. 77, comma 1 del D.Lgs.50/2016, occorre nominare i componenti della Commissione giudicatrice in quanto l'aggiudicazione avverrà con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa;
- VISTA** la D.D.G. n. 157 del 26 aprile 2017 "Regole nomina commissioni gare", con la quale è stata regolamentata da parte della stazione appaltante la nomina delle commissioni in attesa della creazione dell'Albo da parte dell'ANAC;
- DATO ATTO** che il RUP ha fornito, scaduto il termine per la presentazione delle offerte, con nota prot. n. 280506 del 04/12/2019, una rosa di sei candidati idonei a costituire la Commissione giudicatrice che dovrà valutare le offerte tecniche della procedura in oggetto, secondo il metodo e i criteri previsti nel disciplinare di gara;
- PRESO ATTO** delle dichiarazioni ex art. 47 del D.P.R. 445/2000 rese da tutti i candidati di inesistenza delle cause di incompatibilità e di astensione previste dall'art. 77 commi 4,5 e 6 del D.Lgs.50/2016;
- CONSIDERATO** che il seggio di gara ha proceduto, nella seduta pubblica del 06/12/2019, ad effettuare il sorteggio dei 3 componenti della Commissione;
- DATO ATTO** che i soggetti sorteggiati sono la Dott.ssa Barbara Batetta, la dott.ssa Monica Pibiri e la dott.ssa Barbara Marras.
- CONSIDERATO** che, ai sensi dell'articolo 4 della D.D.G. n. 157 del giorno 26 aprile 2017 "Regole nomina commissioni gare", il presidente viene individuato nella persona della Dott.ssa Barbara Batetta in quanto membro con maggiore anzianità in ruolo tra i sorteggiati;
- CONSIDERATO** che la dott.ssa Donatella Carta svolgerà funzioni di segretario verbalizzante delle sedute della commissione.

DISPONE

Articolo 1

Di nominare componenti della commissione giudicatrice della procedura aperta sopra soglia comunitaria, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs.50/2016, svolta tramite procedura telematica, per la fornitura e posa in opera di banconi per i laboratori del Blocco A del Complesso Universitario di Monserrato per un importo di € 280.000,00 oltre l'I.V.A. CIG: 80344730DE:

Nominativo	Funzione
Dott.ssa Barbara Batetta	Presidente
Dott.ssa Monica Pibiri	Componente
Dott.ssa Barbara Marras	Componente



Articolo 2

Di allegare, quale parte integrante del presente atto, i curricula dei membri della Commissione giudicatrice sopra indicati, per gli adempimenti di cui all'art. 29, comma 1 del D.Lgs. 50/2016.

Firmato digitalmente

Il Dirigente
Dott. Fabrizio Cherchi

A stylized handwritten signature in black ink, consisting of a large 'F' and a cursive 'C'.

Allegato alla domanda di partecipazione
Curriculum formativo, didattico, scientifico e professionale del candidato

Dichiarazione sostitutiva di certificazioni
(Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)
Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà
(da presentare o spedire con la fotocopia di un documento di identità)
(Art. 47, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Estremi del bando di selezione	Prot. 144794 del 25/06/2019
Informazioni aggiornate al	30 giugno 2019
Nome e Cognome	Barbara Batetta
Data di nascita	24/10/1955

Si raccomanda di indicare con precisione tutti gli elementi valutabili ai sensi del bando di selezione (aggiungere o togliere righe secondo necessità).

Curriculum formativo

(indicare solo le tipologie previste dal bando):

Data	Titolo	Ente rilasciante il titolo
6/04/1981	Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia	Università degli Studi di Cagliari
1983-1985	Post-doctoral fellowship	Washington University, Seattle, USA
1991	Dottorato di ricerca in Patologia Sperimentale e Molecolare	Università degli Studi di Torino
1993	Specializzazione in Scienza della Nutrizione	Università degli Studi di Cagliari

Curriculum didattico

Anno Accademico	Attività didattica (indicare il nome dell'insegnamento o del tutoraggio)	Corso di laurea	Settore Scientifico Disciplinare
1993-2018	Docente di Patologia generale	Medicina e Chirurgia	MED 04
1999-2010	Docente di Patologia generale	Diploma poi laurea infermieristica	MED 04
1993-	Corsi opzionali	Medicina e Chirurgia	MED 04
1993-	Membro di commissione d'esame Patologia Generale	Medicina e Chirurgia	MED 04

Pubblicazioni e Relazioni in Congressi internazionali

Lecca D, Janda E, Mulas G, Diana A, Martino C, Angius F, Spolitu S, Casu MA, Simbula G, Boi L, **Batetta B**, Spiga S, Carta AR. *Boosting phagocytosis and anti-inflammatory phenotype in microglia mediates neuroprotection by PPAR γ agonist MDG548 in Parkinson's disease models*. Br J Pharmacol. 2018 Aug;175(16):3298-3314. doi: 10.1111/bph.14214. Epub 2018 Jul 12.

Mulas G, Espa E, Fenu S, Spiga S, Cossu G, Pillai E, Carboni E, Simbula G, Jadžić D, Angius F, Spolitu S, **Batetta B**, Lecca D, Giuffrida A, Carta AR. *Differential induction of dyskinesia and neuroinflammation by pulsatile versus continuous l-DOPA delivery in the 6-OHDA model of Parkinson disease*. Mulas G, Espa E, Fenu S, Spiga S, Cossu G, Pillai E, Carboni E, Simbula G, Jadžić D, Angius F, Spolitu S, **Batetta B**, Lecca D, Giuffrida A, Carta AR. Exp Neurol. 2016 Dec;286:83-92. doi: 10.1016/j.expneurol.2016.09.013. Epub 2016 Sep 30.

Spolitu S, Uda S, Deligia S, Frau A, Collu M, Angius F, **Batetta B**. *Multidrug resistance P-glycoprotein dampens SR-BI cholesteryl ester uptake from high density lipoproteins in human leukemia cells*. Am J Cancer Res. 2016 Feb 15;6(3):615-27.

Angius F, Spolitu S, Uda S, Deligia S, Frau A, Banni S, Collu M, Accossu S, Madeddu C, Serpe R, **Batetta B**. *High-density lipoprotein contribute to G0-G1/S transition in Swiss NIH/3T3 fibroblasts*. Sci Rep. 2015 Dec 7;5:17812. doi: 10.1038/srep17812.

Angius F, Uda S, Piras E, Spolitu S, Ingianni A, **Batetta B**, Pompei R. *Neutral lipid alterations in human herpesvirus 8-infected HUVEC cells and their possible involvement in neo-angiogenesis*. BMC Microbiol. 2015 Mar 28;15:74. doi: 10.1186/s12866-015-0415-7.

Carta G, Murru E, Lisai S, Sirigu A, Piras A, Collu M, **Batetta B**, Gambelli L, Banni S. *Dietary triacylglycerols with palmitic acid in the sn-2 position modulate levels of N-acylethanolamides in rat tissues*. PLoS One. 2015 Mar 16;10(3):e0120424. doi: 10.1371/journal.pone.0120424. eCollection 2015.

Uda S, Spolitu S, Angius F, Collu M, Accossu S, Banni S, Murru E, Sanna F, **Batetta B**. *Role of HDL in cholesteryl ester metabolism of lipopolysaccharide-activated P388D1 macrophages*. J Lipid Res. 2013 Nov;54(11):3158-69. doi: 10.1194/jlr.M042663.

Ingianni A, Piras E, Laconi S, Angius F, **Batetta B**, Pompei R. *Latent Herpesvirus 8 infection improves both insulin and glucose uptake in primary endothelial cells*. New Microbiol. 2013 Jul;36(3):257-65. Epub 2013 Jun 30.

Pintus S, Murru E, Carta G, Cordeddu L, **Batetta B**, Accossu S, Pistis D, Uda S, Elena Ghiani M, Mele M, Secchiari P, Almerighi G, Pintus P, Banni S. *Sheep cheese naturally enriched in alpha-linolenic, conjugated and vaccenic acids improves the lipid profile and reduces anandamide in the plasma of hypercholesterolemic subjects*. Br J Nutr. 2013 Apr 28;109(8):1453-62. doi: 10.1017/S0007114512003224.

Uda S, Accossu S, Spolitu S, Collu M, Angius F, Sanna F, Banni S, Vacca C, Murru E, Mulas C, Diaz G, **Batetta B**. *A lipoprotein source of cholesteryl esters is essential for proliferation of CEM-CCRF lymphoblastic cell line*. Tumour Biol. 2012 Apr;33(2):443-53. doi: 10.1007/s13277-011-0270-6.

Fulghesu AM, Sanna F, Uda S, Magnini R, Portoghese E, **Batetta B**. *IL-6 serum levels and production is related to an altered immune response in polycystic ovary syndrome girls with insulin resistance*. Mediators Inflamm. 2011;2011:389317. doi: 10.1155/2011/389317.

Conti M, Sanna F, Farci GA, Uda S, Porcu G, Collu M, Bonatesta RR, **Batetta B**. *Abnormal macrophage response to microbial stimulus in 43-year-old man with a severe form of atherosclerosis: a case report*. J Med Case Rep. 2010 Jun 18;4:183. doi: 10.1186/1752-1947-4-183.

Di Marzo V, Griinari M, Carta G, Murru E, Ligresti A, Cordeddu L, Giordano E, Bisogno T, Collu M, **Batetta B**, Uda S, Berge K, Banni S. *Dietary krill oil increases docosahexaenoic acid and reduces 2-arachidonoylglycerol but not N-acylethanolamine levels in the brain of obese Zucker rats*. International Dairy Journal 20 (2010) 231–235

Batetta B, Griinari M, Carta G, Murru E, Ligresti A, Cordeddu L, Giordano E, Sanna F, Bisogno T, Uda S, Collu M, Bruheim I, Di Marzo V, Banni S. *Endocannabinoid may mediate the ability of (n-3) fatty acids to reduce ectopic fat and inflammatory mediators in obese Zunker rats*. J Nutr. 2009

Aug;139(8):1495-501. doi: 10.3945/jn.109.104844. Epub 2009 Jun 23.

Cagliari 8 Luglio 2019

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



Sestu, 27.11.2019

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MARRAS BARBARA**
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail **bmarras@unica.it**

Nazionalità Italiana

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Da aprile 2019 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica. - Università di Cagliari – Via Porcell, 4 - Cagliari
• Tipo di azienda o settore Laboratorio di Igiene Ambientale
• Tipo di impiego Tecnologo TD a tempo pieno
• Principali mansioni e responsabilità Utilizzo di campionatori passivi (DGT) nell'ambiente marino-costiero, analisi e interpretazione dei risultati nell'ambito del Progetto INTERREG ATLANTICO MONITOOL "Nuovi strumenti per la valutazione dello stato chimico in acque costiere e di transizione"(2017-2020).

- Da ottobre 2012 ad aprile 2019
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica. - Università di Cagliari – Via Porcell, 4 - Cagliari
• Tipo di azienda o settore Laboratorio di Igiene Ambientale
• Tipo di impiego Assegnista di ricerca
• Principali mansioni e responsabilità Attività di ricerca nell'ambito del progetto RAS Legge 7/2007 "Pressione antropica e inquinanti prioritari nelle aree marine-protette della Sardegna. La valutazione ecotossicologica quale strumento per la gestione delle aree". L'attività di ricerca ha riguardato principalmente la messa a punto delle procedure per l'utilizzo di campionatori passivi quali Silicone Rubber (SR), Semipermeable Membrane Device (SPMD), Polar Organic Chemical Integrative Sampler (POCIS) e Diffusive Gradients in Thin Films (DGT) e la determinazione di composti organici ed inorganici emergenti e prioritari oltre che nei campionatori passivi, in diversi substrati (acque, organismi, sedimenti). Collaborazione al progetto al progetto SE.DRI.PORT (SEdimenti, Dragaggi e RIschi PORTuali) cofinanziato con fondi FESR (Fondo Europeo di Sviluppo Regionale) del Programma di Cooperazione Italia-Francia Marittimo 2014-2020. Partecipazione al "Piano di Monitoraggio Ambientale Incidente Costa Concordia" - ISPRA (2013-2014).

- Da novembre 2012 a febbraio 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Università di Cagliari - Facoltà di Medicina e Chirurgia –Cittadella Universitaria di Monserrato
Pubblica istruzione
Docente

Incarico di insegnamento nel corso integrato di Igiene1 - Igiene e Tossicologia nel corso di Laurea in "Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro"
AA 2012/2013.

- Da maggio 2010 a maggio 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Regione Autonoma della Sardegna - Centro Regionale di Programmazione, sede di Cagliari

Borsa Giovani Ricercatori (Legge Regionale 7 agosto 2007, n.7)

Attività di ricerca sull'utilizzo e lo sviluppo dei Diffusive Gradients in Thin Films (DGT) per la valutazione dell'inquinamento da metalli pesanti in ecosistemi marino-lagunari. Partecipazione al progetto MOMAR PO Italia-Francia Marittimo 2007-2013 (Sistema integrato per il monitoraggio e il controllo dell'ambiente marino) per attività di monitoraggio marino-costiero mirato all'effettuazione di campagne di campionamento di acqua e sedimenti con l'utilizzo di nuove tecniche di campionamento.

- Da gennaio 2010 a febbraio 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Università di Cagliari - Facoltà di Medicina e Chirurgia –Cittadella Universitaria di Monserrato
Pubblica istruzione

Tutor

Incarico di tutor per l'attività professionalizzante degli studenti iscritti al Corso di Laurea in "Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro"

- Da agosto 2008 a febbraio 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dipartimento di Sanità Pubblica- Università di Cagliari – Via Porcell, 4 - Cagliari

Laboratorio di Igiene Ambientale

Consulente (lavoro autonomo)

Campionamento ed esecuzione di analisi chimiche per la valutazione di composti organici e inorganici relativi alla verifica della qualità igienica e tossicologica delle acque per utilizzo umano, di acque di mare, di sedimenti, di materiali biologici ed elaborazione computerizzata dei dati con l'ausilio dei principali applicativi di Windows. Monitoraggio dei parametri microclimatici in ambienti confinati (piscine, palestre, ospedali) e dei gas anestetici nelle sale operatorie.

- Da ottobre 2008 a febbraio 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda – ente a o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Università di Cagliari - Facoltà di Scienze della Formazione - Cagliari

Pubblica istruzione

Tutor

Assistenza didattica dell'insegnamento di Igiene (25 ore) nel corso di studi in Scienze dell'Educazione e Formazione.

- Da marzo 2008 a maggio 2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Istituto Tecnico Statale per Attività Sociali "G. Deledda" - Via Sulcis Cagliari

Pubblica istruzione

Docente

Attività di didattica per i moduli "Attività umane e Ambiente" (25 ore) e "Ambiente e Salute" (10 ore).

- Da settembre 2004 a luglio 2008

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dipartimento di Sanità Pubblica- Università di Cagliari – Via Porcell, 4 - Cagliari
 Laboratorio di Igiene Ambientale
 Consulente (lavoro autonomo)
 Analisi chimiche su diversi substrati (acque, liquami, aria, suolo, ecc.) per il controllo igienico-ambientale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

9-10 novembre 2011

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

DELTARES - Utrecht (The Netherlands)

Workshop sul campionamento passivo

7- 8 - 9 ottobre 2009

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

“International Conference on DGT and Environment”
 Lancaster University (UK) - Aquatic Chemistry Research Group
 Università di Cagliari (IT) - Dipartimento di Sanità Pubblica
 Tecniche di campionamento passivo mediante l'uso di DGT in matrici ambientali.

Ottobre 2004

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Elettronica Professionale - Cagliari

Corso utilizzatori GCMSMS SATURN 2000 “Le nuove frontiere della chimica analitica”

Da maggio 2004 ad agosto 2004

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Università degli Studi di Cagliari - Cagliari

Tirocinio Formativo e di orientamento (408 ore): esecuzione di procedure analitiche relative al controllo chimico e chimico-fisico della qualità delle acque per diversi usi

2004

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale

Università degli Studi di Cagliari - Dipartimento Scienze Chimiche

Abilitazione alla professione di Chimico. Idoneità alla professione di Chimico - Iscrizione all'Ordine dei Chimici n°363, delibera dell'8 luglio 2005

(se pertinente)

Da 1997 - 2003	Laurea in Chimica
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Cagliari - Facoltà di Scienze MM.FF.NN. - Corso di studi di Chimica
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Chimica - Tesi sperimentale dal titolo: indirizzo SINTESI e REATTIVITA'
• Qualifica conseguita	Dottore in Chimica
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	110/110 e lode
Da 1992 - 1997	Diploma di Maturità Scientifica
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico "G.Asproni" – Iglesias (CA)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	
• Qualifica conseguita	
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Voto 49/60

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera
ma non necessariamente riconosciute da
certificati e diplomi ufficiali.*

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONA

BUONA

BUONA

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

OTTIME CAPACITÀ RELAZIONALI NELL'AMBIENTE DI LAVORO E DIDATTICO

*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 E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

CAPACITÀ PROGETTUALE ED ORGANIZZATIVA. GESTIONE DI PROGETTI E BILANCI. CAPACITÀ DI GESTIONE DI GRUPPI DI LAVORO E DI COORDINAMENTO DI SQUADRE, ACQUISITE DURANTE GLI INCARICHI PROFESSIONALI.

*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 E COMPETENZE TECNICHE

ALTA COMPETENZA NELL'UTILIZZO, LA GESTIONE, LA MANUTENZIONE E LA FORMAZIONE SU ATTREZZATURE ANALITICHE CHIMICHE (SPETTROSCOPIA GAS MASSA, GASCROMATOLOGRAFIA CON RIVELAZIONE FID ECD, HPLC, SPETTROSCOPIA UV/IR/VISIBILE, SPETTROSCOPIA ATOMICA, CROMATOLOGRAFIA IONICA) COMPRESA LA CONOSCENZA DEI SOFTWARE GESTIONALI E DEI SISTEMI OPERATIVI.

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI

Automobilistica B

Elenco pubblicazioni:

1. Barbara Marras, Natalia Montero, Alessandro Marrucci, Alexandre Bettoschi, Marco Atzori, Marco Schintu. Operational DGT threshold values for metals in seawater from protected coastal areas in Sardinia (Western Mediterranean). *Marine Pollution Bulletin* 2019, Nov 16:110692. doi: 10.1016/j.marpolbul.2019.110692
2. Priyanka Mondal, Marco Schintu, Barbara Marras, Alexandre Bettoschi, Alessandro Marrucci, Santosh Kumar Sarkar, Ranju Chowdhury, Muthuswamy Ponniah Jonathan, Jayanta Kumar Biswas. (2020) Geochemical fractionation and risk assessment of trace elements in sediments from tide-dominated Hooghly (Ganges) river Estuary, India. *Chemical Geology* Volume 532, 20 January 2020, 119373
3. Schintu M., Marrucci A., Marras B., Atzori M., Pellegrini D. (2018) Passive sampling monitoring of PAHs and trace metals in seawater during the salvaging of the Costa Concordia wreck (Parbuckling Project) - *Marine Pollution Bulletin*, Volume 135, Pages 819-827
4. Bettoschi A., Marrucci A., Marras B., Atzori M., Schintu M. (2018) Arsenic speciation in marine sediments: A comparison between two sequential extraction procedures *Soil and Sediment Contamination* <https://doi.org/10.1080/15320383.2018.1512081>
5. Coroneo V., Carraro V., Marras B., Marrucci A., Succa S., Meloni B., Pinna A., Angioni A., Sanna A., Schintu M. (2017) Presence of Trihalomethanes in ready-to-eat vegetables disinfected with chlorine - *Food Additives and Contaminants - Part A Chemistry, Analysis, Control, Exposure and Risk Assessment*, Volume 34, Issue 12, Pages 2111-2117
6. Moschino V., Schintu M., Marrucci A., Marras B., Nesto N., Da Ros L. (2017) An ecotoxicological approach to evaluate the effects of tourism impacts in the Marine Protected Area of La Maddalena (Sardinia, Italy) - *Marine Pollution Bulletin*, Volume 122, Issue 1-2, Pages 306-315
7. Abdelrhman K.F.A., Bacci G., Marras B., Nistri A., Schintu M., Ugolini A., Mengoni A. (2017) Exploring the bacterial gut microbiota of supralittoral talitrid amphipods - *Research in Microbiology* 168, 74-84
8. Schintu M., Marrucci A., Marras B., Galgani F., Buosi C., Ibba A., Cherchi A. (2016) Heavy metal accumulation in surface sediments at the port of Cagliari (Sardinia, western Mediterranean): Environmental assessment using sequential extractions and benthic foraminifera - *Marine Pollution Bulletin* Volume 111, Issue 1-2, Pages 45-56
9. Schintu, M., Buosi, C., Galgani, F., Marrucci, A., Marras, B., Ibba, A., Cherchi, A. (2015) Interpretation of coastal sediment quality based on trace metal and PAH analysis, benthic foraminifera, and toxicity tests (Sardinia, Western Mediterranean) - *Marine Pollution Bulletin* Volume 94, Issue 1-2, Pages 72-83
10. Schintu, M., Marrucci, A., Marras, B. (2014) Passive sampling technologies for the monitoring of organic and inorganic contaminants in seawater (Book Chapter) - *Current Environmental Issues and Challenges*, Pages 217-237
11. Marrucci, A., Marras, B., Campisi, S.S., Schintu, M. (2013) Using SPMDs to monitor the seawater concentrations of PAHs and PCBs in marine protected areas (Western Mediterranean) - *Marine Pollution Bulletin*, Volume 75, Issue 1-2, Pages 69-75
12. Buosi, C., Cherchi, A., Ibba, A., Marras, B., Marrucci, A., Schintu, M. (2013) Benthic foraminiferal assemblages and sedimentological characterisation of the coastal system of the Cagliari area (southern Sardinia, Italy) [Caratterizzazione dei sedimenti e delle associazioni a foraminiferi bentonici del sistema costiero dell'area di Cagliari (Sardegna meridionale, Italia)] - *Bollettino della Società Paleontologica Italiana* Volume 52, Issue 1, Pages 1-9
13. Buosi, C., Cherchi, A., Ibba, A., Marras, B., Marrucci, A., Schintu, M. (2013) Preliminary data on benthic foraminiferal assemblages and sedimentological characterisation from some polluted and unpolluted coastal areas of Sardinia (Italy) [Dati preliminari sulle associazioni a foraminiferi bentonici e caratterizzazione tessiturale dei sedimenti in alcune zone costiere inquinate e non inquinate della Sardegna (Italia)] - *Bollettino della Società Paleontologica Italiana* Volume 52, Issue 1, Pages 35-44

14. Schintu, M., Marrucci, A., Marras, B., Meloni, P., Contu, A., Degetto, S. (2012) Health risk assessment for inorganic arsenic in seafood from a polluted lagoon in Italy - Understanding the Geological and Medical Interface of Arsenic, As - 4th International Congress: Arsenic in the Environment, Pages 222-223
15. Schintu, M., Marras, B., Durante, L., Meloni, P., Contu, A. (2010) Macroalgae and DGT as indicators of available trace metals in marine coastal waters near a lead-zinc smelter - Environmental Monitoring and Assessment Volume 167, Issue 1-4, Pages 653-661
16. Schintu, M., Marras, B., Maccioni, A., Puddu, D., Meloni, P., Contu, A. (2009) Monitoring of trace metals in coastal sediments from sites around Sardinia, Western Mediterranean - Marine Pollution Bulletin Volume 58, Issue 10, Pages 1577-1583

Elenco convegni:

1. CONTRIBUTO DELLA COOPERAZIONE TRANSFRONTALIERA ITALIA - FRANCIA PER LA GESTIONE DELL'INSABBIAMENTO DEI PORTI - Tolone, 15 ottobre 2019
2. "6th Conference on Diffusive Gradients in Thin Films 2019" - September 17-20, 2019, University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna (BOKU)
3. Meeting progetto Monitool organizzato da AZTI a San Sebastian (Paesi Baschi, Spagna) dal 08 al 11 ottobre 2018
4. Kick off meeting progetto Monitool - Dublino (Ir) dal 14 al 15 settembre 2017
5. "8th International Passive Sampling Workshop and Symposium" (IPSW 2016) - Praga (Repubblica Ceca), dal 7 al 10 settembre 2016
6. "6th International Passive Sampling Workshop" (IPSW 2013) - Bordeaux (Francia), dal 27 al 29 giugno 2013
7. Evento finale del progetto MOMAR organizzato dalla Regione Toscana - Livorno, 18 e 19 aprile 2012
8. Giornata dedicata ai progetti dei giovani ricercatori "Chimica: dall'atomo alle applicazioni tecnologiche" - Complesso Universitario Monserrato (CA), 30 marzo 2012
9. "AQUAREF Final Workshop" e "AQUAREF Symposium Passive samplers" organizzato da IFREMER - Nantes (Francia), 23 e 24 novembre 2011
10. "4th International Passive Sampling Workshop and Symposium" - Cracovia (Polonia), dal 11 al 14 Maggio 2011

Elenco seminari:

1. "ALIMENTAZIONE E SCIENZA. Seconda parte", 27/04/2018 Cittadella Universitaria Monserrato (CA)
2. "ALIMENTAZIONE E SCIENZA: il ruolo della Chimica nella filiera Agroalimentare", 23/03/2018 Cittadella Universitaria Monserrato (CA)
3. "L'accreditamento ISO/IEC 17025 di un Laboratorio di Prova: l'esperienza di Parmalat", 24/05/2017 Cittadella Universitaria Monserrato (CA)
4. "IX Seminario Antinquinamento", 06/07/2016 Cittadella Universitaria Monserrato (CA)
5. "Varian RoadShow 2008" - "Avanguardia analitica nella Contaminazione Ambientale e Sicurezza Alimentare", 29/05/2008 Cagliari
6. "Gestione Igienico-Ambientale della Risorsa Idrica", 14/12/2007 Cittadella Universitaria Monserrato (CA)
7. "Pesticidi negli alimenti e nell'ambiente", 22/09/2006 Cagliari
8. "Le nuove frontiere della chimica analitica: fitofarmaci ed ambiente", 25/07/2006 Cagliari
9. "L'analisi dei metalli mediante ICP e ICPMS" e "La cromatografia nel laboratorio di analisi ambientale", 27-28/06/2006 Cagliari
10. "La qualità delle acque in ambiente sanitario", 02/02/2006 Azienda ospedaliera Brotzu Cagliari
11. "Le nuove frontiere della chimica analitica: nuove normative e soluzioni applicate all'Ambiente", 28/06/2005 Cittadella Universitaria Monserrato (Ca)
12. "Recenti sviluppi nell'analisi ambientale", 7/10/2004 Centro Congressi Ala Birdi Arborea (Oristano)

ALLEGATI [Se del caso, enumerare gli allegati al CV.]

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere.

Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del decreto legge 196/2003 per le finalità di cui al presente avviso di candidatura.

Data: 27/11/2019

Firma:

Barbara Marras

CURRICULUM VITAE DELLA DOTT.SSA MONICA PIBIRI

Luogo di nascita Cagliari

Data di nascita

Indirizzo abitazione

Codice Fiscale

CURRICULUM DEGLI STUDI

- 1988 Maturita' Scientifica, Liceo Scientifico "G. B. Brotzu", Quartu S. Elena
- 1994 Laurea in Scienze Biologiche, Universita' degli Studi di Cagliari, Cagliari
- 1999 Specializzazione in "Patologia Clinica", Università degli Studi di Sassari, Sassari

CURRICULUM ACCADEMICO

- 1992-94 Studentessa interna presso il Dipartimento di Tossicologia, Università degli studi di Cagliari. Compilazione di una tesi sperimentale dal titolo: *Studio comparato delle neurotrasmissioni dopaminergica e gabaergica nel cervello di ratti ipoemotivi (RLA) e iperemotivi (RHA)*
(Relatore: Dott. Osvaldo Giorgi)
- 1994 Laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Cagliari, Cagliari
- 1995-96 Tirocinio post Laurea presso il laboratorio del Prof. Amedeo Columbano e della Prof.ssa Giovanna Maria Ledda presso l'Istituto di Patologia Sperimentale, Università degli Studi di Cagliari, Cagliari
- 1995 Ammissione alla frequenza della Scuola di Specializzazione in "Patologia Clinica" presso l'Università degli Studi di Sassari, Sassari
- 1996-02 Laureata interna presso il gruppo di ricerca del Prof. Amedeo Columbano e della Prof.ssa Giovanna Maria Ledda presso l'Istituto di Patologia Sperimentale, Università degli Studi di Cagliari, Cagliari
- 1999 Conseguimento della Specializzazione in "Patologia Clinica" presso l'Università degli Studi di Sassari, Sassari
- 2000-02 Borsista F.I.R.C.

- 2002 Vincitrice del concorso per l'ottenimento di 1 posto di ricercatore presso la facoltà di Medicina e Chirurgia, Dip. di Tossicologia, sez. di Oncologia e Patologia Molecolare
- 2002-19 Ricercatore universitario presso la facoltà di Medicina e Chirurgia, Dip. di Tossicologia, sez. di Oncologia e Patologia Molecolare

ATTIVITA' DIDATTICA

La dott.ssa Pibiri ha costantemente contribuito, a partire dal 1996, all'attività didattica, per quanto riguarda esercitazioni, attività seminariali e tutoriali, nel corso integrato di Patologia Generale della facoltà di Medicina e Chirurgia e nel corso di Patologia Generale della facoltà di Farmacia, Università di Cagliari. E' stata, inoltre, titolare dell'insegnamento di Patologia generale o clinica nei corsi di laurea triennali sotto indicati, presso la Facoltà di Medicina dell'Università di Cagliari.

- 2004-05 Titolare del corso di Patologia generale nell'ambito del Diploma Universitario in Scienze Ortottiche
- 2004-05 Titolare del corso teorico-pratico (ADO) che ha per tema "Analisi dell'espressione delle proteine correlate al ciclo cellulare nella proliferazione epatica", nell'ambito del corso di laurea in Medicina e Chirurgia
- 2005-06 Titolare del corso di Patologia generale nel corso di laurea triennale in Scienze Ortottiche
- 2005-06 Titolare del corso teorico-pratico (ADO) che ha per tema "Analisi dell'espressione delle proteine correlate al ciclo cellulare nella proliferazione epatica", nell'ambito del corso di laurea in Medicina e Chirurgia.
- 2006-07 Titolare del corso di Patologia generale nel corso di laurea triennale in Scienze Ortottiche
- 2007-08 Titolare del corso di Patologia generale nei corsi di laurea triennali in Assistenza Sanitaria e Ostetricia
- 2008-09 Titolare del corso di Patologia generale nei corsi di laurea triennali in Assistenza Sanitaria, Ostetricia e TPALL
- 2009-10 Titolare del corso di Patologia generale nei corsi di laurea triennali in Assistenza Sanitaria, Ostetricia e TPALL
- 2011-12 Titolare del corso di Patologia generale nel corso di laurea triennale in Ostetricia
- 2012-13 Titolare del corso di Patologia generale nel corso di laurea triennale in Ostetricia
- 2014-15 Titolare del corso di Patologia generale nei corsi di laurea triennali in Assistenza Sanitaria, Ostetricia (I anno), Fisioterapia, Riabilitazione psichiatrica, Tecniche di radiologia per immagini e radioterapia.

- 2014-15 Titolare del corso di Patologia clinica nel corso di laurea triennale in Ostetricia (IIanno).
- 2015-16 Titolare del corso di Patologia clinica nel corso di laurea triennale in Ostetricia (IIanno).
Titolare del corso di Patologia generale nei corsi di laurea triennali in Assistenza Sanitaria, Ostetricia (I anno), Fisioterapia, Educazione Professionale, Tecniche di radiologia per immagini e radioterapia.
- 2016-17 Titolare del corso di Patologia clinica nel corso di laurea triennale in Ostetricia (IIanno).
Titolare del corso di Patologia generale nei corsi di laurea triennali in Assistenza Sanitaria, Ostetricia (I anno), Fisioterapia, Tecniche di Riabilitazione Psichiatrica, Tecniche di radiologia per immagini e radioterapia.
- 2017-18 Titolare del corso di Patologia generale nei corsi di laurea triennali in Assistenza Sanitaria, Ostetricia (I anno), Tecniche di prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro, Educazione Professionale, Tecniche di radiologia per immagini e radioterapia.
- 2018-19 Titolare del corso di Patologia generale nei corsi di laurea triennali in Assistenza Sanitaria, Ostetricia (I anno), Tecniche di prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro, Educazione Professionale, Tecniche di radiologia per immagini e radioterapia.

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE

1. M.Menegazzi, A.Carceneri, H.Suzuki, H.Shinozuka, **M.Pibiri**, R.Piga, A.Columbano, G.M.Ledda-Columbano. Liver cell proliferation induced by nafenopin and cyproterone acetate is not associated with increases in activation of transcription factors NF- κ B and AP-1 or expression of tumor necrosis factor- α . *Hepatology*, 25:585-592, 1997.
2. A.Columbano, G.M.Ledda-Columbano, **M.Pibiri**, R.Piga, H.Shinozuka, V.De Luca, F.Cerignoli, M.Tripodi. Increased expression of c-fos, c-jun and LRF-1 is not required for in vivo priming of hepatocytes by the mitogen TCPOBOP. *Oncogene*, 14:857-863, 1997.
3. G.M.Ledda-Columbano, A. Perra, R. Piga, **M. Pibiri**, Loi R., H. Shinozuka, A. Columbano. Cell proliferation induced by 3,3'-5-triiodo-L-thyronine is associated with a reduction in the number of preneoplastic hepatic lesions. *Carcinogenesis*, 20 (12): 2299-2304, 1999
4. G.M. Ledda-Columbano, **M. Pibiri**, R. Loi, A. Perra, H. Shinozuka, A. Columbano. Early increase in cyclin D1 expression and accelerated entry of mouse hepatocytes into S phase after administration of the mitogen TCPOBOP. *American Journal of Pathology*, 156 (1): 91-97, 2000
5. G.M. Ledda-Columbano, **M. Pibiri**, A. Perra, R. Piga, R. Loi, M. Dore, H. Shinozuka, A. Columbano. Ciprofibrate and triiodothyronine do not suppress in vivo induction of placental glutathione S-transferase expression in rat hepatocytes. *Cancer Letters*, 151: 153-159, 2000

6. **M. Pibiri**, G.M. Ledda-Columbano, C. Cossu, G. Simbula, M. Menegazzi, H. Shinozuka, A. Columbano. Cyclin D1 is an early target in hepatocyte proliferation induced by thyroid hormone (T3). *The FASEB J.*, 15: 1006-1013, 2001
7. A. Columbano, G.M. Ledda-Columbano, **M. Pibiri**, D. Concas, J.K. Reddy, M.S. Rao. Peroxisome proliferator activated receptor-alpha -/- mice show enhanced hepatocyte proliferation in response to the hepatomitogen 1,4-bis[2-(3,5-dichloropyridyloxy)]benzene, a ligand of constitutive androstane receptor. *Hepatology*, 34:262-266, 2001
8. G.M. Ledda-Columbano, **M. Pibiri**, D. Concas, C. Cossu, M. Tripodi, A. Columbano. Loss of cyclin D1 does not inhibit the proliferative response of mouse liver to mitogenic stimuli. *Hepatology*, 36:1098-1105, 2002
9. G.M. Ledda-Columbano, **M. Pibiri**, D. Concas, F. Molotzu, G. Simbula, C. Cossu and A. Columbano. Sex difference in the proliferative response of mouse hepatocytes to treatment with the CAR ligand, TCPOBOP *Carcinogenesis*, Vol 24, NO. 7 : 1-7, 2003
10. G. Simbula, **M. Pibiri**, L. Sanna, C. Cossu, F. Molotzu, A. Columbano, G.M. Ledda-Columbano. The peroxisome proliferator BR931 Kills FaO cells by p53-dependent apoptosis. *Life Sciences*, 75 (3):271-268, Jun 4, 2004
11. Ledda-Columbano G. M., **Pibiri M.**, Cossu C., Molotzu F., Locker J., Columbano A. Aging does not reduce the hepatocyte proliferative response of mice to the primary mitogen TCPOBOP. *Hepatology*, 40 (4): 981-8, Oct 2004
12. Ledda-Columbano GM, **Pibiri M**, Molotzu F, Cossu C, Sanna L, Simbula G, Perra A, Columbano A. Induction of hepatocyte proliferation by retinoic acid. *Carcinogenesis*, 25 (11): 2061-6 , Nov 2004
13. GM Ledda-Columbano, A Perra, **M Pibiri**, F Molotzu and A Columbano. Induction of pancreatic acinar cell proliferation by thyroid hormone. *Journal of Endocrinology*, 185, 393-399, 2005
14. A Columbano, G.M. Ledda-Columbano, **M. Pibiri**, C. Cossu, M. Menagazzi, D.D. Moore, W. Huang, J. Tian and J. Locker. GADD45 β is induced through a CAR-dependent TNF-independent pathway in murine liver hyperplasia. *Hepatology*, 42, 1118-1126, 2005
15. G.M. Ledda-Columbano, F. Molotzu, **M. Pibiri**, C. Cossu, A. Perra and A. Columbano. Thyroid hormone induces cyclin D1 nuclear traslocation and DNA synthesis in adult rat cardiomyocytes. *FASEB J.* ,20, 87-94, 2006
16. A Columbano, **M Pibiri**, M Deidda, C Cossu, TS Scanlan, G Chiellini, S Muntoni, GM Ledda-Columbano. The thyroid hormone receptor- β agonist GC-1 induces cell proliferation in rat liver and pancreas. *Endocrinology* 147 (7): 3211-3218, 2006
17. Simbula G, Columbano A, Ledda-Columbano GM, Sanna L, Deidda M, Diana A, **Pibiri M**. Increased ROS generation and p53 activation in alpha-lipoic acid-induced apoptosis of hepatoma cells. *Apoptosis*. Jan;12(1):113-23, 2007

18. Perra A, **Pibiri M**, Sulas P, Simbula G, Ledda-Columbano GM, Columbano A. Alpha-lipoic acid promotes the growth of rat hepatic preneoplastic lesions in the coline-deficient model. *Carcinogenesis*, 2007 Jan;29(1):161-8.
19. Columbano A, Simbula M, **Pibiri M**, Perra A, Deidda M, Locker J, Pisanu A, Uccheddu A, Ledda-Columbano GM. Triiodothyronine stimulates hepatocyte proliferation in two models of impaired liver regeneration. *Cell Proliferation*, 2008 Jun;41(3):521-31.
20. Columbano A, Simbula M, **Pibiri M**, Perra A, Pisanu A, Uccheddu A, Ledda-Columbano GM. Potential utility of xenobiotic mitogens in the context of liver regeneration in the elderly and living-related transplantation.. *Lab Investigation*, 2008 Apr;88(4):408-15.
21. Perra A, Simbula G, Simbula M, **Pibiri M**, Kowalik MA, Sulas P, Cocco MT, Ledda-Columbano GM, Columbano A. Thyroid hormone (T3) and TRbeta agonist GC-1 inhibit/reverse nonalcoholic fatty liver in rats. *FASEB J*. Aug; 22(8):2981-9, 2008
22. Perra A, Kowalik MA, **Pibiri M**, Ledda-Columbano GM, Columbano A. Thyroid hormone receptor ligands induce regression of rat preneoplastic liver lesions causing their reversion to a differentiated phenotype. *Hepatology*. Apr; 49(4):1287-96, 2009
23. Kowalik MA, Perra A, **Pibiri M**, Cocco MT, Samarut J, Plateroti M, Ledda-Columbano GM, Columbano A. TRbeta is the critical thyroid hormone receptor isoform in T3-induced proliferation of hepatocytes and pancreatic acinar cell. *J Hepatol*. Oct;53(4):686-92, 2010
24. Kowalik MA, Saliba C, **Pibiri M**, Perra A, Ledda-Columbano GM, Sarotto I, Ghiso E, Giordano S, Columbano A. Yes-associated protein regulation regulation of adaptive liver enlargement and HCC development. *Hepatology*. Jun;53(6):2086-96, 2011
25. Leoni VP, Ledda-Columbano GM, **Pibiri M**, Saliba C, Perra A, Kowalik MA, Grober OM, Ravo M, Weisz A, Locker J, Ghiso E, Giordano S, Columbano A. Expression of C-Jun is Not Mandatory for Mouse Hepatocyte Proliferation Induced by Two Nuclear Receptor Ligands: Tcpcbop and T3. *J Hepatol*. Nov;55(5):1069-78, 2011.
26. Zedda G, Simbula G, Begala M, **Pibiri M**, Floris C, Casu M, Casu L, Tocco G. Mild Synthetic Approach to Novel Indole-1-Carbinois and Preliminary Evaluation of Their Cytotoxicity in Hepatocarcinoma Cells. *Arch Pharm (Weinheim)*. Mar;345(3):195-202, 2012.
27. **Pibiri M**, Sulas P, Leoni VP, Perra A, Kowalik MA, Cordella A, Saggese P, Nassa G, Ravo M. Global gene expression profile of normal and regenerating liver in young and old mice. *Age*. June;37(3):9697, 2015.
28. Szydlowska M, **Pibiri M**, Perra A, Puliga E, Mattu S, Ledda-Columbano GM, Columban A, Leoni VP. The Thyromimetic KB2115 (Eprotirome) Induces Rat Hepatocyte Proliferation. *Gene Expr* Jul 7;17(3):207-218, 2017.

29. Pireddu R, **Pibiri M**, Valenti D, Sinico C, Fadda AM, Simbula G, Lai F. A novel lactoferrin-modified stealth liposome for hepatoma-delivery of triiodothyronine. *Int J Pharm.* Feb 15;537(1-2):257-267, 2018
30. **Pibiri M**, Leoni VP, Atzori L. Heme oxygenase-1 inhibitor tin-protoporphyrin improves liver regeneration after partial hepatectomy. *Life Sci.* Jul 1;204:9-14, 2018
31. **Pibiri M**. Liver regeneration in aged mice: new insights. *Aging* (Albany NY). Aug 28, 2018 [doi: 10.18632/aging/101524](https://doi.org/10.18632/aging/101524)
32. Tronci L, Caria P, Frau DV, Liggi S, Piras C, Murgia F, Santoru ML, **Pibiri M**, Deiana M, Griffin JL, Vanni R, Atzori L. Crosstalk between Metabolic Alterations and Altered Redox Balance in PTC-Derived Cell Lines. *Metabolites.* Feb 1;9(2), 2019 [doi: 10.3390/metabo9020023](https://doi.org/10.3390/metabo9020023)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n°196 – “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell'art. 13 GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.

