

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	ANDREA COSTANTINO M. MONTELLA (C.F. MNTNRC58P26E45H)
Indirizzo	VIALE SAN PIETRO 43 C – 07100 SASSARI
Telefono	079 - 228530
Tel Cellulare	320 - 4299139
Fax	079 - 228520
E-mail	montella@uniss.it

Nazionalità	italiana
-------------	----------

Data di nascita	26.09.1958
Sesso	M

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	DAL 2005 A OGGI
• Nome del datore di lavoro	Università di Sassari / AOU Sassari
• Tipo di azienda o settore	Facoltà di Medicina e Chirurgia
• Tipo di impiego	Professore Ordinario di Anatomia umana
• Principali mansioni e responsabilità	Dirigente medico con responsabilità di struttura complessa fino al 2017 Dirigente medico con responsabilità di struttura semplice dipartimentale dal 2018

• Date (da – a)	DAL 1997 AL 2005
• Nome del datore di lavoro	Università di Sassari
• Tipo di azienda o settore	Facoltà di Medicina e Chirurgia
• Tipo di impiego	Professore Ordinario di Anatomia umana

• Date (da – a)	DAL 1994 AL 1997
• Nome del datore di lavoro	Università di Sassari
• Tipo di azienda o settore	Facoltà di Medicina e Chirurgia
• Tipo di impiego	Professore Ordinario di Anatomia umana

• Date (da – a)	DAL 1988 AL 1994
• Nome del datore di lavoro	Università di Sassari
• Tipo di azienda o settore	Facoltà di Medicina e Chirurgia
• Tipo di impiego	Ricercatore confermato di Anatomia umana

• Date (da – a)	DAL 1986 AL 1988
• Nome del datore di lavoro	Ministero Difesa
• Tipo di impiego	Ufficiale Medico Marina Militare Italiana
• Principali mansioni e responsabilità	Ufficiale medico Marinferm LMD e componente Commissione Medica Ospedaliera Ufficiale medico responsabile sanitario di Nave Palinuro

• Date (da – a)	DAL 08.06.1986 AL 22.09.1986
• Nome del datore di lavoro	Università di Sassari
• Tipo di azienda o settore	Facoltà di Medicina e Chirurgia
• Tipo di impiego	Ricercatore confermato di Anatomia umana

• Date (da – a)	DAL 1983 AL 1986.
• Nome del datore di lavoro	Università di Sassari
• Tipo di azienda o settore	Facoltà di Medicina e Chirurgia
• Tipo di impiego	Ricercatore di Anatomia umana

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	2006 -2007
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Roma “La Sapienza”.
• abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Alta Formazione in Economia e Management in Ospedale -

• Date (da – a)	1985 -1988
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Sassari
• Qualifica conseguita	Diploma di Specializzazione in Urologia

• Date (da – a)	1982 -1985
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Firenze
• Qualifica conseguita	Diploma di Specializzazione in Endocrinologia

• Date (da – a)	1984 - 1985
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Université C. Bernard Lyon - Francia
• Qualifica conseguita	Attestation d'études approfondies d'Histologie et Embryologie, Mention: Biologie de la Reproduction Masculine,

• Date (da – a)	1983 - 1984
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Université C. Bernard Lyon - Francia
• Qualifica conseguita	Certificat d'étude supérieure di Biologie de la Reproduction

• Date (da – a)	1976 -1982
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Sassari
• Qualifica conseguita	Laurea con lode Medicina e Chirurgia

• Date (da – a)	1976
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Ginnasio “G Garibaldi” La Maddalena
• Qualifica conseguita	Maturità Classica

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

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

MADRELINGUA	ITALIANO
-------------	----------

ALTRA LINGUA

	INGLESE
--	----------------

• Capacità di lettura	Buono
-----------------------	-------

• Capacità di scrittura	Buono
-------------------------	-------

• Capacità di espressione orale	Buono
---------------------------------	-------

ALTRA LINGUA

	FRANCESE
--	-----------------

• Capacità di lettura	Eccellente
-----------------------	------------

• Capacità di scrittura	Eccellente
-------------------------	------------

• Capacità di espressione orale	eccellente
---------------------------------	------------

ATTIVITA' SCIENTIFICA.	
-------------------------------	--

L'ATTIVITÀ DI RICERCA SI È SVILUPPATA IN VARI CAMPI DELLE SCIENZE BIOMEDICHE: DELL'ANATOMIA UMANA, DELLA BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE E DELLO SVILUPPO E DELLA GENETICA UMANA.

IN PARTICOLARE, I PRINCIPALI TEMI DI RICERCA SONO STATI: STUDIO DELLE BIOLOGIA E DELLA FISIOPATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE, STUDIO DEI PROCESSI ONTOGENETICI E MORFOGENETICI DELL'EMBRIONE E DEL FETO UMANO, STUDIO DEGLI EFFETTI DI METALLI PESANTI IN VIVO E IN VITRO, STUDIO PALEOANTROPOLOGICO SU POPOLAZIONI SARDE, STUDIO DELL'ANATOMIA CLINICA NELL'UOMO IN CONDIZIONI NORMALI E PATOLOGICHE, STUDIO DELLE CONSEGUENZE DI ALTERAZIONI GENETICHE.

I PRINCIPALI TEMI ED I RISULTATI OTTENUTI, SONO STATI OGGETTO DI OLTRE 250 TITOLI COMPARI SU RIVISTE E LIBRI INTERNAZIONALI E NAZIONALI

<p>PRINCIPALI COLLABORAZIONI SCIENTIFICHE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI:</p>	<p>PROF. JEAN CLAUDE CZYBA LABORATOIRE DE BIOLOGIE LE LA REPRODUCTION UNIVERSITE C. BERNARD, LYON, FRANCIA. PROF. KAZIEMIERZ OSTROWSKI, ACCADEMIA DI MEDICINA, WARSZAWA, POLONIA PROF. MASSIMO GULISANO, DIPARTIMENTO DI ANATOMIA, UNIVERSITÀ DI FIRENZE. PROF. ALESSANDRO RIVA DIPARTIMENTO DI CITOMORFOLOGIA, UNIVERSITÀ DI CAGLIARI. PROF. EUGENIO GAUDIO DIPARTIMENTO DI ANATOMIA, UNIVERSITÀ DI ROMA LA SAPIENZA PROF. RAFFAELE DE CARO DIPARTIMENTO DI ANATOMIA, UNIVERSITÀ DI PADOVA. PROF. DARIUSZ C. GORECKI, MOLECULAR MEDICINE SCHOOL OF PHARMACY AND BIOMEDICAL SCIENCES, UNIVERSITY OF PORTSMOUTH, UK. PROF. ISABELLE GERMANO, MOUNT SINAI SCHOOL OF MEDICINE, NEW YORK, USA. PROF. LUTZ VOLLRATH LUTZ VOLLRATH, INSTITUTE OF MICROANATOMY AND NEUROBIOLOGY, J. GUTENBERG UNIVERSITY, MAINZ, GERMANY. PROF. ANTONIO BERNARDO CORNELL UNIVERSITY NEW YORK USA. PROF. VINCENT CASOLI, CHU BORDEAUX, FRANCE PROF. PETER BROWN EMORY UNIVERSITY ATLANTA, USA</p>
<p>ATTIVITÀ DIDATTICA</p>	<p>2018 - PRESIDENTE DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA, UNISS 1995-2017 TITOLARE DELL'INSEGNAMENTO DI ANATOMIA UMANA DEL CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA. 2000-2012 PRESIDENTE DEL CORSO DI LAUREA IN FISIOTERAPIA DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITÀ DI SASSARI. 2008-2012 PRESIDENTE DEL CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN SCIENZE DELLA RIABILITAZIONE DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITÀ DI SASSARI. 1997-2013 PRESIDENTE DI COMMISSIONI DI LAUREA E DI ESAME DI STATO 1998-2012 COMPONENTE ELETTO DEL CONSIGLIO DIRETTIVO NAZIONALE DELLA CONFERENZA PERMANENTE DEI CORSI DI LAUREA IN FISIOTERAPIA. DOCENTE IN ATTIVITÀ FORMATIVE ORGANIZZATE DALL'UNICEF. RELATORE IN NUMEROSI CORSI DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE ECM. 2009-2013 DOCENTE MASTER II LIVELLO PER DIRIGENTE DI STRUTTURE SANITARIE (MADISS) UNISS. 2008-2010 DOCENTE IN VARI MASTER DELLE UNIVERSITÀ DI PISA, TRIESTE, MODENA E REGGIO EMILIA. 2007-2009 DOCENTE TUTORE IN WORKSHOPS TEORICO PRATICI DI ANATOMIA PER CHIRURGI UNIVERSITÀ DI PADOVA. 2000-2009 COORDINATORE GENERALE DEI CORSI DI LAUREA NELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITÀ DI SASSARI. 2007-2009 RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE, ISTITUZIONE E DELL'AVVIO DELLE ATTIVITÀ FORMATIVE NECESSARIE PER IL CONFERIMENTO DELLA LAUREA AI PROFESSIONISTI SANITARI IN POSSESSO DI TITOLI PREGRESSI CORRISPONDENTI ALLA FIGURA DEL FISIOTERAPISTA. 1997-2009 PRESIDENTE DI COMMISSIONE DI CONCORSO PER L'AMMISSIONE AI CORSI DI LAUREA DELLE PROFESSIONI SANITARIE. 1997-2000 PRESIDENTE DEL DIPLOMA UNIVERSITARIO PER FISIOTERAPISTA DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITÀ DI SASSARI. 1997-2000 COORDINATORE DEI PRESIDENTI DI DIPLOMA UNIVERSITARIO DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITÀ DI SASSARI. 1995-2012 COORDINATORE DEI CORSI INTEGRATI DI ANATOMIA DEL CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA. 1995-2017 INCARICATO DEGLI INSEGNAMENTI DI ISTOLOGIA, EMBRIOLOGIA, GENETICA, ANATOMIA UMANA, ANATOMIA TOPOGRAFICA, ANATOMIA CHIRURGICA PRESSO NUMEROSE SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA. 1994-1995 TITOLARE DELL'INSEGNAMENTO DI ISTITUZIONE DI ANATOMIA UMANA NORMALE E DELL'APPARATO STOMATOGNATICO DEL CORSO DI LAUREA IN ODONTOIATRIA. 1988-1994 INCARICATO PER GLI INSEGNAMENTI DI EMBRIOLOGIA GENERALE E ANATOMIA RADIOLOGICA. 1982-1994 RESPONSABILE DELLE ESERCITAZIONI DI ANATOMIA UMANA MACRO E MIRCOSCOPICA PER GLI STUDENTI DEL CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA.</p>

<p>ATTIVITÀ ORGANIZZATIVA E PRINCIPALI INCARICHI DI RESPONSABILITÀ.</p>	<ul style="list-style-type: none"> · 2018 - PRESIDENTE DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA, UNISS · 2012 - 2017 DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE UNIV DI SASSARI. · 2012 - 2017 COMPONENTE DEL SENATO ACCADEMICO UNISS · 2015 - 2017 SEGRETARIO DEL COLLEGIO NAZ. DEI DOCENTI DI ANATOMIA UMANA · 2011 COMPONENTE ELETTO DELLA COMMISSIONE STATUARIA DI ATENEIO AI SENSI DELLA LEGGE 240/2010. · 2009 - 2011 DELEGATO SPORT E LE ATTIVITÀ AUTOGESTITE DEGLI STUDENTI, UNISS · 2010 DELEGATO DEL RETTORE DELL'UNIVERSITÀ DI SASSARI ALLA ELABORAZIONE E ALLA FIRMA IN MOZAMBICO DI UNA CONVENZIONE CON L'UNIV. E. MONDLANE DI MAPUTO PER LA ISTITUZIONE IN MOZAMBICO DI UN MASTER IN BIOTECNOLOGIA, FINANZIATO DAL MAE. · 2009-2011 DELEGATO UFFICIALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI ANATOMIA E ISTOLOGIA NELL'INTERNATIONAL FEDERATIONS OF ASSOCIATIONS OF ANATOMISTS (IFAA). · 2008 - 2018 REFERENTE DI PROGRAMMI DI SCAMBI INTERNAZIONALI ERASMUS: CON LA UNIV. OF PORTSMOUTH UK (MOLECULAR MEDICINE) E CON L'UNIV. DE BORDEAUX (FR). · 2008 COMPONENTE DELLA DELEGAZIONE TECNICO-SCIENTIFICA, FINANZIATA DALLA RAS, PRESSO LA FACOLTÀ DI MEDICINA E L'OSPEDALE DI DAR ES SALAAM, TANZANIA, PER POTENZIARE L'ASSISTENZA SANITARIA E LE COLLABORAZIONI SCIENTIFICO DIDATTICHE. · 2007 - 2014 VICEPRESIDENTE COLLEGIO NAZ. DEI DOCENTI DI ANATOMIA UMANA · 2007 - 2012 DIRETTORE DEL CENTRO DI MORFOLOGIA DINAMICA – CENTRO DI MICROSCOPIA ELETTRONICA UNISS. · 2007 PRESIDENTE DEL DEL 61° CONVEGNO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI ANATOMIA E ISTOLOGIA, SASSARI. · 2006 - 2016 RESPONSABILE DIRETTO DI 11 PROGRAMMI PER VISITING PROFESSOR PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE SVOLTI CON SUCCESSO. · 2007 COORDINATORE DEL COMITATO ORGANIZZATORE DEL MEETING DI PRIMAVERA DELLA CONF. NAZIONALE CdL PROFESSIONI SANITARIE – ALGHERO - SASSARI · 2005-2009 COMPONENTE DELLA COMMISSIONE DOTTORATI DI RICERCA DI ATENEIO IN RAPPRESENTANZA DEI DIRETTORI DI DIPARTIMENTO, UNIVERSITÀ DI SASSARI. · 2003-2009 DELEGATO RETTORALE PER LO SPORT – UNIVERSITÀ DI SASSARI. · 2003-2010 COMPONENTE DELLA CONFERENZA PERMANENTE DEI PRESIDI DELLE FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA QUALE RAPPRESENTANTE NAZIONALE DEI PRESIDENTI DEI CORSI DI LAUREA NELLE PROFESSIONI SANITARIE. · 2003 e 2004 INVITATO DALL'AMBASCIATA ITALIANA IN ALBANIA IN QUALITÀ DI ESPERTO IN OCCASIONE DI ATTIVITÀ SCIENTIFICHE E DI PROMOZIONE DELLA SALUTE A FAVORE DEI MEDICI E PROFESSIONISTI DELLA SALUTE ALBANESI. · 2003-2006. COMPONENTE AGGIUNTO NEL COMITATO DI PRESIDENZA DELL'OSSERVATORIO NAZIONALE SULLE PROFESSIONI SANITARIE DEL MIUR. · 2001 PRESIDENTE DEL COMITATO ORGANIZZATORE DELL'INTERNATIONAL CONGRESS ON MARINE THERMAE AND THALASSOTHERAPY – ALGHERO - PORTO CONTE. · 2000 - 2011 DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE UNISS · 1997 - 2017 DIRETTORE DEL CENTRO DI GENETICA CLINICA DELL'UNIVERSITÀ DI SASSARI. · 1997-2009 COMPONENTE DEL COMITATO DI PRESIDENZA DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITÀ DI SASSARI · 1997-2009 COORDINATORE DI 12 CORSI DI LAUREA PROFESSIONI SANITARIE UNISS · 1998 COMPONENTE DELLA DELEGAZIONE DI FACOLTÀ IN VISITA PRESSO L'UNIVERSITÀ DI HARARE, ZIMBABWE, PER STABILIRE COLLABORAZIONI SCIENTIFICO DIDATTICHE. · 1997-1999 VICE-DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE UNISS. · 1995-2009 PRESIDENTE DI VARIE COMMISSIONI PER IL CONCORSO DI AMMISSIONE CORSI DI LAUREA A NUMERO PROGRAMMATO DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITÀ DI SASSARI. · 1994-2011 COMPONENTE DI COMMISSIONI DI CONCORSO PER IL RECLUTAMENTO ATTRAVERSO PROCEDURE DI VALUTAZIONE COMPARATIVA DI PROFESSORI UNIVERSITARI DI I E II FASCIA E DI RICERCATORI UNIVERSITARI. · 1991-1993 RAPPRESENTANTE ELETTO DEI RICERCATORI E DEGLI ASSISTENTI NEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITÀ DI SASSARI. · 1988-1994 RESPONSABILE ATTIVITÀ DI RICERCA E DIAGNOSTICHE DEL CENTRO DI BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE E DELLO SVILUPPO DELL'UNIVERSITÀ DI SASSARI. · 1987 CAPO SERVIZIO SANITARIO NAVE SCUOLA PALINURO - MARINA MILITARE · 1986-88 COMPONENTE COMMISSIONE MEDICO OSPEDALIERA DELLA DIREZIONE DI SANITÀ MILITARE MARITTIMA DI DELLA SARDEGNA.
---	---

OPERE DIDATTICHE.	<p>COLLABORAZIONE ALLA EDIZIONE ITALIANA DI ANATOMIA DEL GRAY, LE BASI ANATOMICHE DELLA PRATICA CLINICA (S. STRANDING) 41° ED EDRA 2017 - ISBN 978-88-214-4147-9.</p> <ul style="list-style-type: none"> · COLLABORAZIONE ALLA EDIZIONE ITALIANA DI PROMETEUS TESTO ATLANTE DI ANATOMIA UMANA – ORGANI INTERNI (M. SCHUNKE, E. SCHULTE, U. SCHUMASCHEE, M. VOLL, K. WESKER) EDISES 2015 (ISBN 978-88-7959-848-4). · TRATTATO DI ANATOMIA UMANA (AUTORI VARI – TRE VOLUMI 1.550 PAGINE) EDI ERMES SRL MILANO, 2006. (ISBN 88-7051-285-1) (ISBN 88-7051-286-X) (ISBN 88-7051-286-x) (ISBN 88-7051-287-8). · TRATTATO DI ANATOMIA UMANA (AUTORI VARI-- 288 PAGINE - ANATOMIA GENERALE, APPARATO TEGUMENTARIO, APPARATO LOCOMOTORE) EDI ERMES SRL MILANO, 2006. (ISBN 88-7051-289-4). · BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA, (in coll. con JC Czyba) Piccin editore Padova, 316 pagine 1996 (ISBN 88 299 1200 X). · BIOLOGIA rozrodu czlowieka, (in coll. con JC Czyba) Polska Akademia Nauk Warszawa, 318 pag. 1994 (ISBN 83-85618-05-8) · BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION HUMAINE, (in coll. con JC Czyba) Sauramps Medical, Montpellier, 324 pages, 1993. (ISBN 2-84 023-047-X).
-------------------	---

<p>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</p> <p>Management di attività assistenziali</p>	<ul style="list-style-type: none"> · 2018 COMPONENTE DI DIRITTO DELL'ORGANO DI INDIRIZZO DELL'AOU DI SASSARI (NELLA QUALITÀ DI PRESIDENTE DELLA FACOLTÀ) · 2017 - RESPONSABILE DELL'UOSD GENETICA E BIOLOGIA DELLO SVILUPPO AOU SASSARI · 1997-2017 DIRETTORE DEL CENTRO DI GENETICA CLINICA DELL'UNIVERSITÀ DI SASSARI UOC, PRIMA DELLA ASL 1 SASSARI E QUINDI DELL'AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI SASSARI. · 2010 - 2013 PRESIDENTE DEL COMITATO ETICO DELL'AZIENDA SANITARIA LOCALE N.3 DI NUORO. · 2010 CORSO DI FORMAZIONE: LA GESTIONE DEI COMITATI ETICI: ATTUAZIONE DELL'ODIERNA NORMATIVA. CORSO INTENSIVO E PRATICO, SESTO SAN GIOVANNI (MI) SOCIETÀ UMANIZZATA, QUINTA EDIZIONE. · 2008 IDONEITÀ ALL'INCARICO DI DIRETTORE GENERALE DELLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE AUTONOMA SARDEGNA - DELIB. G.R. N.41/31 DEL 29.07.2008. · 2008 CORSO IPPOCRATE: INTEGRAZIONE DELLE POLITICHE NELLA GESTIONE ORGANIZZATIVA DELLE RETI DI PRESA IN CARICO DEI CITTADINI/UTENTI DEL SERVIZIO SANITARIO – LOTTO PER DIRIGENTI SANITARI – REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA. · 2007 SKILLS FACTORY “FIT TO LEAD”- SOCIETÀ ITALIANA MEDICI MANAGER - MARINO RM.
--	--

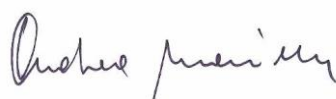
PATENTE O PATENTI	Patente auto B e Patenti Nautiche Vela e Motore
-------------------	---

ALLEGATI	ALLEGATO 1: ELENCO DEI LAVORI SCIENTIFICI
-----------------	---

	Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.
--	---

Sassari 10.11.2018

NOME E COGNOME (FIRMA)



Lavori in Estenso

Bulla A, Bolletta A, Fiorot L, Maffei M, Bandiera P, Casoli V, Montella A, Campus GV. Posterior tibial perforators relationship with superficial nerves and veins: A cadaver study. - *Microsurgery*. 2018 Apr 17. doi: 10.1002/micr.30327. [Epub ahead of print] PMID: 29664183

Oggiano R, Solinas G, Forte G, Bocca B, Farace C, Pisano A, Sotgiu MA, Clemente S, Malaguarnera M, Fois AG, Pirina P, Montella A, Madeddu R.

Trace elements in ALS patients and their relationships with clinical severity.

Chemosphere. 2018 Jan 16;197:457-466. doi: 10.1016/j.chemosphere.2018.01.076. [Epub ahead of print]

PMID: 29366958

Bocca B, Forte G, Giuffra V, Serra RM, Asara Y, Farace C, Milanese M, Tognotti E, Montella A, Bandiera P, Madeddu R. Metals in bones of the middle-aged inhabitants of Sardinia island (Italy) to assess nutrition and environmental exposure.

Environ Sci Pollut Res Int. 2018 Mar;25(9):8404-8414. doi: 10.1007/s11356-017-1140-6. Epub 2018 Jan 6.

PMID: 29307065

Mazzarello V, Ferrari M, Bulla A, Piu G, Montella A.

Antiwrinkle effect of topical adhesive pads on crow's feet: How long does the effect last for?

J Cosmet Dermatol. 2018 Jun;17(3):484-490. doi: 10.1111/jocd.12395. Epub 2017 Aug 28.

PMID: 28845548

Eugenia Tognotti, Andrea Montella, Peter J. Brown, Pasquale Bandiera-

New Osteological Data on Malaria in Sardinia from Antiquity to the Modern Era

Advances in Infectious Diseases, 2017, 7, 37-44. <http://www.scirp.org/journal/aid>

ISSN Online: 2164-2656. ISSN Print: 2164-2648

Forte G, Bocca B, Oggiano R, Clemente S, Asara Y, Sotgiu MA, Farace C, Montella A, Fois AG, Malaguarnera M, Pirina P, Madeddu R.

Essential trace elements in amyotrophic lateral sclerosis (ALS): Results in a population of a risk area of Italy.

Neurol Sci. 2017 Sep;38(9):1609-1615. doi: 10.1007/s10072-017-3018-2. Epub 2017 Jun 10.]

PMID: 28601974

Alesi V, Loddo S, Grispo M, Riccio S, Montella AC, Dallapiccola B, Ulgheri L, Novelli A.

Reassessment of the 12q15 deletion syndrome critical region.

Eur J Med Genet. 2017 Apr;60(4):220-223. doi: 10.1016/j.ejmg.2017.01.009.

PMID: 28159701

Franconi F, Rosano G, Basili S, Montella A, Campesi I.

Human cells involved in atherosclerosis have a sex.

Int J Cardiol. 2017 Feb 1; 228:983-1001. doi: 10.1016/j.ijcard.2016.11.118. Review.

PMID: 27915217

Mazzarello V, Solinas G, Bandiera P, Pomponi V, Piu G, Ferrari M, Montella A.

How long does the volumizing effect of a Zingiber officinale-based lip plumper last?

Int J Cosmet Sci. 2017 Aug;39(4):373-378. doi: 10.1111/ics.12383. Epub 2016 Dec 5

PMID: 27883220

Giuffra V, Montella A, Milanese M, Tognotti E, Caramella D, Bandiera P.

Atlas occipitalization associated with other anomalies in a 16th century skeleton from Sardinia (Italy).

Folia Morphol (Warsz). 2016 Nov 10. doi: 10.5603/FM. a2016.0039. [Epub ahead of print]

PMID: 27830869

Campesi I, Marino M, Montella A, Pais S, Franconi F.

Sex Differences in Estrogen Receptor α and β Levels and Activation Status in LPS-Stimulated Human Macrophages.

J Cell Physiol. 2017 Feb;232(2):340-345. doi: 10.1002/jcp.25425. Epub 2016 Jun 2.

PMID: 27171902

Campesi I, Occhioni S, Capobianco G, Fois M, Montella A, Dessole S, Franconi F.

Sex-specific pharmacological modulation of autophagic process in human umbilical artery smooth muscle cells.

Pharmacol Res. 2016 Nov;113(Pt A):166-174. doi: 10.1016/j.phrs.2016.08.014.

PMID: 27521838

- Campesi I, Capobianco G, Dessole S, Occhioni S, Montella A, Franconi F. Estrogenic Compounds Have Divergent Effects on Human Endothelial Progenitor Cell Migration according to Sex of the Donor. *J Vasc Res*. 2015;52(4):273-8. doi: 10.1159/000443403. Epub 2016 Feb 9.
- Giuffra V, Montella A, Tognotti E, Milanese M, Bandiera P. Posterior Arch Defect of the Atlas Associated to Absence of Costal Element of Foramen Transversarium from 16th Century Sardinia (Italy). *Spine (Phila Pa 1976)*. 2016 Jan;41(2):182-4. doi: 10.1097/BRS.0000000000001147.
- Peruzzu A, Solinas G, Asara Y, Forte G, Bocca B, Tolu F, Malaguarnera L, Montella A, Madeddu R. Association of trace elements with lipid profiles and glycaemic control in patients with type 1 diabetes mellitus in northern Sardinia, Italy: An observational study. *Chemosphere*. 2015 Aug; 132:101-7. doi: 10.1016/j.chemosphere.2015.02.052. Epub 2015 Mar 29. PMID: 25828915.
- Eugenia Tognotti e Andrea Montella. la nuova «morfologia delle genti sarde» e l'evoluzione dell'immaginario geografico sulla Sardegna – in “la Sardegna contemporanea- Idee, luoghi, processi culturali” a cura di Luciano Marrocu, Francesco Bachis, Valeria Deplano. 2015 Donzelli editore, Roma - ISBN 978-88-6843-244-4, pp. 79-99.
- Addis R, Campesi I, Fois M, Capobianco G, Dessole S, Fenu G, Montella A, Cattaneo MG, Vicentini LM, Franconi F. Human umbilical endothelial cells (HUVECs) have a sex: characterisation of the phenotype of male and female cells. *Biol Sex Differ*. 2014 Dec 14;5(1):18. doi: 10.1186/s13293-014-0018-2. eCollection 2014. PMID: 25535548 [PubMed] Free PMC Article.
- Bulla A, De Luca L, Campus GV, Rubino C, Montella A, Casoli V. The localization of the distal perforators of posterior tibial artery: a cadaveric study for the correct planning of medial adipofascial flaps. *Surg Radiol Anat*. 2014 Mar 5. [Epub ahead of print] PMID: 24595698 [PubMed - as supplied by publisher]
- Moro MA, Sanna R, Cambosu F, Soro G, Dessole S, Montella A, Capobianco G. - Pallister-Killian syndrome in a preterm newborn who died soon after precipitous delivery: cytogenetic analysis. *Clin Exp Obstet Gynecol*. 2014;41(4):483-5. PMID: 25134307 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- Fogu G, Capobianco G, Cambosu F, Bandiera P, Pirino A, Moro MA, Campus PM, Soro G, Dessole M, Montella A. Prenatal diagnosis and molecular cytogenetic characterisation of a de novo 18p deletion. *J Obstet Gynaecol*. 2014; 34(2) : 192-3. Doi: 10.3109/01443615.2013.834300
- Mandrile, G., Gallus, G.N., Mura, G., Di Sapio, A., Sotgiu, M.A., Montella, A., Giachino, D.F., Dotti, M.T., Ulgheri, L. & Federico, A. Cerebrotendinous xanthomatosis: recurrence of the CYP27A1 mutation p.Arg479Cys in Sardinia. *Neurological Sciences*, 2014, Mar 3, pp. 1-3.
- Falconi M., Montella A. Determinazione, differenziazione sessuale. In Franconi F, Cantelli Forti G “Manuale di medicina di sesso-genere”, Bononia University Press, 2013, pp. 39-56.
- Madeddu, R., Farace, C., Tolu, P., Solinas, G., Asara, Y., Sotgiu, M.A., Delogu, L.G., Prados, J.C., Sotgiu, S. & Montella, A. Cytoskeletal proteins in the cerebrospinal fluid as biomarker of multiple sclerosis. *Neurological Sciences*, 2013, vol. 34, no. 2, pp. 181-186.
- Cambosu, F., Capobianco, G., Fogu, G., Bandiera, P., Pirino, A., Moro, M.A., Sanna, R., Soro, G., Dessole, M. & Montella, A. Partial trisomy of the long arm of chromosome 1: Prenatal diagnosis, clinical evaluation and cytogenetic findings. Case report and review of the literature. *Journal of Obstetrics and Gynaecology Research*, 2013, vol. 39, no. 2, pp. 592-597.
- Maioli M, Contini G, Santaniello S, Bandiera P, Pigliaru G, Sanna R, Rinaldi S, Delitala AP, Montella A, Bagella L, Ventura C. - Amniotic fluid stem cells morph into a cardiovascular lineage: analysis of a chemically induced cardiac and vascular commitment. *Drug Des Devel Ther*. 2013 Sep 27; 7:1063-1073. PMID: 24101862 [PubMed - as supplied by publisher] Free Article
- Asara Y, Marchal JA, Carrasco E, Boulaiz H, Solinas G, Bandiera P, Garcia MA, Farace C, Montella A, Madeddu R. Cadmium modifies the cell cycle and apoptotic profiles of human breast cancer cells treated with 5-Fluorouracil. *Int J Mol Sci*. 2013 Aug 12;14(8):16600-16. doi: 10.3390/ijms140816600.- PMID: 23941782 [PubMed - in process] Free PMC Article
- Campesi I, Straface E, Occhioni S, Montella A, Franconi F. Protein oxidation seems to be linked to constitutive autophagy: a sex study. *Life Sci*. 2013 Aug 6;93(4):145-52. doi: 10.1016/j.lfs.2013.06.001. Epub 2013 Jun 14. PMID: 23770210 [PubMed - indexed for MEDLINE]

- Bulla A, Casoli C, Farace F, Mazzarello V, De Luca L, Rubino C, Montella A. A new contrast agent for radiological and dissection studies of the arterial network of anatomic specimens. *Surg Radiol Anat.* 2013 Jun 4. [Epub ahead of print] PMID: 23732392 [PubMed - as supplied by publisher]
- Cambosu F, Capobianco G, Fogu G, Bandiera P, Pirino A, Moro MA, Sanna R, Soro G, Dessole M, Montella A. Partial trisomy of the long arm of chromosome 1: Prenatal diagnosis, clinical evaluation and cytogenetic findings. Case report and review of the literature. *J Obstet Gynaecol Res.* 2012 Aug 26. doi: 10.1111/j.1447-0756.2012.01986.x. [Epub ahead of print] PMID: 22925348 [PubMed - as supplied by publisher]
- Madeddu R, Farace C, Tolu P, Solinas G, Asara Y, Sotgiu MA, Delogu LG, Prados JC, Sotgiu S, Montella A. Cytoskeletal proteins in the cerebrospinal fluid as biomarker of multiple sclerosis. *Neurol Sci.* 2012 Feb 24. [Epub ahead of print]
- Fogu G, Campus PM, Cambosu F, Moro MA, Sanna R, Fozza C, Nieddu RM, Longinotti M, Montella A. Unbalanced 1q Whole-Arm Translocation Resulting in der(14)t(1;14)(q11-12;p11) in Myelodysplastic Syndrome. *Cytogenet Genome Res.* 2012;136(4):256-63. Epub 2012 May 10.
- Y. Asara, J.A. Marchal, P. Bandiera, V. Mazzarello, L.G. Delogu, M.A. Sotgiu, A. Montella, R. Madeddu. Cadmium influences the 5-Fluorouracil cytotoxic effects on breast cancer cells *Eur J Histochem.* 2012; volume 56:e1.
- Cambosu F, Fogu G, Campus PM, Fozza C, Podda L, Montella A, Longinotti M. Unbalanced rearrangement der(9;18)(p10;q10) and JAK2 V617F mutation in a patient with AML following post-polycythemic myelofibrosis. *Atlas Genet Cytogenet Oncol Haematol.* Septem ber 2011. URL: <http://AtlasGeneticsOncology.org/Genes/der918p10q10CambosuID100057.html>.
- Madeddu R, Solinas G, Forte G, Bocca B, Asara Y, Tolu P, Delogu LG, Muresu E, Montella A, Castiglia P. Diet and nutrients are contributing factors that influence blood cadmium levels. *Nutr Res.* 2011 Sep;31(9):691-7.
- Porzionato A, Fenu G, Rucinski M, Macchi V, Montella A, Malendowicz LK, De Caro R. KISS1 and KISS1R expression in the human and rat carotid body and superior cervical ganglion. *Eur J Histochem.* 2011 May 4;55(2):
- Madeddu R, Solinas G, Forte G, Bocca B, Asara Y, Tolu P, Delogu LG, Muresu E, Montella A, Castiglia P. Diet and nutrients are contributing factors that influence blood cadmium levels. *Nutr Res.* 2011 Sep;31(9):691-7.
- Roberto Madeddu, Giovanni Forte, Beatrice Bocca, Maria Alessandra Sotgiu, Paola Tolu, Giovanni Forte, Stefano Sotgiu, Andrea Montella. Heavy metals and multiple sclerosis in Sardinian population (Italy) *Analytical Letters*, Vol. 44 (9), p. 1699-1712. eISSN 1532-236X.
- Maioli M, Santaniello S, Montella A, Bandiera P, Cantoni S, Cavallini C, Bianchi F, Lionetti V, Rizzolio F, Marchesi I, Bagella L, Ventura C. Hyaluronan esters drive Smad gene expression and signaling enhancing cardiogenesis in mouse embryonic and human mesenchymal stem cells. *PLoS One.* Nov 30;5(11) 2010.
- Fenu G, Bozzo C., Carai A., Delehaye E., Foddai M., Meloni F., Montella A., Effects of Isotonic Salso-Bromo-Iodine thermal water after sinusal surgery: a preliminary morphological study. *J. Altern. Compl. Med.* 13(4): 341-343. 2010.
- Alessio Pirino e Andrea Montella. Il Museo Anatomico “Luigi Rolando”, in A. Mattone “La storia dell’Univeristà di Sassari”, vol II pagg. 217-223, Ilisso Edizioni 2010.
- Andrea Montella. Giovanni Ciardi Dupré, in A. Mattone “La storia dell’Univeristà di Sassari”, vol II pagg. 63-64, Ilisso Edizioni 2010.
- Cecchini A, Montella A, Ena P, Meloni GB, Mazzarello V. Ultrasound anatomy of normal nails unit with 18 mhz linear transducer. *Ital J Anat Embryol.* Oct-Dec; 114(4):137-44, 2009.
- Carai Andrea; Fenu Grazia; Sechi Elia; Crotti Francesco M; Montella Andrea. Anatomical variability of the lateral femoral cutaneous nerve: findings from a surgical series. *Clinical Anatomy (New York, N.Y.)* 22(3):365-70, 2009.
- R. Madeddu, E. Muresu, A. Montella, G. Chessa, G.B. Cherchi, P. Piras, P. Vargiu, P. Tolu, A. Pirino, J.C. Prados, P. Pastiglia. Low cadmium concentration in whole blood from residents of Northern Sardinia (Italy) with special reference to smoking habits. *J. Prev Med and Hyg (JPMH)* 50/1,46-52, 2009.
- Fogu G, Maserati E, Cambosu F, Moro MA, Poddie F, Soro G, Bandiera P, Serra G, Tusacciu G, Sanna G, Mazzarello V, Montella A. Patau syndrome with long survival in a case of unusual mosaic trisomy 13 *Eur J Med Genet.* 2008 Jul-Aug; 51(4):303-14. Epub 2008 Apr 9.

Fogu G, Bandiera P, Cambosu F, Carta AR, Pilo L, Serra G, Soro G, Tondi M, Tusacciu G, Montella A. Pure partial trisomy of 6p12.1-p22.1 secondary to a familial 12/6 insertion in two malformed babies. *Eur J Med Genet.* Mar-Apr;50(2):103-11. 2007.

M.C. Sbernadori, V. Mazzarello, P. Bandiera, A. Pirino, C. Fabbri, A. Montella. Scanning electron microscopic study of dermatoglyphics in carpal tunnel syndrome. *J Orthopaed Traumatol*, 7:142-146, 2006.

Marchal JA, Rodriguez-Serrano F, Campos J, Madeddu R, Boulaiz H, Martinez-Amat A, Carrillo E, Caba O, Prados JC, Velez C, Melguizo C, Montella A, Aranega A. Differentiation: an encouraging approach to anticancer therapy. *Ital J Anat Embryol.* Jan-Mar;111(1):45-64, 2006.

Mazzarello V., Cecchini A., Fenu G., Rassu M., Dessy L.A., Lorettu L., Montella A. Lymphocytes in schizophrenic patients under therapy: serological, morphological and cell subset findings. *It. J. Anat. Embryol.* 109: 177-188, 2004.

Andrzej Wojtowicz, Katarzyna Sporniak-Tutak, Andrea Montella, Pasquale Bandiera, Maciej Dijakiewicz, Iwona Kochanowska and Kazimierz Ostrowski. The Influence of Human Maxillary Sinus Mucosa on Maxillary Bone Resorption During Pneumatisation Proces. *Durham Anthropology Journal* 12(2-3), 2005.

Bozzo C, Fenu G, Stomeo F, Meloni F, Cau M, Montella A. Cytomorphologic and ultrastructural study of nasal mucosa by means of brushing: a comparison between asymptomatic and rhinitic subjects. *Rhinology.* Dec; 43 (4):261-5. 2005

Gaudio E, Chaberek S, Montella A, Pannarale L, Morini S., Borghese F, Conte D, Ostrowski K. Fractal and fourier analysis of hepatic sinusoidal network in normal and cirrhotic rats livers. *J Anat.* 207(2):107-15. 2005.

Wojtowicz A., Wieczorek P., Montella A., Bandiera P., Ostrowski K. The expression of metalloproteinases (MMP1,2,3), transforming growth factor (TGF β) and bone morphogenetic protein (BMP6) in embryogenesis of the maxillary sinuses in human. *Czas Stomat*, LVIII, 2, 125-132, 2004.

Fogu G., Bertini V., Dessole S., Bandiera P., Campus P.M., Capobianco G., Sanna R., Soro G., Montella A. Identification of a mutant allele of the androgen receptor gene in a family with androgen insensitivity syndrome: detection of carriers and prenatal diagnosis. *Arch Gynecol Obstet.* May;269(4):266-9, 2004

Montella A. La Promozione della salute in Italia. In: *Proceeding Conferenza Internazionale "Hippocrate a Tirana: Promozione della salute: stato dell'arte e prospettive"* A. Ciani ed. pp 79-82 Tirana 2003. (ISBN 99943-617-0-8).

Fogu G., Bertini V., Dessole S., Bandiera P., Campus P.M., Capobianco G., Sanna R., Soro G., Montella A. Identification of a mutant allele of the androgen receptor gene in a family with androgen insensitivity syndrome: detection of carriers and prenatal diagnosis. *Arch Gynecol Obstet.* 2003 Nov; 269(1):25-9. Epub 2003 Mar 20.

Wojtowicz A., Montella A., Bandiera P., Wlodarski K., Wojtowicz K, Kochanowska I, Ostrowski K. Human mucosal epithelium involvement in prenatal growth of maxillary sinuses. *It. J. Anat. Embryol.*, 107, fasc 4, pp 257-265, 2002.

Lai R.V., Urru G., Pirino A., Bandiera A., Montella A., Il Parametrio Posteriore: aspetti morfologici. *Atti corso: "Dalla Anatomia Chirurgia alla Chirurgia anatomica demolitiva e Ricostruttiva della pelvi femminile"* Roma 3-7 giugno, pp 232-237, 2002.

Fenu, G., Grünberger, A., Cossu, S., Montella, A., Carta, F. Morphological aspects of recurrent epiretinal membranes after vitrectomy and silicone oil tamponade: First results | [Aspetti morfologici delle membrane epiretinali recidivate dopo vitrectomia e tamponamento con olio di silicone: Dati preliminari] *Annali di Ottalmologia e Clinica Oculistica* 127 (7) , pp. 305-312, 2001.

Pirino A., Tedde Piras A., Fenu G., Montella A. Autoradiographic study on the placental transport in villi and syncytial units in the first trimester of pregnancy. Preliminary results. *Proc. "Renaissance Congress of the 21st Century on The Woman and Child Before, During and After Pregnancy"*, Int. proc. Monduzzi ed pp117-121, Bologna, 2001.

Pirino A., Bandiera P., Fenu G., Montella A., Tedde Piras A. Syncytial units isolated from early human placentas, in *Molecular, Cellular and Developmental Biology of Reproduction. Basic and Clinical Aspects*, M. Malpighi Symposia series vol. 8, eds. P.M. Motta, S.A. Nottola and G. Macchiarelli, *It. J. Anat. Embryol.*, 106 (Suppl.2), 325-330, 2001.

Pirino A., Tedde Piras A., Fenu G., Bandiera P., Montella A.- Syncytial Units: Individual elements forming the syncytium of the early human placenta *EPBM*, V, 1, 24-25, 2001.

- Sbernadori M.C., Pirino A., Fabbriani C., Montella A., Localisation of collagen type IV fibrinectin and elastin in the flexor digitorum tendons and in the perichondrium during prenatal development of the human hand. *It J Anat Embriol.* 106, 205-213, 2001.
- Rubino C., Mazzarello V., Farace F., D'Andrea F., Montella A., Fenu G., Campus G.V. Ultrastructural anatomy of contracted capsules around textured implants in augmented breasts. *Annals of Plastic Surgery*, 46, 95-102, 2001.
- Wojtowicz A., Chaberek S., Pirino A., Montella A., Bandiera P., Kinsner A., Ostrowski K. Evaluation of the changes in trabecular structure of developing human mandible based on the analysis of the distribution of collagen fibre bundles *Clinical Orthodontics and Research*, 4, 161-171, 2001.
- Sbernadori M.C., Montella A., De Santis A., Histo-morphological findings on flexor digitorum tendons in human embryos hand at the end of first trimester of gestation. *Year Book of Hand Surgery (Am)* Eds Anadio P.C. and Hentz V.R. chapter 1, pp 12-13, 2000.
- Sbernadori M.C., Fenu G., Pirino A., Fabbriani C., Montella A. Histogenesis and morphology of the flexor tendon pulley system in the human embryonic hand. *J Hand Surg*, 25B: 2: 175-179, 2000.
- Pirino A., Montella A. Il museo anatomico Luigi Rolando di Sassari. *Annali di Storia delle Università Italiane* 3 235-238, 1999.
- Montella A., Pirino A., Fenu G., Bandiera P. The Leydig cells in the testis of infertile men *Giornale Italiano di Andrologia*, 6 (3), 76, 1999.
- Montella A., Fenu G., Bandiera P. Morphological observation on testicular biopsies *Giornale Italiano di Andrologia*, 6 (3), 54, 1999.
- Lai R., Urru G., Pirino A., Bandiera P., Montella A. Microscopic Anatomy of the posterior parametrium. *European Journal of Pelvic Surgery*, 2 (2), 61-70, 1999.
- Wojtowicz A., Yamauchi M., Montella A., Bandiera P., Sotowski R., Ostrowski K. Persistence of bone collagen cross-links in skeletons of "Nuraghi" population living in Sardinia 1500-1200 BC. *Calcified Tissue International*, 64, 5, 370-373, 1999.
- Stachowicz W., Sadlo J., Strzelczak G., Michalik J., Bandiera P., Mazzarello V., Montella A., Wojtowicz A., Kaminski A., Ostrowski K. Dating of palaeoanthropological nuragic skeletal tissues using electron paramagnetic resonance (EPR) spectrometry. *It. J. Anat. Embryol.*, 104, 19-31, 1999.
- Podda M.V., Ivaldi R., Faedda R., Cossellu S., Deriu F., Tolu E., Montella A., Satta A. Inner ear pressure changes modify ADH secretion in freely moving guinea pig. *J Nephrol.* Jan-Feb;12(1):47-50, 1999.
- Podda M.V., Deriu F., Montella A., Satta A., Tolu E., Responses of vestibular neurons to arginine vasopressin microinjection. *Pflugers Arch.* Nov;436(6):914-9, 1998.
- Wojtowicz A., Yamauchi M., Montella A., Bandiera P., Sotowski R., Ostrowski K. Persistence of specific collagen cross-links in dentine of teeth of Nuraghi population living in Sardinia 1500-1200 B.C. *Int. J. Osteoarchaeol.* 8. 288-294. 1998.
- Fenu G., Manzoni M.A., Mazzarello V., Bifulco V., Montella A. Morphometric study on the utero-tubal junction on hysterosalpingographs of infertile females *Int. Meeting on Infertility and Assisted Reproductive technology Ambrosini-Melis-Dalla Pria-Dessole(eds)* pp 649-653, *Int Proc Div- Monduzzi* 1997.
- Montella A. Morphological aspects of testicular function. *Int. Meeting on Infertility and Assisted Reproductive technology Ambrosini-Melis-Dalla Pria-Dessole(eds)* pp 17-22, *Int Proc Div- Monduzzi*, 1997.
- Deriu F., Tedde Piras A., Montella A. The early development of muscle spindle in human foetus. *It. J. Anat. Embryol.* 101, 163-172, 1996.
- Bandiera P., Pirino A., Conti M., Achene A., Montella A. Morphometric analysis of the lateral ventricles in living human. *It. J. Anat. Embryol.*, 101, 203-209, 1996.
- Tedde G., Mazzarello V., Bandiera P., Montella A., Ostrowski K., Dziedzic-Goclawska A., Wojtowicz, Sotowski R. Nuraghi bone collagen retains its molecular structure *It. J. Anat. Embryol.*, 100, 195-202, 1995.
- Pirino A., Bandiera P. e Montella A. Evidenze morfologiche del possibile ruolo dei mastociti del testicolo nell'infertilità. in C.Foresta e C.Scandellari (eds): *Infertilità maschile-approccio terapeutico razionale*, pp 215-216, *CLEUP*, Padova, 1995.

Delogu P., Meloni S., Montella A. La Chirurgia dei frenuli per la prevenzione della patologia ortodontica e parodontale. IX Congresso S.I.O.I., II 169-174, 1995.

Montella A., Bandiera P., Mazzarello V., Delogu P.L.. L'analizzatore di immagini per lo studio dinamico dell'anatomia del massiccio facciale nel paziente ortodontico in "l'Anatomia per immagini, nuovi orientamenti in micro e macroanatomia nella didattica e nella applicazione clinica" M.Cannas (ed) pp103-108, Interlinea edizioni Novara, 1995.

Delogu P.L., Bandiera P., Montella A. Studio istologico sui frenuli orali ipertrofici di interesse ortodontico Atti Congr. Naz. Soc. It. Ortodonzia, pp 265-266, Genova, 1995.

Manunta A., Gasparini G., Zedda M., Montella A. Innesti cartilaginei: tecniche di crioconservazione a confronto, Giornale Italiano di ortopedia e traumatologia, 20, 411-418, 1994.

Tedde G., Montella A., Fiocca D., Delrio A.N.. The Sertolian epithelium in the testis of men affected by Sertoli-cell-only syndrome. It. J. Anat. Embryol. 98,105-117,1993.

Gulisano M., Pirino A., Montella A.. Blood and/or lymphatic connections of laryngo-pharynx and thyroid: an anatomic and clinical problem J. Biol. Res., 69, 655-659, 1993.

Gulisano M., Delrio A.N., Montella A., Bandiera P., Ruggiero C. La forma del nasofaringe nell'età evolutiva. Studio statistico, Boll. Soc. It. Biol. Sper., 68, 647-653, 1992.

Pirino A., Succu A., Montella A.. Presence of antisperm antibodies in the serum of Sardinian adult people. II. Study on a selected infertile population in North Sardinia, Boll. Soc. It. Biol. Sper., 68, 671-675, 1992.

Delrio A.N., Marceddu S., Montella A., Gasparini G. e Gulisano M. L'organizzazione strutturale dei menischi del ginocchio umano: studio al microscopio elettronico a Scansione (MES) Boll. Soc. It. Biol. Sper., 68, 359-364, 1992.

Gulisano M., Bandiera P., Ruggiero C. e Montella A.. Le dimensioni dell'arco aortico e dell'aorta toracica umani studiate mediante risonanza magnetica nucleare (RMN) Boll. Soc. It. Biol. Sper., 68, 351-359, 1992.

Gulisano M., Montella A., Zecchi Orlandini S., P. Pacini. Morphological study of foetal nasopharyngeal epithelium in man. Acta Anat. 144, 152-159, 1992.

Montella A., Manunta A., Espa E., Gasparini G., DeSantis E., Gulisano M. Human articular cartilage during arthrosis. I. The Matrix. Transmission electron microscopic study, It. J. Anat. Embryol., 97,1-12, 1992.

Montella A. e Pirino A.. Caratteristiche morfologiche dei mastociti nel testicolo umano infertile, Boll. Soc. It. Biol. Sper., 68, 77-84, 1992.

Montella A. e Dessì A.L.. La mucosa gastrica nel feto umano. II. L'ontogenesi delle ghiandole gastriche propriamente dette, Boll. Soc. It. Biol. Sper., 67, 279-286, 1991.

Montella A. e Dessì A.L.. La mucosa gastrica nel feto umano. I. L'epitelio di rivestimento, Boll. Soc. It. Biol. Sper., 67, 315-322, 1990.

Pirino A. e Montella A.. Presence of antisperm antibodies in the serum of sardinian adult people. I. Study on healthy adult men in North Sardinia, Boll. Soc. It. Biol. Sper., LXVI, 247-254, 1990.

Montella A. e Pirino A.. Rilievi morfologici sul criptorchidismo nell'uomo adulto, Boll. Soc. It. Biol. Sper., 66, 215-222, 1990.

Figlietti M.A., Miele M., Montella A., Desole M.S., Congiu A.M., Anania V.. Possible involvement of nuclei in cadmium-induced modifications of cultured cells, Arch. Toxicol., 62, 476-478, 1988.

Tedde G. e Montella A.. The biological cycle of the interstitial cells in the human testis, in "Morphological basis of human reproductive function" Spera G. and deKretser D.M. (eds) pp 59-62, Plenum Press New York, 1987.

Carmignani G., Tedde G., DeStefani S., Montella A., PirozziFarina F. e Corbu C.. Varicocele sperimentale nel ratto: creazione di un nuovo modello sperimentale e studio dei suoi effetti sulla funzione testicolare, 3o Congr. Naz. Soc. It. Androl., Andrologia, Gelmini ed. Roma, 451-459, 1986.

- Tedde G., Ostrowski K., Rozycka M., Dziedzic-Goclawska A., Daszkiewicz M., Delrio A.N. Montella A. Optical diffraction of the developing or desaggregating Reinke crystals in the Leydig cells of the human testis, *Arch. It. Anat. Embriol.* 91(3), 231-252, 1986.
- Carmignani G., Tedde G., DeStefani S. e Montella A.. Experimental investigation of testicular ischemia, in "Microsurgery in Urology" L.V. Wagenknecht (ed), G. Thieme Verlag, New York, pp 181-185, 1985.
- Carmignani G., Tedde G., DeStefani S., Montella A., Pirozzi Farina F. e Maffezzini M.. Experimental varicocele in the rat. A new experimental model, *Urol. Res.*, 11, 195-198, 1983.
- Carmignani G., Tedde G., DeStefani S., Montella A. e Maffezzini M.. An experimental study on the effect of ischemia on testicular structure in the rat, efficacy of intravenous inosine, *J. Androl.* 4, 378-386, 1983.
- Carmignani G., Tedde G., DeStefani S., Pirozzi Farina F., Montella A. e Poddighe S.. Creazione di un modello di varicocele sperimentale nel ratto, *Urologia*, 50, fasc. II, 11-15, 1983.
- Carmignani G., Tedde G., Maffezzini M., DeStefani S., Montella A., Cattina G., Pirozzi Farina F. e Pirino A.. Ischemia testicolare sperimentale. Dati preliminari, *Urologia* 50, fasc. I, 1-11, 1983.
- Tedde G., Carmignani G., Montella A., Cattina G., Pirino A. e Corbu C.. Su alcuni particolari strutturali delle cellule germinali nell'ischemia testicolare, *Urologia*, 50, fasc. II, 6-10, 1983.
- Tedde G., Carmignani G., Cattina G., Montella A., Pirino A., Vargiu R. e Corbu C.. Le cellule di Sertoli nell'ischemia testicolare. Caratteristiche istologiche, *Urologia*, 50, fasc. II, 3-5, 1983.
- Tedde G., Montella A. e Cabizza G.. Fissazione del testicolo per perfusione: note tecniche. *Studi Sassaesi*, 60, 279-283, 1982.
- Carmignani G., Tedde G., DeStefani S., PirozziFarina F., Montella A. e Corbu G.. Ischemia testicolare sperimentale nel ratto: effetti a breve e lungo termine e modalità di prevenzione dei danni, *Atti Soc. It. Urol.* 55° Congr., vol 1°, 6-11, Catania 1982.
- Carmignani G., DeStefani S., Pirozzi Farina F., Corbu C., Montella A., Tedde G., Pirino A., e Maffezzini M.. Creazione di un modello di varicocele sperimentale nel ratto, *Atti Soc. It. Urol.* 55o Congr., vol 1, 1-5, Catania, 1982.
- Tedde G., Morabito A., Montella A., Tedde R., Pala A.M. e Tedde Piras A.. Risultati preliminari di uno studio sperimentale sul ciclo biologico delle cellule interstiziali del testicolo. *Studi Sassaesi* 59 (1-2), 101-129, 1981.
- Tedde G., Tedde Piras A., Stoppelli I. e Montella A.. Activité stéroïdogénétique au niveau de l'épithélium amniotique, *Bull. Ass. Anat.*, 65 (191), 499-504, 1981.

Abstract su Riviste

- Cambosu F, Soro G, Campus PM, Sanna R, Ulgheri L, Burrai C, Cualbu A, Montella A. Descrizione di un caso familiare di delezione del gene SHOX. Poster accettato al XVIII Congresso SIGU 2015.
- Maria Alessandra Sotgiu, Roberto Madeddu, Pasquale Bandiera, Alessio Pirino, Vittorio Mazzarello, Andrea Montella. Is the corpus callosum degeneration a predictor of long-term disability in Multiple Sclerosis patients? *IJAE*, 118 2 (Suppl), 175, 2013.
- Alessio Pirino, Lucia Ulgheri, Maria Alessandra Sotgiu, Pasquale Bandiera, Giovanna Soro, Paola Maria Campus, Raimonda Sanna, Antonella Oggiano, Roberto Orizi, Simona Riccio, Andrea Montella. Prenatal and postnatal diagnosis of cleft lip and palate. *IJAE*, 118 2 (Suppl), 154, 2013.
- Bulla, A., Uzel, A.-., Bandiera, P. & Montella, A. Variation of the proximal insertion of the abductor digiti minimi muscle and its correlation with Guyon's canal syndrome. Case report and literature review. *IJAE*, vol. 118, Suppl. 2, 2013
- Campesi, I., Straface, E., Occhioni, S., Fenu, G., Franconi, F. & Montella, A. Sex differences in redox state, autophagy and lysosomal function. *IJAE*, vol. 118, Suppl. 2, 2013.
- Pirino A., Ulgheri L., Sanna R., Campus P., Soro G., Cambosu F., Sotgiu M.A., Bandiera P., Montella A. Chromosomal abnormalities and reproductive failure : a 4 years retrospective study. . *It. Ost. Gin.*; XXXV (1) : 301-302, 2013.
- F. Cambosu, G. Soro, V. Pes, V. DiGiusto, P.M. Campus, S. Festa, R.Sanna, L. Ulgheri, S. Sotgiu, A. Montella. Sindrome da 18q-: descrizione di un caso con delezione terminale. XVI Congresso SIGU, 160, 2013.
- F. Cambosu, R. Sanna, G. Soro, P.M. Campus, M.A. Moro, G. Fogu, A. Montella. Effects of Cadmium Chloride on human fetal cells in vitro. International Cadmium Symposium, 14, 2012.
- Cambosu F., Fogu G., Soro G., Ulgheri L., Corona L., Bulla A., Pancrazi E., Montella A. Citogenetica del Dermatofibrosarcoma protruberans: descrizione di un caso. XV Congresso SIGU, 239, 2012.
- Ulgheri L., Cambosu F., Campus P.M., Farina M., Pirisi G., Iervolino L2, Oggiano A., Orizi R, Riccio S., Sanna R, Soro G, Montella A. Riscontro in diagnosi prenatale di isocromosoma 18p in mosaico. XV Congresso SIGU, 247, 2012.
- Cambosu F., Campus P.M., Bonfigli S., Oggiano A., Sanna R., Soro G., Montella A. Analisi citogenetica e valutazione clinica dei casi di Sindrome Mielodisplastica osservati nel periodo 2010-2012 presso l'U.O. di Genetica Clinica-AOU Sassari. XV Congresso SIGU, 252, 2012.
- Cambosu F., Fogu G., Ulgheri L., Campus P.M., Oggiano A., Orizi R., Sanna R., Soro G., Montella A. Delezione 14q32 distale in diagnosi prenatale: descrizione di un caso. XV Congresso SIGU, 259, 2012.
- Bandiera P, Pirino A, Ulgheri L, Moro MA, Sanna R, Soro G, Campus P, Cambosu F, Oggiano A, Orizi R, Sotgiu MA, Conti M, Montella A. Morphological findings in malformed fetuses with normal karyotype. *IJAE* Vol.117- Suppl. 2:16, 2012
- Sotgiu M.A., Bandiera P., Pirino A., Ulgheri L., Sanna R., Soro G., Campus P., Oggiano Antonella Orizi R., Montella A. Ultrasound and autoptic diagnosis of asphyxiating thoracic displasia. *IJAE*. Vol.116- Suppl.1, p 177, 2011.
- Pirino A., Sotgiu M.A., Aiello E., Masala G., Cavazzuti M., Doria C., Montella A. Morphological and functional evaluation of the carpal tunnel syndrome before and after treatment. *IJAE*. Vol.116- Suppl.1, p 145, 2011.
- Moro M.A., Cambosu F., Sanna R., Soro G., Sotgiu M. A. Bandiera P., Fogu G.,, Montella A. Morphological examination of a preterm neonate with atypical Pallister-Killian syndrome. *IJAE*. Vol.116- Suppl.1, p 124, 2011.
- Mazzarello V., Solinas G., Curreli E., Dettori S., Farina R., Piga G., Ferrari M., Montella A., Short test evaluation of anti-wrinkles efficacy of topical adhesive pads. *IJAE*. Vol.116- Suppl.1, p 117, 2011.
- Cambosu F., Moro M.A., Soro G., Fogu G., Sotgiu M.A. Bandiera P., Pirino A., Montella A. 18p Deletion syndrome: foetal phenotype and cytogenetic characterisation. *IJAE*. Vol.116- Suppl.1, p 35, 2011.
- Moro MA, Cambosu F, Soro G, Fogu G, Orizi R, Ulgheri L, Bandiera P, Pirino A, Montella A. Sindrome da delezione 18p: fenotipo fetale e caratterizzazione citogenetica. XIV Congresso SIGU, 106, 2011.
- F. Cambosu, R. Sanna, G.Fogu, G. Soro, M.A. Moro, R. Orizi, L. Ulgheri, P.Bandiera, A. Pirino, A. Montella. Isocromosoma 5p in mosaico in diagnosi prenatale : descrizione di un caso. XIV Congresso SIGU, 107, 2011.

P.M. Campus; G.Fogu, F. Cambosu, M.A. Moro, A. Oggiano, F. Dore, C. Fozza, A. Montella, M Longinotti. dic(14;14)(p11.1;p11.1) in paziente con Sindrome Mielodisplastica. XIV Congresso SIGU, 108, 2011.

G. Fogu, P.M. Campus, F. Cambosu, M.A. Moro, A. Oggiano, F. Dore, C. Fozza, A.Montella, M.Longinotti. Cromosoma dicentrico dic(7;9)in corso di crisi blastica linfoide di LMC Phildelphia positiva. XIV Congresso SIGU, 109, 2011.

M. Cucca, , F. Cambosu, M.A. Moro, G. Piras, L. Ulgheri, D. Murru, G. Spanedda, A. Cualbu, A. Montella, A. Gabbas. Inv dup del(8p) : caratterizzazione citogenetica di due nuovi casi. XIV Congresso SIGU, 171, 2011.

Pirino A, Bandiera P, Fenu G, Fogu G, Moro MA, Sotgiu MA, Montella A. Neural tube defects: morphologic and genetic check on fetuses with ultrasonographic and/or genetic prenatal diagnosis of malformation. *Anatomy [International Journal of Experimental and Clinical Anatomy]*, 2011; 5: 56-57.

Sotgiu MA, Tolu P, Asara Y, Farace C, Sotgiu S, Bandiera P, Montella A, Madeddu R. Identification of potential diagnostic and prognostic biomarkers in Sardinian MS patients. *Anatomy [International Journal of Experimental and Clinical Anatomy]*, 2011; 5: 167

Paola Tolu, Yolande Asara, Giuseppe Delogu, Alessandra Sotgiu, Josè Carlos Prados, Andrea Montella, Roberto Madeddu. Biological markers in CFS of Sardinian patients with multiple sclerosis. *IJAE. Vol.115- Suppl.1/2*, p.165, 2010.

Vittorio Mazzarello, Pasquale Bandiera, Pasquale Ena, Luisella Piu, Serena Dettori, Eleonora Curreli, Alessio Pirino, Andrea Montella. Lip plumper: non invasive in vivo study of moisturizing and volumizing effect. *IJAE Vol.115- Suppl.1/2* p.109, 2010.

Grazia Fenu, Andrea Carai, Francesco Crotti, Andrea Montella. Morphological analysis of human muscular fasciae from patients with peripheral nerve entrapment syndromes: a semiquantitative investigation. *IJAE Vol.115- Suppl.1/2* p.66, 2010.

Yolande Asara, Paola Tolu, Vittorio Mazzarello, Juan A. Marchal, Andrea Montella, Roberto Madeddu. Electronic microscopy in MCF7 cells: Cd – 5-Fu effects. *IJAE Vol.115- Suppl.1/2* p.15, 2010.

Ulgheri L, Cambosu F, Soro G, Campus P, Sanna R, Arca S, Calaresu MA, Orizi R, Oggiano A, Bandiera P, Pirino A, Fogu G, Montella A. Fenotipo fetale della sindrome da XXXY: descrizione di un caso. XII Congresso Nazionale SIGU, Torino 2009.

Sotgiu MA, Pinna A, Blasetti F, Bandiera P, Fenu G, Montella A. Morphological study of retinal structure by Optical Coherence Tomography OCT. *It J Anat Embryol*, 114, Suppl 1 (2), 207, 2009.

Madeddu R, Asara Y, Bandiera P, Peran M, Rodriguez-Serrano F, Montella A. Cadmium and 5-fluorouracil effects in cytoskeleton of MCF-7 cells. *It J Anat Embryol*, 114, Suppl 1 (2), 137, 2009.

Pirino A., Bandiera P., Montella A. Skeletal and cardiovascular alteration in a fetus affected by association of malformative syndromes. 17th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists. Cape Town, South Africa, 518, 2009.

Mazzarello V, Piu L, Ena P, Cecchini A, Fenu G, Bandiera P, Pirino A, Montella A. Modification of Biophysical parameter in skin aging. 17th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists. Cape Town, South Africa, 588, 2009.

Pirino A, Cosmi E, Bandiera P, Montella A. Klipel-Feil Syndrome associated with Dandy Waljker Complex and Neural Tube Defect. 13th World Congress oh Human Reproduction, Venezia, 2009.

R. Madeddu, E. Muresu, A. Montella, P. Tolu, G. Solinas, P. Castiglia Cadmio e dieta: uno studio nel Nord Sardegna. Atti 43° Congr Naz SitI, Bari, 2008.

Madeddu R, Tolu p, Sotgiu MA, Sotgiu S, Aranega A., Montella A. Trace elements in cerebrospinal fluid from patients with multiple sclerosis. *It J Anat Embryol*, 113, Suppl 1 (2), 177, 2008.

Carai A, Fenu G, Delrio AN, Montella A. Anatomical Variations of the lateral femoral cutaneous nerve and their impact on clinical practice. *It J Anat Embryol*, 113, Suppl 1 (2), 55, 2008.

Cambosu F, Bandiera P, Pirino A, Sotgiu A, Campus PM, Moro MA, Orizi R, Sanna R, Soro G, Fogu G, Montella A. Partial 18q duplication in a malformed foetus: genotype/phenotype correlations. *It J Anat Embryol*, 113, Suppl 1 (2), 50, 2008.

- Maioli M, Bandiera P, Ventura C, Sanna R, Pintus A, Gualini S, Montella A. Morphological aspects of human mesenchymal stem cells from amniotic fluid (AFS): main features before and after cardiac differentiation. *It J Anat Embryol*, 113, Suppl 1 (2), 179, 2008.
- Castiglia P., Azara A., Montella A., Coppola R., Congiu M., Mura I., Maida A. Il management sanitario in Sardegna: un'indagine sull'offerta di eventi formativi. I Congresso Nazionale Società Italiana Medici Manager (SIMM), Frascati, 17-19 aprile 2008.
- Madeddu R, Asara Y, Arena N, Maioli M, Pintus A, Tolu P, Marchal JA, Montella A. Cadmium and 5-fluorouracil effects in MCF-7 human breast carcinoma cells. *It J Anat Embryol*, 112, Suppl 1 (2), 163, 2007.
- Muresu E, Madeddu R, Montella A, Chessa G, Vargiu P, Prados JC, Castiglia P. Valori di Cadmiemia in adulti non occupazionalmente esposti residenti nel Nord Sardegna. Atti X conferenza Sanità pubblica Pisa, 14-16 Ottobre 2007.
- Moro MA, Bandiera P, Cambosu F, Oggiano A, Orizi R, Sotgiu MA, Fogu G, Montella A. Simultaneous fluorescent immunophenotyping and interphase cytogenetics (fiction) in multiple myeloma. *Eur J Histochem*, 51, suppl 2, 21, 2007.
- Bandiera P, Moro MA, Sotgiu MA, Fogu G, Montella A. Apoptosis in spermatozoa of infertile men, clinical correlations. *Eur J Histochem*, 51, suppl 2, 13, 2007.
- Bandiera P., Pirino A., Fogu G., Sanna R., Campus P., Soro G., Cambosu F., Moro M.A., Montella A. Fetal malformations associated with partial trisomy of the long arm of chromosome 1. *It J Anat Embriol*, 111, Suppl 2 (3), 12, 2006.
- Meloni R., Bandiera P., Fenu G., Varoni V.M., Madeddu R., Demontis M.P., Pirino A., Montella A. Cadmium induced effects on morphology of tubular cells of the rat kidney. *It J Anat Embriol*, 111, Suppl 2 (3), 177, 2006.
- Meloni R., Fenu G., Palomba D., Bandiera P., Madeddu R., Demontis M.P., Pirino A., Montella A. Cadmium induced effects on morphology of glomerul cells of the rat kidney. *It J Anat Embriol*, 111, Suppl 2 (3), 176, 2006.
- Pirino A., Fogu G., Bandiera P., Orecchioni S., Sanna R., Campus P., Soro G., Madeddu R., Montella A. The morphological verification on the fetus of prenatal genetic and echographic diagnosis. *It J Anat Embriol*, 110, Suppl 1(3), 225, 2005.
- Meloni R., Madeddu R., Varoni M.V., Bandiera P., Anania V., Montella A. Effects of cadmium on kidney of low kollokrein rats. *It J Anat Embriol*, 110, Suppl 1(3), 191, 2005.
- Sbernadori M.C., Bandiera P., Mazzarello V., Pirino A., Marceddu S., Montella A., Tranquilli-Leali P. Cysts of the A1 pulley in trigger finger: istomorphological aspects with scanning electron microscopy. *It J Anat Embriol*, 110, Suppl 1(3), 33, 2005.
- Pirino A, Bandiera P, Lai R, Urru G, Montella A. Anatomical study of the parametrium. 12th world Congress on Human Reproduction, Venice, 2005.
- Fenu G., Devilla L., Mura M.A., Carta F., Montella A. Immunohistochemical data on the human vitreous cells. *Eur. J. histochem EJH* 48,suppl 1, p 25, 2005.
- Bandiera P., Isola R., Meloni R., Orecchioni S., Fenu G., Pirino A., Montella A. Il potenziale di membrana mitocondriale negli spermatozoi di soggetti infertili. Studio morfologico e funzionale *It J Androl*, 11(4), 82, 2004.
- Madeddu R., Montella A., Aranega A., Prados JC., Pirino S., Orecchini S., Meloni R., Arena N. Cytoskeletal modifications in cultured cells exposed to cadmium *It. J. Anat. Embryol.*, 109, Suppl. 1 Fasc. 3, 134, 2004.
- Bandiera P., Isola R., Meloni R., Orecchini S., Fenu G., Pirino A., Montella A. Morphologic and functional study of mitochondria in spermatozoa of infertile patients. *It. J. Anat. Embryol.*, 109, Suppl. 1 Fasc. 3, 48-49, 2004.
- Sbernadori M.C., Pirino A., Bandiera P., Mazzarello V., Fenu G., Orecchioni S., Meloni R., Montella A. The flexor tendons pulley of the human hand: morphological aspects in normal and pathological conditions. 5th International Malpighi Symposium. *It. J. Anat. Embryol.* 108, Suppl. 1 (3), 120, 2003.
- Bandiera P., Pirino A., Fenu G., Mazzarello V., Meloni R., Orecchioni S., Delrio A.N., Piras Tedde A., Montella A. Morphofunctional study on apoptosis of spermatozoa from infertile men. 5th International Malpighi Symposium. *It. J. Anat. Embryol.* 108, Suppl. 1 (3), 38, 2003.
- Fenu G., Bandiera P., Salvo M., Dore S., Carta F., Montella A. Morphological characteristics of retinal membranes. *It. J. Anat. Embryol.*, 108, Suppl. 3 Fasc. 3, 77, 2003.

- Bandiera P., Urru G., Lai V.R., Mura M.A., Pirino A., Montella A. Morphological and functional characteristics of ovarian tissue in the ovarian cysts: preliminary study. *It. J. Anat. Embryol.*, 108, Suppl. 3 Fasc. 3, 18, 2003.
- Sbernadori M.C., Cavazzuti M., Pirino A., Fabbriani C., Montella A. Ultrasonographic kinetic of the carpal tunnel and its change during the carpal tunnel syndrome. *It. J. Anat. Embryol.*, 107, suppl 1, fasc 3, p 205, 2002.
- Montella A., Pirino A., Bandiera P., Bosincu L., Urru G., Lai V.R. The posterior parametrium: Morphological Aspects. *It. J. Anat. Embryol.*, 107, suppl 1, fasc 3, p 166, 2002.
- Bandiera P., Meloni R., Mura M.A., Occhineri P., Cubaiu L., Fenu G., Montella A. Study of apoptosis in spermatozoa of infertile men. *It. J. Anat. Embryol.*, 107, suppl 1, fasc 3, p 22, 2002.
- Bandiera P., Tedde Piras A., Delogu P., Lepori G., Giola L., Montella A. Development of temporo-mandibular complex in the human embryo. *It. J. Anat. Embriol.*, 106, Suppl. 1 Fasc. 3, 41, 2001.
- Sanna B., Casa C., Montella A.-Proposta di Master in: Interventi riabilitativi e talassoterapia per fisioterapisti Int Congr On Marine Thermae and Thalassotherapy Alghero Porto Conte 13-16 June 2001.
- Fenu G., Bozzo C., Meloni F., Montella A.-La talassoterapia e sua sua applicazione nel trattamento delle rinopatie croniche. Int Congr On Marine Thermae and Thalassotherapy. Alghero Porto Conte 13-16 June 2001.
- Sbernadori M.C., Mazzarello V., Ferrandu G., Lisai P. Montella A. I dermatoglifi digitali e la Sindrome del Tunnel Carpale: studio di superficie con la microscopia elettronica a scansione. in *La Mano Spastica*, 37° Cong Naz Società Italiana Chirurgia della Mano, volume riassunti pag. 60, Pavia 2000.
- Fenu G., Bozzo C., Mulas F., Meloni F., Montella A. Morphological and Ultrastructural study of the nasal mucosa by brushing: comparison between asymptomatic and suffering from rinitis subjects. *It. J. Anat. Embryol.*, 105, Suppl. 1, 76, 2000.
- Bandiera P., Mazzarello V., Pirino A., Montella A. Morphologic and paleopathologic remarks about teeth of sardinian residents from 1300 B.C. to 200 A.D.. *It. J. Anat. Embryol.*, 105, Suppl. 1, 14, 2000.
- Pirino A., Tedde Piras A., Fenu G., Bandiera P., Montella A. Syncytial units: individual elements forming syncytium of the early human placenta. 4th World Conference on Early Pregnancy, 1-3 June 2000, Pécs, Hungary.
- Bandiera P., Pirino A., Madeddu R., Montella A. Ultrastructure of spermatozoa in infertile subjects of north Sardinia. *Proceedings of 4th Multinational Congress on Electron Microscopy, Veszprem, Hungary*, 187-188, 1999.
- Pirino A., Sbernadori M.C., Fabbriani C., Bandiera P., Tedde Piras A., Montella A. Presence of fibronectin, elastin and collagen IV in pericondral structures and flexors tendons in the human fetal hand. *It. J. Anat. Embryol.*, 104, Suppl. 2, 206, 1999.
- Montella A., Leori G., Bandiera P., Solinas M., Mazzarello V., Petrucci M., Pirino A., Rubino S. Experimental infection in pregnant sheep with salmonella abortus ovis. *It. J. Anat. Embryol.*, 104, Suppl. 2, 131, 1999.
- Pirino A., Bandiera P., Fenu G., Montella A., Tedde Piras A. Characteristics of syncytial elements isolated from early human placentas. *It. J. Anat. Embriol.*, 104, Suppl. 1, 559, 1999. (XV Congress of the International Federation of Associations of Anatomy, Rome, 1999)
- Montella A., Delrio A.N., Manca A., Bandiera P., Pirino A., Tedde Piras A. The interstitial tissue in human fetal testis. *It. J. Anat. Embryol.*, Suppl. 103, 49, 1998.
- Pirino A., Tedde Piras A., Viridis S., Bandiera P., Montella A. Morphological characteristics of the syncytial elements in the early human placenta. 11th International Postgraduate Course "The fetus as a patient", Cagliari, 80, 1998.
- Bandiera P., Ambrosini G., Pirino A., Dessole S., Montella A. A Transmission Electron Microscopy study of spermatozoa in infertile men. *Int. J. Androl.*, 21, Suppl. 1, 53, 1998.
- Montella A., Delrio A.N., Manca A., Bandiera P., Pirino A., Tedde Piras A. The interstitial tissue in human fetal testis. *It. J. Anat. Embryol.*, Suppl. 103, 49, 1998.
- Fenu G., Podda M.V., Deriu F., Tolu E., Satta A., Montella A. Histoautoradiographic evidence of vasopressin-binding sites in guinea pig vestibular nuclei *It. J. Anat. Embryol.* 103 (suppl), 20 1998.

Montella A. La glande interstitielle du testicule humanin a differentes epoques de la vie . Relazione au 80eme Congr. Ass Anat Torino 1998.

Sbernadori M.C., Montella A., DeSantis E.. Istomorfologia dei tendini flessori delle dita della mano fetale al termine del I trimestre. Giornale Italiano di Chirurgia della Mano 1997 (lavoro premiato quale migliore comunicazione al XXXV Congresso di Chirurgia della Mano, Modica 1997).

Montella A., Rubino S., Manca A., Petrucci M., Repice F. Morphological evidence of the interaction between salmonella and ovine enterocytes. It.J.Anat.Embryol. 102 (suppl), 73, 1997.

Fenu G., Podda M.V., Tolu E., Satta A., Montella A. 3H-Arg8 Vasopressin binds the neurons of some nuclei of the rat medulla. It.J.Anat.Embryol. 102 (suppl), 81,1997

Satta A., Faedda R., Ivaldi R., Cossellu S., Masala A., Tolu E., Montella A., Bartoli E. Endolymphatic pressure and ADH secretion XXXIV Congress of ERA-EDT, European Renal Association, Jerusalem, 1997.

Faedda R. Ivaldi R., Tolu E., Montella A, Satta A. ADH plasmatico e pressione endolinfatica 38° Congr. Soc.It. Nefrol., Milano, 1997.

Podda M.V., Deriu F., Fenu G., Montella A., Satta A., Tolu E. Effects of vasopressin microinjection on vestibular nuclei activity. Meeting congiunto SIF/SIBPA Pavia, Ottobre 1997.

Montella A., Dessì A.L., Tedde Piras A.. Histochemical characteristics of human foetal liver. Eur. J. Histochem. 41 (suppl.1), 48, 1997.

Tolu E., Deriu F., Podda M.V., Montella A., Fenu G., Satta A. Relationship Between vasopressin and endolymphatic pressure in free-moving animals. XXXIII Int. Congr. Physiol. Sci., (P026.17) St Petersburg 1997.

Bandiera P., Antona-Ruju A., Mazzarello V., Delogu P.L., Montella A. Anthropometric remarks on the teeth from a Tomb of the giants, of North Sardinia. Antropologia Contemporanea - Atti XII Congr. Ass Antropol It. pp1-4 Palermo 16-20 sett 1997.

Ostrowski K, Wojtowicz A., Yamauchi M., Montella A., Bandiera P. Preservation in Natural Conditions of Bone Tissue Molecular Ultrastructure found in fossil Human Skeletons. 6th Int. Conf. on Tissue Banking, Edinburgh, Scotland , p52, 1997.

Bandiera P., Pirino A., Manca A., Montella A. Sperm Ultrastructural Anomalies in Infertile Men Int. Meeting on Infertility and Assisted Reproductive technology (abst. book p 232) Porto Cervo June 11-14, 1997.

Pirino A., Tedde Piras A., Spanu G., Pittalis E., Montella A. Effects of vasoactive substances in human fetal placental vessels in early pregnancy 3rd World Conference on Early Pregnancy, Atlantic City, 1996.

Bandiera P., Pirino A., Conti M., Achene A., Montella A. Quantitative abalysis of the lateral ventricular volume with magnetic resonance imaging in normal subjects. It. J. Anat. Embryol. 101 (suppl.), 19, 1996.

Repice F., Mazzarello V., Chessa G., Santoru E., Montella A. The exterior acoustic meatus as a reference point in OPT It. J. Anat. Embryol. 101 (suppl.), 10, 1996.

Latte B., Tedde G., Montella A., Barogi G., Caselli M., Taloni M., Falcinelli G.C. State of art of Osteo-Odonto-Keratoprostesis (OOKP): Remarks and prospects for the future of corneal blindness. Xth Congr. Eur. Soc. Ophtalm.-Eur.J.Ophtalm. suppl 5/n°2A, Milano 1995.

Bandiera P., Delogu P.L., Montella A. A cephalometric study on subjects under orthodontic teatment: Preliminary results 49° Conv. Soc. It. Anat. Bari 1995. It. J. Anat. Embryol. 1995

Montella A., Dessì A.L., Tedde Piras A. First data of an histochemical study of human foetal liver 49° Conv. Soc. It. Anat. Bari 1995. It. J. Anat. Embryol. 1995

Latte B., Achene A., Conti M., Falcinelli G.C., Micozzi I., Montella A., Taloni M., Vergari M. Osteo-Odonto-Cherato-Protesi (OOKP) Risonanza magnetica e tomografia computerizzata: Risultati preliminari di uno studio in vivo. Atti 74° Congr. Soc. Oftalm. It. (vol I pp 745-746), Roma 1994.

Montella A., Pisanu R., Tola N. e Pirino A. Caratteristiche ultrastrutturali delle cellule endocrine nell'epitelio dell'intestino

- tenue del feto umano. *It. J. Anat. Embryol.*, 99 (suppl.), 236, 1994.
- Pirino A., Lisai P., Doria C. e Montella A. Caratteristiche morfologiche del disco intervertebrale lombare umano normale e patologico. *It. J. Anat. Embryol.*, 99 (suppl.), 106, 1994.
- Montella A., Dessì A.L., Pirino A., Bandiera P., Fenu G. Valutazione dell'attività endocrina dell'epitelio gastrointestinale umano durante l'ontogenesi. *Bioch. Clin. suppl.* 3/12, 17, 1993.
- Montella A., Dessì A.L.. Su alcuni aspetti dello sviluppo dell'orecchio interno nell'uomo, 47° Conv. Soc. it. Anat., Perugia 1993.
- Zecchi Orlandini S., Delrio A.N., Montella A.. La morfogenesi del polmone umano: studio al MES. 47° Conv. Soc. it. Anat., Perugia 1993.
- Tedde Piras A., Montella A., Dessì A.L. e Satta P.. Il fegato fetale umano: rapporti tra epatociti e cellule della linea emopoietica 46o Conv. Soc. It. Anat., Genova 1992.
- Gulisano M., Delrio A.N., Bandiera P., Ruggiero C. e Montella A.. Studio morfometrico del nasofaringe infantile osservato mediante risonanza magnetica nucleare (RMN) 46o Conv. Soc. It. Anat., Genova 1992.
- Dessì A.L., Tedde Piras A., Curreli A. e Montella A.. Changes in liver morphogenesis following cadmium administration in vivo. 9th European Anatomical Congress, Krakow 1992.
- Delrio A.N., Zecchi Orlandini S., Montella A., Gulisano M.. The Morphogenesis of human fetal lung between 9th and 14th week of intra uterine life. 9th European Anatomical Congress, Krakow 1992.
- Pirino A. e Montella A. Mast cells in the human infertile testis: Morphological observation 5th Int. Congr. of Reproductive Immunology, Roma, EOS (*J. Immunol. Immunopharm.*), 12-2, 129, 1992.
- Delogu P.G., Bandiera P. e Montella A.. Malformazioni orofacciali, analisi estetica computerizzata. *Atti Giornate Odontoiatriche Univ. Sassari*, X1-X5, 1992.
- Gigliotti B., Moretti G.F., Succu A., Pirino A. e Montella A. Antisperm antibodies in the serum as a probable factor in immunological sterility: an epidemiological study. *Int. J. Gyn. Obst.*, XIII World Congr. F.I.G.O., 2-0532, 1991.
- Manunta A., Gasparini G., Dau N. e Montella A.. Aspetti ultrastrutturali della cartilagine articolare umana in corso di artrosi, 45o Congr. Soc. it. Anat., Sassari-Alghero 1991.
- Montella A., Pacini P. e Gulisano M.. Studio morfologico dell'epitelio rinofaringeo nel feto umano, 45o Congr. Soc. it. Anat., Sassari-Alghero 1991.
- Montella A., Dessì A.L., Curreli A. e Tedde G.. The endocrine cells in the human foetal small intestine, XXIV Congr. Soc. It. Istochimica, Siena, 1991, *European journal of basic and applied histochemistry*, 35 (suppl.), 67, 1991.
- Montella A., Curreli A., Napodano S. e Pirino A.. Le cellule enterocromaffini nell'intestino del feto umano, 44o Congr. Soc. it. Anat., Bologna 1990.
- Pirino A., Fiocca D., Bottaru M. e Montella A.. I mastociti nel testicolo umano, 44o Congr. Soc. it. Anat., Bologna 1990.
- Montella A. e Pirino A.. Ontogenesis of endocrine cells in the tunica mucosa of human foetal stomach, XIII Congr. Soc. It. Endocrinol., Porto Conte-Alghero 1990, *J. Endocrinol. invest.*, 13 (suppl. 1) 256, 1990.
- Montella A. e Mazzarello V.. Morphological findings on the ontogenesis of the endocrine cells in the foetal gastric mucosa, 13th Fed. Int. Congr. Anat., Rio De Janeiro, 1989.
- Tedde Piras A., Montella A. e Mazzarello V..Comparsa della barriera di filtrazione nel rene fetale umano, XL Congr. Soc. It. Fisiol., Sassari-Alghero 1988.
- Tedde Piras A., Montella A., Mazzarello V., Deriu F. e Forteleoni M.. Dati ultrastrutturali sul rene fetale umano, 43o Congr. Soc. It. Anat., Giardini-Naxos, 1988.
- Montella A., Dessì A.L. e Napodano S.. Caratteristiche strutturali ed ultrastrutturali della mucosa gastrica nel feto umano, 43o Congr. Soc. It. Anat., Giardini-Naxos, 1988.

- Montella A., Dessì A.L. e Tedde Piras A, "L'epitelio gastrico nel feto umano nel 2o e 3o mese di vita intrauterina", 41o Conv. Soc. It. Anat., Torino 1986.
- Montella A. e Bandiera P.. La spermatogenesi nel testicolo adulto criptorchide, 41o Conv. Soc. It. Anat., Torino 1986
- Montella A.. Le testicule cryptorchide chez l'homme adulte, 68ème Cong. Ass. Anat., Toulouse, 1986.
- Montella A. e Dessì A.L.. L'evolution des formations épithéliales gastriques chez le foetus humain au cours du 2ème et du 3ème mois du développement, 68ème Cong. Ass. Anat., Toulouse, 1986
- Montella A., Carmignani G. e Tedde G.. Fine structure of undescended testis in adult men, 12th Int. Anat. Congr., London, A470, 1985.
- DeStefani S., Montella A., Maffezzini M., Tedde G. e Carmignani G.. Is inosine effective in preventing ischaemia-related damages to the testis? An experimental study in the rat, 6th Congr. Europ. Ass. Urol., Copenhagen, 1984.
- Tedde G. e Montella A.. Metodiche qualitative e quantitative di valutazione della ghiandola interstiziale nella biopsia testicolare, 40o Conv. Soc. It. Anat., Milano 1984. Ricerca Scientifica ed educazione permanente, 38(suppl.), 533, 1984.
- Tedde G. e Montella A.. Les cristalloïdes de Reinke des cellules interstitielles du testicule humain, 67ème Congr. Ass. Anat. Lang. Franç., Rennes, 1984.
- Montella A. e Pirino A.. Il testicolo nell'uomo adulto criptorchide, 39o Congr. Naz. Soc. It. Anat., 448-449, Trieste 1983.
- Tedde G., Montella A. e Cabizza G.. Effetti dell'addominalizzazione del testicolo nel ratto, 39o Congr. Naz. Soc. It. Anat., 495-496, Trieste 1983.
- Tedde G. e Montella A.. L'evaluation du cycle des cellules de Leydig humaines dans la biopsie testiculaire, 1er Congr. Soc. Androl. Lang. Franç., Lyon, 1983.
- Tedde G., Carmignani G., Montella A., Cattina G., e DeStefani S.. L'Inosina previene il danno testicolare da ischemia? Rilievi morfologici, 38° Conv. Naz. Soc. It. Anat., 388-389, C.I.C., Roma 1982.
- Tedde G., Carmignani G., Montella A., Cattina G., e DeStefani S.. Le formazioni peritubulari nel testicolo sottoposto ad ischemia, 38o Conv. Naz. Soc. It. Anat., 386-387, C.I.C., Roma 1982.
- Carmignani G., PirozziFarina F., DeStefani S., Belgrano E., Tedde G. e Montella A.. Experimental Varicocele in the rat, 7th International Congress and Master Classes in Microsurgery, Lyon 1982.
- Carmignani G., Tedde G., DeStefani S., PirozziFarina F. e Montella A.. Ischemia testicolare sperimentale nel ratto: effetti lesivi e modalità di prevenzione dei danni, VIII Congr. Società di Ricerche in Chirurgia, Palermo 1-2 novembre 1982.
- Carmignani G., Tedde G., DeStefani S., Montella A., Pirozzi Farina F. e Maffezzini M..Varicocele sperimentale nel ratto, VIII Congr. Società di Ricerche in Chirurgia, Palermo 1-2 novembre 1982.
- Maffezzini M., DeStefani M., Carmignani G., Tedde G., e Montella A..Torsione sperimentale di testicolo nel ratto. Valutazione degli effetti sulla gonade omo- e controlaterale, VIII Congr. Società di Ricerche in Chirurgia, Palermo 1-2 novembre 1982.
- Tedde Piras A., Montella A. e Napodano S. Azione degli istoni sull'accrescimento in vitro di abbozzi polmonari umani, Arch.It.Anat.Embriol. 86 (suppl), 226-227, 1981.
- Tedde G., Montella A. Caratteristiche strutturali ed ultrastrutturali del testicolo nella aplasia germinale, Arch. It. Anat. Embriol. 86(suppl), 224-225, 1981.