

Monia Cecati, PhD

Università Politecnica delle Marche, Dipartimento di Scienze Cliniche Specialistiche ed Odontostomatologiche (DISCO)

Riepilogo delle qualifiche

Biologa molecolare con 17 anni di esperienza di ricerca scientifica nel mondo accademico. Background in genetica forense e molecolare; profonda conoscenza delle metodiche di più ampio utilizzo nei laboratori di biologia molecolare; esperienza nella manipolazione degli animali da laboratorio. Progettazione di esperimenti, generazione, analisi e interpretazione di dati. Ottime capacità di comunicazione.

Dati personali

Nome: Monia
Cognome: Cecati

Abilità

Biologia cellulare: mantenimento di cellule in coltura, conta cellulare (emocitometro), trasfezioni transienti e stabili, ciclo cellulare, TUNEL, dosaggio dell'apoptosi, isolamento di adipociti, saggi di lipolisi

Tecniche immunologiche: microscopia a fluorescenza, western immunoblotting, citometria a flusso, ELISA

Biologia molecolare: estrazione del DNA genomico, estrazione dell'RNA totale, Real-Time PCR, PCR (Multiplex PCR, PCR allele specifico), Genotipizzazione (RFLPs, SNPs, STRs), sequenziamento del DNA (elettroforesi capillare), saggio di immunoprecipitazione della cromatina (ChIP) purificazione delle proteine, HPLC (affinità), SDS-PAGE; costruzione di cassette transgeniche, realizzazione di topi transgenici knockout

Manipolazione degli animali da laboratorio: somministrazione di farmaci per via orale sublinguale e sottocutanea, necroscopia, OGGT test (Test da carico orale di glucosio)

Conoscenze informatiche: MS Office (Word, Excel e Powerpoint), Arte & Grafica (Adobe Photoshop), SPSS (Statistica), Software per la genotipizzazione e il sequenziamento (Applied Biosystems Sanger Sequencing Analyzer), Conoscenze di base di Bioinformatica

Attività di insegnamento a tempo determinato

Docente a contratto

2018-2019

Università Politecnica delle Marche, Facoltà di Medicina e Chirurgia

(Presidente del Corso di Laurea: G. Barbatelli (a.a. 2018-2019)

Attribuzione dell'insegnamento di Biologia (Biologia e Biochimica) SSD BIO/13 presso il Corso di Laurea Infermieristica sede di Ascoli Piceno per l'A.A. 2018/2019

Supplenza breve

Istituto comprensivo "Carlo Urbani"

dal 03/03/2018 al 27/03/2018

Jesi (Ancona)

Supplenza breve

Istituto comprensivo "Carlo Urbani"

dal 05/04/2018 al 24/04/2018

Jesi (Ancona)

Supplenza breve

Istituto comprensivo "Matteo Ricci"

dal 24/05/2018 al 29/06/2018

Auguliano (Ancona)

Attività di ricerca**Assegnista post-doc**

01-11-2018/31-10-2019

Università Politecnica delle Marche, Dipartimento di Scienze Cliniche (DISCO)
(Dr. A. Vignini)

- Ruolo dei polimorfismi dei recettori del gusto nella sensibilità gustativa
- Sensibilità gustativa in soggetti patologici (obesi, sovrappeso, diabetici) e in soggetti sani
- Colture cellulari e sostanze nutritive

Assegnista post-doc

01-06-2017/31-05-2018

Università Politecnica delle Marche, Dipartimento Scienze della Vita (DiSVA)
Italia
(Prof. Tiziana Bacchetti)

- Studi sulle proprietà antiossidanti degli enzimi paraossaloni
- Studi sull'effetto degli antiossidanti naturali sulle linee cellulari tumorali

Assegnista post-doc

01-06-2016/31-05-2017

Università Politecnica delle Marche, DISCO
Italia
(Prof. Monica Emanuelli, Prof. Andrea Ciavattini)

- Studio del coinvolgimento di citochine infiammatorie nella patogenesi di aborti ricorrenti

Assegnista post-doc

2013-2015

University of Miami, Diabetes Research Institute (D.R.I.)
FL, U.S.A.
(Prof. Camillo Ricordi, Prof. A. J. Mendez)

- Studio sul coinvolgimento dell'ossitocina nell'omeostasi energetica e glicemica
- Realizzazione di topi transgenici knockout per il gene NGF
- Partecipazione a trial clinici su modelli animali per la sperimentazione di farmaci antidiabetici

Assegnista post-doc

01-07-2012/30-06-2013

Università Politecnica delle Marche, DISCO
Italia
(Prof. A. L. Tranquilli)

- Studio del potenziale ruolo degli ectoenzimi negli aborti ricorrenti

Assegnista post-doc

01-01-2011/30-06-2012

Università Politecnica delle Marche, DISCO
Italia
(Prof. A. L. Tranquilli)

- Studio della trombofilia e degli esiti ostetrici avversi

Assegnista post-doc

01-04-2009/31-12-2010

Università Politecnica delle Marche, DISCO
Italia
(Prof. A. L. Tranquilli)

- Studio del metabolismo dell'NO (ossido nitrico) nell'ipertensione gestazionale

Assegnista post-doc
Università Politecnica delle Marche, DISCO
(Prof. A. L. Tranquilli)

01-04-2007/30-09-2008
Italia

- Studio dell'espressione placentare di MAPK p38alpha in gravidanze complicate dalla sindrome HELLP

Studente del corso di Dottorato in Scienze Biomolecolari Applicate
Università Politecnica delle Marche, DiSVA
(Prof. D. Bizzaro)

2003-2006
Italia

- Studio sui polimorfismi dei geni del riparo del danno al DNA e valutazione dell'attività enzimatica di OGG1
- Studio delle relazioni tra inquinanti organoclorurati persistenti (POP), attività ormonale e omeostasi della spermatogenesi

Istruzione e Titoli

Abilitazione all'esercizio della Professione di Biologo
Università Politecnica delle Marche

2001

Università Politecnica delle Marche, Sezione di Medicina Legale, Dipartimento di Scienze Biomediche e sanità pubblica (DISCLIMO)
Laurea in Scienze Biologiche, 110/110 cum laude

Italia
1996-2001

Liceo Scientifico "L. da Vinci"-
Maturità Scientifica, 58/60

Italia
1991-1996

Borse di studio

Borsa di studio post-doc, "Marche Foundation/Italian Scientists and Scholars in North America Foundation (ISSNAF)"

2013-2015

Corsi di formazione

ECDL- European Computer Driving License

Aprile- Luglio 2005

Lingue parlate

Inglese: Livello avanzato
Francese: Livello intermedio
Spagnolo: Livello base
Italiano: Madre lingua

Presentazioni orali

8th Forum on Oxidative Stress and Aging
"Oxidative stress and complicated pregnancy"

Bologna, Italia
2013

3rd National Congress "Federazione italiana di ostetricia e ginecologia" (FIOG) Montecatini Terme, Italia
"CD39 e CD73 nell'abortività ricorrente" 2012

42th National Congress "Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica" (SIBioC)
Roma, Italia
"Neurotrophins and receptors in placentas from pregnancies complicated by HELLP syndrome and intrauterine growth restriction (IUGR)" 2010

2nd National Congress "Federazione italiana di ostetricia e ginecologia" (FIOG) Torino, Italia
"NOS placentare: dal gene alla proteina e ritorno" 2009

1st Scientific Workshop "Trombofilie ereditarie e gravidanza"
"M.E.F- Morte Endouterina Fetale" Ancona, Italia 2009

1st National Congress "Federazione italiana di ostetricia e ginecologia" (FIOG) Roma, Italia
"Neurotrofine e recettori nelle placente di gravidanze complicate da HELLP syndrome e da ritardo di crescita intrauterina" 2008

XVII World Congress "International Society for the Study of Hypertension in Pregnancy" (ISSHP)
Washington D.C., USA
"Fetal inherited thrombophilic factors and adverse pregnancy outcomes" 2008

Posters

FEBS 2019 – 44th Congress Cracovia, Polonia
Fumarola S, **Cecati M**, Morresi C, Sartini D, Ferretti G, Bacchetti T, Emanuelli M
"Role of paraoxonase-2 in bladder cancer: effect of shRNA-mediated gene silencing on cell proliferation and tumourigenicity" 2019

FISV 2018 – 15th Congress Rome, Italy
Bacchetti T, Morresi C, **Cecati M**, Fumarola S, Sartini D, Ferretti G, Emanuelli M
"Role of paraoxonase-2 in chemoresistance in T24 human bladder cancer cells" 2018

25th Krakow Conference on Endothelium Cracovia, Polonia
Campagna R, Mateuszuk L, Kaczara P, Sartini D, **Cecati M**, Fumarola S, Emanuelli M, Chlopicki S
"Nicotinamide N-Methyltransferase gene silencing in endothelial cell lines: molecular and phenotypic characterization" 2017

SIB 2017 – 59th Congress – Italian Society of Biochemistry and Molecular Biology Caserta, Italia
Vignini A, **Cecati M**, Pugnaloni S, Borroni F, Sabbatinelli J, Taus M, Salvolini E, Emanuelli M, Mazzanti L
"Taste Receptor Polymorphisms: The Hidden Side of Obesity"

SIB 2017 – 59th Congress – Italian Society of Biochemistry and Molecular Biology Caserta, Italia
Ganzetti G, Sartini D, Campanati A, Molinelli E, Brisigotti V, **Cecati M**, Pozzi V, Campagna R, Fumarola S,

Rubini C, Offidani A, Emanuelli M

"Nicotinamide N-Methyltransferase: a new potential biomarker for cutaneous malignant melanoma"

XXXIX ESPEN Congress

The Hague, Olanda

Taus M, Vignini A, Borroni F, Pugnaloni S, Sabbatinelli J, Fabri M, Emanuelli M, Fumelli D, **Cecati M**, Nicolai G, Busni D, Nicolai A, Mazzanti L

"Taste Receptor Polymorphisms and Obesity: Is there A Link?"

Clinical Nutrition

Volume 36, Supplement 1, September 2017, Page S227

2017

Miami Winter Symposium

Miami, USA

Szeto A, **Cecati M**, McCabe PM, Mendez AJ

"Oxytocin reduces adipose tissue inflammation in the obese leptin receptor deficient db/db mouse" 2017

XIV National Congress "Federazione Italiana Scienze della Vita" (FISV)

Roma, Italia

Sartini D, Pozzi V, Seta R, Campagna R, Fumarola S, Pompei V, **Cecati M**, Santarelli A, Lo Muzio L,

Emanuelli M

"Molecular and phenotypic characterization of cancer stem cells from human tumor cell lines"

2016

XIX World Congress "International Society for the Study of Hypertension in Pregnancy" (ISSHP)

New Orleans, USA

Cecati M., Giannubilio SR, Corradetti A, Emanuelli M, Saccucci F, Tranquilli AL.

"Potential role of Klotho protein in the pathophysiology of preeclampsia"

2014

XV International Congress of Immunology

Milano, Italia

Quarona V, **Cecati M**, Emanuelli M, Giannubilio SR, Malavasi F, Tranquilli AL, Saccucci F.

"CD38 and PC-1 pathway leading to the production of adenosine: a rescue pathway for the immune system at the maternal-fetal interface"

2013

XXV National Congress "I PROCESSI DI ADP-RIBOSILAZIONE"

Pavia, Italia

Cecati M, Emanuelli M, Quarona V, Giannubilio SR, Senetta R, Malavasi F, Tranquilli AL, Saccucci F.

"A balanced regulation between CD39/CD73 and CD38/ENPP1 ectoenzymes in the maternal-fetal tolerance"

2013

XVIII World Congress "International Society for the Study of Hypertension in Pregnancy" (ISSHP)

Ginevra, Svizzera

Giannubilio SR, **Cecati M**, Saccucci F, Corradetti A, Emanuelli M, Tranquilli AL.

"Placental Klotho protein in preeclampsia: a possible link to long terms outcomes"

2012

XVIII World Congress "International Society for the Study of Hypertension in Pregnancy" (ISSHP)
Ginevra, Svizzera
Mazzanti L, Vignini A, Nanetti L, **Cecati M**, Raffaelli F, Giannubilo SR, Emanuelli M, Saccucci F, Tranquilli AL.
"Gestational hypertension: a study on placental expression of endothelial and inducible nitric oxide synthase and NO metabolism" 2012

31th Annual Meeting "Society for Maternal-Fetal Medicine" (SMFM) San Francisco, USA
Giannubilo SR, Landi B, Pozzi V, Raffio R, Sartini D, **Cecati M**, Stortoni P, Corradetti A, Tranquilli AL,
Emanuelli M.
"Inflammatory cytokines pattern in recurrent miscarriage" 2011

XVII World Congress "International Society for the Study of Hypertension in Pregnancy" (ISSHP)
Melbourne, Australia
Mazzanti L, Vignini A, Nanetti L, **Cecati M**, Raffaelli F, Giannubilo SR, Emanuelli M, Saccucci F, Tranquilli AL.
"Placental expression of endothelial and inducible nitric oxide synthase and nitric oxide levels in patients with HELLP syndrome" 2010

30th Annual Meeting "Society for Maternal-Fetal Medicine" (SMFM) Chicago, USA
Mazzanti L, **Cecati M**, Vignini A, Emanuelli M, Giannubilo SR, Saccucci F, Tranquilli AL.
"Quantitative gene expression analysis of iNOS and eNOS isoforms and NO production in placentas from HELLP syndrome patients" 2010

2nd Scientific Workshop "Madre e feto" Numana (Ancona), Italia
Stortoni P, **Cecati M**, Lorenzi S, Raffio R, Marzioni D, Sartini D, Pozzi V, Mancioli F, Giannubilo SR, Turi A,
Emanuelli M, Castellucci M, Tranquilli AL.
"Aspetti infiammatori, trombotici e immunitari nella biologia dell'aborto spontaneo ricorrente" 2009

1st National Congress "Federazione italiana di ostetricia e ginecologia" (FIGO) Roma, Italia
Stortoni P, **Cecati M**, Sartini D, Pozzi V, Saccucci F, Emanuelli M, Tranquilli AL.
"Espressione della trombomodulina placentare negli aborti spontanei ricorrenti" 2008

40th National Congress "Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica" (SIBioC)
Rimini, Italia
Cecati M, Orici F, Sartini D, Stortoni P, Giannubilo SR, Emanuelli M, Tranquilli AL.
"Neurotrophins and receptors in placentas from pregnancies complicated by HELLP syndrome and intrauterine growth restriction (IUGR)" 2008

XVII World Congress "International Society for the Study of Hypertension in Pregnancy" (ISSHP) Washington D.C., USA

Cecati M, Sartini D, Stortoni P, Giannubilo SR, Emanuelli M, Tranquilli AL.

"Neurotrophins and receptors in placentas from pregnancies complicated by HELLP syndrome and intrauterine growth restriction (IUGR)"

2008

39th National Congress "Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica" (SIBioC), Rimini, Italia

Stortoni P, **Cecati M**, Sartini D, Rossi V, Corradetti A, Landi B, Vianna CR, Giannubilo SR, Emanuelli M, Tranquilli AL.

"AHSP expression in hemolysis elevated liver enzyme and low platelet (HELLP) syndrome, intrauterine growth restriction (IUGR) and fetal death (IUFD)"

2007

8th National Congress "Federazione Italiana Scienze della Vita" (FISV), Riva del Garda (Trento), Italia
Stronati A, Bordicchia M, **Cecati M**, Manicardi GC, Spanò M, Long M, Kruger T, Hjelmborg PS, Jönsson BAG, Rignell-Hydbom A, Rylander L, Giwercman A, Toft G, Bonde JP, Bonefeld-Jorgensen EC, Bizzaro D.

"Xenobiotic activity in human blood and sperm chromatin/genomic integrity"

2006

8th National Congress "Federazione Italiana Scienze della Vita" (FISV), Riva del Garda (Trento), Italia
Criniti A, Bordicchia M, Mazzoni E, Cassanelli S, **Cecati M**, Bizzaro D, Manicardi GC.

"Relationship between chromosomal translocation and FE4 gene in the holocentric chromosomes of the insect *Myzus persicae*"

2006

XXI Congress "Medicina della Riproduzione" and "II National Congress SITOR- Fattori Ambientali e Riproduzione" Abano Terme (Padova), Italia

Stronati A, Bordicchia M, **Cecati M**, Spanò M, Bonefeld-Jorgensen E, Toft G, Bonde JP, Hagmar L, Jonsson B, Rignell-Hydbom A, Rylander L, Giwercman A, Pedersen H, Ludwicki J, Zvyezday V, Sakkas D, Manicardi GC, Bizzaro D.

"Sostanze esogene ad azione ormone simile e markers di apoptosi in spermatozoi umani maturi"

2006

XXII National "Conference of Cytometry" San Benedetto del Tronto (Ascoli Piceno), Italia

Stronati A, Bizzaro D, **Cecati M**, Bordicchia M, Ferrante L, Spanò M, Toft G, Bonde JP, Hagmar L, Jónsson B, Giwercman A, Pedersen HS, Bonefeld-Jorgensen EC, Ludwicki JK, Zvyezday V, Sakkas D, Manicardi GC and INUENDO Group.

"Apoptosi spermatica e livelli sierici di CB-153 e p,p'-DDE negli Inuit e negli Europei"

2005

7th National Congress "Federazione Italiana Scienze della Vita" (FISV) Riva del Garda(Trento), Italia
Bordicchia M, **Cecati M**, Stronati A, Balercia G, Guidetti C, Tarozzi N, Manicardi GC, Bizzaro D.

"Total oxyradical scavenging capacity in seminal plasma and human sperm quality"

2005

Capitoli di libri

Trombofilie ereditarie e gravidanza
Cecati M.
"M.E.F. (Morte Endouterina Fetale)"

Prof. A. L. Tranquilli Editeam 2009; vol. 10, p. 43-49

La riproduzione umana e le influenze ambientali
Stronati A, Bordicchia M, **Cecati M**, SpanòPM, Bonefeld Jorgensen E, Toft G, Bonde JP, Hagmar L, Jonsson B, Rignell-Hydbom A, Rylander L, Giwercman A, Pedersen H, Ludwicki J, Zvyezday V, Sakkas D, Manicardi GC.

C. Foresta PADOVA CLEUP 2006; p. 603-610

"Sostanze esogene ad azione ormone simile e markers di apoptosi in spermatozoi umani maturi"
Andrologia e Riproduzione
Bizzaro D, Manicardi GC, Tarozzi N, Stronati A, Bordicchia M, **Cecati M**, Seli E, Sakkas D.
"Rimodellamento nucleare e apoptosi nelle oligo-asteno-teratozoospermie"

C. Foresta, Ferlin A PADOVA CLEUP 2006; p. 251-258

Pubblicazioni

Campagna R, **Cecati M**, Pozzi V, Fumarola S, Pompei V, Milanese G, Galosi AB, Sartini D, Emanuelli M. Cell Mol Biol (Noisy-le-grand). 2018 May 30;64(7):51-55.

"Involvement of transforming growth factor beta 1 in the transcriptional regulation of nicotinamide N-methyltransferase in clear cell renal cell carcinoma"

Seta R, Mascitti M, Campagna R, Sartini D, Fumarola S, Santarelli A, Giuliani M, **Cecati M**, Muzio LL, Emanuelli M. Clin Oral Investig. 2018 Jun 7. doi: 10.1007/s00784-018-2497-8. [Epub ahead of print]
"Overexpression of nicotinamide N-methyltransferase in HSC-2 OSCC cell line: effect on apoptosis and cell proliferation"

Cecati M, Corradetti A, Sartini D, Pozzi V, Giannubilo SR, Saccucci F, Ciavattini A, Emanuelli M. Cell Mol Biol (Noisy-le-grand). 2018 Apr 30;64(5):142-148.
"Expression of extracellular matrix and adhesion proteins in pelvic organ prolapse"

Ganzetti G, Sartini D, Campanati A, Rubini C, Molinelli E, Brisigotti V, **Cecati M**, Pozzi V, Campagna R, Offidani A, Emanuelli M. Melanoma Res. 2018 Apr;28(2):82-88.
"Nicotinamide N-methyltransferase: potential involvement in cutaneous malignant melanoma"

Pozzi V, Di Ruscio G, Sartini D, Campagna R, Seta R, Fulvi P, Vici A, Milanese G, Brandoni G, Galosi AB, Montironi R, **Cecati M**, Emanuelli M.

Int J Biol Markers. 2017 Nov 11:0. doi: 10.5301/ijbm.5000311.

"Clinical performance and utility of a NNMT-based urine test for bladder cancer"

Cecati M, Sartini D, Campagna R, Biagini A, Ciavattini A, Emanuelli M, Giannubilo SR.

Cell Mol Biol (Noisy-le-grand). 2017 Mar;63(3):51-57.

"Molecular analysis of endometrial inflammation in preterm birth"

Cecati M, Giannubilo SR, Saccucci F, Sartini D, Ciavattini A, Emanuelli M, Tranquilli AL.

Cell Biochemistry and Biophysics. 2016 Mar;74(1):49-57.

"Potential role of placental klotho in the pathogenesis of preeclampsia"

Vignini A, **Cecati M**, Nanetti L, Raffaelli F, Ciavattini A, Giannubilo SR, Mazzanti L, Saccucci F, Emanuelli M, Tranquilli AL.

J Matern Fetal Neonatal Med. 2015 Feb;18:1-6.

"Placental expression of endothelial and inducible nitric oxide synthase and NO metabolism in gestational hypertension: a case-control study"

Cecati M, Emanuelli M, Giannubilo SR, Quarona V, Senetta R, Malavasi F, Tranquilli AL, Saccucci F.

J Biol Reg Homeos. 2013 Apr-Jun;27(2):519-29.

"Contribution of adenosine-producing ectoenzymes to the mechanisms underlying the mitigation of maternal-fetal conflicts"

Cecati M, Sartini D, Pozzi V, Giannubilo SR, Ferretti F, Stortoni P, Saccucci F, Tranquilli AL, Emanuelli M.

J Matern Fetal Neonatal Med. 2013 Jan;26(1):26-31.

"Clues to apoptosis pathway involvement in hemolysis, elevated liver enzyme, and low platelet (HELLP) syndrome and intrauterine growth restriction (IUGR)"

Giannubilo SR, Landi B, Pozzi V, Sartini D, **Cecati M**, Stortoni P, Corradetti A, Saccucci F, Tranquilli AL, Emanuelli M.

Cytokine. 2012 Apr;58(1):50-56.

"The involvement of inflammatory cytokines in the pathogenesis of recurrent miscarriage"

Mazzanti L, **Cecati M**, Vignini A, D'Eusanio S, Emanuelli M, Giannubilo SR, Saccucci F, Tranquilli AL.

Am J Obstet Gynecol. 2011 Sep;205(3):236.e1-7.

"Placental expression of endothelial and inducible nitric oxide synthase and nitric oxide levels in patients with HELLP syndrome"

Cecati M, Giannubilo SR, Emanuelli M, Tranquilli AL, Saccucci F.
Med Hypotheses. 2011 Jun;76(6):782-784.
"HLA-G and pregnancy adverse outcomes"

Stortoni P, **Cecati M**, Giannubilo SR, Sartini D, Turi A, Emanuelli M, Tranquilli AL.
Reprod Biol Endocrinol. 2010 Jan 5;8:1.
"Placental thrombomodulin expression in recurrent miscarriage"

Tranquilli AL, Saccucci F, Giannubilo SR, **Cecati M**, Nocchi L, Lorenzi S, Emanuelli M.
Fertil Steril. 2010 Jun;94(1):378-380.
"Unexplained fetal loss: the fetal side of thrombophilia"

Corradetti A, Saccucci F, Emanuelli M, Vagnoni G, **Cecati M**, Sartini D, Giannubilo SR, Tranquilli AL.
Cell Stress Chaperones. 2010 Jan;15(1):95-100.
"The role of p38alpha mitogen-activated protein kinase gene in the HELLP syndrome"

Emanuelli M, **Cecati M**, Sartini D, Pozzi V.
URL: <http://AtlasGeneticsOncology.org/Genes/NNMTID44506ch11q23.html>. July 2009.
"NNMT (nicotinamide N-methyltransferase). Atlas Genet Cytogenet Oncol Haematol"

Emanuelli M, **Cecati M**, Sartini D, Stortoni P, Corradetti A, Giannubilo SR, Turi A, Tranquilli AL.
Cell Stress Chaperones. 2009 Mar;14(2):193-197.
"Placental Alpha Hemoglobin Stabilizing Protein (AHSP) and recurrent miscarriage"

Stronati A, Manicardi GC, **Cecati M**, Bordicchia M, Ferrante L, Spanò M, Toft G, Bonde JP, Jönsson BA,
Rignell-Hydbom A, Rylander L, Giwercman A, Pedersen HS, Bonefeld-Jørgensen EC, Ludwicki JK, Lesovoy V,
Sakkas D, Bizzaro D.
Reproduction, vol. 132; p. 949-958.
"Relationships between sperm DNA fragmentation, sperm apoptotic markers and serum levels of CB-153
and p,p'-DDE in European and Inuit populations"

Alessandrini F, **Cecati M**, Pesaresi M, Turchi C, Carle F, Tagliabracci A.
J Forensic Sci. 2003 May;48(3):586-592.
"Fingerprints as evidence for a genetic profile: morphological study on fingerprints and analysis of
exogenous and individual factors affecting DNA typing"

Autorizzo alla pubblicazione del presente Curriculum Vitae sul sito Web dell'Ateneo.