



**DIPARTIMENTO DI MEDICINA CLINICA**  
**CURRICULUM DIDATTICO-SCIENTIFICO DEL PROF. MAURO CECCANTI**

**DATI PERSONALI**

**Mauro CECCANTI**

*Luogo e data di nascita:*

Roma 10.03.1949

*Stato Civile:*

coniugato

**Dipartimento**

**Medicina Clinica**

**Indirizzo**

**Viale dell'Università 37,,**

**00161 - Roma**

Telefono uff./lab./mobile

+39 0649972093/3356309597

Fax

+39 0649972093

E-mail

Mauro.ceccanti@uniroma1.it

CF: CCCMRA49C10H501Z

**Settore Scientifico-Disciplinare: MED 09**

**Orario di Ricevimento:**

**Lun, merc, ven: 11.00-13.00**



**ATTUALE POSIZIONE**

➤ Prof. Associato

**CARRIERA E TITOLI**

Dal 1994: Professore Associato. Cattedra di Metodologia Clinica e Semeiotica Medica. Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi La Sapienza, Roma.

Dal 1997: Responsabile del Centro di Riferimento Alcolologico della Regione Lazio.

Dal 2001: Responsabile del corso integrato di "Metodologia medico-scientifica clinica" nel Corso di laurea in Medicina e Chirurgia.

2011: Docente di Ingegneria Biomedica presso il Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Informatica, Università degli Studi Roma Tre



2010: Docente di bioinformatica presso il Corso di Laurea Specialistica in Bioingegneria, Università degli Studi Roma Tre

2005: Docente di Patologie Alcol Correlate nella 1a Scuola di Specializzazione di Medicina Interna, Università La Sapienza – Roma.

Dal 2003: Docente di clinica delle Tossicodipendenze e dell'Alcolismo al II semestre del I anno del Corso di Laurea D (Corso integrato: Metodologia Medico Scientifica Base II, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università La Sapienza – Roma.

Dal 2003 al 2010: Docente di Gastroenterologia nella Scuola di Specializzazione di Gastroenterologia 2 e di Tossicologia Clinica dell'Università La Sapienza – Roma.

Dal 2002: Docente di Patologie Alcol Correlate al III anno della 3 Scuola di Specializzazione di Medicina Interna, Università La Sapienza – Roma.

2000-2001: Docente e direttore scientifico al II Corso di Perfezionamento "Tecniche di intervento nelle dipendenze da nuove droghe ed Alcol" organizzato dall'Associazione il Caleidoscopio in collaborazione con l'Insegnamento di Metodologia Clinica Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Facoltà di Medicina e Chirurgia Anno Accademico 2000-2001 Roma."

2000: Docente al IV Corso di Perfezionamento in Patologie e Problemi Alcol - Correlati. Firenze Giugno 2000

1999: Docente di "Profilassi e terapia delle malattie trasmesse con terapia trasfusionale" nell'ambito dell'area di Medicina Interna al IV anno per il nuovo ordinamento della II Scuola di Specializzazione in Ematologia per l'a.a. 1999/2000."

1998: Docente al III Corso di Perfezionamento in Patologie e Problemi Alcol - Correlati. Firenze Novembre 1998.

Dal 1997: Responsabile del Centro di Riferimento Regionale per i Problemi e le Patologie Alcol-Correlate

1995-1996: Titolare di un progetto di ricerca dal titolo "Stato nutrizionale in alcolisti cronici sottoposti a trattamento disintossicante",



1995-1996: Nominato Professore Associato di Metodologia Clinica nel Corso di laurea di Medicina e Chirurgia dell'Università "La Sapienza" di Roma.

Dal 1994-95: Docente di Metodologia Clinica II e III, nel Corso di laurea di Medicina e Chirurgia (III anno, I e II semestre) dell'Università "La Sapienza" di Roma.

1994-95: Nominato Professore Associato di Fisiopatologia Medica all'Università "La Sapienza" di Roma.

1991-92: Affidamento (a tutt'oggi) dell'insegnamento di "Principi e metodiche biochimiche-cliniche" della II Scuola di Specializzazione in Ematologia Clinica e di Laboratorio dell'Università "La Sapienza" di Roma

1990-1992: Docente nel corso: "Attività, finalità, valutazione di servizi e altre strutture per il trattamento dei tossicodipendenti" presso l'Istituto Superiore di Sanità

1988-2000: Titolare di un progetto triennale CNR dal titolo "Malassorbimento del lattoso e metanogenesi nell'alcolismo".

1988-2000: Vincitore del concorso per assistente ordinario della Cattedra di Semeiotica Medica V bandito nell'ottobre 1978. Ha preso servizio con tale qualifica dal dicembre 1988 presso la Cattedra di Patologia Medica II dell'Università "La Sapienza" di Roma

1982: Incaricato dell'insegnamento di Ematologia nel corso di aggiornamento professionale per il personale infermieristico (Legge 312, art 80, ultimo comma)

1981-83: Incaricato dell'insegnamento del corso di "Tecnica di laboratorio" per il II anno della I Scuola di Specializzazione in Ematologia Generale Clinica e di Laboratorio (Direttore: Prof F. Mandelli)

1980-1981: Ricercatore "Idoneo" per il gruppo di discipline n° 60 della Facoltà di Medicina e Chirurgia

1980: Aiuto presso il "Centro per la Prevenzione e Cura dei Danni Epatici da Alcolismo

1978-1981: Assistente incaricato presso la Cattedra di Patologia Medica I (fino al 18.7.78) e, subito a seguire, presso la Cattedra di Semeiotica Medica V



1975-1976: Medico Interno Universitario con Compiti Assistenziali, con la cui qualifica ha svolto le esercitazioni pratiche per gli studenti di Patologia Medica negli anni accademici 1975-76 e 1976-77

1985: Diploma di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Digerente con la votazione di 70/70 e lode.

1982: Vincitore del concorso di ammissione (secondo posto) alla II Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Digerente della stessa università

1978: Diploma di Specializzazione in Ematologia Clinica e di Laboratorio con 70/70 e lode

1975: Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università "La Sapienza" di Roma con 110/110 e lode.

#### PREMI E RICONOSCIMENTI

Premio Crescendo nel 1990 per l'attività di ricerca svolta.

Cavaliere dell'Ordine al Merito della Repubblica per meriti scientifici con D.P.R del 2/06/1990

#### SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Dal 2011 Fa parte dell'Advisory Board di EUFASD Alliance (Società Europea per la FASD)

Dal 2010 Presidente della Società Italiana per la Sindrome Feto Alcolica (SIFASD).

Dal 2001: Presidente della Società Italiana per il Trattamento dell'Alcolismo e le sue Complicanze (SITAC - Onlus)

Dal 1992: Vice-presidente della Società Italo-tedesca di Alcolologia.

Dal 1991: Fa parte del Comitato Editoriale di Hepatology Digest.

Dal 1991: Fa parte del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Alcolologia, con delega per i rapporti con le istituzioni e per i programmi di ricerca della Società.



Dal 1990: Segretario del "Gruppo Laziale per lo Studio delle Allergie ed Intolleranze Alimentari".

1989: Segretario Generale del VII Congresso Nazionale della Società Italiana di Alcolologia, dei cui Atti ha curato l'edizione.

1987-1991: Segretario della Società Italiana di Alcolologia (SIA) - Sezione Laziale.

#### INCARICHI TECNICO-SCIENTIFICI

Dal 2008: Nominato esperto del comitato scientifico dell'European Medicines Agency (EMA)

Dal 2008: Nominato membro del Science Group within the European Alcohol and Health Forum

2008: Nominato membro della Commissione Tecnica del Min. della Salute per la legge 2007 n. 160 "Disposizioni urgenti modificative del codice della strada per incrementare i livelli di sicurezza nella circolazione".

Dal 2005: Nominato, dalla Commissione Salute della Conferenza Stato-Regioni, membro del sottocomitato Alcol.

2006-2009 Membro della Commissione alcol del Centro di Controllo delle Malattie italiano (CCM), Ministero della Salute.

2005: Nominato, dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri, membro del comitato scientifico e componente della Consulta delle Tossicodipendenze.

2004: Nominato dalla Regione Lazio, Assessorato alla Sanità, come responsabile scientifico del progetto sperimentale per l'alcoldipendenza "Autogestione teleassistita, tecniche cognitivo-comportamentali e trattamento individualizzato per ottimizzare, a livello quantitativo e qualitativo gli interventi integrati di prevenzione secondaria dell'abuso alcolico", promosso dal Ministero della Sanità.

2000-2001: Membro della Commissione del Ministero della Sanità per la formulazione degli "Atti d'indirizzo" della Legge quadro sull'alcol (n. 125).



Dal 1999: Referente regionale del Comitato tecnico scientifico per il progetto Ministero della Sanità "Programma di sensibilizzazione e formazione dei medici di medicina generale per la prevenzione primaria e secondaria dell'uso inadeguato e della dipendenza da alcol, nonché per la gestione dei trattamenti dei soggetti tossico-alcolodipendenti".

dal 2009: Nominato dalla Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU), quale membro del gruppo di studio sull'Alcol per la revisione dei L.A.R.N. (livelli di assunzione raccomandati per la popolazione nazionale).

1994: Nominato dalla Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU), quale membro del gruppo di studio sull'Alcol per la revisione dei L.A.R.N. (livelli di assunzione raccomandati per la popolazione nazionale).

1994: Viene nominato dall'OMS quale Responsabile del Progetto: "Drink less" per il Centro-Sud Italia.

Dal 1992: Consulente per la Regione Lazio e per il Comune di Roma dei problemi della tossicodipendenza da alcol.

1992-1993: Presidente dell'Associazione Regionale Club Alcolisti in Trattamento (ARCAT-Lazio).

#### **ATTIVITA' DIDATTICA**

- 1) Metodologia Medico Scientifica di Base II
- 2) Metodologia Medico Scientifica Clinica II
- 3) Metodologia Medico Scientifica Clinica III
- 4) Insegnamenti scuole di Specializzazione:
  - a) Medicina Interna
  - b) Gastroenterologia
  - c) Ematologia

#### **ATTIVITA' SCIENTIFICA**

Dal 1976: ha pubblicato oltre 300 relazioni scientifiche

Dal 1983: ha partecipato come relatore a circa 190 congressi ed internazionali

Dal 1985: ha scritto circa 44 libri e capitoli di libro

#### **PRINCIPALI LINEE DI RICERCA**

Patologie Alcol Correlate (PAC):



Sin dal 1979, i Problemi e le Patologie Alcol Correlate sono stati affrontati in tutti i campi in cui possano determinare un danno in una visione olistica della salute dell'uomo. Per tale motivo i campi di ricerca si sono sviluppati nell'ambito della prevenzione primaria, secondaria e terziaria delle PAC. Dal 2002 è stata dedicata una particolare attenzione alla

#### Sindrome Feto Alcolica (FAS):

La FAS è uno dei problemi più rilevanti della nostra epoca. Tra lo 0,1 e l'1,0% dei neonati presentano dei danni organici per assunzione di alcol (anche in piccole quantità) da parte della madre durante la gravidanza. Nel gennaio 2006 è stato appena concluso uno studio di screening epidemiologico in un gruppo di soggetti del Lazio, in collaborazione con NIH (National Institute of Health, USA) e Center for Alcohol and Substance Abuse and Alcoholism (CASAA, University of New Mexico), nell'ambito di un programma coordinato di studi (Consortium) con interventi negli Stati Uniti, in Russia, in Sud Africa, in Finlandia ed in Ucraina. È in preparazione un protocollo d'intervento che possa aiutare questi bambini al reinserimento funzionale e sociale.

#### Trattamento Farmacologico:

Individuazione dei fattori di rischio e che concorrono allo sviluppo e al mantenimento della dipendenza. Una particolare attenzione viene posta allo sviluppo di una piena integrazione con il trattamento psicologico.

#### Trattamento Psicologico:

Vengono continuamente valutati nuovi approcci e modalità d'intervento basati sull'approccio motivazionale, sul trattamento cognitivo-comportamentale, sulle attività di gruppo anche in collaborazione con Alcolisti Anonimi e Club Alcolisti in Trattamento (CAT)

#### Sviluppo Rete Territoriale di Collaborazione:

È estremamente importante nell'ottica di un trattamento complesso che vada dall'individuazione, alla cura delle PPAC, al mantenimento dell'Astinenza, al reinserimento sociale.

#### Tecnologie di Imaging per lo Studio del Comportamento e dei Danni Organici:

Questa linea di ricerca ha già consentito di ottenere risultati importanti quali l'utilizzo della RMI per la diagnosi di miopatia alcolica e nuovi indici per l'individuazione di un consumo a rischio.

#### Danni Organici da Alcol:

Una particolare attenzione è stata rivolta ai danni cardiovascolari alle epatopatie da alcol, e ai danni psichiatrici. Negli ultimi anni, pubblicazioni su carenza di vitamina B1 e su ipertensione arteriosa negli alcolisti.



#### Genetica ed Alcol:

Da circa due anni sono state avviate ricerche sui fattori genetici di danno e sui polimorfismi genetici che possono influire sulla dipendenza da alcol, sullo sviluppo del danno alcol correlato.

#### Principali collaborazioni

##### Italia

##### Convenzioni con:

- a) ISS, Dipartimento Ambiente,
- b) EBRI-CNR,
- c) Università Roma 3,
- d) Oltre 15 Scuole di Specializzazione in Psicologia Statali e non,

#### Collaborazioni:

- a) ISS Dipartimento Neuroscienza
- b) Istituti e Dipartimenti nell'Azienda Policlinico U I:  
Neurologia,  
Ginecologia  
Neonatologia  
Pediatria  
Laboratorio Centrale  
Patologia generale e biomolecolare

Coordinamento di tutti i servizi pubblici e del privato sociale del Lazio in materia di alcol

#### Collaborazioni Estero

NIH-NIAAA

CIFASD (Consorzio internazionale FASD)

Università di Harvard, Dipartimento di Psichiatria,

Università di Sanford, Dpt Pediatria e dismorfologia,

Università del Texas, v.s.,

Università del New Mexico, Dpt di pediatria, Dpt. Immagini e Neurologia,

CASAA, New Mexico

#### **ATTIVITA' ASSISTENZIALE (per i settori in cui è prevista)**

1978-1979: Assistente incaricato di Patologia Medica I

Dal 1979 al 2002: Aiuto S.S. Prevenzione e cura dei danni epatici da alcol

2002-2004: Dirigente II livello F.F. S.S. Prevenzione e cura dei danni epatici da alcol

2004-2008: Responsabile del Centro di Riferimento Alcolologico della Regione Lazio



2008-oggi: Direttore UOD IE02 (Centro di Riferimento Alcolologico della Regione Lazio)

**PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE (max 30 su un totale di.....)**

**A. Peer reviewed publications of NOME COGNOME: selezionate (ultimi 15 anni)**

# Riferimento

- 1 **Ferraguti G, Ciolli P, Carito V, Battagliese G, Mancinelli R, Ciafrè S, Tirassa P, Ciccarelli R, Cipriani A, Messina MP, Fiore M, Ceccanti M.** Ethylglucuronide in the urine as a marker of alcohol consumption during pregnancy: comparison with four alcohol screening questionnaires. *Toxicol Lett.* 2017 Apr 25. pii: S0378-4274(17)30166-2. doi: 10.1016/j.toxlet.2017.04.016.
- 2 **Vitali M, Napolitano C, Berman MO, Minuto SF, Battagliese G, Attilia ML, Braverman ER, Romeo M, Blum K, Ceccanti M.** Neurophysiological Measures and Alcohol Use Disorder (AUD): Hypothesizing Links between Clinical Severity Index and Molecular Neurobiological Patterns. *J Addict Res Ther.* 2016 Apr;5(2). pii: 182. doi: 10.4172/2155-6105.1000181. Epub 2016 Apr 26
- 3 **Carito V, Ceccanti M, Cestari V, Natella F, Bello C, Coccurello R, Mancinelli R, Fiore M.** Olive polyphenol effects in a mouse model of chronic ethanol addiction. *Nutrition.* 2017 Jan;33:65-69. doi: 10.1016/j.nut.2016.08.014. Epub 2016 Sep 20.
- 4 **Carito V, Ceccanti M, Tarani L, Ferraguti G, Chaldakov GN, Fiore M.** Neurotrophins' Modulation by Olive Polyphenols. *Curr Med Chem.* 2016;23(28):3189-3197. Review.
- 5 **Carito V, Ciafrè S, Tarani L, Ceccanti M, Natella F, Iannitelli A, Tirassa P, Chaldakov GN, Ceccanti M, Boccardo C, Fiore M.** TNF- $\alpha$  and IL-10 modulation induced by polyphenols extracted by olive pomace in a mouse model of paw inflammation. *Ann Ist Super Sanita.* 2015;51(4):382-6. doi: 10.4415/ANN\_15\_04\_21.
- 6 **Carrus G, Panno A, Deiana L, Crano WD, Fiorentino D, Ceccanti M, Mareri AR, Bonifazi A, Giuliani A.** Group Membership and Adolescents' Alcohol Intake: The Role of Drinking Motives. *J Stud Alcohol Drugs.* 2016 Jan;77(1):143-9.
- 7 **Coriale G, Ceccanti M, De Filippis S, Falletta Caravasso C, De Persis S.** [Gambling Disorder: epidemiology, diagnosis, interpretative models and intervention]. *Riv Psichiatri.* 2015 Sep-Oct;50(5):216-27. doi: 10.1708/2040.22162. Italian
- 8 **Caputo F, Mirijello A, Cibin M, Mosti A, Ceccanti M, Domenicali M, Bernardi M, Maremmani I, Addolorato G;** "Twentieth anniversary of the use of SMO in Italy" Group.. Novel strategies to treat alcohol dependence with sodium oxybate according to clinical practice. *Eur Rev Med Pharmacol Sci.* 2015 Apr;19(7):1315-20.



- 9 **Ceccanti M, Hamilton D, Coriale G, Carito V, Aloe L, Chaldakov G, Romeo M, Ceccanti M, Iannitelli A, Fiore M.**  
Spatial learning in men undergoing alcohol detoxification.  
*Physiol Behav.* 2015 Oct 1;149:324-30. doi: 10.1016/j.physbeh.2015.06.034.
- 10 **Ceccanti M, Coccurello R, Carito V, Ciafrè S, Ferraguti G, Giacobuzzo G, Mancinelli R, Tirassa P, Chaldakov GN, Pascale E, Ceccanti M, Codazzo C, Fiore M.**  
Paternal alcohol exposure in mice alters brain NGF and BDNF and increases ethanol-elicited preference in male offspring.  
*Addict Biol.* 2016 Jul;21(4):776-87. doi: 10.1111/adb.12255.
- 11 **Pacini M, Maremmani AG, Ceccanti M, Maremmani I.**  
Former Heroin-Dependent Alcohol Use Disorder Patients. Prevalence, Addiction History and Clinical Features.  
*Alcohol Alcohol.* 2015 Jul;50(4):451-7. doi: 10.1093/alcalc/agv028
- 12 **Pascale E, Ferraguti G, Codazzo C, Passarelli F, Mancinelli R, Bonvicini C, Bruno SM, Lucarelli M, Ceccanti M** Alcohol dependence and serotonin transporter functional polymorphisms 5-HTTLPR and rs25531 in an Italian population.  
*Alcohol Alcohol.* 2015 May;50(3):259-65. doi: 10.1093/alcalc/agv014
- 13 **Ceccanti M, Inghilleri M, Attilia ML, Racciah R, Fiore M, Zangen A, Ceccanti M.**  
Deep TMS on alcoholics: effects on cortisolemia and dopamine pathway modulation. A pilot study.  
*Can J Physiol Pharmacol.* 2015 Apr;93(4):283-90. doi: 10.1139/cjpp-2014-0188
- 14 **Ceccanti M, Fiorentino D, Coriale G, Kalberg WO, Buckley D, Hoyme HE, Gossage JP, Robinson LK, Manning M, Romeo M, Hasken JM, Tabachnick B, Blankenship J, May PA.**  
Maternal risk factors for fetal alcohol spectrum disorders in a province in Italy.  
*Drug Alcohol Depend.* 2014 Dec 1;145:201-8. doi: 10.1016/j.drugalcdep.2014.10.017
- 15 **Grassi MC, Alessandri G, Pasquariello S, Milioni M, Enea D, Ceccanti M, Nencini P, Caprara GV.**  
Association between positivity and smoking cessation.  
*Biomed Res Int.* 2014;2014:780146. doi: 10.1155/2014/780146
- 16 **Carito V, Venditti A, Bianco A, Ceccanti M, Serrilli AM, Chaldakov G, Tarani L, De Nicolò S, Fiore M.**  
Effects of olive leaf polyphenols on male mouse brain NGF, BDNF and their receptors TrkA, TrkB and p75.  
*Nat Prod Res.* 2014;28(22):1970-84. doi: 10.1080/14786419.2014.918977
- 17 **Ceccanti M, De Nicolò S, Mancinelli R, Chaldakov G, Carito V, Ceccanti M, Laviola G, Tirassa P, Fiore M.**  
NGF and BDNF long-term variations in the thyroid, testis and adrenal glands of a mouse model of fetal alcohol spectrum disorders.  
*Ann Ist Super Sanita.* 2013;49(4):383-90. doi: DOI: 10.4415/ANN\_13\_04\_11.
- 18 **Coriale G, Fiorentino D, Di Lauro F, Marchitelli R, Scalese B, Fiore M, Maviglia M, Ceccanti M.**  
Fetal Alcohol Spectrum Disorder (FASD): neurobehavioral profile, indications for diagnosis and



- treatment.  
Riv Psichiatri. 2013 Sep-Oct;48(5):359-69. doi: 10.1708/1356.15062. Review
- 19 **Burza MA, Molinaro A, Attilia ML, Rotondo C, Attilia F, Ceccanti M, Ferri F, Maldarelli F, Maffongelli A, De Santis A, Attili AF, Romeo S, Ginanni Corradini S.**  
PNPLA3 I148M (rs738409) genetic variant and age at onset of at-risk alcohol consumption are independent risk factors for alcoholic cirrhosis.  
Liver Int. 2014 Apr;34(4):514-20. doi: 10.1111/liv.12310.
- 20 **Nocente R, Vitali M, Balducci G, Enea D, Kranzler HR, Ceccanti M.**  
Varenicline and neuronal nicotinic acetylcholine receptors: a new approach to the treatment of co-occurring alcohol and nicotine addiction?  
Am J Addict. 2013 Sep-Oct;22(5):453-9. doi: 10.1111/j.1521-0391.2013.12037.x. Review.
- 21 **Mancinelli R, Barlocchi E, Ciprotti M, Senofonte O, Fidente RM, Draisci R, Attilia ML, Vitali M, Fiore M, Ceccanti M.**  
Blood thiamine, zinc, selenium, lead and oxidative stress in a population of male and female alcoholics: clinical evidence and gender differences.  
Ann Ist Super Sanita. 2013;49(1):65-72. doi: DOI: 10.4415/ANN\_13\_01\_11.
- 22 **De Nicoló S, Tarani L, Ceccanti M, Maldini M, Natella F, Vania A, Chaldakov GN, Fiore M.**  
Effects of olive polyphenols administration on nerve growth factor and brain-derived neurotrophic factor in the mouse brain.  
Nutrition. 2013 Apr;29(4):681-7. doi: 10.1016/j.nut.2012.11.007.
- 23 **Vitali M, Tedeschini E, Mistretta M, Fehling K, Aceti F, Ceccanti M, Fava M.**  
Adjunctive pregabalin in partial responders with major depressive disorder and residual anxiety.  
J Clin Psychopharmacol. 2013 Feb;33(1):95-8. doi: 10.1097/JCP.0b013e31827b9351.
- 24 **Coriale G, Bilotta E, Leone L, Cosimi F, Porrari R, De Rosa F, Ceccanti M.**  
Avoidance coping strategies, alexithymia and alcohol abuse: a mediation analysis.  
Addict Behav. 2012 Nov;37(11):1224-9. doi: 10.1016/j.addbeh.2012.05.018.
- 25 **Mignini F, Napolioni V, Codazzo C, Carpi FM, Vitali M, Romeo M, Ceccanti M.**  
DRD2/ANKK1 TaqIA and SLC6A3 VNTR polymorphisms in alcohol dependence: association and gene-gene interaction study in a population of Central Italy.  
Neurosci Lett. 2012 Aug 1;522(2):103-7. doi: 10.1016/j.neulet.2012.06.008
- 26 **Ceccanti M, Mancinelli R, Tirassa P, Laviola G, Rossi S, Romeo M, Fiore M.**  
Early exposure to ethanol or red wine and long-lasting effects in aged mice. A study on nerve growth factor, brain-derived neurotrophic factor, hepatocyte growth factor, and vascular endothelial growth factor.  
Neurobiol Aging. 2012 Feb;33(2):359-67. doi: 10.1016/j.neurobiolaging.2010.03.005
- 27 **Ceccanti M, Mancinelli R, Tirassa P, Laviola G, Rossi S, Romeo M, Fiore M.** Early exposure to ethanol or red wine and long-lasting effects in aged mice. A study on nerve growth factor, brain-derived neurotrophic factor, hepatocyte growth factor, and vascular endothelial growth factor Aging. 2010 Apr 9. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 20382450
- 28 **Mancinelli R, Vitali M, Ceccanti M.** Women, alcohol and the environment: an update



- and perspectives in neuroscience. *Funct Neurol.* 2009 Apr-Jun;24(2):77-81. PubMed PMID: 19775534.
- 29 **Pacini M, Maremmanni I, Vitali M, Santini P, Romeo M, Ceccanti M.** Affective temperaments in alcoholic patients. *Alcohol.* 2009 Aug;43(5):397-404. PubMed PMID:19671466
- 30 **Fiore M, Mancinelli R, Aloe L, Laviola G, Sornelli F, Vitali M, Ceccanti M.** Hepatocyte growth factor, vascular endothelial growth factor, glial cell-derived neurotrophic factor and nerve growth factor are differentially affected by early chronic ethanol or red wine intake. *Toxicol Lett.* 2009 Aug 10;188(3):208-13. Epub 2009 May 3. PubMed PMID: 19397965.
- 31 **Kodituwakku PW, Ceccanti M.** Are children born to light drinkers not at high risk of developing clinically relevant cognitive-behavioural problems? *Int J Epidemiol.* 2010 Apr;39(2):635-7. Epub 2009 Feb 3. PubMed PMID: 19190037.
- 32 **Mancinelli R, Ceccanti M.** Biomarkers in alcohol misuse: their role in the prevention and detection of thiamine deficiency. *Alcohol Alcohol.* 2009 Mar-Apr;44(2):177-82. Epub 2009 Jan 15. Review. PubMed PMID: 19147797.
- 33 **Buttari B, Profumo E, Mancinelli R, Cesta Incani U, Tosti ME, Attilia ML, Ceccanti M, Riganò R.** Chronic and acute alcohol exposure prevents monocyte-derived dendritic cells from differentiating and maturing. *Int J Immunopathol Pharmacol.* 2008 Oct-Dec;21(4):929-39. PubMed PMID: 19144278
- 34 **Fiore M, Laviola G, Aloe L, di Fausto V, Mancinelli R, Ceccanti M.** Early exposure to ethanol but not red wine at the same alcohol concentration induces behavioral and brain neurotrophin alterations in young and adult mice. *Neurotoxicology.* 2009 Jan;30(1):59-71. Epub 2008 Nov 28. PubMed PMID: 19100286
- 35 **Aragón AS, Coriale G, Fiorentino D, Kalberg WO, Buckley D, Gossage JP, Ceccanti M, Mitchell ER, May PA.** Neuropsychological characteristics of Italian children with fetal alcohol spectrum disorders. *Alcohol Clin Exp Res.* 2008 Nov;32(11):1909-19. Epub 2008 Aug 18. PubMed PMID: 18715277; PubMed Central PMCID: PMC2588471.
- 36 **Macchia T, Mancinelli R, Gentili S, Ceccanti M, Devito R, Attilia ML, Taggi F.** Mitochondrial aspartate aminotransferase isoenzyme: a biochemical marker for the clinical management of alcoholics? *Clin Chim Acta.* 1997 Jul 4;263(1):79-96. PubMed PMID: 9247730.
- 37 **Santori C, Ceccanti M, Diacinti D, Attilia ML, Toppo L, D'Erasmo E, Romagnoli E, Mascia ML, Cipriani C, Prastaro A, Carnevale V** Skeletal turnover, bone mineral density, and fractures in male chronic abusers of alcohol. *J Endocrinol Invest.* 2008 Apr;31(4):321-6. PubMed PMID: 1847505
- 38 **Conte A, Attilia ML, Gilio F, Iacovelli E, Frasca V, Bettolo CM, Gabriele M, Giacomelli E, Prencipe M, Berardelli A, Ceccanti M, Inghille A.** Acute and chronic effects of ethanol on cortical excitability *Clin Neurophysiol.* 2008 Mar;119(3):667-74. PubMed PMID: 1808362



- 39 **Ceccanti M, Alessandra Spagnolo P, Tarani L, Luisa Attilia M, Chessa L, Mancinelli R, Stegagno M, Francesco Sasso G, Romeo M, Jones KL, Robinson LK, Del Campo M, Phillip Gossage J, May PA, Eugene Hoyme H.** Clinical delineation of fetal alcohol spectrum disorders (FASD) in Italian children: comparison and contrast with other racial/ethnic groups and implications for diagnosis and prevention.
- 40 **Mancinelli R, Ceccanti M, Laviola G.** Fetal alcohol spectrum disorders (FASD):from experimental biology to the search for treatment. *Neurosci Biobehav Rev.* 2007;31(2):165-7. Epub 2006 Oct 18. PubMed PMID: 17055054
- 41 **Ceccanti M, Attili A, Balducci G, Attilia F, Giacomelli S, Rotondo C, Sasso, GF, Xirouchakis E, Attilia ML.** Acute alcoholic hepatitis *J Clin Gastroenterol.* 2006 Oct;40(9):833-41. Review. PubMed PMID
- 42 **May PA, Fiorentino D, Phillip Gossage J, Kalberg WO, Eugene Hoyme H, Robinson LK, Coriale G, Jones KL, del Campo M, Tarani L, Romeo M, Kodituwakku PW, Deiana, L, Buckley D, Ceccanti M.** Epidemiology of FASD in a province in Italy: Prevalence and characteristics of children in a random sample of schools. *Alcohol Clin Exp Res.* 2006 Sep;30(9):1562-75. PubMed PMID: 1693
- 43 **Kodituwakku P, Coriale G, Fiorentino D, Aragón AS, Kalberg WO, Buckley D, Gossage JP, Ceccanti M, May PA.** Neurobehavioral characteristics of children with fetal alcohol spectrum disorders in communities from Italy: Preliminary results *Alcohol Clin Exp Res.* 2006 Sep;30(9):1551-61. PubMed PMID: 16930218
- 44 **Mancinelli R, Binetti R, Ceccanti M.** Woman, alcohol and environment: Emerging risks for health. *Neurosci Biobehav Rev.* 2007;31(2):246-53. Epub 2006 Sep 5. Review. PubMed PMID: 16908064.
- 45 **Addolorato G, Capristo E, Caputo F, Greco AV, Ceccanti M, Stefanini GF, Gasbarrini G..** Nutritional status and body fluid distribution in chronic alcoholics compared with controls. *Alcohol Clin Exp Res.* 1999 Jul;23(7):1232-7. PubMed PMID: 10443991.
- 46 **Ceccanti M, Sasso GF, Nocente R, Balducci G, Prastaro A, Ticchi C, Bertazzoni, G, Santini P, Attilia ML.** Hypertension in early alcohol withdrawal in chronic alcoholics. *Alcohol Alcohol.* 2006 Jan-Feb;41(1):5-10. Epub 2005 Oct 18. PubMed PMID: 16234285
- 47 **Ceccanti M, Mancinelli R, Sasso GF, Allen JP, Binetti R, Mellini A, Attilia, F, Toppo L, Attilia ML.** Erythrocyte thiamine (Th) esters: a major factor of the alcohol withdrawal syndrome or a candidate marker for alcoholism itself? *Alcohol Alcohol.* 2005 Jul-Aug;40(4):283-90. Epub 2005 Apr 25. PubMed PMID: 15851399
- 48 **Bigliocchi M, Lo Mele L, Stasolla A, Kharrub Z, Riley EP, Ceccanti M, Attilia ML, Giacomelli S, Masciangelo R, Marini M.** MRI and muscle signal intensities in alcoholics compared with control subjects. *Alcohol Clin Exp Res.* 2004 Dec;28(12):1875-80. PubMed PMID: 15608604
- 49 **Mancinelli R, Ceccanti M, Guiducci MS, Sasso GF, Sebastiani G, Attilia ML, Allen JP** Simultaneous liquid chromatographic assessment of thiamine, thiamine monophosphate and thiamine diphosphate in human erythrocytes: a study on alcoholics.. *J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci.* 2003 Jun 15;789(2):355-63. PubMed PMID: 12742126.
- 50 **Nocente R, Cammarota G, Gentiloni Silveri N, Rotoli M, Zannoni GF, Bertazzoni G,**



- Ceccanti M, Gasbarrini G.** A case of Sweet's syndrome associated with monoclonal immunoglobulin of IgG-lambda type and p-ANCA positivity *Panminerva Med.* 2002 Jun;44(2):149-50. PubMed PMID: 12032435
- 51 **Nocente R, Gentiloni Silveri N, Bertazzoni G, Ceccanti M, Zannoni GF, Manna, R, Gasbarrini G.** Delayed ANCA positivity in pulmonary-renal syndrome. *Panminerva Med.* 2002 Mar;44(1):73-5. PubMed PMID: 11887095
- 52 **Sibilia L, Ceccanti M, Deiana L, Coriale G, Picozzi R.** Maintenance of abstinence from alcohol. *Lancet.* 2001 Sep 29;358(9287):1103-4. PubMed PMID:11594333.
- 53 **Addolorato G, Capristo E, Marini M, Santini P, Scognamiglio U, Attilia ML, Messineo D, Sasso GF, Gasbarrini G, Ceccanti M.** Body composition changes induced by chronic ethanol abuse: evaluation by dual energy X-ray absorptiometry. *Am J Gastroenterol.* 2000 Sep;95(9):2323-7. PubMed PMID: 1100723
- 54 **Masini A, Efrati C, Merli M, Attili AF, Amodio P, Ceccanti M** Effect of lactitol on blood ammonia response to oral glutamine challenge in cirrhotic patients: evidence for an effect of nonabsorbable disaccharides on small intestine ammonia generation. *Am J Gastroenterol.* 1999 Nov;94(11):3323-7. PubMed PMID: 10566738
- 55 **Addolorato G, Balducci G, Capristo E, Attilia ML, Taggi F, Gasbarrini G, Ceccanti M** Gamma-hydroxybutyric acid (GHB) in the treatment of alcohol withdrawal syndrome: a randomized comparative study versus benzodiazepine. *Alcohol Clin Exp Res.* 1999 Oct;23(10):1596-604. PubMed PMID: 10549990
- .

#### CONGRESSI ABSTRACTS

Vitali M.; Pacini M.; Maremmani I.; Romeo M.; Ceccanti M.: **Pattern of cocaine consumption in a sample of italian alcoholics.** *Intl Clin Psychopharmacol* Volume 26 - e-Supplement, 2011, 98-99. doi: 10.1097/01.yic.0000405799.57088.d9

#### LIBRI (max 5)

1. Consensus Conference sull'Alcol. Vol I e II: CECCANTI M., PATUSSI V. e PASCULLI E.. Ed. Scientific Press, Firenze 1994. ISBN: 88-86233-07-8



2. L'Ulcera Peptica, Storia di una malattia e della sua terapia. GASBARRINI G., CECCANTI M., CAMMAROTA G., BALDUCCI G.. Ed. Mediserve, Napoli 1997, ISBN: 88-8204-002-X
3. Linee guida per la diagnosi della Sindrome Feto Alcolica. Ed. SEU, Roma, 2007, ISBN: 978-88-89548-52-3
4. Craving: CECCANTI M., MAREMMANI I., CIBIN M., MOSTI A.  
Ed. CLUEB, 2010, ISBN: 978-88-491-3434-6.
5. Rapporto 2010 dell'Osservatorio Nazionale Alcol e Pubblicità. CECCANTI M., BALDUCCI G., CEDRI Sabina, ISBN 978-88-7051-364-6

#### CAPITOLI DI LIBRI

1. BORGHESAN M., PORRARI R., CECCANTI M.: Caratteristiche dei Paesi rispetto agli ostacoli di accesso al trattamento. Progetto IATPAD, Bratislava, 2009.
2. CECCANTI M.: Sistema e ostacoli professionali e facilitazioni per l'accesso al trattamento per le persone con problemi legati ad alcol e droga. Parte qualitativa dello studio. Progetto IATPAD, Bratislava, 2009.

Ai sensi della legge 675/96, do il consenso all'utilizzo dei miei dati personali

*Mauro Ceccanti*

Roma, 24.07.2013