

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

MARIA CONCETTA MARCIANO

DIRIGENTE MEDICO PRESSO U.O.C. DI LABORATORIO ANALISI.
GRANDE OSPEDALE METROPOLITANO "BIANCHI-MELACRINO-MORELLI"
VIA MELACRINO 89100 REGGIO CALABRIA
DIRIGENTE MEDICO
RESPONSABILE DEL SETTORE DI FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA
CLINICA

Telefono

Fax

E-mail

TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI

LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA
UNIVERSITA' DI MESSINA
SPECIALIZZAZIONE IN FARMACOLOGIA CLINICA
UNIVERSITA' DI MESSINA
SPECIALIZZAZIONE IN PATOLOGIA CLINICA
UNIVERSITA' DI MESSINA

ESPERIENZE
LAVORATIVE

Dal Novembre 1989 a febbraio 2000 ha frequentato l'Istituto di Farmacologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia presso l'Università degli studi di Messina. In questo periodo ha partecipato ad una serie di studi sperimentali riguardo i meccanismi neurali di assunzione di cibo e di acqua negli animali, e studi riguardanti modelli di ischemia e riperfusione cerebrale. Da questo lavoro sono state scritte diverse pubblicazioni e comunicazioni presentate a congressi più sotto elencate.

Nel dicembre 1993 si è laureata in **Medicina e Chirurgia** con 110 e lode e si è abilitata alla libera professione nel dicembre 1993.

Dal gennaio 1994 a luglio 1994 ha frequentato il Dipartimento di Anatomia patologica della Facoltà di Medicina e Chirurgia

dell'Università degli Studi di Messina per apprendere metodiche di immunoistochimica

Da ottobre 1994 a luglio 1995 ha partecipato ad un progetto di farmacovigilanza in Sicilia presso l'Istituto di Farmacologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Messina.

Da maggio 1995 ad agosto 1997 ha svolto turni di servizio presso il Laboratorio di Farmacologia Clinica dell'Istituto di Farmacologia dell'Università di Messina, dove si è occupata del monitoraggio plasmatico dei farmaci, utilizzando tecniche di immunoenzimatica (EMIT) e di immunofluorescenza (FPIA).

Da ottobre 1995 a marzo 1996 ha frequentato l'Istituto di Anatomia Veterinaria della Facoltà di Medicina e Veterinaria dell'Università di Messina, per apprendere tecniche di immunoistochimica e di microscopia elettronica a trasmissione e a scansione.

Dal 17 giugno al 27 luglio 1996 ha frequentato il S.E.R.T. (Servizio di Tossicodipendenze) degli Ospedali Riuniti di Reggio Calabria.

Da maggio 1996 è iscritta alla Società Italiana di Farmacologia (**SIF**).

Dal dicembre 1997 è iscritta alla Società Italiana di Tossicologia (**SITOX**).

Nell'ottobre 1997 si è specializzata in **Farmacologia Clinica** con il massimo dei voti 50/50 e lode

Da gennaio 1997 a luglio 1999 ha svolto un periodo di stage aziendale presso il Laboratorio di Farmacologia del Dipartimento Scientifico della S.I.F.I. s.p.a. (Società Industria Farmaceutica Italiana) con sede a Lavinaio (CT), occupandosi di tecniche di farmacologia oculare.

Il 2 marzo 1998 è risultata vincitrice del Dottorato di Ricerca in "Medicina Sperimentale" presso l'Istituto di Farmacologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Messina

Dal 21 Luglio 1998 al 31 Agosto 1998 ha prestato servizio come guardia medica turistica presso la postazione di Praia a Mare USL n. 1 di Paola.

Dall'Ottobre 1998 al Dicembre 1998 si è recata presso il Laboratorio di Farmacologia del William Harvey Research Institute di Londra per apprendere tecniche di infiammazione allergica.

Il 10 febbraio 2000 è stata assunta come dirigente medico presso l'U.O.C. di Patologia Clinica .

Da febbraio 2000 ad oggi si occupa del monitoraggio plasmatico dei farmaci e screening tossicologico (DRUG TEST), utilizzando metodiche di immunoenzimatica e tecniche di spettrometria di massa accoppiata ad HPLC (cromatografia liquida ad alta prestazione) per il dosaggio dei

nuovi farmaci antiepilettici, farmaci immunosoppressori e altre classi di farmaci.

Inoltre si occupa di immunofissazione sierica e urinaria con metodica sia capillare che con metodiche su gel di agarosio per la diagnosi delle gammopatie monoclonali.

Si occupa di tecniche di immunoelettrofocusing su liquor con tecnica su gel di agarosio, per lo studio delle bande oligoclonali per la diagnosi di sclerosi multipla, rappresentando al momento l'unico servizio attivo per questa metodica, e facendo diventare il laboratorio analisi di questa Azienda, l'unico laboratorio di riferimento in tutta la Calabria.

Inoltre effettua regolarmente turni diurni nel Laboratorio di patologia Clinica eseguendo tutte le analisi di routine in chimica clinica, ematologia, nefelometria e diverse altre. Dal 10 al 12 maggio 2000 ha svolto attività di docenza di farmacologia in un corso di formazione professionale per tecnici di laboratorio di analisi biochimiche, presso la sede della Research Toxicology Centre della società TECNOFARMACI di Pomezia.

Il 4-5 dicembre 2006 è stata responsabile scientifico del corso ECM: "Monitoraggio terapeutico dei farmaci e screening farmacotossicologico

Nel novembre 2007 si è specializzata in **Patologia Clinica** presso l'Università di Messina.

Dall' anno accademico 2007- 2008 all'anno accademico 2019-2020 è stata docente a contratto di Patologia Generale MED/04 del Corso di laurea in Scienze Infermieristiche dell'Università "Magna Graecia" di Catanzaro Polo di Reggio Calabria.

Per l'anno accademico 2011-2012 è stata docente di Biochimica del Corso di laurea in Scienze infermieristiche dell'Università "Magna Graecia" di Catanzaro Polo di Reggio Calabria

Ha partecipato a numerosi corsi di aggiornamento (I, II, III) sui farmaci di recente introduzione nel mercato farmaceutico 1994, 1995 e 1996, tenuti presso l'Istituto di Farmacologia della *Facoltà* di Medicina e Chirurgia presso l'Università degli studi di Messina, superando l'esame finale con il voto ottimo. Dall'ottobre 1995 al maggio 1996 ha frequentato il I° Corso di aggiornamento sulla farmacologia delle sostanze d'abuso e tossicodipendenze superando l'esame finale con il voto ottimo. Dal 5 al 7 febbraio 1998 ha frequentato il XXII° Corso Nazionale di Aggiornamento in Tossicologia "Reazioni avverse da farmaci e metodiche di sorveglianza e valutazione" presso l'Università di Messina.

Dall'11 al 20 maggio 1998 ha frequentato il "Corso Nazionale di aggiornamento in Economia Sanitaria e Farmacoeconomia" presso l'Istituto di Farmacologia della Facoltà di Medicina e

Chirurgia, Università di Messina.

Dal 20 al 23 giugno 1999 ha partecipato al XXIX Congresso nazionale della Società Italiana di Farmacologia, tenutosi a Firenze.

Dal 26 al 29 settembre 1999 ha partecipato al VIII Congresso nazionale di neuroscienze tenutosi a Roma.

Il 10 marzo 2006 ha partecipato al corso teorico pratico: “Le anemie” presso l’Azienda ospedaliera universitaria policlinico G. Martino di Messina.

Ha partecipato a numerosi corsi di aggiornamento e congressi nazionali

Dal 3 ottobre al 5 ottobre 2012 ha partecipato a Salerno al congresso nazionale di Medicina di Laboratorio (SIMEL)

Dal 17 al 19 ottobre 2012 ha partecipato al corso di FARMACOTOSSICOLOGIA ANALITICA II E III LIVELLI UNIFICATI a Milano rientrando nell’albo nazionale dei professionisti tossicologi.

Ha partecipato dal 29 al 30 aprile 2014 e dal 29 al 30 settembre 2016 a due corsi di formazione avanzata “Componenti Monoclonali e discrasie plasmacellulari” organizzati da SEBIA ITALIA a Firenze.

Da maggio 2014 a ottobre 2018 è stata docente di MICROBIOLOGIA E MALATTIE INFETTIVE nel CORSO di STUDIO INFERMIERE VOLONTARIE DELLA CROCE ROSSA ITALIANA. (Sede di Reggio Calabria).

Dal 9 al 10 novembre 2017 ha partecipato al corso di formazione avanzata su “CDT e consumo alcolico” organizzato da Sebia Italia a Firenze.

Dal 20 al 22 Novembre 2017 ha partecipato a Bologna al 23° Simposio Annuale ELAS-ITALIA LIGAND ASSAY.

Dal 1 aprile 2010 ad oggi, le e’ stato conferito con delibera n. 699 del 03/11/2009, l’incarico di Alta Specialita’ in “TOSSICOLOGIA ED IMMUNOELETTROFORESI”

Il 5 luglio 2019 ha conseguito il Master Executive di II livello in “Management degli Enti Pubblici e delle Aziende pubbliche e private”, presso l’ Università’ degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria con punteggio 110/110.

Dal 16-18 ottobre 2019 ha frequentato il corso della SEBIA a Firenze : “CDT e abuso alcolico cronico”.

Dal 28 ottobre al 30 ottobre 2019 ha partecipato a Bologna al 25° Simposio Annuale ELAS-ITALIA LIGAND ASSAY.

Nel luglio 2020 ha conseguito il titolo per il CORSO DI ALTA FORMAZIONE PER LA DIRIGENZA SANITARIA IN “ECONOMIA, DIRITTO, MANAGMENT DELLA SANITA’” presso l’Università’ degli studi Mediterranea di Reggio Calabria , Dipartimento di Giurisprudenza, Economia e Scienze umane, in collaborazione con l’Ordine dei Medici e degli odontoiatri della provincia di Reggio Calabria.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

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

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

LINGUA INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

BUONA CONOSCENZA DEI PROGRAMMI DEL PACCHETTO MICROSOFT OFFICE

OTTIMA CONOSCENZA DEI SISTEMI DI GESTIONE DI LABORATORIO ANALISI: SPETTRONMETRIA DI MASSA ACCOPPATA AD HPLC (LC/MASSA) TECNICHE DI CHEMILUMINESCENZA E IMMUNOENZIMATICA.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1. CALAPAI G., ALTAVILLA D., **MARCIANO M.C.**, MAZZAGLIA G., CILIA M., SQUADRITO F., CAPUTI A.P. Nitric oxides (NO) mediates antidipsogenic action of Escherichia Coli endotoxin (LPS) and Tumor Necrosis Factor (TNF α) in the rat. *Pharmacological Research*, 26 (suppl 2.) : 166-167, 1992.
2. CALAPAI G., MAZZAGLIA G., **MARCIANO M.C.**, SQUADRITO F., ALTAVILLA D., ZINGARELLI B., PROSDOCIMI M., CAPUTI A.P. : Cloricromene antagonizes antidipsogenic effects induced by endotoxin, but not by TNF α , in the rat. *Life Sciences*, 51: 2041-2048, 1992.
3. CALAPAI G., SQUADRITO F., CAMPO G.M., **MARCIANO M.C.**, MAZZAGLIA G., CILIA M., MICELI A., RIZZO A., CRISAFULLI C., SPIGNOLI G., CAPUTI A.P. : Effects of pretreatment with G-619, a dual inhibitor of thromboxane A2 synthase and thromboxane A2 receptor antagonist, on cerebral ischemia in the mongolian gerbil. *Neurosci. Res. Comm.*, 12: 109-118, 1993.
4. CALAPAI G., SQUADRITO F., RIZZO A., CRISAFULLI C., CAMPO G.M., **MARCIANO M.C.**, MAZZAGLIA G., SCURI R. : A new antioxidant drug limits brain damage induced by transient cerebral ischemia. *Drugs under experimental clinical Pharmacology Research XIX* (4) : 159-164, 1993.
5. CALAPAI G., SQUADRITO F., RIZZO A., **MARCIANO M.C.**, CAMPO G.M., CAPUTI A.P. : Multiple actions of the coumarine derivative cloricromene and its protective effects on ischemic brain injury. *Naunyn-Schmiedeberg's Arch. Pharmacol.*, 351: 209-215, 1995.
6. ARCORACI V., INFERRERA G., **MARCIANO M.C.**, MAZZAGLIA G., POLLICINO M., CILIA M., SPATARI G., SALVO M., CINQUEGRANI M. : Autoprescrizione di farmaci a Messina . Indagine conoscitiva sull'impiego di lassativi. I° Corso di Aggiornamento Farmacovigilanza in Sicilia. Taormina (ME) 1-2 Dicembre, Italia, 1995.
7. ARCORACI V., CINQUEGRANI M., INFERRERA G., **MARCIANO M.C.**, MAZZAGLIA G., POLLICINO A.M., SALVO M., SPATARI G. : Stipsi ed uso di lassativi. Indagine su una popolazione di studenti di Medicina dell'Università di Messina. *Le Basi Razionali di Terapia Vol. XXVI*, n. 2 : 79-86 ; 1996
8. CALAPAI G., MAZZAGLIA G., SAUTEBIN L., COSTANTINO G., **MARCIANO M.C.**, CUZZOCREA S., DI ROSA M., CAPUTI A.P. . Inhibition of nitric oxide formation reduces voluntary ethanol consumption in the rat. *Psychopharmacology* 125: 398-401, 1996.
9. G. CALAPAI, L. PARENTE, F. NAVA, G. FACCIOLA', **M.C. MARCIANO**, A. P. CAPUTI : Interleukin-1 inhibits drinking behaviour through prostaglandins, but not by nitric oxide formation. *Life Science*, 60 n. 7 : 457-464, 1997.
10. NAVA F., CALAPAI G., FACCIOLA' G., CUZZOCREA S., **MARCIANO M.C.**, DE SARRO A., CAPUTI A.P. : Effects of interleukin-10 on water intake, locomotory activity, and rectal temperature in rat treated with endotoxin. *Int. J. Immunopharmacol.*, 19 n. 1 : 31-38, 1997.

11. G. CALAPAI, **MARCIANO M.C.**, G. COSTANTINO, A. RUSSO, F. CORICA, L. SAUTEBIN, M. DI ROSA., A.P. CAPUTI. : Effect of water deprivation and angiotensin II intracerebroventricular administration on brain nitric oxide synthase activity. *Eur. J. Pharmacol.* 360:147-154; 1998.
12. G. CALAPAI, **M.C MARCIANO**, F. CORICA, A. ALLEGRA, A. PARISI, N. FRISINA, A.P. CAPUTI, M. BUEMI :Erythropoietin protects against brain ischemic injury by inhibition of nitric oxide formation. *Eur. J. Pharmacol.* 401:349-356; 2000.
13. G. CALAPAI, , A. CRUPI, F. FIRENZUOLI, **M.C MARCIANO**, F. SQUADRITO, G. INFERRERA, A. PARISI, A. RIZZO, C. CRISAFULLI, A. FIORE, A.P. CAPUTI : Neuroprotective effects of Ginkgo Biloba extract in brain ischemia are mediated by inhibition of nitric oxide synthesis. *Life Sciences* 67 n.22:2673-2683;2000.
14. CATANIA M.A., **MARCIANO M.C**, PARISI A., STURIALE A., BUEMI M., GRASSO G., SQUADRITO F., CAPUTI A.P., CALAPAI G. :Erythropoietin prevents cognition impairment induced by brain ischemia in gerbils. *Eur. J Pharmacol.* 2002 Feb 22; 437 (3): 147-50.
15. M. BELLOMO, E.B. ADAMO, B. DEODATO, M.A. CATANIA, C. MANNUCCI, H. MARINI, **M.C. MARCIANO**, R. MARINI, S. SAPIENZA, M.GIACCA, A.P. CAPUTI, F. SQUADRITO, G. CALAPAI : Enhancement of expression of vascular endothelial growth factor after adeno-associated virus gene transfer is associated with improvement of brain ischemia injury in the gerbil. *Pharmacol. Research* 48 :309-317 , 2003.
16. IENTILE R., CACCAMO D., **MARCIANO MC**, CURRO' M., MANNUCCI C., CAMPISI A., CALAPAI G. : Transglutaminase activity and transglutaminase mRNA transcripts in gerbil brai ischemia. *Neurosci. Lett.* 10 ; 363 (2) : 173-7, 2004.
17. GIOVANNI PALLIO, NATASHA IRRERA, ALESSANDRA BITTO, FEDERICA MANNINO, LETTERIA MINUTOLI, MICHELANGELO ROTTURA, SOCRATE PALLIO, DOMENICA ALTAVILLA, ANGELA ALIBRANDI, **MARIA CONCETTA MARCIANO**, MARIA RIGHI, VINCENZO ARCORACI, FRANCESCO SQUADRITO: Failure of achieving tacrolimus target blood concentration might be avoided by a widw genotyping of transplanted patients : evidence from a retrospective study. **JOURNAL PERS. MED.** 2020 June 1 ; 10(2) : 47.
- 18.** MASSIMO CARACCILO, SEBASTIANO MACHEDA, DEMETRIO LABATE, MARCO TESCIONE, STEFANO LASCALA, EUGENIO VADALA', ROSALBA SQUILLACI, FRANCESCO D'ALEO, ANTONELLA MORABITO, CRISTINA GAREFFA, **MARIA CONCETTA MARCIANO**, ESTHER N. OLIVA.: Case Report : Canakinumab for the treatment of a Patient with COVID-19 Acute Respiratory Distress Syndrome. **FRONTIERS IN IMMUNOLOGY** 2020 August 25 ; vol. 11 :1942

COMUNICAZIONI SCIENTIFICHE

1. CALAPAI G., ALTAVILLA D., **MARCIANO M.C.**, MAZZAGLIA G., CILIA M., SQUADRITO F., CAPUTI A.P. : Nitric oxides (NO) mediates antidipsogenic action of Escherichia Coli endotoxin (LPS) and Tumor Necrosis Factor (TNFa) in the rat. Proc.VII° Cong. It. Assoc. Immunopharmacol, Stresa 14-16 November 1991, Italy. Abs. pag. 176.

2. MAZZAGLIA G., CILIA M., **MARCIANO M.C.**, ALTAVILLA D., SQUADRITO F., CALAPAI G. : Cloricromene inhibits the antidipsogenic effects of LPS. III° Conv. Naz. Giov. Cult. Neurosci., Florence 28-30 November, Italy, 1991 Abs. n. P-103

3. CALAPAI G., SQUADRITO F., CILIA M., **MARCIANO M.C.**, MAZZAGLIA G., CAPUTI A.P. : Relationship nitric oxide (NO) and tumor necrosis factor (TNFa) in cerebral control of thirst. Second Meeting of the European Neuropeptide Club, Pisa 14-16 May, Italy. Neuropeptides 22 (1): 12, 1992.

4. CALAPAI G., CAMPO G.M., **MARCIANO M.C.**, CILIA M., MAZZAGLIA G., RIZZO A., SPIGNOLI G., SQUADRITO F.: Effects of G-619, on cerebral ischemia/riperfusion injury in mongolian gerbils. XXVI Cong. Soc. It. Pharmacol.; Naples, 29 September-3 October, Italy, 1992. Pharmacol. Res., 26 (suppl. 1) : 137, 1992.

5. **MARCIANO M.C.**, CALAPAI G., CAMPO G.M., MAZZAGLIA G., CILIA M., RIZZO A., SCURI R., SQUADRITO F.: IRFI-016, a selective analogue of vitamin E, exerts beneficial effects on cerebral ischemia/riperfusion injury in mongolian gerbils. XXVI° Cong. Soc. It. Pharmacol., Naples, 29 September-3 October, Italy, 1992. Pharmacol. Res., 26 (suppl 1): 177, 1992.

6. CALAPAI G., SQUADRITO F., CAMPO G.M., **MARCIANO M.C.**, MAZZAGLIA G., SPERANDEO A, CAPUTI A.P. : A potent inhibitor of lipid peroxidation, 21-aminosteroid U-74389G, reduces mortality induced by intracisternal administration of endothelin-1. XXVII° Cong. Soc. It. Pharmacol.; Torino, 25-29 September, Italy, 1994, Italy. Abs. pg. 232.

7. CALAPAI G., MAZZAGLIA G., **MARCIANO M.C.**, COSTANTINO G., CAPUTI A.P. : Interleuchin-1, prostaglandin, nitric oxide and drinking behaviour. XI° Nat. Cong. Assoc. It. Immunopharm.; Taormina 28-30 September, Italy, 1995, Abs. pg. 47.

8. CALAPAI G., **MARCIANO M.C.**, MAZZAGLIA G., CAPUTI A.P. : Mediatori della inibizione della sete prodotta dalla somministrazione di endotossina di Escherichia Coli. Gruppo Nazionale Murst 40%. Incontro scientifico di Firenze, Italy, 20-21 ottobre 1995. Abs. pg.53.

9. **MARCIANO M.C.**, CALAPAI G., COSTANTINO G., BRITTI D., CAPUTI A.P. : Endotoxin inhibition of thirst. II° Cong. Assoc. Sicil. Sanita' Veter. (A.S.Sa.V.), Cefalu' (PA), Italy, 20-21 October 1995. Abs. pg. 203.

10. ARCORACI V., INFERRERA G., **MARCIANO M.C.**, MAZZAGLIA G., POLLICINO M., CILIA M., SPATARI G., SALVO M., CINQUEGRANI M. : Autoprescrizione di farmaci a Messina . Indagine conoscitiva sull'impiego di lassativi. I° Corso di Aggiornamento Farmacovigilanza in Sicilia. Taormina (ME) 1-2 Dicembre, Italia, 1995.

11. MAZZAGLIA G., INFERRERA G., CILIA M., **MARCIANO M.C.**,

SALVO M., BORSELLINO L., SCALZO G., DE LEO, CIRIMINNA S., CANTELLO M., CAPUTI A.P. Segnalazioni spontanee di sospette reazioni avverse da farmaci (ADR) in Sicilia nel primo semestre 1995. 4° Seminario Nazionale: I profili di sicurezza dei farmaci. Roma 15 dicembre Italia 1995. Istituto Superiore di Sanita'. Abs. pg. 18.

12. G. CALAPAI, L. SAUTEBIN, F. NAVA, **M.C. MARCIANO**, S. CUZZOCREA, A.P. CAPUTI : Role of nitric oxide in drinking and pressor responses induced by angiotensin II: effect of water deprivation .3rd joint meeting of the Societa' Italiana de Farmacologia and French Association des Pharmacologistes, Capri, 23-26 Maggio, 1996. *Fundamental & Clinical Pharmacology* 10 n. 2 : 169, 1996 .

13. G. CALAPAI, F. NAVA, **M.C. MARCIANO**, A. RUSSO, A.P. CAPUTI. Nitric oxide and excitatory aminoacids in voluntary ethanol intake in the rat. XXVIII° Nat. Cong. Soc. It. Pharmacol. Bari, Italy, April 30-May 3, 1997. *Pharmacol. Res.*, 35 (suppl): 54, 1997.

14. F. NAVA, G. CALAPAI, **M.C. MARCIANO**, G. FACCIOLA', A. RUSSO, A. DE SARRO, A.P. CAPUTI. Repeated endotoxin administration produces tolerance to fever but not to inhibition of thirst in rat. XXVIII° Nat. Cong. Soc. It. Pharmacol. Bari, Italy, April 30-May 3, 1997. *Pharmacol. Res.*, 35 (suppl): 70, 1997.

15. CALAPAI G., **MARCIANO M.C.**, CRUPI A., FIRENZUOLI F., COSTANTINO G., CAPUTI A.P. Effetti della somministrazione associata di estratti di Ginkgo Biloba e Vitis Vinifera in un modello di ischemia cerebrale. Linee Guida in Fitoterapia San Miniato (Pisa) 31 ottobre 1998.

16. M. BUEMI, G. CALAPAI, **M.C. MARCIANO**, F. CORICA, A. ALLEGRA, G.M. CAMPO, A.P. CAPUTI.: Post-treatment with Erythropoietin (rHuEPO) reduces brain edema and delayed neuronal death after transient cerebral ischemia in mongolian gerbil. XXIX° Nat. Cong. Soc. It. Pharmacol. Florence, Italy, June 20-23, 1999. *Pharmacol. Res.*, 39 (suppl): 20, 1999.

17. **M.C. MARCIANO**, G. MUSUMECI, V. ENEA, K.G. MUGRIDGE: Naproxen is effective in LPS-induced uveitis : comparison with dexamethasone. XXIX° Nat. Cong. Soc. It. Pharmacol. Florence, Italy, June 20-23, 1999. *Pharmacol. Res.*, 39 (suppl): 58, 1999.

18. **M.C. MARCIANO**, L. MINUTOLI, G. MUSUMECI, V. ENEA, K.G. MUGRIDGE : Efficacia del Naprossene nell'infiammazione oculare del coniglio evocata da paracentesi e nell'uveite indotta da LPS. I° Riunione triangolare dei farmacologi siciliani, Lago di Pergusa (EN) 18-19 Settembre 1999.

19. **M.C. MARCIANO**, G. CALAPAI, M. BUEMI, F. SQUADRITO, A. PARISI, A.P. CAPUTI: Effetti neuroprotettivi della somministrazione di eritropoietina dopo ischemia cerebrale transitoria nel mongolian gerbil. I° Riunione triangolare dei farmacologi siciliani, Lago di Pergusa (EN) 18-19 Settembre 1999.

20. G. CALAPAI, A. CRUPI, F. FIRENZUOLI, **M.C. MARCIANO**, G. INFERRERA, A. PARISI, A.P. CAPUTI: Neuroprotective effects of Ginkgo Biloba extract in brain ischemia are mediated by inhibition of nitric oxide formation. 2000 Years of Natural Products Research, Past, present and future, July 26-30,1999 Amsterdam, The Netherlands.

21 **M.C. MARCIANO**, G CALAPAI, A CRUPI., F. FIRENZUOLI, G.

INFERRERA, A. PARISI, C. CRISAFULLI, A.P. CAPUTI. Protective effects of *Ginkgo biloba* extract on brain ischemic injury are mediated by inhibition of nitric oxide formation. 8th National Congress of the Italian Society of Neurosciences, Rome, Italy, September 26-29, 1999. Neurosciences Letters suppl 52 :s58 , 1999.

22. K.G. MUGRIDGE, I. AIELLO, **M.C. MARCIANO**, V. ENEA: Efficacy of antiinflammatory and anti-histaminic drugs on early and late phase reaction in experimental allergic conjunctivitis. Annual Meeting Fort Lauderdale, Florida, April 30- May 5 2000; IOVS 41 (4): S362; 2000.

23.G.CALAPAI, B. DEODATO, **M.C. MARCIANO**, M. BELLOMO, E.B. ADAMO, R. MARINI, A. PARISI, M.A. CATANIA, M. GIACCA, A.P. CAPUTI, F. SQUADRITO: Adeno-associated virus vector-mediated VEGF gene transfer protects against brain ischemic injury. . XXX^o Nat. Cong. Soc. It. Pharmacol. Genova, Italy, June 2001. Pharmacol. Res., 43 (suppl): 78; 2001.

24. H. MARINI, G. CALAPAI, **M.C. MARCIANO**, B. DEODATO, E.B.ADAMO, M. BELLOMO, A. PARISI, M.A. CATANIA, M.GIACCA, F. SQUADRITO: Adeno-associated virus vector-mediated VEGF gene transfer protects against brain ischemic injury. XXXII^o Congress of the Italian Neurological Society Rimini 2001. Neurological Sciences S95,(suppl) 2001.

25. H. MARINI, G. CALAPAI, **M.C. MARCIANO**, B. DEODATO, R. MARINI, E.B. ADAMO, M. BELLOMO, A. PARISI, M.A. CATANIA, M.GIACCA, F. SQUADRITO, R. GIUFFRIDA: VEGF gene therapy in brain ischemia injury. 9th National Congress of the Italian Society of Neurosciences, Torin, Italy, September 8-11, 2001. Abstract G27.

26. E.B. ADAMO, M. BELLOMO , G. CALAPAI, **M.C. MARCIANO**, R. MARINI, B. DEODATO, M.A. CATANIA, H. MARINI, M. GIACCA, R.GIUFFRIDA, F. SQUADRITO: Increased expression of vascular endothelial growth factor VEGF through adeno-associated virus (AVV) vector produces immunostaining for erythropoietin either in ischemic or normal brain. 3rd Forum of European Neuroscience (FENS) Paris 13-17 July 2002 Abstract pg 224.

Reggio Calabria 27/12//2021