

INFORMAZIONI PERSONALI

ALBERTO CORSINI**DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE FARMACOLOGICHE E BIOMOLECOLARI, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO**

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 1/10/2017

DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE FARMACOLOGICHE E BIOMOLECOLARI, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Dal 1/11/2015 al 30/09/2017

Coordinatore del dottorato in Scienze Farmacologiche Sperimentali e Cliniche, Università degli Studi di Milano

Dal 2005

Professore Ordinario del settore scientifico-disciplinare BIO14-Farmacologia in servizio presso il Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari dell'Università degli Studi di Milano
Responsabile del Laboratorio di Farmacologia Cellulare dell'Aterosclerosi, Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari dell'Università degli Studi di Milano

1998-2004

Professore Associato del settore scientifico-disciplinare BIO14- Farmacologia in servizio presso il Dipartimento di Scienze Farmacologiche dell'Università degli Studi di Milano

Dal 2006 ad oggi

Coordinatore e Direttore Scientifico del Master in Farmacia e Farmacologia Oncologica - Università degli Studi di Milano

Dal 2003 ad oggi

Docente a pieno titolo della Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera

Dal 2002 ad oggi

Titolare dell'insegnamento di "Farmacologia e Farmacoterapia" per il Corso di Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche
Direttore Scientifico del Corso di Perfezionamento in Farmacia Oncologica - Università degli Studi di Milano

2001-2002

Titolare degli insegnamenti di "Farmacologia" e di "Principi attivi come tools farmacologici" per il Diploma di Laurea in Erboristeria

1996-2003

Docente a pieno titolo della Scuola di Specializzazione in Farmacologia della Facoltà di Farmacia

1994-2003

Docente a pieno titolo della Scuola di Specializzazione in Tossicologia della Facoltà di Farmacia

1998-2001

Titolare dell'insegnamento di "Farmacocinetica" per il Corso di Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche
Affidamento dell'insegnamento di "Farmacocinetica" per il Corso di Laurea in Farmacia

1995-1997

Affidamento dell'insegnamento di "Farmacocinetica" per il Corso di Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche

1995

Affidamento dell'insegnamento di "Farmacocinetica" per il Corso di Laurea in Farmacia

1990-1998

Ricercatore del settore scientifico disciplinare E07X-Farmacologia dal 01/6/1990, confermato all'1/6/1993 (tempo pieno) presso l'Istituto di Scienze Farmacologiche dell'Università degli Studi di Milano

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1993-1999 "Visiting Scientist" (2 mesi/anno) presso l'Università di Washington (Seattle, USA) nei laboratori diretti dai Professori Elaine Raines e John Glomset. Conduce ricerche sul Ruolo della proteina geranilgeranilata rho B nel controllo della morfologia, citoscheletro e proliferazione delle cellule 3T3 stimulate con fattore di crescita piastrinico (PDGF)
- 1990 Conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca in Medicina Sperimentale: Aterosclerosi. Sede: Università di Siena. Università consorziate: Bologna, Milano, Padova, Roma (La Sapienza), discutendo una tesi dal titolo: "Identificazione delle regioni dell'apoproteina B-100 responsabili dell'interazione con il recettore apo B, E"
- 1986-1987 "Visiting Scientist" (20 mesi) alla Gladstone Foundation Laboratories for Cardiovascular disease, Cardiovascular Research Institute, Department of Pathology and Medicine, University of California, San Francisco, (U.S.A.), diretta dal Prof. R. W. Mahley
- 1983 Specializzato con lode in Farmacologia Sperimentale presso l'Università degli Studi di Milano, discutendo una tesi sperimentale dal titolo: "Azione citoprotettiva gastrica dell'acido 9-idrossi-19,20-bis-norprostanico; importanza dei gruppi sulfidrilici non proteici"
- 1981 Dottore in Farmacia, "Magna cum Laude" presso l'Università degli Studi di Milano, discutendo una tesi dal titolo: "Metabolismo di primo passaggio epatico nelle malattie del fegato"

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1	C1	C1	C1	C1

Competenze comunicative

La figura istituzionale di docente universitario e tutore di diverse tesi di laurea sperimentali e compilative documentano le capacità relazionali del prof. Corsini

Competenze organizzative e gestionali

- 2011 ad oggi Membro del Comitato Direttivo della Società Italiana per lo Studio dell'Arteriosclerosi
- 2007 Segretario Scientifico del Corso di Farmacocinetica "Considerazioni di Farmacocinetica e di Farmacologia Clinica nell'Anziano", Milano, 2 febbraio
- 2006 Coordinatore del Corso di Perfezionamento in Farmacia Oncologica e del Master in Farmacia e Farmacologia Oncologica", Università degli Studi di Milano
- 2005 Segretario Scientifico del Corso di Farmacocinetica "Ruolo dei trasportatori proteici nella cinetica dei farmaci" Corso di aggiornamento in Farmacocinetica, Milano, 10 febbraio
- 2004 Segretario Scientifico del Corso di Farmacocinetica "Volume di distribuzione, interazione farmacoproteica, clearance: parametri fondamentali in farmacocinetica", Milano, 10 febbraio

- 2002** Segretario Scientifico del Corso di Farmacocinetica "Dal drug discovery al complesso problema delle interazioni", corso di Aggiornamento in Farmacocinetica, Milano, 6-8 febbraio
- Segretario Scientifico del Congresso "Global risk of coronary heart disease and stroke: Assessment, Prevention and treatment", Firenze, 12-15 giugno
- Membro dell'Advisory Board del XIIth International Vascular Biology Meeting, Karizawa, Giappone
- 2001** Segretario Scientifico del Congresso "Attualità ed orientamenti farmacoterapeutici in oncologia", Milano, 27 ottobre
- Segretario Scientifico del Corso di Farmacocinetica "Sinergismo tra biofarmaceutica e farmacocinetica: correlazioni in vitro-in vivo", Milano, 6 febbraio
- 2000** Segretario Scientifico del Corso Internazionale "Therapy and prevention of cardiovascular disease: hypolipidemic drugs", Lugano, 12-14 ottobre
- Segretario Scientifico del Corso di Farmacocinetica, "La Farmacocinetica nella ricerca, sviluppo e registrazione dei farmaci", Milano, 7-9 febbraio
- Membro dell'"Advisory Board" del XIth International Vascular Biology Meeting, Ginevra, Svizzera, 5-9 settembre
- 1999** Segretario Scientifico del II Incontro di Aggiornamento sugli "Aspetti farmacologici e Tossicologici delle Terapie Oncologiche", Milano, 29-30 giugno
- Membro del Comitato Scientifico del corso di Perfezionamento in Registrazione Europea dei Farmaci, Milano, maggio-giugno, Venezia, 28-31 ottobre
- 1998** Segretario Scientifico del Corso di farmacocinetica "Fondamenti di Farmacocinetica: dalla teoria alla pratica clinica", Milano, 16-18 giugno
- Membro del Comitato Organizzativo del "XIII International Symposium on Drugs Affecting Lipid Metabolism", Firenze, 30 maggio-3 giugno
- Membro del Local Committee al "5th International Symposium Multiple Risk Factors in Cardiovascular Disease, Global assessment and Intervention, Venezia, 28-31 ottobre
- 1996** Membro del Comitato Scientifico del 66th Congress of the European Atherosclerosis Society, Firenze, 13-17 luglio
- 1993** Membro del Comitato Organizzativo dell'"International Symposium on the Lipid Triad (Triglycerides, HDL, LDL) and Cardiovascular Diseases", Firenze
- 1992** Membro del Comitato Organizzativo del "XI International Symposium on Drugs Affecting Lipid Metabolism", Firenze, 30 maggio-3 giugno
- 1991** Segreteria Scientifica del Congresso: "Controllo Farmacologico dell'Interazione Piastrine-Pareti Vasali", Milano
- Membro del Comitato Scientifico del Meeting su: "High Density Lipoprotein: Physiopathology and Clinical Relevance", Bellagio (CO)
- Membro del Comitato Organizzativo del Congresso: "Triglycerides: the Role in Diabetes and Atherosclerosis", Vienna, Austria

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Scurezza	Risoluzione di problemi
Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Avanzato

Altre competenze

Ottima capacità di impiego di strumentazione analitica e strumentale (radioisotopica e biologica) per scopi tecnico-scientifici nell'ambito delle ricerche farmacologiche

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

1. Corsini, A. Statin-associated muscle symptoms: is Proprotein convertase subtilisin/kexin type 9 inhibitors a therapeutic option? (2019) *European Heart Journal Supplements* (2019) 21 (Supplement B), B48-B49.
2. Ossoli, A. Simonelli, S., Varrenti, M., Morici, N., Oliva, F., Stucchi, M., Gomaschi, M., Strazzella, A., Arnaboldi, L., Thomas, M.J., Sorci-Thomas, M.G., Corsini, A., Veglia, F., Franceschini, G., Karathanasis, S.K., Calabresi, L. Recombinant LCAT (Lecithin:Cholesterol Acyltransferase) rescues defective HDL (High-Density Lipoprotein)-mediated endothelial protection in acute coronary syndrome. *Arteriosclerosis Thrombosis Vascular Biology* (2019) doi: 10.1161/ATVBAHA.118.311987.
3. Adorni, M.P., Zimetti, F., Cangiano, B., Vezzoli, V., Bernini, F., Caruso, D., Corsini, A., Sirtori, C.R., Cariboni, A., Bonomi, M., Ruscica, M. High density lipoprotein function is reduced in patients affected by genetic or idiopathic hypogonadism. *J The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism* (2019), doi: 10.1210/jc.2018-02027.
4. Conti, E., Grana, D., Stefanoni, G., Corsini, A., Botta, M., Magni, P., Aliprandi, A., Lunetta, C., Appollonio, I., Ferrarese, C., Tremolizzo, L. Irisin and BDNF serum levels and behavioral disturbances in Alzheimer's disease (2019) *Neurological Sciences*, doi: 10.1007/s10072-019-03781-y.
5. Macchi, C., Ferri, N., Favero, C., Cantone, L., Vigna, L., Pesatori, A.C., Lupo, M.G., Sirtori, C.R., Corsini, A., Bollati, V., Ruscica, M. Long-term exposure to air pollution raises circulating levels of proprotein convertase subtilisin/kexin type 9 in obese individuals (2019) *European Journal of Preventive Cardiology*, 26(6):578-588.
6. Yamashita, S., Ruscica, M., Macchi, C., Corsini, A., Matsuzawa, Y., Sirtori, C.R. Cholesteryl ester transfer protein: An enigmatic pharmacology - Antagonists and agonists (2018) *Atherosclerosis* 278, pp. 286-298.
7. Zenti, M.G., Altomari, A., Lupo, M.G., Botta, M., Bonora, E., Corsini, A., Ruscica, M., Ferri, N. (2018) *European Journal of Preventive Cardiology*, doi: 10.1177/2047487318792626.
8. Ricci, C., Ruscica, M., Camera, M., Rossetti, L., Macchi, C., Colciago, A., Zanotti, I., Lupo, M.G., Adorni, M.P., Cicero, A.F.G., Fogacci, F., Corsini, A., Ferri, N. response in macrophages (2018) *Scientific Reports* 8 (1), p. 2267.
9. Gelosa, P., Castiglioni, L., Tenconi, M., Baldessin, L., Racagni, G., Corsini, A., Bellosto, S. Pharmacokinetic drug interactions of the non-vitamin K antagonist oral anticoagulants (NOACs) (2018) *Pharmacological Research*, 135, pp. 60-79.
10. Ruscica, M., Simonelli, S., Botta, M., Ossoli, A., Lupo, M.G., Magni, P., Corsini, A., Arca, M., Pisciotto, L., Veglia, F., Franceschini, G., Ferri, N., Calabresi, L. Plasma PCSK9 levels and lipoprotein distribution are preserved in carriers of genetic HDL disorders

- (2018) *Biochimica et Biophysica Acta - Molecular and Cell Biology of Lipids*, 1863 (9), pp. 991-997.
11. Poli, A., Barbagallo, C.M., Cicero, A.F.G., Corsini, A., Manzato, E., Trimarco, B., Bernini, F., Visioli, F., Bianchi, A., Canzone, G., Crescini, C., de Kreutzenberg, S., Ferrara, N., Gambacciani, M., Ghiselli, A., Lubrano, C., Marelli, G., Marrocco, W., Montemurro, V., Parretti, D., Pedretti, R., Perticone, F., Stella, R., Marangoni, F. Nutraceuticals and functional foods for the control of plasma cholesterol levels. An intersociety position paper (2018) *Pharmacological Research*, 134, pp. 51-60.
 12. Ruscica, M., Macchi, C., Pavanello, C., Corsini, A., Sahebkar, A., Sirtori, C.R. Appropriateness of statin prescription in the elderly (2018) *European Journal of Internal Medicine*, 50, pp. 33-40.
 13. Mach, F., Ray, K.K., Wiklund, O., Corsini, A., Catapano, A.L., Bruckert, E., De Backer, G., Hegele, R.A., Hovingh, G.K., Jacobson, T.A., Krauss, R.M., Laufs, U., Leiter, L.A., März, W., Nordestgaard, B.G., Raal, F.J., Roden, M., Santos, R.D., Stein, E.A., Stroes, E.S., Thompson, P.D., Tokgözoğlu, L., Vladutiu, G.D., Gencer, B., Stock, J.K., Ginsberg, H.N., Chapman, M.J. Adverse effects of statin therapy: perception vs. the evidence - focus on glucose homeostasis, cognitive, renal and hepatic function, haemorrhagic stroke and cataract (2018) *European Heart Journal* 14; 39(27):2526-2539.
 14. Ferri, N., Corsini, A., Sirtori, C.R., Ruscica, M. Present therapeutic role of cholesteryl ester transfer protein inhibitors (2018) *Pharmacological Research*, 128, pp. 29-41.
 15. Castiglioni, S., Monti, M., Buscherini, G.A., Arnaboldi, L., Canavesi, M., Corsini, A., Bellosta, S. The dataset describes: Phenotypic changes induced by cholesterol loading in smooth muscle cells isolated from the aortae of C57BL/6 mice (2018) *Data in Brief*, 16, pp. 334-340.
 16. Rogliani, P., Brusasco, V., Fabbri, L., Ungar, A., Muscianisi, E., Barisone, I., Corsini, A., De Angelis, G. Multidimensional approach for the proper management of a complex chronic patient with chronic obstructive pulmonary disease (2018) *Expert Review of Respiratory Medicine*, 12 (2), pp. 103-112.
 17. Bellosta, S., Corsini, A. Statin drug interactions and related adverse reactions: an update (2018) *Expert Opinion on Drug Safety*, 17 (1), pp. 25-37.
 18. Ruscica, M., Ferri, N., Corsini, A., Sirtori, C.R. PCSK9 antagonists and inflammation (2018) *Atherosclerosis*, 268, pp. 235-236.
 19. Castiglioni, S., Monti, M., Arnaboldi, L., Canavesi, M., Aini Buscherini, G., Calabresi, L., Corsini, A., Bellosta, S. ABCA1 and HDL3 are required to modulate smooth muscle cells phenotypic switch after cholesterol loading (2017) *Atherosclerosis*, 266, pp. 8-15.
 20. Ferri, N., Marchianò, S., Lupo, M.G., Trenti, A., Biondo, G., Castaldello, P., Corsini, A. Geranylgeraniol prevents the simvastatin-induced PCSK9 expression: Role of the small G protein Rac1 (2017) *Pharmacological Research*, 122, pp. 96-104.
 21. Ferri, N., Corsini, A., Sirtori, C.R., Ruscica, M. Bococizumab for the treatment of hypercholesterolaemia (2017) *Expert Opinion on Biological Therapy*, 17(7), pp. 909-910
 22. Ferri, N., Corsini, A., Sirtori, C., Ruscica, M. PPAR- α agonists are still on the rise: an update on clinical and experimental findings (2017) *Expert Opinion on Investigational Drugs*, 26 (5), pp. 593-602.

23. Ferri, N., Corsini, A., Sirtori, C.R., Ruscica, M. Bococizumab for the treatment of hypercholesterolaemia (2017) *Expert Opinion on Biological Therapy*, 17 (2), pp. 237-243.
24. Corsini, A. Low-density lipoprotein cholesterol variability increases the risk of cardiovascular events: The importance of keeping constant low cholesterol levels (2017) *Journal of Cardiovascular Medicine*, 18, pp. e91-e93.
25. Adorni, M.P., Cipollari, E., Favari, E., Zanotti, I., Zimetti, F., Corsini, A., Ricci, C., Bernini, F., Ferri, N. Inhibitory effect of PCSK9 on Abca1 protein expression and cholesterol efflux in macrophages (2017) *Atherosclerosis*, 256, pp. 1-6.
26. Catapano, A.L., Graham, I., De Backer, G., Wiklund, O., Chapman, M.J., Drexel, H., Hoes, A.W., Jennings, C.S., Landmesser, U., Pedersen, T.R., Reiner, Z., Riccardi, G., Taskinen, M.-R., Tokgozoglul, L., Verschuren, W.M.M., Vlachopoulos, C., Wood, D.A., Zamorano, J.L., Badimon, L., Funck-Brentano, C., Agewall, S., Barón-Esquivias, G., Borén, J., Bruckert, E., Cordero, A., Corsini, A., Giannuzzi, P., Gueyffier, F., Krstačić, G., Lettino, M., Lionis, C., Lip, G.Y.H., Marques-Vidal, P., Milicic, D., Pedro-Botet, J., Piepoli, M.F., Rigopoulos, A.G., Ruschitzka, F., Tunón, J., Von Eckardstein, A., Vrablik, M., Weiss, T.W., Williams, B., Windecker, S., Zimlichman, R. 2016 ESC/EAS Guidelines for the Management of Dyslipidaemias (2016) *European Heart Journal*, 37 (39), pp. 2999-3058l.
27. Ferri, N., Marchianò, S., Tibolla, G., Baetta, R., Dhyani, A., Ruscica, M., Uboldi, P., Catapano, A.L., Corsini, A. PCSK9 knock-out mice are protected from neointimal formation in response to perivascular carotid collar placement (2016) *Atherosclerosis*, 253, pp. 214-224.
28. Ferri, N., Bellostà, S., Baldessin, L., Boccia, D., Racagni, G., Corsini, A. Pharmacokinetics interactions of monoclonal antibodies (2016) *Pharmacological Research*, 111, pp. 592-599.
29. Ruscica, M., Ricci, C., Macchi, C., Magni, P., Cristofani, R., Liu, J., Corsini, A., Ferri, N. Suppressor of cytokine signaling-3 (SOCS-3) induces proprotein convertase subtilisin kexin type 9 (PCSK9) expression in hepatic HepG2 cell line (2016) *Journal of Biological Chemistry*, 291 (7), pp. 3508-3519.
30. Ferri, N., Corsini, A., Macchi, C., Magni, P., Ruscica, M. Proprotein convertase subtilisin kexin type 9 and high-density lipoprotein metabolism: Experimental animal models and clinical evidence (2016) *Translational Research*, 173, pp. 19-29.
31. Zimetti, F., Caffarra, P., Ronda, N., Favari, E., Adorni, M.P., Zanotti, I., Bernini, F., Barocco, F., Spallazzi, M., Galimberti, D., Ricci, C., Ruscica, M., Corsini, A., Ferri, N. Increased PCSK9 cerebrospinal fluid concentrations in Alzheimer's disease (2016) *Journal of Alzheimer's Disease*, 55 (1), pp. 315-320.
32. Ferri, N., Corsini, A. New oral anticoagulants: Considerations of clinical pharmacology [Nuovi anticoagulanti orali: Considerazioni di farmacologia clinica] (2015) *Giornale Italiano di Cardiologia*, 16 (11), pp. 35-165.
33. Arnaboldi, L., Corsini, A. Could changes in adiponectin drive the effect of statins on the risk of new-onset diabetes? The case of pitavastatin (2015) *Atherosclerosis Supplements*, 16, pp. 1-27.

34. Apostolopoulou, M., Corsini, A., Roden, M. The role of mitochondria in statin-induced myopathy (2015) *European Journal of Clinical Investigation*, 45 (7), pp. 745-754.
35. Ferri, N., Panariti, F., Ricci, C., Maiocchi, G., Corsini, A. Aliskiren inhibits prorenin-induced human aortic smooth muscle cell migration (2015) *JRAAS - Journal of the Renin-Angiotensin-Aldosterone System*, 16 (2), pp. 284-291.
36. Baetta, R., Lento, S., Ghilardi, S., Barbati, E., Corsini, A., Tremoli, E., Banfi, C. Atorvastatin reduces long pentraxin 3 expression in vascular cells by inhibiting protein geranylgeranylation (2015) *Vascular Pharmacology*, 67, pp. 38-47.
37. Pulakazhi Venu, V.K., Uboldi, P., Dhyani, A., Patrini, A., Baetta, R., Ferri, N., Corsini, A., Muro, A.F., Catapano, A.L., Norata, G.D. Fibronectin extra domain A stabilises atherosclerotic plaques in apolipoprotein E and in LDL-receptor-deficient mice (2015) *Thrombosis and Haemostasis*, 114 (1), pp. 186-197.
38. Brambilla, M., Facchinetti, L., Canzano, P., Rossetti, L., Ferri, N., Balduini, A., Abbonante, V., Boselli, D., De Marco, L., Di Minno, M.N.D., Toschi, V., Corsini, A., Tremoli, E., Camera, M. Human megakaryocytes confer tissue factor to a subset of shed platelets to stimulate thrombin generation (2015) *Thrombosis and Haemostasis*, 114 (3), pp. 579-592.
39. Stroes, E.S., Thompson, P.D., Corsini, A., Vladutiu, G.D., Raal, F.J., Ray, K.K., Roden, M., Stein, E., Tokgözoğlu, L., Nordestgaard, Bø.G., Bruckert, E., De Backer, G., Krauss, R.M., Laufs, U., Santos, R.D., Hegele, R.A., Hovingh, G.K., Leiter, L.A., Mach, F., März, W., Newman, C.B., Wiklund, O., Jacobson, T.A., Catapano, A.L., Chapman, M.J., Ginsberg, H.N. Statin-associated muscle symptoms: impact on statin therapy - European Atherosclerosis Society Consensus Panel Statement on Assessment, Aetiology and Management (2015) *European Heart Journal*, 36 (17), pp. 1012-1022.
40. Ferri, N., Corsini, A. Clinical evidence of statin therapy in non-dyslipidemic disorders (2014) *Pharmacological Research*, 88, pp. 20-30.
41. Straniero, V., Pallavicini, M., Chiodini, G., Ruggeri, P., Fumagalli, L., Bolchi, C., Corsini, A., Ferri, N., Ricci, C., Valoti, E. Farnesyltransferase inhibitors: CAAX mimetics based on different biaryl scaffolds (2014) *Bioorganic and Medicinal Chemistry Letters*, 24 (13), pp. 2924-2927.
42. Ruffoni, A., Ferri, N., Bernini, S.K., Ricci, C., Corsini, A., Maffucci, I., Clerici, F., Contini, A. 2-Amino-3-(phenylsulfanyl)norborene-2-carboxylate: An appealing scaffold for the design of Rac1-Tiam1 protein-protein interaction inhibitors (2014) *Journal of Medicinal Chemistry*, 57 (7), pp. 2953-2962.
43. Corsini, A. Generic drugs: The opinion of the pharmacologist [Farmaci equivalenti: Il parere del farmacologo] (2014) *Giornale di Gerontologia*, 62 (5), p. 225.
44. Ferri, N., Corsini, A. Role of secretory phospholipase A2 and lipoprotein-associated phospholipase in cardiovascular risk [Ruolo della fosfolipasi A2 secretoria e della fosfolipasi associata alle lipoproteine nel rischio cardiovascolare] (2014) *Giornale Italiano di Cardiologia*, 15 (12), pp. 664-669.
45. Saddemi, D., Balconi, E., Corsini, A., Gilberti, L. Opioid medicines consumption

- variation analysis after "ordinanza Ministeriale 16 giugno 2009" (Ministerial Ordinance June 16th, 2009) in the Azienda Ospedaliera Ospedale Treviglio-Caravaggio [Analisi del cambiamento nel consumo dei farmaci oppioidi a seguito dell'Ordinanza Ministeriale 16 giugno 2009 nell'Azienda Ospedaliera di Treviglio] (2014) *Giornale Italiano di Farmacia Clinica*, 28 (2), pp. 69-78.
46. Giunzioni, I., Bonomo, A., Bishop, E., Castiglioni, S., Corsini, A., Bellosa, S. Cigarette smoke condensate affects monocyte interaction with endothelium (2014) *Atherosclerosis*, 234 (2), pp. 383-390.
 47. Sattar, N.A., Ginsberg, H., Ray, K., Chapman, M.J., Arca, M., Averna, M., Betteridge, D.J., Bhatnagar, D., Biliou, E., Carmena, R., Češka, R., Corsini, A., Erbel, R., Flynn, P.D., Garcia-Moll, X., Gumprecht, J., Ishibashi, S., Jambart, S., Kastelein, J.J.P., Maher, V., Marques da Silva, P., Masana, L., Odawara, M., Pedersen, T.R., Rotella, C.M., Salti, I., Teramoto, T., Tokgozlu, L., Toth, P.P., Valensi, P., Vergès, B. The use of statins in people at risk of developing diabetes mellitus: Evidence and guidance for clinical practice (2014) *Atherosclerosis Supplements*, 15 (1), pp. 1-15.
 48. Ferri, N., Contini, A., Bernini, S.K., Corsini, A. Role of small GTPase protein Rac1 in cardiovascular diseases: Development of new selective pharmacological inhibitors (2013) *Journal of Cardiovascular Pharmacology*, 62 (5), pp. 425-435.
 49. Zanotti, I., Greco, D., Lusardi, G., Zimetti, F., Poti, F., Arnaboldi, L., Corsini, A., Bernini, F. Cyclosporine A Impairs the Macrophage Reverse Cholesterol Transport in Mice by Reducing Sterol Fecal Excretion (2013) *PLoS ONE*, 8 (8), art. no. e71572 .
 50. Ferri, N., Siegl, P., Corsini, A., Herrmann, J., Lerman, A., Benghozi, R. Drug attrition during pre-clinical and clinical development: Understanding and managing drug-induced cardiotoxicity (2013) *Pharmacology and Therapeutics*, 138 (3), pp. 470-484.
 51. Baetta, R., Granata, A., Miglietta, D., Oliva, F., Arnaboldi, L., Bonomo, A., Ferri, N., Ongini, E., Bellosa, S., Corsini, A. Nitric oxide-donating atorvastatin attenuates neutrophil recruitment during vascular inflammation independent of changes in plasma cholesterol (2013) *Cardiovascular Drugs and Therapy*, 27 (3), pp. 211-219.
 52. Corsini, A., Bortolini, M. Drug-induced liver injury: The role of drug metabolism and transport (2013) *Journal of Clinical Pharmacology*, 53 (5), pp. 463-474.
 53. Baggio, G., Corsini, A., Floreani, A., Giannini, S., Zagonel, V. Gender medicine: A task for the third millennium (2013) *Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*, 51 (4), pp. 713-727.
 54. Ferrara, N., Terrosu, P., Zuccalà, G., Corsini, A. Polytherapy and polypharmacy in the elderly with chronic heart failure [Politerapia e polifarmacia nell'anziano con scompenso cardiaco cronico] (2013) *Giornale Italiano di Cardiologia*, 14 (3 SUPPL1), pp. 465-515.
 55. Ferri, N., Bernini, S.K., Corsini, A., Clerici, F., Erba, E., Stragliotto, S., Contini, A. 3-Aryl-N-aminoylsulfonylphenyl-1H-pyrazole-5-carboxamides: A new class of selective Rac inhibitors (2013) *MedChemComm*, 4 (3), pp. 537-541.
 56. Ferri, N., Corsini, A., Bellosa, S. Pharmacology of the new P2Y₁₂ receptor inhibitors: Insights on pharmacokinetic and pharmacodynamic properties (2013) *Drugs*, 73 (15), pp. 1681-1709.

57. Greco, C.M., Camera, M., Facchinetti, L., Brambilla, M., Pellegrino, S., Gelmi, M.L., Tremoli, E., Corsini, A., Ferri, N. Chemotactic effect of prorenin on human aortic smooth muscle cells: A novel function of the (pro)renin receptor (2012) *Cardiovascular Research*, 95 (3), pp. 366-374.
58. Pirillo, A., Uboldi, P., Ferri, N., Corsini, A., Kuhn, H., Catapano, A.L. Upregulation of lectin-like oxidized low density lipoprotein receptor 1 (LOX-1) expression in human endothelial cells by modified high density lipoproteins (2012) *Biochemical and Biophysical Research Communications*, 428 (2), pp. 230-233.
59. Corsini, A., Ganey, P., Ju, C., Kaplowitz, N., Pessayre, D., Roth, R., Watkins, P.B., Albassam, M., Liu, B., Stancic, S., Suter, L., Bortolini, M. Current challenges and controversies in drug-induced liver injury (2012) *Drug Safety*, 35 (12), pp. 1099-1117.
60. Bellosa, S., Corsini, A. Statin drug interactions and related adverse reactions (2012) *Expert Opinion on Drug Safety*, 11 (6), pp. 933-946.
61. Donetti, E., Decorato, I., Bertarelli, E., Baetta, R., Corsini, A., Sforza, C., Dubini, G. Fluid-Structure Computational Analysis to Investigate the Link between Early Atherogenic Events and the Hemodynamic Environment in an Experimental Model of Intimal Thickening (2012) *Cardiovascular Engineering and Technology*, 3 (3), pp. 282-291.
62. Tocci, G., Ferrucci, A., Guida, P., Corsini, A., Avogaro, A., Comaschi, M., Cortese, C., Giorda, C.B., Manzato, E., Medea, G., Mureddu, G.F., Titta, G., Ventriglia, G., Riccardi, G., Zito, G.B., Volpe, M. Global cardiovascular risk management in different Italian regions: An analysis of the evaluation of final feasible effect of control training and ultra sensitisation (EFFECTUS) educational program (2012) *Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases*, 22 (8), pp. 635-642.
63. Ferri, N., Tibolla, G., Pirillo, A., Cipollone, F., Mezzetti, A., Pacia, S., Corsini, A., Catapano, A.L. Proprotein convertase subtilisin kexin type 9 (PCSK9) secreted by cultured smooth muscle cells reduces macrophages LDLR levels (2012) *Atherosclerosis*, 220 (2), pp. 381-386.
64. Ferri, N., Greco, C.M., Maiocchi, G., Corsini, A. Aliskiren reduces prorenin receptor expression and activity in cultured human aortic smooth muscle cells (2011) *JRAAS - Journal of the Renin-Angiotensin-Aldosterone System*, 12 (4), pp. 469-474.
65. Bolchi, C., Pallavicini, M., Bernini, S.K., Chiodini, G., Corsini, A., Ferri, N., Fumagalli, L., Straniero, V., Valoti, E. Thiazole- and imidazole-containing peptidomimetic inhibitors of protein farnesyltransferase (2011) *Bioorganic and Medicinal Chemistry Letters*, 21 (18), pp. 5408-5412.
66. Ferri, N., Radice, T., Antonino, M., Beccalli, E.M., Tinelli, S., Zunino, F., Corsini, A., Pratesi, G., Ragg, E.M., Gelmi, M.L., Contini, A. Synthesis, structural, and biological evaluation of bis- heteroarylmaleimides and bis-heterofusedimides (2011) *Bioorganic and Medicinal Chemistry*, 19 (18), pp. 5291-5299.
67. Tocci, G., Ferrucci, A., Guida, P., Avogaro, A., Comaschi, M., Corsini, A., Cortese, C., Giorda, C.B., Manzato, E., Medea, G., Mureddu, G.F., Riccardi, G., Titta, G., Ventriglia, G., Zito, G.B., Volpe, M. Impact of diabetes mellitus on the clinical management of global cardiovascular risk: Analysis of the results of the evaluation of final feasible

- effect of control training and ultra-sensitization (EFFECTUS) educational program (2011) *Clinical Cardiology*, 34 (9), pp. 560-566.
68. Baetta, R., Corsini, A. Pharmacology of dipeptidyl peptidase-4 inhibitors: Similarities and differences (2011) *Drugs*, 71 (11), pp. 1441-1467.
69. Corsini, A., Ceska, R. Drugdrug interactions with statins: Will pitavastatin overcome the statins Achilles heel?(2011) *Current Medical Research and Opinion*, 27 (8), pp. 1551-1562.
70. Tocci, G., Ferrucci, A., Guida, P., Avogaro, A., Comaschi, M., Corsini, A., Cortese, C., Giorda, C.B., Manzato, E., Medea, G., Mureddu, G.F., Riccardi, G., Titta, G., Ventriglia, G., Zito, G.B., Volpe, M. Impact of physicians' age on the clinical management of global cardiovascular risk: Analysis of the results of the Evaluation of Final Feasible Effect of Control Training and Ultra Sensitisation Educational Programme (2011) *International Journal of Clinical Practice*, 65 (6), pp. 649-657.
71. Tocci, G., Ferrucci, A., Guida, P., Avogaro, A., Comaschi, M., Corsini, A., Cortese, C., Giorda, C.B., Manzato, E., Medea, G., Mureddu, G.F., Riccardi, G., Titta, G., Ventriglia, G., Zito, G.B., Volpe, M. An analysis of the management of cardiovascular risk factors in routine clinical practice in Italy: An overview of the main findings of the EFFECTUS study (2011) *High Blood Pressure and Cardiovascular Prevention*, 18 (1), pp. 19-30.
72. Adorni, M.P., Favari, E., Ronda, N., Granata, A., Bellosta, S., Arnaboldi, L., Corsini, A., Gatti, R., Bernini, F. Free cholesterol alters macrophage morphology and mobility by an ABCA1 dependent mechanism (2011) *Atherosclerosis*, 215 (1), pp. 70-76.
73. Pirillo, A., Reduzzi, A., Ferri, N., Kuhn, H., Corsini, A., Catapano, A.L. Upregulation of lectin-like oxidized low-density lipoprotein receptor-1 (LOX-1) by 15-lipoxygenase-modified LDL in endothelial cells (2011) *Atherosclerosis*, 214 (2), pp. 331-337.
74. Balconi, E., Valente, R., Corsini, A., Gilberti, L. Appropriate prescribing for postoperative pain therapy in the ICU of the «General Hospital of Treviglio-Caravaggio» [Studio sull'appropriatezza prescrittiva della terapia del dolore postoperatorio nell'unità operativa di anestesia e rianimazione presso l'azienda ospedaliera «Ospedale Treviglio-Caravaggio»](2011) *Giornale Italiano di Farmacia Clinica*, 25 (1), pp. 5-11.
75. Poli, A., Corsini, A. Reversible and non-reversible cardiovascular risk in patients treated with lipid-lowering therapy: Analysis of SEAS and JUPITER trials (2010) *European Journal of Internal Medicine*, 21 (5), pp. 372-373.
76. Arnaboldi, L., Corsini, A. Do structural differences in statins correlate with clinical efficacy? (2010) *Current Opinion in Lipidology*, 21 (4), pp. 298-304.
77. Tocci, G., Ferrucci, A., Guida, P., Avogaro, A., Comaschi, M., Corsini, A., Cortese, C., Giorda, C.B., Manzato, E., Medea, G., Mureddu, G.F., Riccardi, G., Titta, G., Ventriglia, G., Zito, G.B., Volpe, M. Use of electronic support for implementing global cardiovascular risk management: Analysis of the results of the EFFECTUS (Evaluation of Final Feasible Effect of Control Training and Ultra Sensitisation) educational programme (2010) *High Blood Pressure and Cardiovascular Prevention*, 17 (1), pp. 37-47.
78. Baetta, R., Corsini, A. Role of polymorphonuclear neutrophils in atherosclerosis: Current state and future perspectives (2010) *Atherosclerosis*, 210 (1), pp. 1-13.

79. Tibolla, G., Norata, G.D., Meda, C., Arnaboldi, L., Uboldi, P., Piazza, F., Ferrarese, C., Corsini, A., Maggi, A., Vegeto, E., Catapano, A.L. Increased atherosclerosis and vascular inflammation in APP transgenic mice with apolipoprotein E deficiency (2010) *Atherosclerosis*, 210 (1), pp. 78-87.
80. Baetta, R., Corsini, A. Pharmacology of long-acting B2-agonists for use in COPD: Similarities and differences [Farmacologia dei B2-agonisti a lunga durata d'azione per il trattamento della BPCO: Similarità e differenze] (2010) *Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio*, 25 (1), pp. 18-26.
81. Pellegrino, S., Ferri, N., Colombo, N., Cremona, E., Corsini, A., Fanelli, R., Gelmi, M.L., Cabrele, C. Synthetic peptides containing a conserved sequence motif of the Id protein family modulate vascular smooth muscle cell phenotype (2009) *Bioorganic and Medicinal Chemistry Letters*, 19 (22), pp. 6298-6302.
82. Ferri, N., Roncalli, E., Arnaboldi, L., Fenu, S., Andrukhova, O., Aharinejad, S., Camera, M., Tremoli, E., Corsini, A. Fibrillar collagen inhibits cholesterol biosynthesis in human aortic smooth muscle cells (2009) *Arteriosclerosis, Thrombosis, and Vascular Biology*, 29 (10), pp. 1631-1637.
83. Bolchi, C., Pallavicini, M., Fumagalli, L., Ferri, N., Corsini, A., Rusconi, C., Valoti, E. New Ras CAAX mimetics: Design, synthesis, antiproliferative activity, and RAS prenylation inhibition (2009) *Bioorganic and Medicinal Chemistry Letters*, 19 (18), pp. 5500-5504.
84. Volpe, M., Tocci, G., Avogaro, A., Comaschi, M., Corsini, A., Cortese, C., Giorda, C.B., Guida, P., Medea, G., Mureddu, G.F., Titta, G., Ventriglia, G., Zito, G.B., Manzato, E. Global cardiovascular risk assessment in different clinical settings: Basal results of the EFFECTUS (Evaluation of Final Feasible Effect of Control Training and Ultra-Sensitisation) programme (2009) *High Blood Pressure and Cardiovascular Prevention*, 16 (2), pp. 55-63.
85. Ferri, N., Corsini, A., Bottino, P., Clerici, F., Contini, A. Virtual screening approach for the identification of new Rac1 inhibitors (2009) *Journal of Medicinal Chemistry*, 52 (14), pp. 4087-4090.
86. Baetta, R., Granata, A., Canavesi, M., Ferri, N., Arnaboldi, L., Bellosa, S., Pfister, P., Corsini, A. Everolimus inhibits monocyte/macrophage migration in vitro and their accumulation in carotid lesions of cholesterol-fed rabbits (2009) *Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics*, 328 (2), pp. 419-425.
87. Corsini, A., Windier, E., Farnier, M. Colesevelam hydrochloride: Usefulness of a specifically engineered bile acid sequestrant for lowering LDL-cholesterol (2009) *European Journal of Preventive Cardiology*, 16 (1), pp. 1-9.
88. Giorda, C.B., Guida, P., Avogaro, A., Cortese, C., Mureddu, G.F., Corsini, A., Comaschi, M.A., Manzato, E., Volpe, M., Zito, G.B., Medea, G., Ventriglia, G., Titta, G., Riccardi, G. Association of physicians' accuracy in recording with quality of care in cardiovascular medicine (2009) *European Journal of Cardiovascular Prevention and Rehabilitation*, 16 (6), pp. 722-728.
89. Ferri, N., Granata, A., Pirola, C., Torti, F., Pfister, P.J., Dorent, R., Corsini, A.

- Fluvastatin synergistically improves the antiproliferative effect of everolimus on rat smooth muscle cells by altering p27Kip1/ cyclin E expression (2008) *Molecular Pharmacology*, 74 (1), pp. 144-153.
90. Arnaboldi, L., Baetta, R., Ferri, N., Granata, A., Bellostà, S., Paoletti, R., Corsini, A. Inhibition of smooth muscle cell migration and proliferation by statins (2008) *Immunology, Endocrine and Metabolic Agents in Medicinal Chemistry*, 8 (2), pp. 122-140.
 91. Ferri, N., Beccalli, E.M., Contini, A., Corsini, A., Antonino, M., Radice, T., Pratesi, G., Tinelli, S., Zunino, F., Gelmi, M.L. Antiproliferative effects on human tumor cells and rat aortic smooth muscular cells of 2,3-heteroarylmaleimides and heterofusedimides (2008) *Bioorganic and Medicinal Chemistry*, 16 (4), pp. 1691-1701.
 92. Corsini, A., Bellostà, S. Drug-drug interaction with statins (2008) *Expert Review of Clinical Pharmacology*, 1 (1), pp. 105-113.
 93. Ferri, N., Granata, A., Pirola, C., Torti, F., Pfister, P.J., Dorent, R., Corsini, A. Correction to "Fluvastatin synergistically improves the antiproliferative effect of everolimus on rat smooth muscle cells by altering p27Kip1/cyclin E Expression" (*Molecular Pharmacology* (2008) 74, (144-153))(2008) *Molecular Pharmacology*, 74 (3), p. 924.
 94. Arnaboldi, L., Guzzetta, M., Pazzucconi, F., Radaelli, G., Paoletti, R., Sirtori, C.R., Corsini, A. Serum from hypercholesterolemic patients treated with atorvastatin or simvastatin inhibits cultured human smooth muscle cell proliferation (2007) *Pharmacological Research*, 56 (6), pp. 503-508.
 95. Corsini, A., Ferri, N., Cortellaro, M. Are pleiotropic effects of statins real? (2007) *Vascular Health and Risk Management*, 3 (5), pp. 611-613.
 96. Bolchi, C., Pallavicini, M., Rusconi, C., Diomede, L., Ferri, N., Corsini, A., Fumagalli, L., Pedretti, A., Vistoli, G., Valoti, E. Peptidomimetic inhibitors of farnesyltransferase with high in vitro activity and significant cellular potency (2007) *Bioorganic and Medicinal Chemistry Letters*, 17 (22), pp. 6192-6196.
 97. Baetta, R., Silva, F., Comparato, C., Uzzo, M., Eberini, I., Bellostà, S., Donetti, E., Corsini, A. Perivascular carotid collar placement induces neointima formation and outward arterial remodeling in mice independent of apolipoprotein E deficiency or Western-type diet feeding (2007) *Atherosclerosis*, 195 (1), pp. e112-e124.
 98. Bellostà, S., Baetta, R., Canavesi, M., Comparato, C., Granata, A., Monetti, M., Cairoli, F., Eberini, I., Puglisi, L., Corsini, A. Raloxifene inhibits matrix metalloproteinases expression and activity in macrophages and smooth muscle cells (2007) *Pharmacological Research*, 56 (2), pp. 160-167.
 99. Ferri, N., Colombo, G., Ferrandí, C., Raines, E.W., Levkau, B., Corsini, A. Simvastatin reduces MMP1 expression in human smooth muscle cells cultured on polymerized collagen by inhibiting Rac1 activation (2007) *Arteriosclerosis, Thrombosis, and Vascular Biology*, 27 (5), pp. 1043-1049.
 100. Monetti, M., Canavesi, M., Camera, M., Parente, R., Paoletti, R., Tremoli, E., Corsini, A., Bellostà, S. Rosuvastatin displays anti-atherothrombotic and anti-inflammatory properties in apoE-deficient mice (2007) *Pharmacological Research*, 55 (5), pp. 441-449.

101. Pinna, C., Bolego, C., Sanvito, P., Pelosi, V., Baetta, R., Corsini, A., Gaion, R.M., Cignarella, A. Raloxifene elicits combined rapid vasorelaxation and long-term anti-inflammatory actions in rat aorta (2006) *Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics*, 319 (3), pp. 1444-1451.
102. Ferri, N., Paoletti, R., Corsini, A. Biomarkers for atherosclerosis: Pathophysiological role and pharmacological modulation (2006) *Current Opinion in Lipidology*, 17 (5), pp. 495-501.
103. Stein, E.A., Corsini, A., Gimpelewicz, C.R., Bortolini, M., Gil, M. Fluvastatin treatment is not associated with an increased incidence of cancer (2006) *International Journal of Clinical Practice*, 60 (9), pp. 1028-1034.
104. Cignarella, A., Bellosa, S., Corsini, A., Bolego, C. Hypolipidemic therapy for the metabolic syndrome (2006) *Pharmacological Research*, 53 (6), pp. 492-500.
105. Clerici, F., Contini, A., Corsini, A., Ferri, N., Grzesiak, S., Pellegrino, S., Sala, A., Yokoyama, K. Isothiazoles. Part XV. A mild and efficient synthesis of new antiproliferative 5-sulfanylsubstituted 3-alkylaminoisothiazole 1,1-dioxides (2006) *European Journal of Medicinal Chemistry*, 41 (5), pp. 675-68.
106. Ferri, N., Clerici, F., Yokoyama, K., Pocar, D., Corsini, A. Isothiazole dioxide derivative 6n inhibits vascular smooth muscle cell proliferation and protein farnesylation (2005) *Biochemical Pharmacology*, 70 (12), pp. 1735-1743.
107. Corsini, A. Statin-related muscle complaints: An underestimated risk (2005) *Cardiovascular Drugs and Therapy*, 19 (6), pp. 379-381.
108. Corsini, A., Bellosa, S., Davidson, M.H. Pharmacokinetic interactions between statins and fibrates (2005) *American Journal of Cardiology*, 96 (9 SUPPL. 1), pp. 44-49.
109. Gizard, F., Amant, C., Barbier, O., Bellosa, S., Robillard, R., Percevault, F., Sevestre, H., Krimpenfort, P., Corsini, A., Rochette, J., Glineur, C., Fruchart, J.-C., Torpier, G., Staels, B; PPAR α inhibits vascular smooth muscle cell proliferation underlying intimal hyperplasia by inducing the tumor suppressor p16INK4a (2005) *Journal of Clinical Investigation*, 115 (11), pp. 3228-3238.
110. Valenza, M., Rigamonti, D., Goffredo, D., Zuccato, C., Fenu, S., Jamot, L., Strand, A., Tarditi, A., Woodman, B., Racchi, M., Mariotti, C., Di Donate, S., Corsini, A., Bates, G., Pruss, R., Olson, J.M., Sipione, S., Tartari, M., Cattaneo, E. Dysfunction of the cholesterol biosynthetic pathway in Huntington's disease (2005) *Journal of Neuroscience*, 25 (43), pp. 9932-9939.
111. Ferri, N., Paoletti, R., Corsini, A. Lipid-modified proteins as biomarkers for cardiovascular disease: A review (2005) *Biomarkers*, 10 (4), pp. 219-237.
112. Corsini, A., Holdaas, H. Fluvastatin in the treatment of dyslipidemia associated with chronic kidney failure and renal transplantation (2005) *Renal Failure*, 27 (3), pp. 259-273
113. Bellosa, S., Arnaboldi, L., Gerosa, L., Canavesi, M., Parente, R., Baetta, R., Paoletti, R., Corsini, A. Statins effect on smooth muscle cell proliferation (2004) *Seminars in Vascular Medicine*, 4 (4), pp. 347-356.
114. Corsini, A., Jacobson, T.A., Ballantyne, C.M. Fluvastatin: Clinical and safety profile (2004) *Drugs*, 64 (12), pp. 1305-1323.

115. Bellosta, S., Paoletti, R., Corsini, A. Safety of statins: Focus on clinical pharmacokinetics and drug interactions (2004) *Circulation*, 109 (23 SUPPL.), pp. III50-III57.
116. Corsini, A. The use of statins in optimising reduction of cardiovascular risk: Focus on Fluvastatin (2004) *International Journal of Clinical Practice*, 58 (5), pp. 494-503.
117. Corsini, A. The Safety of HMG-CoA Reductase Inhibitors in Special Populations at High Cardiovascular Risk (2003) *Cardiovascular Drugs and Therapy*, 17 (3), pp. 265-285.
118. Corsini, A., Bernini, F. Results of the Heart Protection Study: Can we still assume a class effect? (2003) *International Congress Series*, 1253 (C), pp. 253-259.
119. Ballantyne, C.M., Corsini, A., Davidson, M.H., Holdaas, H., Jacobson, T.A., Leitersdorf, E., März, W., Reckless, J.P.D., Stein, E.A. Risk for myopathy with statin therapy in high-risk patients (2003) *Archives of Internal Medicine*, 163 (5), pp. 553-564.
120. Ferri, N., Yokoyama, K., Sadilek, M., Paoletti, R., Apitz-Castro, R., Gelb, M.H., Corsini, A. Ajoene, a garlic compound, inhibits protein prenylation and arterial smooth muscle cell proliferation (2003) *British Journal of Pharmacology*, 138 (5), pp. 811-818.
121. Barbagallo, C.M., Emmanuele, G., Cefalù, A.B., Fiore, B., Noto, D., Mazzarino, M.C., Pace, A., Brogna, A., Rizzo, M., Corsini, A., Notarbartolo, A., Travali, S., Averna, M.R. Autosomal recessive hypercholesterolemia in a Sicilian kindred harboring the 432insA mutation of the ARH gene (2003) *Atherosclerosis*, 166 (2), pp. 395-400.
122. Fellin, R., Zuliani, G., Arca, M., Pintus, P., Pacifico, A., Montali, A., Corsini, A., Maioli, M. Clinical and biochemical characterisation of patients with autosomal recessive hypercholesterolemia (ARH) (2003) *Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases*, 13 (5), pp. 278-286.
123. Bolego, C., Baetta, R., Bellosta, S., Corsini, A., Paoletti, R. Safety considerations for statins (2002) *Current Opinion in Lipidology*, 13 (6), pp. 637-644.
124. Corsini, A., Bellosta, S. Rhabdomyolysis [La rabdiomiolisi.] (2002) *Annali Italiani di Medicina Interna*, 17 (3), pp. 146-148.
125. Paoletti, R., Corsini, A., Bellosta, S. Pharmacological interactions of statins (2002) *Atherosclerosis Supplements*, 3 (1), pp. 35-40.
126. Elena, D., Roberta, B., Carmen, C., Caterina, A., Saverio, S., Rodolfo, P., Paolo, C., Giulio, G., Alberto, C. Polymorphonuclear leukocyte-myocyte interaction: An early event in collar-induced rabbit carotid intimal thickening (2002) *Experimental Cell Research*, 274 (2), pp. 197-206.
127. Ferri, N., Arnaboldi, L., Orlandi, A., Yokoyama, K., Gree, R., Granata, A., Hachem, A., Paoletti, R., Gelb, M.H., Corsini, A. Effect of S(-) perillidic acid on protein prenylation and arterial smooth muscle cell proliferation (2001) *Biochemical Pharmacology*, 62 (12), pp. 1637-1645.
128. Comparato, C., Altana, C., Bellosta, S., Baetta, R., Paoletti, R., Corsini, A. Clinically relevant pleiotropic effects of statins: Drug properties or effects of profound cholesterol reduction? (2001) *Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases*, 11 (5), pp. 328-343.