

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome MAURIZIO
Cognome AVERNA
Recapiti DiBiMiS - 0916554432
Telefono 328-0212157
E-mail maurizio.averna@unipa.it
avernam@gmail.com

FORMAZIONE TITOLI

TITOLI DI STUDIO

1970 Maturità Classica con la votazione 60/60

1970 Ha superato la prova di ammissione alla Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica di Roma, dove ha frequentato il primo anno accademico

1974-1976 Allievo Interno presso l'Istituto di Clinica Medica I

1976 Laurea, a Palermo, in Medicina e Chirurgia il 30 Luglio 1976 con il massimo dei voti (110/110) e la Lode e Menzione, discutendo la Tesi di Laurea dal titolo "Effetti delle variazioni del peso corporeo sui livelli di lipidi plasmatici in pazienti iperlipoproteinemici".

1981 Specializzazione in Medicina Interna con 50/50

1985 Specializzazione in Diabetologia e Malattie del Ricambio con 50/50 e lode

1990 Specializzazione in Biochimica e Chimica Clinica con 50/50 e lode

TITOLI ACCADEMICI

1975-1983 Medico Interno presso l'Istituto di Clinica Medica I, con nomina della Facoltà di Medicina.

1981 Nomina da parte del Consiglio di Facoltà dell'Università di Palermo di "Cultore di Patologia Medica".

1983-1989 Collaboratore Straordinario Retribuito con compiti assistenziali presso l'Istituto di Clinica Medica Base dell'Università di Palermo

1989-1992 Assistente di Medicina (vincitore di concorso) presso il reparto di Patologia Medica – Policlinico Universitario di Palermo

1992 Vincitore del concorso nazionale libero a Professore Associato nel settore F07A, Medicina Interna, ed è stato chiamato dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania

1996 Chiamata della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo

1996	Conferma nel ruolo di Associato
2005-2008 di Palermo	Professore Straordinario di Medicina Interna, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo
2005-2011 di Palermo	Presidente del Corso di Laurea in Biotecnologie Mediche e Medicina Molecolare, Università di Palermo
2008-oggi Palermo	Professore Ordinario di Medicina Interna, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo
2008-2012	Coordinatore Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia del Metabolismo: Lipidi e Lipoproteine, Università di Palermo
2009-2013	Direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina Interna-v.o., Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo
2010-oggi	Delegato per la ricerca della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo
2013-oggi	Direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina Interna

ATTIVITA' DIDATTICA

ATTIVITÀ DIDATTICA

1976-1981	Ha svolto cicli di esercitazioni teorico - pratiche di Semeiotica Medica, Metodologia Clinica, Semeiologia Strumentale e seminari agli studenti del corso di Clinica Medica
1981-1991	Ha collaborato con il titolare dell'insegnamento di Patologia Medica nel Corso di Laurea in Odontoiatria prima, e in quello di Medicina Interna nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia poi, in qualità di Cultore della Materia nella preparazione e nello svolgimento delle lezioni e degli esami e nella guida alla preparazione delle tesi di laurea e di Specializzazione.
1981-1991	Professore a contratto con delibera della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo nelle Scuole di Specializzazione di Medicina Interna I e Geriatria e Gerontologia.
1992-1996	Ha insegnato, in qualità di Professore di II fascia, Fisiopatologia Medica nel Corso di laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania.
1996-2009	Ha insegnato Fisiopatologia Medica nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo. 1
1997- 2000	Ha insegnato Fisiopatologia Medica agli studenti del Corso di Laurea in Medicina nel Polo Didattico di Caltanissetta.
2000- 2005	Ha insegnato Medicina Interna per il III anno del Corso di Laurea in Odontoiatria dell'Università di Palermo

2003- 2005 Ha insegnato Medicina Interna per il III anno del Corso di Laurea in Igiene Dentale

2005-2011 Insegna Patologia cellulare e molecolare delle malattie genetiche del metabolismo nel Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche e Medicina Molecolare

2009-oggi Insegna Metodologia Clinica nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia "Chirone" dell'Università di Palermo.

2009-2010 Titolare del Corso ADO dal titolo: Le malattie del trasporto lipidico

RICERCHE FINANZIATE

- Dal 1989 è responsabile operativo della sezione " Fattore di rischio lipidico " del Progetto Epidemiologico "Progetto salute Ventimiglia" facente parte di un progetto finalizzato dell'Assessorato alla Sanità della Regione Sicilia.
- Ha partecipato come membro operativo al progetto finalizzato del CNR: -Invecchiamento -, sottoprogetto 6- invecchiamento e malattie endocrino-metaboliche: meccanismi patogenetici, tema: metabolismo lipidico e aterogenesi
- Ha partecipato, come componente dell'Unità Operativa al progetto finanziato del CNR su "Identificazione di mutazioni responsabili di Ipercolesterolemia Familiare" (Coordinatore: Prof. A. Notarbartolo)
- Nel 1997 ha ottenuto uno " short mobility " grant del CNR per il progetto di ricerca: "Identificazione di un nuovo gene responsabile di Ipoβetipoproteinemia Familiare" che ha svolto presso i Laboratori della Lipid Research Division della Washington University di St. Louis nel 1997.
- Dal 1995 al 1999 ha usufruito di un "travel grant" della NATO per condurre una ricerca collaborativa con il Prof. Gustav Schonfeld - Washington University -St. Louis – USA
- Nel 1999 e nel 2002 ha ottenuto un grant "Relazioni Internazionali" dall'Università di Palermo per continuare la ricerca collaborativa con la Washington University di St. Louis – USA
- Ha fatto parte dell'Unità operativa di un progetto ex 40%, finanziato e conclusosi nel gennaio 2003, su "Determinanti Genetici delle Ipo ed Iperalfalipoproteinemie (Coordinatore: Prof. S. Calandra Bonauro)
- Responsabile scientifico di Unità Operativa di un progetto PRIN finanziato e conclusosi nel gennaio 2009, su "Studio Genetico sul Gene PCSK9 nella Ipercolesterolemia Autosomica Dominante"
- Responsabile Scientifico di Unità Operativa di uno studio Multicentrico Internazionale finanziato da UNILEVER CORPORATE RESEARCH dal titolo: Studio sugli aspetti genetici del rischio di malattia cardiaca coronarica in volontari con ipercolesterolemia familiare
- Coordinatore nazionale del progetto LIPIGEN (Network Italiano delle Dislipidemie Genetiche)
- Negli anni 1997-2011 ha avuto finanziati progetti con fondi "ex-60%"
- Responsabile scientifico di Unità Operativa di un progetto PRIN finanziato con inizio 2013 della durata di 3 anni dal titolo: "Steatosi epatica non alcolica: dalla diagnosi non invasiva genetica e clinica di NASH e di fibrosi epatica significativa, alla valutazione del danno sistemico"

- A RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF EVINACUMAB IN PATIENTS WITH HYPERTRIGLYCERIDEMIA FOR THE PREVENTION OF RECURRENT ACUTE PANCREATITIS (R1500-HTG-20118) (2021)
- A RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, PHASE 3 STUDY OF AKCEA-APOCIII-LRX ADMINISTERED SUBCUTANEOUSLY TO PATIENTS WITH FAMILIAL CHYLOMICRONEMIA SYNDROME (FCS) (ISIS 678354-CS3) (2021)
- NON-INTERVENTIONAL STUDY ON THE TREATMENT WITH BEMPEDOIC ACID AND/OR ITS FIXED-DOSE COMBINATION WITH EZETIMIBE IN ROUTINE CLINICAL PRACTICE IN PATIENTS WITH HYPERCHOLESTEROLEMIA OR MIXED DYSLIPIDEMIA (MILOS) (2021)
- AN OPEN-LABEL STUDY OF VOLANESORSEN (ISIS 304801) ADMINISTERED SUBCUTANEOUSLY TO PEDIATRIC PATIENTS WITH FAMILIAL CHYLOMICRONEMIA SYNDROME (FCS) (2021)
- Open-label study to evaluate the safety, tolerability and efficacy of Lomitapide for the treatment of patients with Familial CHylomicroNemia Syndrome – LOCHNES (EudraCT Number: 2018-002911-80)
- MULTI-CENTER CROSS-SECTIONAL EPIDEMIOLOGICAL STUDY TO CHARACTERIZE THE PREVALENCE AND DISTRIBUTION OF LIPOPROTEIN(A) LEVELS AMONG PATIENTS WITH ESTABLISHED CARDIOVASCULAR DISEASE (CTQJ230A12001)
- TREATMENT OF HIGH AND VERY HIGH RISK DYSLIPIDEMIC PATIENTS FOR THE PREVENTION OF CARDIOVASCULAR EVENTS IN EUROPE – A MULTINATIONAL OBSERVATIONAL STUDY (SANTORINI)
- A RANDOMIZED DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, MULTICENTER TRIAL ASSESSING THE IMPACT OF LIPOPROTEIN (A) LOWERING WITH TQJ230 ON MAJOR CARDIOVASCULAR EVENTS IN PATIENTS WITH ESTABLISHED CARDIOVASCULAR DISEASE CTQJ230A12301
- HOFH, THE INTERNATIONAL CLINICAL COLLABORATORS (HICC) A GLOBAL HOFH DATA-SHARING PLATFORM
- (2019)ALIROL08653-OMERO - OBSERVATIONAL, PROSPECTIVE, MULTICENTER STUDY ON LONG-TERM EFFECTIVENESS AND TOLERABILITY OF ALIROCUMAB IN THE REAL LIFE CLINICAL PRACTICE IN ITALY
- AMGEN 20150162 - "OBSERVATIONAL STUDY ON SECURITY OF REPATHA® USE IN PREGNANCY
- REGENERON R727-CL-1628 (A RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, PARALLEL-GROUP STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF ALIROCUMAB IN PATIENTS WITH HOMOZYGOUS FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA)
- REGENERON R1500-CL-1629 (A RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, PARALLEL-GROUP STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF EVINACUMAB IN PATIENTS WITH HOMOZYGOUS FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA)
- DA VINCI STUDY – EU-WIDE CROSS-SECTIONAL OBSERVATIONAL STUDY OF LIPID-MODIFYING THERAPY USE IN SECONDARY AND PRIMARY CARE DA VINCI
- COMPRENDERE L'ESPERIENZA DEI PAZIENTI INTOLLERANTI ALLE STATINE: SVILUPPO E VALUTAZIONE PRELIMINARE DI UN QUESTIONARIO AUTOCOMPILATO DAL PAZIENTE – PROTOCOLLO AMGEN N.20160434 – V. 9 –HRA N. 2276 – 2199
- STUDIO AMGEN 20130296 - "OBSERVATIONAL SERIAL CHART REVIEW OF REPATHA® USE IN EUROPEAN SUBJECTS WITH HYPERLIPIDAEMIA"(2017)
- PROSISA – PROJECT STATIN INTOLERANCE SISA (STUDIO OSSERVAZIONALE RETROSPETTIVO, MULTICENTRICO, NAZIONALE PROMOSSO DALLA SISA)
- SCREENING PROTOCOL FOR A GENE THERAPY TRIAL IN SUBJECTS WITH HOMOZYGOUS FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA (HOFH) (FHGT001) (2016)
- AAV8-MEDIATED LOW DENSITY LIPOPROTEIN RECEPTOR GENE REPLACEMENT IN SUBJECTS WITH HOMOZYGOUS FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA (FHGT002) (2016)
- OBSERVATIONAL RETROSPECTIVE STUDY ON LIPID ABNORMALITIES IN PATIENTS ON STATIN THERAPY (TREAT) PROMOSSO DA FONDAZIONE S.I.S.A. (2016)
- STUDIO OSSERVAZIONALE, NO-PROFIT, MULTICENTRICO, NAZIONALE, RETROSPETTIVO (STUDIO SPONTANEO, AI SENSI DEL D.M. 17/12/2004) PROMOSSO DA FONDAZIONE S.I.S.A. (2016)
- STUDIO OSSERVAZIONALE MULTINAZIONALE TESO A VALUTARE LA SICUREZZA DI REPATHA IN GRAVIDANZA® (20150162) (2016)
- STUDIO MULTICENTRICO, IN APERTO, A SINGOLO BRACCIO, VOLTO A CARATTERIZZARE L'EFFICACIA, LA SICUREZZA E LA TOLLERABILITA' DI EVOLOCUMAB PER LA RIDUZIONE DEL COLESTEROLO LEGATO ALLE LIPOPROTEINE A BASSA DENSITA' (C-LDL) IN AGGIUNTA ALLA DIETA E ALLA TERAPIA IPOLIPEMIZZANTE IN SOGGETTI PEDIATRICI DAI 10 AI 17 ANNI DI ETA' AFFETTI DA IPERCOLESTEROLEMIA FAMILIARE ETEROZIGOTE (HEFH) O IPERCOLESTEROLEMIA FAMILIARE OMOZIGOTE (HOFH) (AMGEN 20120124) (2016)
- STUDIO MULTICENTRICO, RANDOMIZZATO, IN DOPPIO CIECO, A GRUPPI PARALLELI, CONTROLLATO VERSO PLACEBO VOLTO A CARATTERIZZARE L'EFFICACIA, LA SICUREZZA E LA TOLLERABILITA' DI 24 SETTIMANE DI TRATTAMENTO CON EVOLOCUMAB PER LA RIDUZIONE DEL COLESTEROLO LEGATO ALLE LIPOPROTEINE A BASSA DENSITA' (C-LDL) IN AGGIUNTA ALLA DIETA E ALLA TERAPIA IPOLIPEMIZZANTE IN SOGGETTI PEDIATRICI DAI 10 AI 17 ANNI DI ETA' AFFETTI DA IPERCOLESTEROLEMIA FAMILIARE ETEROZIGOTE (HEFH) (AMGEN 20120123) (2016)
- STUDIO MULTICENTRICO DI FASE III, RANDOMIZZATO, IN DOPPIO CIECO, CONTROLLATO VERSO PLACEBO PER VALUTARE L'EFFICACIA E LA SICUREZZA DI ELAFIBRANOR IN PAZIENTI CON STEATOEPATITE NON ALCOLICA (NASH) E FIBROSI (GFT505-315-1) (2016) (STUDIO RESOLVE-IT)

- STUDIO DI ESTENSIONE IN APERTO DI VOLANESORSEN SOMMINISTRATO PER VIA SOTTOCUTANEA A PAZIENTI AFFETTI DA SINDROME CHILOMICRONEMICA FAMILIARE (FAMILIAL CHYLOMICRONEMIA SYNDROME, FCS) (IONIS 304801-CS7) (2016)
- LOMITAPIDE OBSERVATIONAL WORLDWIDE EVALUATION REGISTRY (LOWER) (AAGR-733-025) (2015)
- STUDIO INTERNAZIONALE, MULTICENTRICO, A BRACCIO SINGOLO, IN APERTO PER DOCUMENTARE SICUREZZA, TOLLERABILITA' ED EFFETTO DI ALIROCUMAB SULLE LIPOPROTEINE ATEROGENE IN PAZIENTI AD ALTO RISCHIO CARDIOVASCOLARE CON IPERCOLESTEROLEMIA SEVERA NON ADEGUATAMENTE CONTROLLATA CON TERAPIE IPOLIPEMIZZANTI COMUNEMENTE UTILIZZATE (LPS14245) (2015)
- A RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, PHASE 3 STUDY OF ISIS 304801 ADMINISTERED SUBCUTANEOUSLY TO PATIENTS WITH FAMILIAL CHYLOMICRONEMIA SYNDROME (FCS) (2015)
- A WEEK, PHASE 3 DOUBLE-BLIND, RANDOMIZED, PLACEBO-CONTROLLED, PARALLEL-GROUP STUDY TO ASSESS THE EFFICACY, SAFETY AND TOLERABILITY OF PF-04950615 IN SUBJECTS WITH HETEROZYGOUS FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA (B1481021) (2014).
- A PHASE 3 DOUBLE-BLIND, RANDOMIZED, PLACEBO-CONTROLLED, PARALLEL GROUP STUDY TO ASSESS THE EFFICACY, SAFETY AND TOLERABILITY OF PF-04950615 IN SUBJECTS WITH PRIMARY HYPERLIPIDEMIA OR MIXED DYSLIPIDEMIA AT RISK OF CARDIOVASCULAR EVENTS (B1481019) (2014)
- PHASE 3 MULTI-CENTER, DOUBLE-BLIND, RANDOMIZED, PLACEBO-CONTROLLED, PARALLEL GROUP EVALUATION OF THE EFFICACY, SAFETY, AND TOLERABILITY OF PF-04950615, IN REDUCING THE OCCURRENCE OF MAJOR CARDIOVASCULAR EVENTS IN HIGH RISK SUBJECTS (B1481022) (2014)
- A PHASE 3 MULTI-CENTER, DOUBLE-BLIND, RANDOMIZED, PLACEBO-CONTROLLED, PARALLEL GROUP EVALUATION OF THE EFFICACY, SAFETY, AND TOLERABILITY OF PF-04950615, IN REDUCING THE OCCURRENCE OF MAJOR CARDIOVASCULAR EVENTS IN HIGH RISK SUBJECTS (B1481038) (2014)
- LPLD REGISTRY, OBSERVATIONAL LONGITUDINAL PHARMACO-EPIDEMIOLOGIC STUDY IN LIPOPROTEIN LIPASE DEFICIENT (LPLD) PATIENTS, EITHER TREATED OR NOT TREATED WITH ALIPOGENE TIPARVOVEC (GLYBERA®) (2014)
- OPEN-LABEL EXTENSION STUDY OF EFC12492, R727-CL-1112, EFC12732, & LTS11717 STUDIES TO ASSESS THE LONG-TERM SAFETY AND EFFICACY OF ALIROCUMAB IN PATIENTS WITH HETEROZYGOUS FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA (LTS13463) (2014)
- STUDIO ROS – “VALUTAZIONE IN VIVO DELLO STRESS OSSIDATIVO E DELL'ATTIVAZIONE PIATRINICA NELL'IPOBETALIPOPROTEINEMIA FAMILIARE: CONFRONTO CON L'IPERCOLESTEROLEMIA FAMILIARE E L'IPERALFALIPOPROTEINEMIA FAMILIARE” (2014)
- A RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, DOUBLE-DUMMY, ACTIVE-CONTROLLED STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF REGN727/SAR236553 IN PATIENTS WITH PRIMARY HYPERCHOLESTEROLEMIA WHO ARE INTOLERANT TO STATINS (2014)
- A RANDOMISED CONTROLLED TRIAL OF LIFESTYLE VERSUS EZETIMIBE PLUS LIFESTYLE IN PATIENTS WITH NON-ALCOHOLIC STEATOHEPATITIS (2013)
- RISCHIO CARDIOMETABOLICO IN UNA COMUNITÀ RURALE SICILIANA: RILEVAZIONE E STRATEGIE DI INTERVENTO (2012)
- A THREE YEAR, PROSPECTIVE, OPEN-LABEL, STUDY TO EVALUATE CLINICAL EFFICACY, SAFETY AND TOLERABILITY OF ATORVASTATIN IN CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH HETEROZYGOUS FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA (2009)
- A PHASE III OF MICROSOMAL TRIGLYCERIDE TRANSFER PROTEIN (MTP) INHIBITOR AAGR-733 IN PATIENTS WITH HOMOZYGOUS FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA ON CURRENT LIPID-LOWERING THERAPY (2008)

INCARICHI / CONSULENZE

1976

Abilitazione alla professione di medico chirurgo

1977
Palermo

Idoneità di assistente di cardiologia, presso l'Ospedale “Villa Sofia” di

1976-1983

Medico Interno presso l'Istituto di Clinica Medica Base e l'Istituto di Medicina Interna e Geriatria del Policlinico Universitario di Palermo con compiti assistenziali

1983-1989

Collaboratore Straordinario Retribuito presso l'Istituto di Clinica Medica Base e l'Istituto di Medicina Interna e Geriatria del Policlinico Universitario di Palermo con compiti assistenziali

1989-1992

Assistente Medico, vincitore di concorso presso l'Istituto di Clinica Medica Base e l'Istituto di Medicina Interna e Geriatria del Policlinico Universitario di Palermo con compiti assistenziali

1996-oggi

Responsabile degli ambulatori, del Day-hospital e del Centro per lo Studio

dell'Aterosclerosi e delle Dislipidemie Genetiche del Policlinico Universitario di Palermo

1997-1999 Turni di guardia presso il Pronto Soccorso dell'Azienda Ospedaliera
Policlinico di Palermo

1996-2005 Professore di Ruolo II fascia con equiparazione al ruolo ospedaliero di
Dirigente Medico di I livello presso la Divisione di Medicina Generale dell'Azienda Universitaria
Policlinico di Palermo

2005-2008 Professore di Ruolo I fascia con equiparazione al ruolo ospedaliero di
Dirigente Medico di I livello presso la Divisione di Medicina Generale dell'Azienda Universitaria
Policlinico di Palermo

2005-oggi Professore Ordinario di Medicina Interna

2008-oggi Responsabile entro di Riferimento regionale delle Dislipidemie Genetiche

2008-ott 2015 Professore di Ruolo I fascia e Direttore della U.O.S. di Medicina Interna e
Dislipidemie Genetiche AOUP P. Giaccone

2012-oggi Direttore del Centro di Riferimento regionale delle Malattie Rare del
Metabolismo

2012-oggi Direttore della U.O.S. di Biologia Molecolare Diagnostica - CLADIBIOR d
Palermo AOUP P. Giaccone

2015-oggi Direttore della U.O.C. di Medicina Clinica, Respiratoria e delle Urgenze
AOUP P. Giaccone

2017-oggi Direttore della U.O.C. di Astanteria/MCAU AOUP P. Giaccone

ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE

E' attualmente socio delle seguenti Società Scientifiche:

Società Italiana di Medicina Interna

Società Italiana per lo Studio dell'Arteriosclerosi

European Atherosclerosis Society

International Atherosclerosis Society

È Membro dei "Gruppi di Studio delle Malattie Dismetaboliche e dell'Arteriosclerosi"

Ha fatto parte del Consiglio Direttivo Nazionale della Società Italiana per lo Studio dell'Arteriosclerosi-SISA

Presidente della Sezione Regionale della Società Italiana per lo Studio dell'Arteriosclerosi nel triennio 2011-2013

Vice Presidente della Società Italiana di Prevenzione Cardiovascolare-SIPREC

fino al 2013

Presidente della Società Italiana per lo Studio dell'Arteriosclerosi-SISA per il triennio 2014-16

PUBBLICAZIONE

L'elenco completo delle pubblicazioni può essere consultato anche al seguente link pubblico di Google scholar:
<https://scholar.google.it/citations?user=XeZKSfYAAAAJ&hl=it>

Articoli su giornali scientifici

• h-index - Scopus: 48 Google scholar : 58 IF totale 2571,460 N. lavori su Scopus 355 IF medio 7.24

Citations 19096

1. DIAGNOSIS OF FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA IN A LARGE COHORT OF ITALIAN GENOTYPED HYPERCHOLESTEROLEMIC PATIENTS.

NOTO D, SPINA R, GIAMMANCO A, BARBAGALLO CM, GANCI A, SCRIMALI C, BRUCATO F, MISIANO G, CIACCIO M, CALDARELLA R, CEFALÙ AB, AVERNA M.

ATHEROSCLEROSIS. 2022 APR;347:63-67.

1. TWELVE VARIANTS POLYGENIC SCORE FOR LOW-DENSITY LIPOPROTEIN CHOLESTEROL DISTRIBUTION IN A LARGE COHORT OF PATIENTS WITH CLINICALLY DIAGNOSED FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA WITH OR WITHOUT CAUSATIVE MUTATIONS.

OLMASTRONI E, GAZZOTTI M, ARCA M, AVERNA M, PIRILLO A, CATAPANO AL, CASULA M; LIPIGEN STUDY GROUP†.

J AM HEART ASSOC. 2022 APR 5;11(7):E023668

1. TREATMENT ADHERENCE AND EFFECT OF CONCURRENT STATIN INTENSITY ON THE EFFICACY AND SAFETY OF ALIROCUMAB IN A REAL-LIFE SETTING: RESULTS FROM ODYSSEY APPRISE.

BANACH M, LÓPEZ-SENDON JL, AVERNA M, CARIOU B, LOY M, MANVELIAN G, BATSI I, POULOUIN Y, GAUDET D.

ARCH MED SCI. 2021 OCT 29;18(2):285-292.

1. LIFESTYLE VERSUS EZETIMIBE PLUS LIFESTYLE IN PATIENTS WITH BIOPSY-PROVEN NON-ALCOHOLIC STEATOHEPATITIS (LISTEN): A DOUBLE-BLIND RANDOMISED PLACEBO-CONTROLLED TRIAL.

NOTO D, PETTA S, GIAMMANCO A, SPINA R, CABIBBI D, PORCASI R, CALDARELLA R, CIACCIO M, MURATORE R, CEFALÙ AB, CRAXI A, AVERNA M.

NUTR METAB CARDIOVASC DIS. 2022 MAY;32(5):1288-1291

1. WORLDWIDE EXPERIENCE OF HOMOZYGOUS FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLAEMIA: RETROSPECTIVE COHORT STUDY.

TROMP TR, HARTGERS ML, HOVINGH GK, VALLEJO-VAZ AJ, RAY KK, SORAN H, FREIBERGER T, BERTOLINI S, HARADA-SHIBA M, BLOM DJ, RAAL FJ, CUCHEL M; HOMOZYGOUS FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLAEMIA INTERNATIONAL CLINICAL COLLABORATORS.

LANCET. 2022 FEB 19;399(10326):719-728.

1. EFFICACY AND SAFETY OF LOMITAPIDE IN HOMOZYGOUS FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLAEMIA: THE PAN-EUROPEAN RETROSPECTIVE OBSERVATIONAL STUDY.

D'ERASMO L, STEWARD K, CEFALÙ AB, DI COSTANZO A, BOERSMA E, BINI S, ARCA M, VAN LENNEP JR; ITALIAN AND EUROPEAN WORKING GROUP ON LOMITAPIDE IN HOFH.

EUR J PREV CARDIOL. 2022 MAY 5;29(5):832-841

1. Lifestyle versus ezetimibe plus lifestyle in patients with biopsy-proven non-alcoholic steatohepatitis (LISTEN): A double-blind randomised placebo-controlled trial.

Noto D, Petta S, Giammanco A, Spina R, Cabibbi D, Porcasi R, Caldarella R, Ciaccio M, Muratore R, Cefalù AB, Craxi A, **Averna M.**

Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2022 Jan 29:S0939-4753(22)00041-2. doi: 10.1016/j.numecd.2022.01.024. Online ahead of print

1. Worldwide experience of homozygous familial hypercholesterolaemia: retrospective cohort study.

Tromp TR, Hartgers ML, Hovingh GK, Vallejo-Vaz AJ, Ray KK, Soran H, Freiburger T, Bertolini S, Harada-Shiba M, Blom DJ, Raal FJ, Cuchel M; **Homozygous Familial Hypercholesterolaemia International Clinical Collaborators.**

Lancet. 2022 Feb 19;399(10326):719-728. doi: 10.1016/S0140-6736(21)02001-8. Epub 2022 Jan 28

1. Clinical evaluation of bempedoic acid for the treatment of hyperlipidaemia.

Averna M, Bilato C, Sesti G; Italian Clinical Network on Bempedoic Acid.

Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2022 Jan;32(1):17-20. doi: 10.1016/j.numecd.2021.09.023

1. New Frontiers in the Treatment of Homozygous Familial Hypercholesterolemia.

Cesaro A, Fimiani F, Gragnano F, Moscarella E, Schiavo A, Vergara A, Akioyamen L, D'Erasmo L, **Averna M**, Arca M, Calabrò P.

Heart Fail Clin. 2022 Jan;18(1):177-188. doi: 10.1016/j.hfc.2021.07.008

1. One year after the ESC/EAS guidelines on cholesterol control. What's the new evidence? What's missing?

Averna M, Catapano AL.

Eur J Intern Med. 2022 Jan;95:1-4. doi: 10.1016/j.ejim.2021.10.017

1. Global perspective of familial hypercholesterolaemia: a cross-sectional study from the EAS Familial Hypercholesterolaemia Studies Collaboration (FHSC).

EAS Familial Hypercholesterolaemia Studies Collaboration (FHSC).

Lancet. 2021 Nov 6;398(10312):1713-1725. doi: 10.1016/S0140-6736(21)01122-3

1. Long-term efficacy of lipoprotein apheresis and lomitapide in the treatment of homozygous familial hypercholesterolemia (HoFH): a cross-national retrospective survey.

D'Erasmo L, Gallo A, Cefalù AB, Di Costanzo A, Saheb S, Giammanco A, **Averna M**, Buonaiuto A, Iannuzzo G, Fortunato G, Puja A, Montalcini T, Pavanello C, Calabresi L, Vigna GB, Bucci M, Bonomo K, Nota F, Sampietro T, Sbrana F, Suppressa P, Sabbà C, Fimiani F, Cesaro A, Calabrò P, Palmisano S, D'Addato S, Pisciotto L, Bertolini S, Bittar R, Kalmykova O, Béliard S, Carrié A, Arca M, Bruckert E.

Orphanet J Rare Dis. 2021 Sep 8;16(1):381. doi: 10.1186/s13023-021-01999-8

1. Triglyceride-rich lipoproteins and their remnants: metabolic insights, role in atherosclerotic cardiovascular disease, and emerging therapeutic strategies-a consensus statement from the European Atherosclerosis Society.

Ginsberg HN, Packard CJ, Chapman MJ, Borén J, Aguilar-Salinas CA, **Averna M**, Ference BA, Gaudet D, Hegele RA, Kersten S, Lewis GF, Lichtenstein AH, Moulin P, Nordestgaard BG, Remaley AT, Staels B, Stroes ESG, Taskinen MR, Tokgözoğlu LS, Tybjaerg-Hansen A, Stock JK, Catapano AL.

Eur Heart J. 2021 Dec 14;42(47):4791-4806. doi: 10.1093/eurheartj/ehab551

1. Resistive index of ophthalmic artery as an imaging biomarker of hypertension-related vascular and kidney damage.

Mattina A, Geraci G, Zammuto M, Maida C, Giammanco A, Nardi E, Tuzzolino F, **Averna M**, Cottone S, Mulè G.

Biomark Med. 2021 Sep;15(13):1155-1166. doi: 10.2217/bmm-2020-0829

1. Hyperalphalipoproteinemia and Beyond: The Role of HDL in Cardiovascular Diseases.

Giammanco A, Noto D, Barbagallo CM, Nardi E, Caldarella R, Ciaccio M, **Averna MR**, Cefalù AB.

Life (Basel). 2021 Jun 18;11(6):581. doi: 10.3390/life11060581

1. Lipoprotein Abnormalities in Chronic Kidney Disease and Renal Transplantation.

Barbagallo CM, Cefalù AB, Giammanco A, Noto D, Caldarella R, Ciaccio M, **Averna MR**, Nardi E.

Life (Basel). 2021 Apr 5;11(4):315. doi: 10.3390/life11040315

1. Practical guidance for combination lipid-modifying therapy in high- and very-high-risk patients: A statement from a European Atherosclerosis Society Task Force.

Averna M, Banach M, Bruckert E, Drexel H, Farnier M, Gaita D, Magni P, März W, Masana L, Mello E Silva A, Reiner Z, Ros E, Vrablik M, Zambon A, Zamorano JL, Stock JK, Tokgözoğlu LS, Catapano AL.

Atherosclerosis. 2021 May;325:99-109. doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2021.03.039

1. Lack of phenotypic additive effect of familial defective apolipoprotein B3531 in familial hypercholesterolaemia.

Giammanco A, Spina R, Fayer F, Barbagallo CM, Noto D, Cefalù AB, **Averna MR**.

Intern Med J. 2021 Apr;51(4):585-590. doi: 10.1111/imj.15275

1. rs629301 CELSR2 polymorphism confers a ten-year equivalent risk of critical stenosis assessed by coronary angiography.

Noto D, Cefalù AB, Martinelli N, Giammanco A, Spina R, Barbagallo CM, Caruso M, Novo S, Sarullo F, Pernice V, Brucato F, Ingrassia V, Fayer F, Altieri GI, Scrimali C, Misiano G, Olivieri O, Girelli D, **Averna MR**.

Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2021 May 6;31(5):1542-1547. doi: 10.1016/j.numecd.2021.01.018

1. DeepSRE: Identification of sterol responsive elements and nuclear transcription factors Y proximity in human DNA by Convolutional Neural Network analysis.

Noto D, Giammanco A, Spina R, Fayer F, Cefalù AB, **Averna MR**.

PLoS One. 2021 Mar 4;16(3):e0247402. doi: 10.1371/journal.pone.0247402

1. GENETICALLY DETERMINED HYPERCHOLESTEROEMIA RESULTS INTO PREMATURE LEUCOCYTE TELOMERE LENGTH SHORTENING AND REDUCED HAEMATOPOIETIC PRECURSORS

Baragetti A, Bonacina F, Da Dalt L, Moregola A, Zampoleri V, Pellegatta F, Grigore L, Pirillo A, Spina R, Cefalù AB, **Averna M**, Norata GD, Catapano AL.

Eur J Prev Cardiol. 2020 Nov 17;zwaa115. doi: 10.1093/eurjpc/zwaa11

1. [How registers could enhance knowledge and characterization of genetic dyslipidaemias: The experience of the LIPIGEN in Italy and of other networks for familial hypercholesterolemia.](#)

Gazzotti M, Casula M, Olmastroni E, **Averna M**, Arca M, Catapano AL.

Atheroscler Suppl. 2020 Dec;42:e35-e40.

1. [Safety and efficacy of alirocumab in a real-life setting: the ODYSSEY APPRISE study.](#)

Gaudet D, López-Sendón JL, **Averna M**, Bigot G, Banach M, Letierce A, Loy M, Samuel R, Manvelian G, Batsu I, Henry P.

Eur J Prev Cardiol. 2020 Nov 22;zwaa097. doi: 10.1093/eurjpc/zwaa097

1. 5Ray KK, Molemans B, Schoonen WM, Giovas P, Bray S, Kiru G, Murphy J, Banach M, De Servi S, Gaita D, Gouni-Berthold I, Hovingh GK, Jozwiak JJ, Jukema JW, Kiss RG, Kownator S, Iversen HK, Maher V, Masana L, Parkhomenko A, Peeters A, Clifford P, Raslova K, Siostrzonek P, Romeo S, Tousoulis D, Vlachopoulos C, Vrablik M, Catapano AL, Poulter NR; DA VINCI study.

Eur J Prev Cardiol. 2020 Aug 28; doi: 10.1093/eurjpc/zwaa047.

1. [Reported muscle symptoms during statin treatment amongst Italian dyslipidaemic patients in the real-life setting: the PROSISA Study.](#)

Casula M, Gazzotti M, Bonaiti F, Olmastroni E, Arca M, **Averna M**, Zambon A, Catapano AL; PROSISA Study Group.

J Intern Med. 2020 Dec 1. doi: 10.1111/joim.13219.

1. [Left ventricular hypertrophy in chronic kidney disease: A diagnostic criteria comparison.](#)

Nardi E, Mulè G, Giammanco A, Mattina A, Geraci G, Nardi C, **Averna M**.

Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2021 Jan 4;31(1):137-144. doi: 10.1016/j.numecd.2020.08.028

1. [Effectiveness and safety of lomitapide in a patient with familial chylomicronemia syndrome.](#)

Cefalù AB, Giammanco A, Noto D, Spina R, Cabibi D, Barbagallo CM, **Averna M**.

Endocrine. 2021 Feb;71(2):344-350. 10

1. Srivastava R. A. K., Cefalu A. B., Srivastava N. S., Averna M. (2020). NPC1L1 and

ABCG5/8 induction explain synergistic fecal cholesterol excretion in ob/ob mice cotreated

with PPAR- and LXR agonists.

1. MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, vol. 473, p. 247-262

Giammanco, Antonina, Cefalù, Angelo B, Noto, Davide, Averna, Maurizio

Therapeutic options for homozygous familial hypercholesterolemia: the role of

Lomitapide.

CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, (2020), vol. 27, p. 3773-3783

1. Srivastava N., Cefalu A. B., Averna M., Srivastava R. A. K. (2020). Rapid

degradation of ABCA1 protein following cAMP withdrawal and treatment with PKA inhibitor suggests ABCA1 is a short-lived protein primarily regulated at the

Transcriptional level.

JOURNAL OF DIABETES AND METABOLIC DISORDERS, vol. 19, p. 363-371

1. Cefalu AB, Giammanco A, Noto D, Spina R, Cabibi D, Barbagallo CM, Averna M.

Effectiveness and safety of lomitapide in a patient with familial

chylomicronemia syndrome.

ENDOCRINE (2020).doi: 10.1007/s12020-

1. [Homozygous familial hypercholesterolemia in Italy: Clinical and molecular features.](#)

Bertolini S, Calandra S, Arca M, **Averna M**, Catapano AL, Tarugi P; Italian Study Group of Homozygous Familial Hypercholesterolemia. Atherosclerosis. 2020 Nov;312:72-78.

[Evolocumab in Pediatric Heterozygous Familial Hypercholesterolemia.](#)

1. Santos RD, Ruzza A, Hovingh GK, Wiegman A, Mach F, Kurtz CE, Hamer A, Bridges I, Bartuli A, Bergeron J, Szamosi T, Santra S, Stefanutti C, Descamps OS, Greber-Platzer S, Luirink I, Kastelein JJP, Gaudet D; HAUSER-RCT Investigators. N Engl J Med. 2020 Oct 1;383(14):1317-1327.

2. [Prevalence Of familial hypercholesterolaemia \(FH\) in Italian Patients with coronary artery disease: The POSTER study.](#)

Gulizia MM, Maggioni AP, Abrignani MG, Bilato C, Mangiacapra F, Sanchez FA, Piovaccari G, Montagna L, Marini M, De Biasio M, **Averna M**, Casula M, Colivicchi F, Fabbri G, Lucci D, Zampoleri V, Catapano AL; POSTER Investigators.

Atherosclerosis. 2020 Sep;308:32-38.

1. Geraci G., Zammuto M., Gaetani R., Mattina A., D'Ignoto F., Geraci C., Noto D.,

Averna M., Cottone S., Mule G. (2019).

Relationship of a Body Shape Index and Body Roundness Index with carotid atherosclerosis in arterial hypertension.

NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES, vol. 29, p. 822-829,

1. Nardi E., Mule G., Nardi C., Geraci G., Giammanco A., Bentivegna R., Averna M.

Is echocardiography mandatory for patients with chronic kidney disease?.

INTERNAL AND EMERGENCY MEDICINE, 2019 , vol. 14, p. 923-929

1. Buscemi, Silvio, Noto, Davide, Buscemi, Carola, Barile, Anna Maria, Rosafio,

Giuseppe, Settipani, Valentina, Giammanco, Antonina, Averna, Maurizio

Resting energy expenditure and substrate oxidation in malnourished patients with type 1 glycogenosis.

THE JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, (2019),vol. 104, p. 5566-5572

1. Valenti V, Noto D, Giammanco A, Fayer F, Spina R, Altieri GI, Ingrassia V, Scrimali

C, Barbagallo CM, Brucato F, Misiano G, Cefalu AB, Averna M.

PCSK9- D374Y mediated LDL-R degradation can be functionally inhibited by EGF-A and truncated EGF-A peptides: An in vitro study.

ATHEROSCLEROSIS, (2019),vol. 292, p.209-214

1. Raal F. J., Tuomilehto J., Sposito A. C., Fonseca F. A., Averna M., Farnier M., Santos

R. D., Ferdinand K. C., Wright R. S., Navarese E. P., Lerch D. M., Louie M. J., Lee

L. V., Letierce A., Robinson J. G

Treatment effect of alirocumab according to age group, smoking status, and hypertension: Pooled analysis from 10 randomized ODYSSEY studies.

JOURNAL OF CLINICAL LIPIDOLOGY, (2019) , vol. 13, p. 735-743

1. Hegele, Robert A, Borén, Jan, Ginsberg, Henry N, Arca, Marcello, Averna, Maurizio, Binder, Christoph J, Calabresi, Laura, Chapman, M John, Cuchel, Marina, von Eckardstein, Arnold, Frikke-Schmidt, Ruth, Gaudet, Daniel, Hovingh, G Kees, Kronenberg, Florian, Lu tjohnann, Dieter, Parhofer, Klaus G, Raal, Frederick J, Ray, Kausik K, Remaley, Alan T, Stock, Jane K, Stroes, Erik S, Tokgözo lu, Lale, Catapano, Alberico L (2020).

Rare dyslipidaemias, from phenotype to genotype to management: a European Atherosclerosis Society task force consensus statement.

THE LANCET DIABETES & ENDOCRINOLOGY, vol. 8, p. 50-67

1. Bertolini S., Calandra S., Arca M., Averna M., Catapano A. L., Tarugi P., Bartuli A.,
Bucci M., Buonomo P. S., Calabro P., Casula M., Cefalu A. B., Cicero A., D'Addato
S., D'Erasmo L., Fasano T., Iannuzzo G., Ibba A., Negri E. A., Pasta A., Pavanello C.,
Pisciotta L., Rabacchi C., Ripoli C., Sampietro T., Sbrana F., Sileo F., Suppressa P.,
Trenti C., Zenti M. G. (2020). Homozygous familial hypercholesterolemia in Italy:

Clinical and molecular features. ATHEROSCLEROSIS, vol. 312, p. 72-78

1. Moulin P, Dufour R, Averna M, Arca M, Cefalù AB, Noto D, D'Erasmo L, Di
Costanzo A, Marçais C, Walther LAA, Banach M, Borén J, Cramb R, Gouni-Berthold I,
Hughes E, Johnson C, Pintó X, Reiner Ž, van Lennep JR, Soran H, Stefanutti C,
Stroes E, Bruckert E. Characterisation of patients with familial chylomicronaemia
syndrome (FCS) and multifactorial chylomicronaemia syndrome (MCS): Establishment
of an FCS clinical diagnostic score. Data Brief. 2018 Oct 27;21:1334-1336.

1. Srivastava N, Cefalu AB, Averna M, Srivastava RAK. Lack of Correlation of
Plasma HDL With Fecal Cholesterol and Plasma Cholesterol Efflux Capacity Suggests
Importance of HDL Functionality in Attenuation of Atherosclerosis. Front Physiol.
2018 Sep 11;9:1222.

1. Casula M, Olmastroni E, Pirillo A, Catapano AL; MEMBERS OF THE LIPIGEN STEERING COMMITTEE; PRINCIPAL INVESTIGATORS: Coordinator center; Participant Centers; Participant Laboratories; COLLABORATORS; STUDY CENTRAL LABORATORY AND ANALYSIS GROUP. Evaluation of the performance of Dutch Lipid Clinic Network score in an Italian FH population: The LIPIGEN study. *Atherosclerosis*. 2018 Oct;277:413-418.
1. EAS Familial Hypercholesterolaemia Studies Collaboration; EAS Familial Hypercholesterolaemia Studies Collaboration (FHSC) Investigators. Overview of the current status of familial hypercholesterolaemia care in over 60 countries - The EAS Familial Hypercholesterolaemia Studies Collaboration (FHSC). *Atherosclerosis*. 2018 Oct;277:234-255.
1. Raparelli V, Pastori D, Pignataro SF, Vestri AR, Pignatelli P, Cangemi R, Proietti M, Davì G, Hiatt WR, Lip GYH, Corazza GR, Perticone F, Violi F, Basili S; ARAPACIS Study Collaborators. Correction to: Major adverse cardiovascular events in non-valvular atrial fibrillation with chronic obstructive pulmonary disease: the ARAPACIS study. *Intern Emerg Med*. 2018 Dec;13(8):1349
1. Moulin P, Dufour R, Averna M, Arca M, Cefalù AB, Noto D, D'Erasmo L, Di Costanzo A, Marçais C, Alvarez-Sala Walther LA, Banach M, Borén J, Cramb R, Gouni-Berthold I, Hughes E, Johnson C, Pintó X, Reiner Ž, van Lennep JR, Soran H, Stefanutti C, Stroes E, Bruckert E. Identification and diagnosis of patients with familial chylomicronaemia syndrome (FCS): Expert panel recommendations and proposal of an "FCS score". *Atherosclerosis*. 2018 Aug;275:265-272. doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2018.06.814. Epub 2018 Jun 18. Review. PubMed PMID: 29980054.
1. Noto D, Giammanco A, Barbagallo CM, Cefalù AB, Averna MR. Anti-PCSK9

treatment: is ultra-low low-density lipoprotein cholesterol always good?

Cardiovasc Res. 2018 Oct 1;114(12):1595-1604.

1. Nardi E, Mulè G, Nardi C, Geraci G, Averna M. Diabetes and aortic root dimension: A controversial subject. *Int J Cardiol.* 2018 Aug 1;264:190
1. Licata A, Giammanco A, Minissale MG, Pagano S, Petta S, Averna M. Liver and statins: a critical appraisal of the evidence. *Curr Med Chem.* 2018 Mar 26
1. Raparelli V, Pastori D, Pignataro SF, Vestri AR, Pignatelli P, Cangemi R, Proietti M, Davì G, Hiatt WR, Lip GYH, Corazza GR, Perticone F, Violi F, Basili S; ARAPACIS Study Collaborators. Major adverse cardiovascular events in non-valvular atrial fibrillation with chronic obstructive pulmonary disease: the ARAPACIS study. *Intern Emerg Med.* 2018 Aug;13(5):651-660.
1. Mattina A, Rosenbaum D, Bittar R, Bonnefont-Rousselot D, Noto D, Averna M, Bruckert E, Giral P. Lipoprotein-associated phospholipase A activity is increased in patients with definite familial hypercholesterolemia compared with other forms of hypercholesterolemia. *Nutr Metab Cardiovasc Dis.* 2018 May;28(5):517-523
1. Arca M, Ansell D, Averna M, Fanelli F, Gorcyca K, Iorga R, Maggioni AP, Paizis G, Tomic R, Catapano AL. Statin utilization and lipid goal attainment in high or very-high cardiovascular risk patients: Insights from Italian general practice. *Atherosclerosis.* 2018 Apr;271:120-127
1. D'Erasmo L, Minicocci I, Nicolucci A, Pintus P, Roeters Van Lennep JE, Masana L, Mata P, Sánchez-Hernández RM, Prieto-Matos P, Real JT, Ascaso JF, Lafuente EE, Pocovi M, Fuentes FJ, Muntoni S, Bertolini S, Sirtori C, Calabresi L, Pavanello C, Averna M, Cefalu AB, Noto D, Pacifico AA, Pes GM, Harada-Shiba M, Manzato E, Zambon S, Zambon A, Vogt A, Scardapane M, Sjouke B, Fellin R, Arca M. Autosomal Recessive Hypercholesterolemia: Long-Term Cardiovascular Outcomes. *J Am Coll*

Cardiol. 2018 Jan 23;71(3):279-288

1. Spina R, Noto D, Barbagallo CM, Monastero R, Ingrassia V, Valenti V, Baschi R, Pipitone A, Giammanco A, La Spada MP, Misiano G, Scimali C, Cefalù AB, Averna

MR. Genetic epidemiology of autosomal recessive hypercholesterolemia in Sicily:

Identification by next-generation sequencing of a new kindred. J Clin Lipidol.

2018 Jan - Feb;12(1):145-151

1. Pagano S, Aguglia G, Noto D, Averna M. An irregular atrial tachycardia : What is the underlying mechanism? Neth Heart J. 2018 Feb;26(2):106-108.
1. Pagano S, Aguglia G, Noto D, Averna M. An irregular atrial tachycardia : What is the underlying mechanism? Neth Heart J. 2018 Feb;26(2):102-103.
1. Pirillo A, Garlaschelli K, Arca M, Averna M, Bertolini S, Calandra S, Tarugi P, Catapano AL; LIPIGEN Group. Spectrum of mutations in Italian patients with familial hypercholesterolemia: New results from the LIPIGEN study. Atheroscler Suppl. 2017 Oct;29:17-24
1. Averna M, Cefalù AB, Casula M, Noto D, Arca M, Bertolini S, Calandra S, Catapano AL, Tarugi P; LIPIGEN Group. Familial hypercholesterolemia: The Italian Atherosclerosis Society Network (LIPIGEN). Atheroscler Suppl. 2017 Oct;29:11-16.
1. Urbano F, Bugliani M, Filippello A, Scamporrino A, Di Mauro S, Di Pino A, Scicali R, Noto D, Rabuazzo AM, Averna M, Marchetti P, Purrello F, Piro S. Atorvastatin but Not Pravastatin Impairs Mitochondrial Function in Human Pancreatic Islets and Rat β -Cells. Direct Effect of Oxidative Stress. Sci Rep. 2017 Sep 19;7(1):11863
1. Gulizia MM, Colivicchi F, Ricciardi G, Giampaoli S, Maggioni AP, Averna M, Graziani MS, Ceriotti F, Mugelli A, Rossi F, Medea G, Parretti D, Abrignani MG, Arca M, Perrone Filardi P, Perticone F, Catapano A, Griffo R, Nardi F, Riccio C, Di Lenarda A, Scherillo M, Musacchio N, Panno AV, Zito GB, Campanini M, Bolognese

L, Faggiano PM, Musumeci G, Pusineri E, Ciaccio M, Bonora E, Cantelli Forti G,

Ruggieri MP, Cricelli C, Romeo F, Ferrari R, Maseri A.

ANMCO/ISS/AMD/ANCE/ARCA/FADOI/GICR-IACPR/SICI-GISE/SIBioC/SIC/SICOA/SID/SIF/SIMEU

/SIMG/SIMI/SISA Joint Consensus Document on cholesterol and cardiovascular risk:

diagnostic-therapeutic pathway in Italy. Eur Heart J Suppl. 2017 May;19(Suppl

D):D3-D54.

1. Di Costanzo A, Di Leo E, Noto D, Cefalù AB, Minicocci I, Polito L, D'Erasmus L, Cantisani V, Spina R, Tarugi P, Averna M, Arca M. Clinical and biochemical characteristics of individuals with low cholesterol syndromes: A comparison between familial hypobetalipoproteinemia and familial combined hypolipidemia. J Clin Lipidol. 2017 Sep - Oct;11(5):1234-1242. doi: 10.1016/j.jacl.2017.06.013. Epub 2017 Jun 24. PubMed PMID: 28733173.
1. Blom DJ, Averna MR, Meagher EA, du Toit Theron H, Sirtori CR, Hegele RA, Shah PK, Gaudet D, Stefanutti C, Vigna GB, Larrey D, Bloedon LT, Foulds P, Rader DJ, Cuchel M. Long-Term Efficacy and Safety of the Microsomal Triglyceride Transfer Protein Inhibitor Lomitapide in Patients With Homozygous Familial Hypercholesterolemia. Circulation. 2017 Jul 18;136(3):332-335
1. Nardi E, Mulè G, Nardi C, Averna M. Differences in Cardiac Structure and Function Between Black and White Patients: Another Step in the Evaluation of Cardiovascular Risk in Chronic Kidney Disease. Am J Hypertens. 2017 Aug 1;30(8):770-771
1. Fazio S, Minnier J, Shapiro MD, Tsimikas S, Tarugi P, Averna MR, Arca M, Tavori H. Threshold Effects of Circulating Angiopoietin-Like 3 Levels on Plasma Lipoproteins. J Clin Endocrinol Metab. 2017 Sep 1;102(9):3340-3348
1. Violi F, Targher G, Vestri A, Carnevale R, Averna M, Farcomeni A, Lenzi A,

Angelico F, Cipollone F, Pastori D. Effect of aspirin on renal disease progression in patients with type 2 diabetes: A multicenter, double-blind, placebo-controlled, randomized trial. The renal disEase progression by aspirin in diabetic pAtients (LEDA) trial. Rationale and study design. Am Heart J. 2017 Jul;189:120-127

1. Averna M, Stroes E; lipid alterations beyond LDL expert working group. How to assess and manage cardiovascular risk associated with lipid alterations beyond LDL. Atheroscler Suppl. 2017 Apr;26:16-24
1. Angelico F, Corradini SG, Pastori D, Fargion S, Fracanzani AL, Angelico M, Bolondi L, Tozzi G, Pujatti PL, Labbadia G, Corazza GR, Averna M, Perticone F, Croce G, Persico M, Bucci T, Baratta F, Polimeni L, Del Ben M, Violi F; LAL-Cirrhosis Collaborative Research Group. Severe reduction of blood lysosomal acid lipase activity in cryptogenic cirrhosis: A nationwide multicentre cohort study. Atherosclerosis. 2017 Jul;262:179-184
1. Ridker PM, Revkin J, Amarenco P, Brunell R, Curto M, Civeira F, Flather M, Glynn RJ, Gregoire J, Jukema JW, Karpov Y, Kastelein JJP, Koenig W, Lorenzatti A, Manga P, Masiukiewicz U, Miller M, Mosterd A, Murin J, Nicolau JC, Nissen S, Ponikowski P, Santos RD, Schwartz PF, Soran H, White H, Wright RS, Vrablik M, Yunis C, Shear CL, Tardif JC; SPIRE Cardiovascular Outcome Investigators. Cardiovascular Efficacy and Safety of Bococizumab in High-Risk Patients. N Engl J Med. 2017 Apr 20;376(16):1527-1539
1. Steinhagen-Thiessen E, Stroes E, Soran H, Johnson C, Moulin P, Iotti G, Zibellini M, Ossenkoppele B, Dippel M, Averna MR; GENIALL Investigators. The role of registries in rare genetic lipid disorders: Review and introduction of the

first global registry in lipoprotein lipase deficiency. *Atherosclerosis*. 2017

Jul;262:146-153

1. Stroes E, Moulin P, Parhofer KG, Rebours V, Löhr JM, Averna M. Diagnostic algorithm for familial chylomicronemia syndrome. *Atheroscler Suppl*. 2017

Jan;23:1-7

1. UNDER-PRESCRIPTION OF STATINS IN PATIENTS WITH NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE Del Ben M, Baratta F, Polimeni L, Pastori D, Loffredo L, Averna M, Violi F, Angelico F. *Nutr Metab Cardiovasc Dis*. 2017 Feb;27(2):161-167
2. Inverse association between type 2 diabetes and aortic root dimension in hypertensive patients Nardi E, Mulè G, Nardi C, Geraci G, Averna M. *Int J Cardiol*. 2017 Feb 1;228:233-237
3. Association between familial hypobetalipoproteinemia and the risk of diabetes. Is this the

other side of the cholesterol-diabetes connection? A systematic review of

literature. Noto D, Arca M, Tarugi P, Cefalù AB, Barbagallo CM, Averna MR.

Acta Diabetol. 2017 Feb;54(2):111-122

1. How to assess and manage cardiovascular risk associated with lipid alterations beyond LDL.

Averna MR, Stroes E; lipid alterations beyond LDL expert working group..

Atheroscler Suppl. 2017 Apr;26:16-24.

1. Efficacy of Lomitapide in the Treatment of Familial Homozygous Hypercholesterolemia: Results of a Real-World Clinical Experience in Italy.

D'Erasmo L, Cefalù AB, Noto D, Giammanco A, Averna MR, Pintus P, Medde P, Vigna GB, Sirtori C, Calabresi L, Pavanello C, Bucci M, Sabbà C, Suppressa P, Natale F, Calabrò P, Sampietro T, Bigazzi F, Sbrana F, Bonomo K, Sileo F, Arca M.

Adv Ther. 2017 May;34(5):1200-1210

1. Severe reduction of blood lysosomal acid lipase activity in cryptogenic cirrhosis: A nationwide multicentre cohort study.

Angelico F, Ginanni Corradini S, Pastori D, Fargion S, Fracanzani AL, Angelico M, Bolondi L, Tozzi G, Pujatti PL, Labbadia G, Corazza GR, Averna MR, Perticone F, Croce G, Persico M, Bucci T, Baratta F, Polimeni L, Del Ben M, Violi F; LAL-Cirrhosis Collaborative Research Group..

Atherosclerosis. 2017 Mar 31. pii: S0021-9150(17)30141-7

1. Identification of a novel LMF1 nonsense mutation responsible for severe hypertriglyceridemia by targeted next-generation sequencing.

Cefalù AB, Spina R, Noto D, Ingrassia V, Valenti V, Giammanco A, Fayer F, Misiano G, Cocorullo G, Scrimali C, Palesano O, Altieri GI, Ganci A, Barbagallo CM, Averna m.

J Clin Lipidol. 2017 Jan - Feb;11(1):272-281

1. The role of registries in rare genetic lipid disorders: Review and introduction of the first global registry in lipoprotein lipase deficiency.

Steinhagen-Thiessen E, Stroes E, Soran H, Johnson C, Moulin P, Iotti G, Zibellini M, Ossenkoppele B, Dippel M, Averna m; GENIALL Investigators..

Atherosclerosis. 2016 Aug 21. pii: S0021-9150(16)31272-2

1. Diagnostic algorithm for familial chylomicronemia syndrome.

Stroes E, Moulin P, Parhofer KG, Rebours V, Löhr JM, Averna MR.

Atheroscler Suppl. 2017 Jan;23:1-7

1. Under-prescription of statins in patients with non-alcoholic fatty liver disease.

Del Ben M, Baratta F, Polimeni L, Pastori D, Loffredo L, Averna MR, Violi F, Angelico F.

Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2017 Feb;27(2):161-167

1. Inverse association between type 2 diabetes and aortic root dimension in hypertensive patients.

Nardi E, Mulè G, Nardi C, Geraci G, Averna MR.

Int J Cardiol. 2017 Feb 1;228:233-237

1. Association between familial hypobetalipoproteinemia and the risk of diabetes. Is this the other side of the cholesterol-diabetes connection? A systematic review of literature.

Noto D, Arca M, Tarugi P, Cefalù AB, Barbagallo CM, Averna m.

Acta Diabetol. 2017 Feb;54(2):111-12

1. Baseline metabolic disturbances and the twenty-five years risk of incident cancer in a Mediterranean population.

Noto D, Cefalù AB, Barbagallo CM, Ganci A, Cavera G, Fayer F, Palesano O, Spina R, Valenti V, Altieri GI, Caldarella R, Giammanco A, Termini R, Burrascano M, Crupi G, Falletta A, Scafidi V, Sbordone D, La Seta F, Averna m; Ventimiglia Heart Study Group..

Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2016 Nov;26(11):1020-1025

1. [ANMCO/ISS/AMD/ANCE/ARCA/FADOI/GICR-IACPR/SICI-GISE/SIBioC/SIC/SICOA/SID/SIF/SIMEU/SIMG/SIMI/SISA Consensus document. Hypercholesterolemia and cardiovascular risk: diagnostic and therapeutic pathways in Italy].
2. ulizia MM, Colivicchi F, Ricciardi G, Giampaoli S, Maggioni AP, Averna MR, Graziani MS, Ceriotti F, Mugelli A, Rossi F, Medea G, Parretti D, Abrignani MG, Arca M, Filardi PP, Perticone F, Catapano A, Griffo R, Nardi F, Riccio C, Di Lenarda A, Scherillo M, Musacchio N, Panno AV, Zito GB, Campanini M, Bolognese L, Faggiano PM, Musumeci G, Pusineri E, Ciaccio M, Bonora E, Cantelli Forti G, Ruggieri MP, Cricelli C, Romeo F, Ferrari R, Maseri A.

G Ital Cardiol (Rome). 2016 Jun;17(6 Suppl 1):3S-57

1. Lomitapide affects HDL composition and function.

Yahya R, Favari E, Calabresi L, Verhoeven AJ, Zimetti F, Adorni MP, Gomaraschi M, Averna MR, Cefalù AB, Bernini F, Sijbrands EJ, Mulder MT, Roeters van Lennep JE.

Atherosclerosis. 2016 Aug;251:15-8

1. Microsomal triglyceride transfer protein gene mutations in Turkish children: A novel mutation and clinical follow up.

Gündüz M, Özyayd n E, Atar MB, Koç N, K rsaçl o lu C, Köse G, Cefalù AB, Averna MR, Tarugi P.

Indian J Gastroenterol. 2016 May;35(3):236-41

1. Proprotein Convertase Subtilisin Kexin Type 9 Inhibition for Autosomal Recessive Hypercholesterolemia.

Thedrez A, Sjouke B, Passard M, Prampart-Fauvet S, Guédon A, Croyal M, Dallinga-Thie G, Peter J, Blom D, Ciccicarese M, Cefalù AB, Pisciotta L, Santos RD, Averna MR, Raal F, Pintus P, Cossu M, Hovingh K, Lambert G.

1. Arterioscler Thromb Vasc Biol. 2016 Aug;36(8):1647-50
2. Characterization of a mutant form of human apolipoprotein B (Thr26Tyr27del) associated with familial hypobetalipoproteinemia.

Magnolo L, Noto D, Cefalù AB, Averna MR, Calandra S, Yao Z, Tarugi P.

Biochim Biophys Acta. 2016 Apr;1861(4):371-9

1. Myristic acid is associated to low plasma HDL cholesterol levels in a Mediterranean population and increases HDL catabolism by enhancing HDL particles trapping to cell surface proteoglycans in a liver hepatoma cell model.

Noto D, Fayer F, Cefalù AB, Altieri I, Palesano O, Spina R, Valenti V, Pitrone M, Pizzolanti G, Barbagallo CM, Giordano C, Averna m.

Atherosclerosis. 2016 Mar;246:50-6.

1. FragClust and TestClust, two informatics tools for chemical structure hierarchical clustering analysis applied to lipidomics. The example of Alzheimer's disease.

Di Gaudio F, Indelicato S, Monastero R, Altieri GI, Fayer F, Palesano O, Fontana M, Cefalù AB, Greco M, Bongiorno D, Indelicato S, Aronica A, Noto D, Averna m.

Anal Bioanal Chem. 2016 Mar;408(9):2215-26.

1. Individual analysis of patients with HoFH participating in a phase 3 trial with lomitapide: The Italian cohort.

Averna MR, Cefalù AB, Stefanutti C, Di Giacomo S, Sirtori CR, Vigna G.

Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2016 Jan;26(1):36-44.

1. Efficacy and safety of alirocumab vs ezetimibe in statin-intolerant patients, with a statin rechallenge arm: The ODYSSEY ALTERNATIVE randomized trial.

Moriarty PM, Thompson PD, Cannon CP, Guyton JR, Bergeron J, Zieve FJ, Bruckert E, Jacobson TA, Kopecky SL, Baccara-Dinet MT, Du Y, Porady R, Gipe DA; ODYSSEY ALTERNATIVE Investigators.

J Clin Lipidol. 2015 Nov-Dec;9(6):758-69.

1. Role of Nutraceuticals in Hypolipidemic Therapy.

Barbagallo CM, Cefalù AB, Noto D, Averna m.

Front Cardiovasc Med. 2015 May 11;2:22.

1. Efficacy and safety of adding alirocumab to rosuvastatin versus adding ezetimibe or doubling the rosuvastatin dose in high cardiovascular-risk patients: The ODYSSEY OPTIONS II randomized trial.
2. Farnier M, Jones P, Severance R, Averna MR, Steinhagen-Thiessen E, Colhoun HM, Du Y, Hanotin C, Donahue S.

Atherosclerosis. 2016 Jan;244:138-46.

1. Albumin versus solvent/detergent-treated pooled plasma as replacement fluid for long-term plasma exchange therapy in a patient with primary hypertriglyceridemia and recurrent hyperlipidemic pancreatitis.
2. Di Bona D, Cefalù AB, Scirè E, Lima GM, Rizzo CM, Giammanco A, Barbagallo CM, Averna MR, Rizzo S, Caruso C.

Transfusion. 2016 Mar;56(3):755-760.

1. Issues Affecting Quality of Life and Disease Burden in Lipoprotein Lipase Deficiency (Lpld) - First Step Towards a Pro Measure in Lpld.

Johnson C, Stroes ES, Soran H, Wierzbicki A, Moulin P, Bruckert E, Steinhagen-Thiessen E, Gaudet D, Iotti G, Rastelletti I, Ossenkoppele B, Dippel M, Leclerc M, Aversa MR.

Value Health. 2015 Nov;18(7):A707.

1. Novel CREB3L3 Nonsense Mutation in a Family With Dominant Hypertriglyceridemia.

Cefalù AB, Spina R, Noto D, Valenti V, Ingrassia V, Giammanco A, Panno MD, Ganci A, Barbagallo CM, Aversa MR.

Arterioscler Thromb Vasc Biol. 2015 Dec;35(12):2694-9.

1. Treating homozygous familial hypercholesterolemia in a real-world setting: Experiences with lomitapide.

Roeters van Lennep J, Aversa MR, Alonso R.

J Clin Lipidol. 2015 Jul-Aug;9(4):607-617.

1. Familial hypercholesterolaemia in children and adolescents: gaining decades of life by optimizing detection and treatment.

Wiegman A, Gidding SS, Watts GF, Chapman MJ, Ginsberg HN, Cuchel M, Ose L, Aversa MR, Boileau C, Borén J, Bruckert E, Catapano AL, Defesche JC, Descamps OS, Hegele RA, Hovingh GK, Humphries SE, Kovanen PT, Kuivenhoven JA, Masana L, Nordestgaard BG, Pajukanta P, Parhofer KG, Raal FJ, Ray KK, Santos RD, Stalenhoef AF, Steinhagen-Thiessen E, Stroes ES, Taskinen MR, Tybjaerg-Hansen A, Wiklund O; European Atherosclerosis Society Consensus Panel.

Eur Heart J. 2015 Sep 21;36(36):2425-37

1. SPECTRUM OF MUTATIONS OF THE LPL GENE IDENTIFIED IN ITALY IN PATIENTS WITH SEVERE HYPERTRIGLYCERIDEMIA.

Rabacchi C, Pisciotto L, Cefalù AB, Noto D, Fresa R, Tarugi P, Aversa MR, Bertolini S, Calandra S.

Atherosclerosis. 2015 Jul;241(1):79-86.

1. THE LIPID-LOWERING EFFECTS OF LOMITAPIDE ARE UNAFFECTED BY ADJUNCTIVE APHERESIS IN PATIENTS WITH HOMOZYGOUS FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLAEMIA - A POST-HOC ANALYSIS OF A PHASE 3, SINGLE-ARM, OPEN-LABEL TRIAL.

Stefanutti C, Blom DJ, Aversa MR, Meagher EA, Theron Hd, Marais AD, Hegele RA, Sirtori CR, Shah PK, Gaudet D, Vigna GB, Sachais BS, Di Giacomo S, du Plessis AM, Bloedon LT, Balser J, Rader DJ, Cuchel M; Phase 3 HoFH Lomitapide Study Investigators.

Atherosclerosis. 2015 Jun;240(2):408-14.

1. THE PATHOPHYSIOLOGY OF INTESTINAL LIPOPROTEIN PRODUCTION.

Giammanco A, Cefalù AB, Noto D, Aversa MR.

Front Physiol. 2015 Mar 20;6:61.

1. EFFICACY AND SAFETY OF ALIROCUMAB IN REDUCING LIPIDS AND CARDIOVASCULAR EVENTS.

Robinson JG, Farnier M, Krempf M, Bergeron J, Luc G, Averna MR, Stross ES, Langlet C, Baah FJ, El-Shahawy M, Koren MJ, Lepor NE, Lorenzato C, Fordy R, Chaudhari O, Kastelein JJ, ODYSSEY LONG TERM Investigators.

N Engl J Med. 2015 Apr 16;372(16):1489-99.

1. THE EFFECT OF EZETIMIBE ON NAFLD.

Averna MR.

Atheroscler Suppl. 2015 Feb;17:27-34.

1. EXOME SEQUENCING IN SUSPECTED MONOGENIC DYSLIPIDEMIAS.

Stitzel NO, Peloso GM, Abifadel M, Cefalu AB, Fouchier S, Motazacker MM, Tada H, Larach DB, Awan Z, Haller JF, Pullinger CR, Varret M, Rabès JP, Noto D, Tarugi P, Kawashiri MA, Nohara A, Yamagishi M, Risman M, Deo R, Ruel I, Shendure J, Nickerson DA, Wilson JG, Rich SS, Gupta N, Farlow DN, Neale BM, Daly MJ, Kane JP, Freeman MW, Genest J, Rader DJ, Mabuchi H, Kastelein JJ, Hovingh GK, Averna MR, Gabriel S, Boileau C, Kathiresan S.

Circ Cardiovasc Genet. 2015 Apr;8(2):343-50.

1. HOMOZYGOUS FAMILIAL HYPOBETALIPOPROTEINEMIA: TWO NOVEL MUTATIONS IN THE SPLICING SITES OF APOLIPOPROTEIN B GENE AND REVIEW OF THE LITERATURE.

Cefalù AB, Norata GD, Ghiglieri DG, Noto D, Uboldi P, Garlaschelli K, Baragetti A, Spina R, Valenti V, Pederiva C, Riva E, Terracciano L, Zoja A, Grigore L, Averna MR, Catapano AL.

Atherosclerosis. 2015 Mar;239(1):209-17.

1. APOLIPOPROTEIN AI AND HDL ARE REDUCED IN STABLE CIRRHOTIC PATIENTS WITH ADRENAL INSUFFICIENCY: A POSSIBLE ROLE IN GLUCOCORTICOID DEFICIENCY.

Spadaro L, Noto D, Privitera G, Tomaselli T, Fede G, Scicali R, Piro S, Fayer F, Altieri I, Averna MR, Purrello F.

Scand J Gastroenterol. 2015 Mar;50(3):347-54.

1. HEPARIN INDUCES AN ACCUMULATION OF ATHEROGENIC LIPOPROTEINS DURING HEMODIALYSIS IN NORMOLIPIDEMIC END-STAGE RENAL DISEASE PATIENTS.

Barbagallo CM, Noto D, Cefalù AB, Ganci A, Giammarresi C, Panno D, Cusumano G, Greco M, Di Gaudio F, Averna MR.

Hemodial Int. 2015 Jul;19(3):360-7.

1. CLINICAL EXPERIENCE OF LOMITAPIDE THERAPY IN PATIENTS WITH HOMOZYGOUS FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLAEMIA.

Cuchel M, Blom DJ, Averna MR.

Atheroscler Suppl. 2014 Sep;15(2):33-45.

1. BEHAVIOR OF THE TOTAL ANTIOXIDANT STATUS IN A GROUP OF SUBJECTS WITH METABOLIC SYNDROME.

Hopps E, Canino B, Montana M, Lo Presti R, Averna MR, Caimi G.

Diabetes Metab Syndr. 2014 Jul-Sep;8(3):166-9.

1. STUDY OF THE CORRELATIONS AMONG SOME PARAMETERS OF THE OXIDATIVE STATUS, GELATINASES, AND THEIR INHIBITORS IN A GROUP OF SUBJECTS WITH METABOLIC SYNDROME.

Hopps E, Lo Presti R, Montana M, Canino B, Averna MR, Caimi G.

Mediators Inflamm. 2014;2014:510619.

1. HOMOZYGOUS FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLAEMIA: NEW INSIGHTS AND GUIDANCE FOR CLINICIANS TO IMPROVE DETECTION AND CLINICAL MANAGEMENT. A POSITION PAPER FROM THE CONSENSUS PANEL ON FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLAEMIA OF THE EUROPEAN ATHEROSCLEROSIS SOCIETY.

Cuchel M, Bruckert E, Ginsberg HN, Raal FJ, Santos RD, Hegele RA, Kuivenhoven JA, Nordestgaard BG, Descamps OS, Steinhagen-Thiessen E, Tybjaerg-Hansen A, Watts GF, Averna MR, Boileau C, Borén J, Catapano AL, Defesche JC, Hovingh GK, Humphries SE, Kovanen PT, Masana L, Pajukanta P, Parhofer KG, Ray KK, Stalenhoef AF, Stroes E, Taskinen MR, Wiegman A, Wiklund O, Chapman MJ; European Atherosclerosis Society Consensus Panel on Familial Hypercholesterolaemia.

Eur Heart J. 2014 Aug 21;35(32):2146-57

1. LIPID PEROXIDATION, NITRIC OXIDE METABOLITES, AND THEIR RATIO IN A GROUP OF SUBJECTS WITH METABOLIC SYNDROME.

Caimi G, Lo Presti R, Montana M, Noto D, Canino B, Averna MR, Hopps E.

Oxid Med Cell Longev. 2014;2014:824756.

1. IDENTIFYING GENETIC RISK VARIANTS FOR CORONARY HEART DISEASE IN FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA: AN EXTREME GENETICS APPROACH.

Versmissen J, Oosterveer DM, Yazdanpanah M, Dehghan A, Hólm H, Erdman J, Aulchenko YS, Thorleifsson G, Schunkert H, Huijgen R, Vongpromek R, Uitterlinden AG, Defesche JC, van Duijn CM, Mulder M, Dadd T, Karlsson HD, Ordovas J, Kindt I, Jarman A, Hofman A, van Vark-van der Zee L, Blommesteijn-Touw AC, Kwekkeboom J, Liem AH, van der Ouderaa FJ, Calandra S, Bertolini S, Averna MR, Langslet G, Ose L, Ros E, Almagro F, de Leeuw PW, Civeira F, Masana L, Pintó X, Simoons ML, Schinkel AF, Green MR, Zwinderman AH, Johnson KJ, Schaefer A, Neil A, Witteman JC, Humphries SE, Kastelein JJ, Sijbrands EJ.

Eur J Hum Genet. 2015 Mar;23(3):381-7.

1. THE USE OF STATINS IN PEOPLE AT RISK OF DEVELOPING DIABETES MELLITUS: EVIDENCE AND GUIDANCE FOR CLINICAL PRACTICE.

Sattar NA, Ginsberg H, Ray K, Chapman MJ, Arca M, Averna MR, Betteridge DJ, Bhatnagar D, Bilianou E, Carmena R, Ceška R, Corsini A, Erbel R, Flynn PD, Garcia-Moll X, Gumprecht J, Ishibashi S, Jambart S, Kastelein JJ, Maher V, da Silva PM, Masana L, Odawara M, Pedersen TR, Rotella CM, Salti I, Teramoto T, Tokgozoglu L, Toth PP, Valensi P, Vergès B.

Atheroscler Suppl. 2014 Jun;15(1):1-15.

1. ENOS ACTIVATION BY HDL IS IMPAIRED IN GENETIC CETP DEFICIENCY.

Gomaschi M, Ossoli A, Pozzi S, Nilsson P, Cefalù AB, Averna MR, Kuivenhoven JA, Hovingh GK, Veglia F, Franceschini G, Calabresi L.

PLoS One. 2014 May 15;9(5):e95925.

1. BEYOND STATINS: NEW LIPID LOWERING STRATEGIES TO REDUCE CARDIOVASCULAR RISK.

Noto D, Cefalù AB, Averna MR.

Curr Atheroscler Rep. 2014 Jun;16(6):414.

1. THE POLYGENIC NATURE OF HYPERTRIGLYCERIDAEMIA: IMPLICATIONS FOR DEFINITION, DIAGNOSIS, AND MANAGEMENT.

Hegele RA, Ginsberg HN, Chapman MJ, Nordestgaard BG, Kuivenhoven JA, Averna MR, Borén J, Bruckert E, Catapano AL, Descamps OS, Hovingh GK, Humphries SE, Kovanen PT, Masana L, Pajukanta P, Parhofer KG, Raal FJ, Ray KK, Santos RD, Stalenhoef AF, Stroes E, Taskinen MR, Tybjærg-Hansen A, Watts GF, Wiklund O; European Atherosclerosis Society Consensus Panel.

Lancet Diabetes Endocrinol. 2014 Aug;2(8):655-66.

1. THE NEW 2013 ACC/AHA GUIDELINE ON THE TREATMENT OF BLOOD CHOLESTEROL TO REDUCE ATHEROSCLEROTIC CARDIOVASCULAR RISK: COMPARISON WITH THE ESC/EAS RECOMMENDATIONS FOR THE MANAGEMENT OF DYSLIPIDEMIAS].

CATAPANO AL, AVERNA M, FAGGIANO P, NOVO S.

G ITAL CARDIOL (ROME). 2014 JAN;15(1):19-20.

1. EFFICACY AND SAFETY OF EZETIMIBE ADDED TO ATORVASTATIN VERSUS ATORVASTATIN UPTITRATION OR SWITCHING TO ROSUVASTATIN IN PATIENTS WITH PRIMARY HYPERCHOLESTEROLEMIA.

Bays HE1, Averna MR, Majul C, Muller-Wieland D, De Pellegrin A, Giezek H, Lee R, Lowe RS, Brudi P, Triscari J, Farnier M.

Am J Cardiol. 2013 Dec 15;112(12):1885-95

1. Clinical characteristics and plasma lipids in subjects with familial combined hypolipidemia: a pooled analysis.

Minicocci I, Santini S, Cantisani V, Stitzel N, Kathiresan S, Arroyo JA, Martí G, Pisciotta L, Noto D, Cefalù AB, Maranghi M, Labbadia G, Pigna G, Pannozzo F, Ceci F, Ciociola E, Bertolini S, Calandra S, Tarugi P, Averna MR, Arca M.

J Lipid Res. 2013 Dec;54(12):3481-90.

1. The polygenic nature of hypertriglyceridaemia: implications for definition, diagnosis, and management

Robert A Hegele, Henry N Ginsberg, M John Chapman, Børge G Nordestgaard, Jan Albert Kuivenhoven, Maurizio Averna, Jan Borén, Eric Bruckert, Alberico L Catapano, Olivier S Descamps, G Kees Hovingh, Steve E Humphries, Petri T Kovanen, Luis Masana, Päivi Pajukanta, Klaus G Parhofer, Frederick J Raal, Kausik K Ray, Raul D Santos, Anton FH Stalenhoef, Erik Stroes, Marja-Riitta Taskinen, Anne Tybjærg-Hansen, Gerald F Watts, Olov Wiklund

The Lancet Diabetes & Endocrinology Early Online Publication, 23 December 2013

1. Efficacy and Safety of Ezetimibe Added to Atorvastatin Versus Atorvastatin Uptitration or Switching to Rosuvastatin in Patients With Primary Hypercholesterolemia.

Bays HE, Averna MR, Majul C, Muller-Wieland D, De Pellegrin A, Giezek H, Lee R, Lowe RS, Brudi P, Triscari J, Farnier M.

Am J Cardiol. 2013 Dec 15;112(12):1885-95

1. Metabolic mediators of the effects of body-mass index, overweight, and obesity on coronary heart disease and stroke: a pooled analysis of 97 prospective cohorts with 1·8 million participants

On behalf of Members of the Writing and Pooling, and Collaborating Group

The Lancet, November 22, 2013

1. Familial hypercholesterolaemia is underdiagnosed and undertreated in the general population: guidance for clinicians to prevent coronary heart disease: Consensus Statement of the European Atherosclerosis Society.

Nordestgaard BG, Chapman MJ, Humphries SE, Ginsberg HN, Masana L, Descamps OS, Wiklund O, Hegele RA, Raal FJ, Defesche JC, Wiegman A, Santos RD, Watts GF, Parhofer KG, Kees Hovingh G, Kovanen PT, Boileau C, Averna MR, Borén J, Bruckert E, Catapano AL, Kuivenhoven JA, Pajukanta P, Ray K, Stalenhoef AF, Stroes E, Taskinen MR, Tybjærg-Hansen A; for the European Atherosclerosis Society Consensus Panel.

Eur Heart J. 2013 Dec;34(45):3478-90

1. A Novel APOB Mutation Identified by Exome Sequencing Cosegregates With Steatosis, Liver Cancer, and Hypocholesterolemia.

Cefalù AB, Pirruccello JP, Noto D, Gabriel S, Valenti V, Gupta N, Spina R, Tarugi P, Kathiresan S, Averna MR.

Arterioscler Thromb Vasc Biol. 2013 Aug;33(8):2021-5

1. Clinical characteristics and plasma lipids in subjects with familial combined hypolipidemia: a pooled analysis.

Minicocci I, Santini S, Cantisani V, Stitzel N, Kathiresan S, Arroyo JA, Martí G, Pisciotto L, Noto D, Cefalù AB, Maranghi M, Labbadia G, Pigna G, Pannozzo F, Ceci F, Ciociola E, Bertolini S, Calandra S, Tarugi P, Averna MR, Arca M.

J Lipid Res. 2013 Dec;54(12):3481-90

1. Gelatinases and Their Tissue Inhibitors in a Group of Subjects With Metabolic Syndrome.

Hopps E, Lo Presti R, Montana M, Noto D, Averna MR, Caimi G.

J Investig Med. 2013 Aug;61(6):978-83

1. The Atrial Natriuretic Peptide Genetic Variant Rs5068 Is Associated With a Favorable Cardiometabolic Phenotype in a Mediterranean Population.

Cannone V, Cefalu' AB, Noto D, Scott CG, Bailey KR, Cavera G, Pagano M, Sapienza M, Averna MR, Burnett JC Jr.

Diabetes Care. 2013 Sep;36(9):2850-6

1. Enhanced lipid peroxidation and platelet activation as potential contributors to increased cardiovascular risk in the low-HDL phenotype.
2. Vazzana N, Ganci A, Cefalù AB, Lattanzio S, Noto D, Santoro N, Saggini R, Puccetti L, Averna MR, Davì G.

Am Heart Assoc. 2013 Apr 4;2(2):

1. Oxidative status in nondiabetic middle-aged subjects with metabolic syndrome: preliminary data.

Hopps E, Lo Presti R, Noto D, Averna MR, Caimi G.

Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2013 May;23(5):e17-8.

1. Protein oxidation in a group of subjects with metabolic syndrome.

Caimi G, Hopps E, Noto D, Canino B, Montana M, Lucido D, Lo Presti R, Averna MR.

Diabetes Metab Syndr. 2013 Jan-Mar;7(1):38-41.

1. Spectrum of mutations and phenotypic expression in patients with autosomal dominant hypercholesterolemia identified in Italy.

Bertolini S, Pisciotto L, Rabacchi C, Cefalù AB, Noto D, Fasano T, Signori A, Fresa R, Averna MR, Calandra S.

Atherosclerosis. 2013 Apr;227(2):342-8.

1. Prothrombotic gene variants as risk factors of acute myocardial infarction in young women.

Tomaiuolo R, Bellia C, Caruso A, Di Fiore R, Quaranta S, Noto D, Cefalù AB, Di Micco P, Zarrilli F, Castaldo G, Averna MR, Ciaccio M.

J Transl Med. 2012 Nov 21;10:235.

1. Evaluation of nitric oxide metabolites in a group of subjects with metabolic syndrome.

Caimi G, Hopps E, Montana M, Noto D, Canino B, Lo Presti R, Averna MR.

Diabetes Metab Syndr. 2012 Jul-Sep;6(3):132-5. doi: 10.1016/j.dsx.2012.09.012. Epub 2012 Nov

1. Efficacy and safety of a microsomal triglyceride transfer protein inhibitor in patients with homozygous familial hypercholesterolaemia: a single-arm, open-label, phase 3 study.

Cuchel M, Meagher EA, du Toit Theron H, Blom DJ, Marais AD, Hegele RA, Averna MR, Sirtori CR, Shah PK, Gaudet D, Stefanutti C, Vigna GB, Du Plessis AM, Probert KJ, Sasiela WJ, Bloedon LT, Rader DJ; Phase 3 HoFH Lomitapide Study investigators.

Lancet. 2013 Jan 5;381(9860):40-6. doi: 10.1016/S0140-6736(12)61731-0. Epub 2012 Nov 2.

1. Clinical utility of novel biomarkers for cardiovascular disease risk stratification.

Averna MR, Noto D.

Intern Emerg Med. 2012 Oct;7 Suppl 3:S263-70.

1. Nonalcoholic fatty liver and metabolic syndrome in Italy: results from a multicentric study of the Italian Arteriosclerosis society.

Soresi M, Noto D, Cefalù AB, Martini S, Vigna GB, Fonda M, Manzato E, Cattin L, Fellin R, Averna MR, Notarbartolo A; Metabolic Syndrome Study Group.

Acta Diabetol. 2013 Apr;50(2):241-9.

1. Lipid and apoprotein composition of HDL in partial or complete CETP deficiency.

Niesor EJ, von der Mark E, Calabresi L, Averna MR, Cefalù AB, Tarugi P, Nilsson P, Dernick G.

Curr Vasc Pharmacol. 2012 Jul;10(4):422-31.

1. Prevalence of ANGPTL3 and APOB gene mutations in subjects with combined hypolipidemia.

Noto D, Cefalù AB, Valenti V, Fayer F, Pinotti E, Ditta M, Spina R, Vigna G, Yue P, Kathiresan S, Tarugi P, Averna MR.

Arterioscler Thromb Vasc Biol. 2012 Mar;32(3):805-9.

1. Hypobetalipoproteinemia: genetics, biochemistry, and clinical spectrum.

Tarugi P, Aversa MR.

Adv Clin Chem. 2011;54:81-107

1. Lipid-altering efficacy of switching to ezetimibe/simvastatin 10/20 mg versus rosuvastatin 10 mg in high-risk patients with and without metabolic syndrome.

Aversa MR, Missault L, Vaverkova H, Farnier M, Viigimaa M, Dong Q, Shah A, Johnson-Levonas AO, Taggart W, Brudi P.

Diab Vasc Dis Res. 2011 Oct;8(4):262-70

1. Prevalence of 'borderline' values of cardiovascular risk factors in the clinical practice of general medicine in Italy: results of the BORDERLINE study.

Tocci G, Ferrucci A, Passerini J, Aversa MR, Bellotti P, Bruno G, Cosentino F, Crepaldi G, Giannattasio C, Modena MG, Nati G, Tiengo A, Trimarco B, Vanuzzo D, Volpe M.

High Blood Press Cardiovasc Prev. 2011 Jun 1;18(2):43-51

1. A genetic variant of the atrial natriuretic peptide gene is associated with cardiometabolic protection in the general community.

Cannone V, Boerrigter G, Cataliotti A, Costello-Boerrigter LC, Olson TM, McKie PM, Heublein DM, Lahr BD, Bailey KR, Aversa MR, Redfield MM, Rodeheffer RJ, Burnett JC Jr.

J Am Coll Cardiol. 2011 Aug 2;58(6):629-36

1. Prediction of incident type 2 diabetes mellitus based on a twenty-year follow-up of the Ventimiglia heart study.

Noto D, Cefalù AB, Barbagallo CM, Falletta A, Ganci A, Sapienza M, Cavera G, Nardi I, Pagano M, Notarbartolo A, Aversa MR.

Acta Diabetol. 2012 Apr;49(2):145-51

1. Statin therapy in patients with aortic stenosis after the ASTRONOMER trial: is there still any space?

Novo G, Noto D, Aversa MR, Novo S.

Intern Emerg Med. 2012 May;7 Suppl 1:S35-6

1. Identification of a novel mutation of MTP gene in a patient with abetalipoproteinemia.

Sani MN, Sabbaghian M, Mahjoob F, Cefalù AB, Aversa MR, Rezaei N.

Ann Hepatol. 2011 Apr-Jun;10(2):221-6.

1. Plasma non-cholesterol sterols in primary hypobetalipoproteinemia.

Noto D, Cefalù AB, Barraco G, Fayer F, Minà M, Yue P, Tarugi P, Schonfeld G, Aversa MR.

Atherosclerosis. 2011 Jun;216(2):409-13

1. Lipase maturation factor 1 is required for endothelial lipase activity

Ben-Zeev O, Hosseini M, Lai CM, Ehrhardt N, Wong H, Cefalù AB, Noto D, Aversa MR, Doolittle MH, Péterfy M.

J Lipid Res. 2011 Jun;52(6):1162-9

1. Switching from statin monotherapy to ezetimibe/simvastatin or rosuvastatin modifies the relationships between apolipoprotein B, LDL cholesterol, and non-HDL cholesterol in patients at high risk of coronary disease.

Vavrkova H, Farnier M, Averna MR, Missault L, Viigimaa M, Dong Q, Shah A, Johnson-Levonas AO, Brudi P.

Clin Biochem. 2011 Jun;44(8-9):627-34.

1. Ezetimibe/simvastatin 10/20 mg versus simvastatin 40 mg in coronary heart disease patients.

Averna MR, Zaninelli A, Le Grazie C, Gensini GF.

J Clin Lipidol. 2010 Jul-Aug;4(4):272-8

1. A novel putative interactor for the low density lipoprotein receptor cytoplasmic domain.

Costa S, Nicosia A, Ragusa MA, Cefalù AB, Pollaccia D, Noto D, Averna MR, Gianguzza F.

Mol Med Rep. 2010 Mar-Apr;3(2):341-5

1. Lipid-Altering Efficacy of Ezetimibe/Simvastatin 10/20 mg Compared to Rosuvastatin 10 mg in High-Risk Patients with and without Type 2 Diabetes Mellitus Inadequately Controlled Despite Prior Statin Monotherapy.

Vavrkova H, Farnier M, Averna MR, Missault L, Viigimaa M, Dong Q, Shah A, Johnson-Levonas AO, Brudi P.

Cardiovasc Ther. 2010 Jul 7. [Epub ahead of print]

1. The production of 85kDa N-terminal fragment of apolipoprotein B in mutant HepG2 cells generated by targeted modification of apob gene occurs by ALLN-inhibitable protease cleavage during translocation.

Srivastava N, Cefalu AB, Noto D, Schonfeld G, Averna MR, Srivastava RA.

Biochem Biophys Res Commun. 2010 Jul 6. [Epub ahead of print]

1. Plasma non-cholesterol sterols: a useful diagnostic tool in pediatric hypercholesterolemia.

Noto D, Cefalù AB, Barraco G, Martino E, Fayer F, Minà M, Montali A, Arca M, Averna MR, Martino F.

Pediatr Res. 2010 Feb;67(2):200-4.

1. MODIFICATION OF THE LIPIDIC AND COAGULATIVE PATTERN IN POSTMENOPAUSE WOMEN : EFFECT OF HORMONE REPLACEMENT THERAPY

Evola G, Novo G, Amoroso G, Guttilla D, Lo Coco L, Guagliardo M, Lupo A, Averna MR, Giambanco V, Miller V, Novo S

Int Angiol. 2010 Aug;29(4):355-61

1. LIPID-ALTERING EFFICACY OF EZETIMIBE/SIMVASTATIN 10/20 MG COMPARED TO ROSUVASTATIN 10 MG IN HIGH-RISK PATIENTS WITH AND WITHOUT TYPE 2 DIABETES MELLITUS INADEQUATELY CONTROLLED DESPITE PRIOR STATIN MONOTHERAPY Vavrkova H, Farnier M, Averna MR, Missault L, Viigimaa M, Dong Q, Shah A, Johnson-Levonas AO, Brudi P.

Cardiovasc Ther. 2010 Jul 7 [Epub ahead of print]

1. EZETIMIBE/SIMVASTATIN 10/20 MG VERSUSU SIMVASTATIN 40 MG IN CORONARY HEART DISEASE PATIENTS.

Averna MR; Zaninelli A; Le Grazie C; Gensini GF.

J Clin Lipidol. 2010 Jul-Aug;4(4):272-8.

1. PATIENTE CON OBESITA' VISCERALE, ASINTOMATICO

Averna MR.

Lipid Disorders 2010 n. 3 :14-16

1. THE PRODUCTION OF 85 KDA N-TERMINAL FRAGMENT OF APOLIPOPROTEIN B IN MUTANT HEPG2 CELLS GENERATED BY TARGETED MODIFICATION OF APOB GENE OCCURS ALLN-INHIBITABLE PROTASE CLEAVAGE DURING TRANSLOCATION

Srivastava N, Cefalu AB, Noto D, Schonfeld G, Averna MR, Srivastava RA.

Biochem Biophys Res Commun. 2010 Aug 6;398(4):665-70.

1. POSTPRANDIAL HYPERGLYCEMIA IS A DETERMINANT OF PLATELET ACTIVATION IN EARLY 2 DIABETES MELLITUS

Santilli F, Formoso G, Sbraccia P, Averna MR, Miccoli R, Di Fulvio P, Ganci A, Pulizzi N, Lattanzio S, Ciabattini G, Consoli A, Lauro R, Patrono C, Davì G.

J Thromb Haemost. 2010 Apr;8(4):828-37.

1. VARIABLE PHENOTYPIC EXPRESSION OF CHYLOMICRON RETENTION DISEASE IN A KINDRED CARRYING A MUTATION OF THE SARA2 GENE .
2. Cefalù AB, Calvo PL, Noto D, Baldi M, Valenti V, Lerro P, Tramuto F, Lezo A, Morra I, Cenacchi G, Barbera C, Averna MR.

Metabolism 2010 Apr;59(4):463-7

1. NOVEL LMF1 NONSENS MUTATION IN A PATIENT WITH SEVERE HYPERTRIGLYCERIDEMIA.

Cefalù AB, Noto D, Arpi ML, Yin F, Spina R, Hilden H, Barbagallo CM, Carroccio A, Tarugi P, Squatrito S, Vigneri R, Taskinen MR, Péterfy M, Averna MR.

J Clin Endocrinol Metab. 2009 Nov;94(11):4584-90

1. COMPLIANCE AL TRATTAMENTO IN UN PAZIENTE IN TERAPIA IPOCOLESTEROLEMIZZANTE

Averna MR

Lipid disorders,2010 n. 2 : 15-18.

1. PLASMA NON-CHOLESTEROL STEROLS: A USEFUL DIAGNOSTIC TOOL IN PEDIATRIC HYPERCHOLESTEROLEMIA.

Noto D,Cefalù AB, Barraco G, Martino E, Fayer F,Minà M,Montali A, Arca M,Averna MR, Martino F.

Pediatr Res. 2010 Feb;67(2):200-4

1. A NOVEL COMPONENT OF THE METABOLIC SYNDROME: THE OXIDATIVE STRESS.

Hopps E, Noto D, Caimi G, Averna MR.

Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2010 Jan;20(1):72-7

1. IL PAZIENTE CON SCA DOPO DIMISSIONE DALL'OSPEDALE: TERAPIA DI MANTENIMENTO CON STATINE

Averna MR

Lipid Disorders, 2010 n. 1:14-16.

1. EFFECTS OF PCSK9 VARIANTS ON COMMON CAROTID ARTERY INTIMA MEDIA THICKNESS AND RELATION TO APOE ALLELES

Norata GD, Garlaschelli K, Grigore L, Raselli S, Tramontana S, Meneghetti F, Artali R, Noto D, Cefalù AB, Buccianti G, Averna MR, Catapano AL.

Atherosclerosis. 2010 Jan;208(1):177-82.

1. C-REACTIVE PROTEIN BUT NOT SOLUBLE CD40 LIGAND AND HOMOCYSTEINE IS ASSOCIATED TO COMMON ATHEROSCLEROTIC RISK FACTOR IN A COHORT OF CORONARY ARTERY DISEASE PATIENTS.

Vivona N, Bivona G, Noto D, Sasso BL, Cefalù AB, Chiarello G, Falletta A, Ciaccio M, Averna MR.

Clin Biochem. 2009 Nov;42(16-17):1713-8.

1. IL PAZIENTE ANZIANO

Averna MR.

Lipid Disorders, 2009 n.3 :16-18

1. OBESITY AND THE METABOLIC SYNDROME IN A STUDENT COHORT FROM SOUTHERN ITALY.

Noto D, Niglio T, Cefalù AB, Martino E, Fayer F, Mina M, Valenti V, Notarbartolo A, Averna MR, Martino F.

Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2009 Nov;19(9):620-5.

1. FAMILIAL HYPOBETALIPOPROTEINEMIA DUE TO APOLIPOPROTEIN B R463W MUTATION CASES INTESTINAL FAT ACCUMULATION AND LOW POSTPRANDIAL LIPEMIA.

Noto D, Cefalù AB, Cannizzaro A, Minà M, Fayer F, Valenti V, Barbagallo CM, Tuttolomondo A, Pinto A, Sciumè C, Licata G,

Averna MR.

Atherosclerosis. 2009 Sep;206(1):193-8

1. HYPERTENSION AND DIABETES MELLITUS ARE ASSOCIATED WITH CARDIOVASCULAR EVENTS IN THE ELDERLY WITHOUT CARDIOVASCULAR DISEASE. RESULTS OF A 15-YEARS FOLLOW-UP IN A MEDITERRANEAN POPULATION

Noto D, Cefalù AB, Barbagallo CM, Sapienza M, Cavera G, Nardi I, Pagano M, Vivona N, Notarbartolo A, Averna MR.

Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2009 Jun;19(5):321-6.

1. DISLIPIDEMIE DELLA SINDROME METABOLICA: FISIOPATOLOGIA E CLINICA

Noto D.; Averna MR,

Sindrome metabolica 2009 .n. 2 :49-54

1. PAZIENTE CON INFARTO MIOCARDICO, BASSA COLESTEROLEMIA, AUMENTALI LIVELLI PCR.

Averna MR

Lipid Disorders 2009 n. 2 :16-18.

1. NOVEL MUTATION OF CETP GENE IN ITALIAN SUBJECT WITH HYPERALPHALIPOPROTEINEMIA

Cefalù AB, Noto D, Magnolo L, Pinotti E, Gomaraschi M, Martini S, Vigna GB, Calabresi L, Tarugi P, Averna MR.

Atherosclerosis. 2009 May;204(1):202-7.

1. MARKER DELL'INFIAMMAZIONE: QUALI LE IMPLICAZIONI DEGLI STUDI PIU' RECENTI?

Averna MR

Lipid Disorders, 2009 n. 1 : 5-6

1. LIPID-ALTERING EFFICACY OF EZATIMIBE/SIMVASTATIN 10/20MG COMPARED WITH ROSUVASTATIN 10 MG IN HIGH-RISK HYPERCHOLESTEROLAEMIC PATIENTS INADEQUATELY CONTROLLED WITH PRIOR STATIN MONOTHERAPY- THE IN-CROSS-STUDY

Farnier M, Averna MR, Missault L, Vaverkova H, Viigimaa M, Massaad R, Vandormael K, Johnson-Levonas AO, Brudi P.

Int J Clin Pract. 2009 Apr;63(4):547-59.

1. LA SUPPLEMENTAZIONE CON SUBSTRATI PRO-ENERGETICI NEL SOGGETTO ASTENICO.

Averna MR

Trends med, 2009-04

1. EFFECT OF A PHYTOSTEROL-ENRICHED DAIRY PRODUCT ON LIPID, STEROL AND 8-ISOPROSTANE IN HYPERCHOLESTEROLEMIC PATIENTS: A MULTICENTER ITALIAN STUDY.

Mannarino E, Pirro M, Cortese C, Lupattelli G, Siepi D, Mezzetti A, Bertolini S, Parillo M, Fellin R, Pujia A, Averna MR,

Niccole C, Notarbartolo A.

Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2009 Feb;19(2):84-90

1. DOWN REGULATION OF CD11 AND CD18 EXPRESSION IN CHILDREN WITH HYPERCHOLESTEROLEMIA : A PRELIMINARY REPORT.

Martino F, Martino E, Iacobini M, Ferrara E, Pacifico L, Noto D, Cefalu AB, Averna MR, Chiesa C.

Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2009 Feb;19(2):105-9.

1. DIETARY CHOLESTEROL AND ESTROGEN ADMINISTRATION ELEVATE BRAIN APOLIPOPROTEIN E IN MICE BY DIFFERENT MECHANISMS.

Srivastava N, Averna MR, Srivastava RA.

Indian J Biochem Biophys. 2008 Dec;45(6):410-5.

1. CLINICAL, PATHOLOGIC, AND GENETIC FEATURES OF MASSIVE SOFT TISSUE NEUROFIBROMAS IN A SICILIAN PATIENT

Bongiorno MR, Cefalù AB, Aricò M, Averna MR.

Dermatol Ther. 2008 Nov-Dec;21 Suppl 3:S21-5.

1. PAZIENTE DONNA A ELEVATISSIMO RISCHIO CARDIOVASCOLARE.

Averna MR

Lipid disorders, 2008 n. 3: 17-19

1. LO STUDIO CORONA: UN COMMENTO

Averna MR

Lipid disorders, 2008 n. 2: 14

1. THE METABOLIC SYNDROME PREDICTS CARDIOVASCULAR EVENTS IN SUBJECT WITH NORMAL FASTING GLUCOSE :RESULTS.

Noto D, Barbagallo CM, Cefalù AB, Falletta A, Sapienza M, Cavera G, Amato S, Pagano M, Maggiore M Carroccio A,

Notarbartolo A, Averna MR.

Atherosclerosis. 2008 Mar;197(1):147-53.

1. PATIENT PROFILE: UN PAZIENTE CON FENOTIPO LIPOPROTEICO ATEROGENO

Averna MR;

Lipid Disorders 2008 n.1: 16-19.

1. MOLECULAR DIAGNOSIS OF HYPOBETALIPOPROTEINEMIA: AN ENDID REVIEW.

Tarugi P, Averna MR, Di Leo E, Cefalù AB, Noto D, Magnolo L, Cattin L, Bertolini S, Calandra S.

Atherosclerosis. 2007 Dec;195(2):e19-27.

1. INTERLEUKIN 6 PLASMA LEVELS PREDICT WITH HIGH SENSITIVITY AND SPECIFICITY CORONARY STENOSIS DETECTED BY CORONARY ANGIOGRAPHY

Noto D, Cottone S, Baldassare Cefalù A, Vadalà A, Barbagallo CM, Rizzo M, Pernice V, Minà M, Fayer F, Cerasola G,

Notarbartolo A, M.

Averna.

Thromb Haemost. 2007 Dec;98(6):1362-7.

1. DECREASED PLASMA SOLUBLE RAGE IN PATIENT WITH HYPERCHOLESTEROLEMIA: EFFECTS OF STATINS.

Santilli F, Bucciarelli L, Noto D, Cefalù AB, Davì V, Ferrante E, Pettinella C, Averna MR, Ciabattini G, Davì G.

Free Radic Biol Med. 2007 Nov 1;43(9):1255-62.

1. PATIENT PROFILE: PAZIENTE AD ALTISSIMO RISCHIO CARDIOVASCOLARE CON ADERENZA INSUFFICIENTE ALLA TERAPIA

Averna MR

Lipid Disorders ,2007 n. 3: 21-21

1. EFFECT OF THE -420C/G VARIANT OF THE RESISTIN GENE PROMOTER ON METABOLIC SYNDROME, OBESITY, MYOCARDIAL INFARCTION AND KIDNEY DYSFUNCTION

Norata GD, Ongari M, Garlaschelli K, Tibolla G, Grigore L, Raselli S, Vettoretti S, Baragetti I, Noto D, Cefalù AB, Buccianti G, Averna MR, Catapano AL.

J Intern Med. 2007 Jul;262(1):104-12

1. A NOVEL LOSS OF FUNCTION MUTATION OF PCSK9 GENE IN WHITE SUBJECTS WITH LOW-PLASMA LOW-DENSITY LIPOPROTEIN CHOLESTEROL.

Fasano T, Cefalù AB, Di Leo E, Noto D, Pollaccia D, Bocchi L, Valenti V, Bonardi R, Guardamagna O, Averna MR, Tarugi P.

Arterioscler Thromb Vasc Biol. 2007 Mar;27(3):677-81

1. TERAPIA CON STATINE IN PAZIENTI SICILIANI AFFETTI DA IPERLIPIDEMIA FAMILIARE COMBINATA

Noto D; Pomilia M; Fertitta E; Gueli MC; Di Bella F; Foresta A; Fayer F; Rinella MR; Amato S; Barbagallo CM; Cefalù AB;

Notarbartolo A; Averna MR

Trends in medicine 2007, n. 2, 123-129.

1. NUOVE DISPOSIZIONI DELLA NOTA 13 PER PAZIENTI HIV-POSITIVI IN TERAPIA ANTIRETROVIRALE E PAZIENTI CON INSUFFICIENZA RENALE CRONICA.

Averna MR

Primary cardiology 2007 , n. 1, 31-36

1. EZETIMIBE: QUALE RUOLO ALLA LUCE DELLE NUOVE LINEE GUIDA?

Averna MR; Manzato E

Therapeutica 2007, 1(1), 41-51.

1. LE IPERCOLESTEROLEMIE PRIMITIVE

Noto N; Amato S; Fertitta E; Fayer F; Valenti V; Gueli MC; Di Blasi U; Pagano M; Nardi I; Cusumano G; Gulotta P; Raffa A; Doveri T; Averna MR

Acta medica mediterranea 2007, 22(1), 27-30

1. LOW-DENSITY LIPOPROTEINS GENERATED DURING AN ORAL FAT LOAD IN MILD HYPERTRIGLYCERIDEMIC AND HEALTHY SUBJECTS ARE SMALLER, DENSER AND HAVE AN INCREASED LOW-DENSITY LIPOPROTEIN RECEPTOR BINDING AFFINITY.

Noto D, Rizzo M, Barbagallo CM, Cefalù AB, Verde AL, Fayer F, Notarbartolo A, Averna

MR.

Metabolism. 2006 Oct;55(10):1308-16.

1. GENETICA DELLE DISLIPIDEMIE : LE IPERCOLESTEROLEMIE

Averna MR.

Lipid Disorders, 2006 n. 4 : 4-6

1. RT-PCR AND IN SITU HYBRIDIZATION ANALYSIS OF APOLIPOPROTEIN H EXPRESSION IN RAT NORMAL TISSUES

Ragusa MA, Costa S, Cefalù AB, Noto D, Fayer F, Travali S, Averna MR, Gianguzza F.

Int J Mol Med. 2006 Sep;18(3):449-55.

1. ASSOCIATION OF ESTROGEN RECEPTOR ALPHA GENE WITH ALZHEIMER'S DISEASE: A CASE-CONTROL STUDY

Monastero R, Cefalù AB, Camarda C, Noto D, Camarda LK, Caldarella R, Imbornone E, Averna MR, Camarda R.

J Alzheimers Dis. 2006 Aug;9(3):273-8.

1. ANALYSIS OF STEROLS BY HIGH-PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY/MASS SPECTROMETRY COMBINED WITH CHEMOMETRICS .

Nagy K, Jakab A, Pollreisz F, Bongiorno D, Ceraulo L, Averna MR, Noto D, Vékey K.

Rapid Commun Mass Spectrom. 2006;20(16):2433-40.

1. A TARGET APOB38.9 MUTATION IN MICE IS ASSOCIATED WITH REDUCED HEPATIC CHOLESTEROL SYNTHESIS AND ENHANCED LIPID PEROXIDATION

Lin X, Chen Z, Yue P, Averna MR, Ostlund RE Jr, Watson MA, Schonfeld G. Am

J Physiol Gastrointest Liver Physiol. 2006 Jun;290(6):G1170-6.

1. ACCUMULATIO OF APOE-ENRICHED TRIGLYCERIDE-RICH LIPOPROTEINS IN PATIENTS WITH CORONARY ARTERY DISEASE.

Barbagallo CM, Rizzo M, Noto D, Frasheri A, Pernice V, Rubino A, Pieri D, Pinto V, Cefalù AB, Giordano C, Notarbartolo A, Averna MR.

Metabolism. 2006 May;55(5):662-8.

1. THE C.43INSCTG VARIATION IN PCSK9 IS ASSOCIATED WITH LOW PLASMA LDL-CHOLESTEROL IN A CAUCASIAN POPULATION.

Yue P, Averna MR, Lin X, Schonfeld G.

Hum Mutat. 2006 May;27(5):460-6.

1. MULTIPLE FOOD HYPERSENSITIVITY AS A CAUSE OF REFRACTORY CHRPNIC CONSTIPATION IN ADULTS.

Carroccio A, Di Prima L, Iacono G, Florena AM, D'Arpa F, Sciumè C, Cefalù AB, Noto D, Averna MR

Scand J Gastroenterol. 2006 Apr;41(4):498-504.

1. GESTIONE DELLA TOLLERABILITA' E DELLA SICUREZZA NELLA TERAPIA CON IPOLIPEMIZZANTI. PAZIENTE NEFROPATICO, PAZIENTE GIOVANE CON DIABETE , PAZIENTE DONNA , PAZIENTE IN ETÀ PEDIATRICA

Averna MR

Lipid Disorders, 2006 n.2: 20-21.

1. UNEXPLAINED ELEVATED SERUM PANCREATIC ENZYMES: a reason suspect celiac disease..

Carroccio A, Di Prima L, Scalici C, Soresi M, Cefalù AB, Noto D, Averna MR, Montalto G, Iacono G.

Clin Gastroenterol Hepatol. 2006 Apr;4(4):455-9.

1. CEA LEVELS RATHER THAN POLYMORPHISM AS MARKER OF CORONARY RISK: HEALTHY ATHLETE WITH HIGH HDL-C AND CORONARY DISEASE-EFFECTIVENESS OF PROBUCOL.

Sirtori CR, Calabresi L, Baldassarre D, Franceschini G, Cefalù AB, Averna MR.

Atherosclerosis. 2006 May;186(1):225-7.

1. SIX NOVEL MUTATIONS OF THE LDL RECEPTOR GENE IN FH KINDRED OF SICILIAN AND PARAGUAYAN DESCENT.

Cefalù AB, Barraco G, Noto D, Valenti V, Barbagallo CM, Elisir GD, Cuniberti LA, Werba JP, Libra M, Costa S, Gianguzza F, Notarbartolo A, Travalì S, Averna MR.

Int J Mol Med. 2006 Mar;17(3):539-46.

1. GENE EXPRESSION IN MOUSE SPERMATOGENESIS DURING ONTOGENESIS.

Giuffrida V, Pezzino FM, Romano F, Litrico L, Garofalo MR, Nicotra G, Libra M, D'Amico F, Castrogiovanni P, Imbesi R, Averna MR, Sanfilippo S, D'Agata R, Vicari E, Calogero AE, Travalì S.

Int J Mol Med. 2006 Mar;17(3):523-8.

1. LINEE GUIDA PER LA TERAPIA IPOLIPEMIZZANTE: CAUSE E CONSEGUENZE DELLA MANCATA APPLICAZIONE. "LE BARRIERE LEGATE AL PAZIENTE"

Averna MR,

Lipid Disorders, 2006 n.1 : 3-4

1. INQUADRAMENTO DEL PAZIENTE DISLIPIDEMICO

Averna MR:

Lipid Disorders, 2006 n. 1: 13-14

1. EZETIMIBE: WATH ROLE IN THE LIGHT OF RECENT GUIDELINES

Averna M. Manzato E.

Trends in medicine (2006).

1. A NOVEL MUTATION OF THE DHCR7 GENE IN A SICILIAN COMPOUND HETEROZYGOTE WITH SMITH-LEMLI-OPTIZ SYNDROME.

Romano F, Fiore B, Pezzino FM, Longombardo MT, Cefalù AB, Noto D, Puglisi A, Brogna A, Mattina T, Averna MR,

Travali S.

Mol Diagn. 2005;9(4):201-4.

1. ASSOCIATION BETWEEN APOLIPOPROTEIN E EPSILON4 ALLELE AND APATHY IN PROBABLE ALZHEIMER'S DISEASE.

Monastero R, Mariani E, Camarda C, Ingegneri T, Averna MR, Senin U, Camarda R, Mecocci P.

Acta Psychiatr Scand. 2006 Jan;113(1):59-63. Erratum in: Acta Psychiatr Scand. 2005 Dec;112(6):481

1. A NOVEL MUTATION OF THE EXTRACELLULAR MATRIX PROTEIN 1 GENE (ECM1) IN A PATIENT WITH LIPOID PROTEINOSIS (URBACH-WIETHE DISEASE) FROM SICILY

Lupo I, Cefalu AB, Bongiorno MR, Daniele O, Valenti V, Noto D, Camarda R, Savettieri G, Aricò M, Averna MR.

Br J Dermatol. 2005 Nov;153(5):1019-22.

1. FAMILY HISTORY, DIABETES AND EXTENSION OF CORONARY ATHEROSCLEROSIS ARE STRONG PREDICTORS OF ADVERSE EVENTS AFTER PTCA: A ONE-YEAR FOLLOW-UP STUDY

Rizzo M, Barbagallo CM, Noto D, Pace A, Cefalù AB, Pernice V, Pinto V, Rubino A, Pieri D, Traina M, Frasheri A, Notarbartolo A, Averna MR.

Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2005 Oct;15(5):361-7.

1. ADDITIVE EFFECT OF MUTATION IN LDLR AND PCSK9 GENES ON THE PHENOTYPE OF FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA.

Pisciotta L, Priore Oliva C, Cefalù AB, Noto D, Bellocchio A, Fresa R, Cantafora A, Patel D, Averna MR, Tarugi P, Calandra S, Bertolini S.

Atherosclerosis. 2006 Jun;186(2):433-40. Epub 2005 Sep 23.

1. BOVINE SEMINAL RIBONUCLEASE IS CYTOTOXIC FOR BOTH MALIGNANT AND NORMAL TELOMERASE-POSITIVE CELLS..

Viola M, Libra M, Callari D, Sinatra F, Spada D, Noto D, Emmanuele G, Romano F, Averna MR, Pezzino F, Stivala F, Travali S.

Int J Oncol. 2005 Oct;NO A27(4):1071-7.

1. NUTRIZIONE E METABOLISMO

Averna MR:

Lipid Disorders, 2005 n. 3:4-5

1. NO ASSOCIATION BETWEEN THE CYSTATIN C GENE POLYMORPHISM AND ALZHEIMER'S DISEASE: A CASE-CONTROL STUDY IN AN ITALIAN POPULATION.

Monastero R, Camarda C, Cefalù AB, Caldarella R, Camarda LK, Noto D, Averna MR, Camarda R. J

Alzheimers Dis. 2005 Aug;7(4):291-5.

1. MUTATIONS IN MTP GENE IN ABETA-AND HYPOBETA-LIPOPREDISEMIA.

Di Leo E, Lancellotti S, Penacchioni JY, Cefalù AB, Averna MR, Pisciotta L, Bertolini S, Calandra S, Gabelli, C, Tarugi P.

Atherosclerosis. 2005 Jun;180(2):311-8. Epub 2005 Jan 19.

1. GASTROINTESTINAL SYMPTOMS IN INFANCY: A POPULATION-BASED PROSPECTIVE STUDY.

Iacono G, Merolla R, D'Amico D, Bonci E, Cavataio F, Di Prima L, Scalici C, Indinnimeo L, Averna MR, Carroccio A;

Paediatric Study Group on Gastrointestinal Symptoms in Infancy. Dig Liver Dis. 2005 Jun;37(6):432-8.

1. CYSTATIN C LEVELS ARE DECREASED IN ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION: EFFECT OF CYSTATIN C G73A GENE POLYMORPHISM ON PLASMA LEVELS.

Noto D, Cefalu' AB, Barbagallo CM, Pace A, Rizzo M, Marino G, Caldarella R, Castello A, Pernice V, Notarbartolo aa, Averna MR.

Int J Cardiol. 2005 May 25;101(2):213-7.

1. ANTI-ACTIN ANTIBODIES IN CELIAC DISEASE: CORRELATION WITH INTESTINAL MUCOSA DAMAGE AND COMPARISON OF ELISA WITH THE IMMUNOFLUORESCENCE ASSAY

Carroccio A, Brusca I, Iacono G, Di Prima L, Teresi S, Pirrone G, Florenza AM, La Chiusa SM,

Averna MR.

Clin Chem. 2005 May;51(5):917-20.

1. THERAPEUTIC LIFESTYLE CHANGES: L'ALIMENTAZIONE

Averna MR.

Lipid Disorders, 2005 n. 1 : 24-7

1. CHRONIC CONSTIPATION AND FOOD INTOLERANCE: A MODEL OF PROCTITIS CAUSING CONSTIPATION

Carroccio A, Scalici C, Maresi E, Di Prima L, Cavataio F, Noto D, Porcasi R, Averna MR, Iacono G.

Scand J Gastroenterol. 2005 Jan;40(1):33-42.

1. CYSTATIN C LEVELS ARE DECREASED IN ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION. EFFECTS OF CYSTATIN C G73A GENE POLYMORPHISM ON PLASMA LEVELS

D Noto, AB Cefalù, CM Barbagallo, A Pace, M Rizzo, G Marino, R Caldarella, A Castello, V Pernice, A Notarbartolo, MR Averna

International Journal of Cardiology, 2004 accettato per la pubblicazione

1. A POLYMORPHISM IN THE CYCLOOXYGENASE 2 GENE AS AN INHERITED PROTECTIVE FACTOR AGAINST MYOCARDIAL INFARCTION AND STROKE.

F Cipollone, E Toniato, S Martinetti, M Fazio, A Iezzi, C Cuccurullo, B Pini, S Ursi, G Vitello, M Averna, M Arca, A Montali, F Campagna, S Uchino, F Spigonardo, S Taddei, A Viridis, G Ciabattini, A Notarbartolo, F Cuccurullo, A Mezzetti

JAMA, 12;291(18):2221-2228, 2004

1. Transient chylomicronemia preceding the onset of insulin-dependent diabetes in a young girl with no humoral markers of islet autoimmunity.

Barbagallo CM, Aversa MR, Citarrella R, Rizzo M, Amato M, Noto D, Pugliese A, Cefalu AB, Galluzzo A, Giordano C.

European Journal of Endocrinology, 150(6):831-6, 2004

1. GENETIC POLYMORPHISMS AFFECTING THE PHENOTYPIC EXPRESSION OF FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA

S Bertolini, L Pisciotta, L Di Scala, S Langheim, A Bellocchio, P Masturzo, A Cantafora, S Martini, M Aversa, G Pes, C Stefanutti, S Calandra

Atherosclerosis, 174(1):57-65, 2004

1. FAMILIAL HDL DEFICIENCY DUE TO ABCA1 GENE MUTATIONS WITH OR WITHOUT OTHER GENETIC LIPOPROTEIN DISORDERS

L Pisciotta, I Hamilton-Craig, P Tarugi, A Bellocchio, T Fasano, P Alessandrini, G Bittolo Bon, D Siepi, E Mannarino, L Cattin, M Aversa, AB Cefalù, A Cantafora, S Calandra and S Bertolini

Atherosclerosis, 172(2):309-20, 2004

1. Genetic risk factors in myocardial infarction at young age.

Incalcaterra E, Hoffmann E, Aversa MR, Caimi G.

Minerva Cardioangiol. 2004 Aug;52(4):287-312.

1. Beta-2-glycoprotein I is growth regulated and plays a role as survival factor for hepatocytes.

M. Aversa, G. Paravizzini, G. Marino, G. Emmanuele, A. B. Cefalù, G. Magro, G.i Bartoloni, M Ragusa, D. Noto, C. M. Barbagallo, D. Callari, M. C. Mazzarino, A. Notarbartolo, S. Travali

International Journal of Biochemistry & Cell Biology; 36(7):1297-305, 2004

1. The C (-260)>T Gene Polymorphism in the Promoter of the CD14 Monocyte Receptor Gene Is not Associated With Acute Myocardial Infarction

M T. Longobardo, A B Cefalù, F Pezzino, D Noto, G Emmanuele, C M Barbagallo, B Fiore, R Monastero, A Castello, V Moli,A Notarbartolo, S Travali, M. Aversa

Clinical and Experimental Medicine, 3(3):161-5, 2003

1. AUTOIMMUNE ENTEROPATHY AND COLITIS IN AN ADULT PATIENT

Carroccio A,Volta U, Di Prima L,Petrolini N, Florena AM, Aversa MR, Montalto G, Notarbartolo

A.

Digestive diseases and Sciences. 2003 Aug;48(8):1600-6.

1. SCREENING FOR CELIAC DISEASE IN NON-HODGKIN'S LYMPHOMA PATIENTS: A SERUM ANTI-TRANSGLUTAMINASE-BASED APPROACH

Carroccio A,Iannitto E, Di Prima L,Cirrincione S, Troncone R, Paparo F, Trapani LG, Gucciardi A, Aversa MR, Montalto G,Notarbartolo A

Digestive diseases and Sciences. 2003 AUG;48(8):1530-6.

1. Association between HFE mutations and acute myocardial infarction: a study in patients from Northern and Southern Italy.

Candore G, Balistreri CR, Lio D, Mantovani V, Colonna-Romano G, Chiappelli M, Tampieri C, Licastro F, Branzi A, Averna MR, Caruso M, Hoffmann E, Caruso C.

Blood Cells And Molecular Diseases 31:57-62,2003

1. Diagnostic Accuracy of Fecal Calprotectin Assay in Distinguishing Organic Causes of Chronic Diarrhea from Irritable Bowel Syndrome: A Prospective Study in Adults and Children

Antonio Carroccio, Giuseppe Iacono, Mario Cottone, Lidia Di Prima, Fabio Cartabellotta, Francesca Cavataio, Calogero Scalici, Giuseppe Montalto, Gaetana Di Fede, Giovambattista Rini, Alberto Notarbartolo, Maurizio R Averna

Clinical Chemistry 2003;49(6):861-867.

1. TWO ITALIAN KINDRED CARRYING THE ARG136>SER MUTATION OF THE APO E GENE: DEVELOPMENT OF PREMATURE AND SEVERE ATHEROSCLEROSIS IN THE PRESENCE OF EPSILON 2 AS SECOND ALLELE

M Roller, N Vivona, G Emmanuele, AB Cefalù, L. Pisciotta, V Guido, D Noto, B Fiore, CM Barbagallo, A Notarbartolo, S Travali, S Bertolini and MR Averna

Nutrition, Metabolism & Cardiovascular Disease, 2003, 13(2):93-9.

1. DIFFERENTIAL APOLIPOPROTEIN(A) ISOFORM EXPRESSION IN HETEROZYGOSITY IS AN INDEPENDENT CONTRIBUTOR TO LIPOPROTEIN(A) LEVELS VARIABILITY

Noto D, Pace A, Cefalu AB, Barbagallo CM, Rizzo M, Marino G, Emmanuele G, Travali S, Notarbartolo A, Averna MR.

Clinica Chimica Acta. 2003 Feb;328(1-2):91-7.

1. AUTOSOMAL RECESSIVE HYPERCHOLESTEROLEMIA IN A SICILIAN KINDRED HARBORING THE 432INSA MUTATION OF THE ARH GENE.

Barbagallo CM, Emmanuele G, Cefalu AB, Fiore B, Noto D, Mazzarino MC, Pace A, Brogna A, Rizzo M, Corsini A, Notarbartolo A, Travali S, Averna MR.

Atherosclerosis. 2003 Feb;166(2):395-400

1. NO ASSOCIATION BETWEEN GLU298ASP ENDOTHELIAL NITRIC OXIDE SYNTHASE POLYMORPHISM AND ITALIAN SPORADIC ALZHEIMER'S DISEASE

Monastero R, Cefalù AB, Camarda C, Buglino CM, Mannino M, Barbagallo CM, Lopez G, Camarda LKC, Travali S, Camarda R, Averna MR

Neuroscience Letters 341 (2003) 229–232

1. FATTY LIVER IN FAMILIAL HYPOBETALIPOPROTEINEMIA: TRIGLYCERIDE ASSEMBLY INTO VLDL PARTICLES IS AFFECTED BY THE EXTENT OF HEPATIC STEATOSIS.

Schonfeld G, Patterson BW, Yablonskiy DA, Tanoli TS, Averna MR, Elias N, Yue P, Ackerman J.

Journal of Lipid Research 2003 Mar;44(3):470-8.

1. LOW-DENSITY-LIPOPROTEIN PEAK PARTICLE SIZE IN A MEDITERRANEAN POPULATION.

Rizzo M, Barbagallo CM, Severino M, Polizzi F, Onorato F, Noto D, Cefalu AB, Pace A, Marino G, Notarbartolo A, Averna

MR.

European Journal of Clinical Investigation. 2003 Feb;33(2):126-33.

1. REPLICATION OF LINKAGE OF FAMILIAL HYPOBETALIPOPROTEINEMIA TO CHROMOSOME 3P IN SIX KINDREDS.

Neuman RJ, Yuan B, Gerhard DS, Liu KY, Yue P, Duan S, Averna MR, Schonfeld G.

Journal of Lipid Research 2002 Mar;43(3):407-15.

1. COMPARISON OF ANTI-TRANSGLUTAMINASE ELISAS AND AN ANTI-ENDOMYSIAL ANTIBODY ASSAY IN THE DIAGNOSIS OF CELIAC DISEASE: A PROSPECTIVE STUDY.

Carroccio A, Vitale G, Di Prima L, Chifari N, Napoli S, La Russa C, Gulotta G, Averna MR, Montalto G, Mansueto S, Notarbartolo A.

Clinical Chemistry 2002 Sep;48(9):1546-50.

1. FACTOR VII ACTIVITY IS AN INDEPENDENT PREDICTOR OF CARDIOVASCULAR MORTALITY IN ELDERLY WOMEN OF A SICILIAN POPULATION. RESULTS OF A 11 YEARS FOLLOW UP.

Noto D, Barbagallo CM, Cefalù AB, Cavera G, Sapienza M, Notarbartolo A, Davì G, Averna MR.

Thrombosis and Haemostasis 87, 206-210, 2002.

1. CHANGES IN PLASMA LIPIDS DURING ACUTE PHASE AFTER MYOCARDIAL INFARCTION ARE ACCOMPANIED BY CONCOMITANT CHANGES IN LDL PARTICLE SIZE.

Barbagallo CM, Rizzo M, Cefalù AB, Noto D, Scimeca A, Castello A, Sarullo F, Notarbartolo A, Averna MR.

The American Journal of Cardiology 89, 460-462, 2002.

1. CHILOMICRONEMIA TRANSITORIA CAUSA DI DIABETE DI TIPO 1 IN ASSENZA DI MARKERS UMORALI DI AUTOIMMUNITÀ IN UNA BAMBINA DI NOVE ANNI.

Barbagallo CM, Giordano C, Polizzi F, Rizzo M, Cefalù AB, Amato S, Pintacuda S, Citarrella R, Pizzolanti G, Richiusa P, Lo Verde A, Noto D, Averna MR, Notarbartolo A.

Giornale della arteriosclerosi 27 (2): 137-139; 2002

1. EFFICACIA DI UNO SCREENING PER MUTAZIONI PUNTIFORMI NOTE IN UNA POPOLAZIONE SICILIANA DI PAZIENTI CON "IPERCOLESTEROLEMIA FAMILIAIRE PROBABILE".

Cefalù AB, Emmanuele G, Marino G, Fiore B, Caldarella R, Vivona N, Noto D, Barbagallo CM, Polizzi F, Lo Verde A, Scalisi G, Travali S, Bertolini S, Notarbartolo A, Averna MR.

Giornale della arteriosclerosi 27 (2): 113-115; 2002

1. PREVALENZA DI FATTORI DI RISCHIO E VARIAZIONI TEMPORALI DEI PARAMETRI LIPIDICI IN UNA SERIE CONSECUTIVA DI 350 INFARTI DEL MIOCARDIO REGISTRATI IN UNA UNITÀ INTENSIVA DI PALERMO.

Noto D, Cefalù AB, Barbagallo CM, Marino G, Caldarella R, Scimeca A, Pace A, Rizzo M, Pintacuda S, Amato S, Cuffaro MP, Sarullo F, Castello A, Notarbartolo A, Averna MR.

Giornale della arteriosclerosi 27 (2): 185-188; 2002

1. VARIAZIONI DELLE SOTTOFRAZIONI DELLE LIPOPROTEINE RICCHE IN TRIGLICERIDI DURANTE LA DIALISI IN SOGGETTI UREMICI.

Rizzo M, Barbagallo CM, Pace A, Noto D, Cefalù AB, Lo Cascio A, Giammarresi C, Galione A, Notarbartolo A, Averna MR.

Giornale della arteriosclerosi 27 (2): 127-129; 2002

1. VARIAZIONI DELL'ASSETTO LIPIDICO E DEL SIZE DELLE LDL NELLA FASE ACUTA DELL'INFARTO MIOCARDICO.

Rizzo M, Barbagallo CM, Scimeca A, Pace A, Marino G, Caldarella L, Noto D, Cefalu' AB, Sarullo F, Castello A, Notarbartolo A, Averna MR.

Giornale della Arteriosclerosi. 2002. 27(1): 82-4.

1. DISTRIBUTION OF RISK FACTORS, PLASMA LIPIDS, LIPOPROTEINS AND DYSLIPIDEMIAS IN A SMALL MEDITERRANEAN ISLAND: THE USTICA PROJECT.

Barbagallo CM, Polizzi F, Severino M, Onorato F, Noto D, Cefalù AB, Rizzo M, Notarbartolo A, Averna MR

Nutrition, Metabolism & Cardiovascular Disease . 2002; 12(5):267-74

1. NUTRITIONAL CHARACTERISTICS OF A RURAL SOUTHERN ITALY POPULATION: THE VENTIMIGLIA DI SICILIA PROJECT.

Barbagallo CM, Cavera G, Sapienza M, Noto D, Cefalù AB, Polizzi F, Onorato F, Rini GB, Di Fede G, Pagano M, Montalto G, Rizzo M, Descovich GC, Notarbartolo A, Averna MR.

Journal of the American College of Nutrition Medicine 2002; 21(6):523-9

1. LACK OF ASSOCIATION BETWEEN ANGIOTENSIN CONVERTING ENZYME POLYMORPHISM AND SICILIAN SPORADIC ALZHEIMER'S DISEASE

R Monastero, R Caldarella, M Mannino, AB Cefalù, G Lopez, D Noto, C Camarda, A Notarbartolo, MR Averna, R Camarda.

Neuroscience Letters, 2002, 25;335(2):147-9

1. DIETARY CHOLATE INCREASES PLASMA LEVELS OF APOLIPOPROTEIN B IN MICE BY POSTTRANSCRIPTIONAL MECHANISMS.

Srivastava RA, Averna MR, Srivastava N, Pape ME.

International Journal of Biochemistry & Cell Biology 2001 Dec;33(12):1215-26.

1. APOE POLYMORPHISM IN A SMALL MEDITERRANEAN ISLAND: RELATIONSHIPS WITH PLASMA LIPIDS, LIPOPROTEINS AND LDL PARTICLE SIZE.

Barbagallo CM, Polizzi F, Severino M, Rizzo M, Vivona N, Onorato F, Caldarella R, Cefalu AB, Noto D, Notarbartolo A, Averna MR.

European Journal of Epidemiology 2001;17(8):707-13.

1. EFFECTIVENESS OF SCREENING FOR KNOWN MUTATIONS IN SICILIAN PATIENTS WITH "PROBABLE" FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA.

Cefalù AB, Emmanuele G, Marino G, Fiore B, Caldarella R, Vivona N, Noto D, Barbagallo CM, Costa S, Bertolini S, Notarbartolo A, Travalì S, Averna MR.

Nutrition, Metabolism & Cardiovascular Disease 11(6):394-400, 2001.

1. Estrogen increases hepatic lipase levels in inbred strains of mice: a possible mechanism for estrogen-dependent lowering of high density lipoproteins.

N. Srivastava, P.C.R. Choudury, M. Averna and R.A.K. Srivastava

Molecular & Cellular Biochemistry. 220(1-2):87-93, 2001

1. Italian Familial Defective Apolipoprotein B (FDB) patients share a unique haplotype which is in common with other Caucasian FDBs.

AB Cefalù, CM Barbagallo, E Sesti, R Caldarella, F Polizzi, G Marino, D Noto, M Rolleri, S Travali, G Scalisi, A Notarbartolo, A Corsini, S Bertolini, and MR Averna

Clinical and Experimental Medicine 2001 Sep;1(3):151-4.

1. CAROTID ATHEROSCLEROSIS IN HYPERCHOLESTEROLEMIC PATIENTS: RELATIONSHIPS WITH CARDIOVASCULAR EVENTS.

Parrinello G, Barbagallo CM, Pinto A, Amato P, Cecala MG, Noto D, Cefalù AB, Scalisi G, Notarbartolo A, Averna MR, Licata G

Nutrition, Metabolism & Cardiovascular Disease 2001 Apr;11(2):96-103.

1. PREVALENCE OF OVERWEIGHT AND OBESITY IN A RURAL SOUTHERN ITALY POPULATION AND RELATIONSHIPS WITH TOTAL AND CARDIOVASCULAR MORTALITY: THE VENTIMIGLIA DI SICILIA PROJECT.

Barbagallo CM, Cavera G, Sapienza M, Noto D, Cefalù AB, Pagano M, Montalto G, Notarbartolo A, Averna MR.

International Journal of Obesity. 25(2):185-190, 2001

1. LEUKOCYTE COUNT, DIABETES MELLITUS AND AGE ARE STRONG PREDICTORS OF STROKE IN A RURAL POPULATION OF SOUTHERN ITALY: A EIGHT YEARS FOLLOW-UP

Noto D., Barbagallo C.M., Cavera G., Cefalu' A.B., Caimi G., Marino G., Lo Coco L., Caldarella R., Notarbartolo A., Averna MR.R.

Atherosclerosis. 2001 Jul;157(1):225-31.

1. DETERMINANTS OF ENHANCED THROMBOXANE BIOSYNTHESIS IN RENAL TRANSPLANTATION

M. Averna, C.M. Barbagallo, A. Ganci, C. Giammarresi, A.B. Cefalu', V. Sparacino, F. Caputo, S. Basili, A. Notarbartolo, G. Davi'

Kidney International. 59(4):1574-1579, 2001

1. Clinical Expression of Familial Hypercholesterolemia in Clusters of Mutations of the LDL Receptor Gene That Cause a Receptor-Defective or Receptor-Negative Phenotype

Bertolini S, Cantafora a, Averna MR, Cortese c, Motti C, Martini S, Pes G, Postiglione a, Stefanutti C, Blotta I, Rolleri M, Langheim S, Ghisellini M, Rabbone I, Calandra S.

Arteriosclerosis Thrombosis and Vascular Biology 2000 Sep;20(9):E41-E52

1. A targeted apo B-38.9-producing mutation causes fatty livers in mice due to the reduced ability of apo B-38.9 to transport triglycerides

Chen Z, Fitzgerald RL, Averna MR, Schonfeld G.

Journal of Biological Chemistry 2000; 275(42): 32807-32815

1. Dietary cholic acid lowers plasma levels of mouse and human apolipoprotein A-I primarily via a transcriptional mechanism

Srivastava RA, Srivastava N, Averna MR.

European Journal of Biochemistry 2000 Jul;267(13):4272-80.

1. EFFETTI DELLA DIETA MEDITERRANEA SUI LIPIDI PLASMATICI E SUL RISCHIO CARDIOVASCOLARE IN PORTATORI DI TRAPIANTO RENALE.

Barbagallo CM, Cefalù AB, Scalisi G, Polizzi F, Amato S, Pintacuda S, Cuffaro MP, Sparacino V, Caputo F, Notarbartolo A, Averna MR. Giornale di Tecniche Nefrologiche & Dialitiche 12, 20-25, 2000.

1. Regulation of apolipoprotein B in Heterozygous hypobetalipoproteinemic knock-out mice expressing truncated apoB, B81. Low production and enhanced clearance of apoB cause low levels of apoB

Rai Ajit K. Srivastava, Lori Toth, Neelam Srivastava, Myron E. Hinsdale, Nobuyo Maeda, Angelo B. Cefalù, Maurizio Averna and Gustav Schonfeld

Molecular and Cellular Biochemistry 1999 Dec;202(1-2):37-46.

1. Effects of Mediterranean diet on lipid levels and cardiovascular risk in renal transplant recipients

Barbagallo CM, Cefalù AB, Gallo S, Rizzo M, Noto D, Cavera G, Camemi AR, Marino G, Caldarella R, Notarbartolo A, Averna MR

Nephron: 82 (3): 199-204, 1999

1. LIPOPROTEIN (a) levels in relation to albumin concentration in childhood nephrotic syndrome

Noto D, Barbagallo CM, Lo Cascio A, Cefalù AB, Cavera G, Caldarella R, Marino G, Travalì S, Cutaia I, Maringhini S, Notarbartolo A, Averna MR

Kidney International: 55(6): 2433-2439, 1999

1. Molecular bases of low production rates of apolipoprotein B-100 and truncated apoB-82 in a mutant HepG2 cell line generated by targeted modification of the apolipoprotein B gene

Srivastava RAK, Srivastava N, Averna MR, Cefalù AB, Schonfeld G

Journal of Lipid Research: 40 (5): 901-912, 1999

1. Known mutations of apoB account for only a small minority of hypobetalipoproteinemia

Wu JS, Kim J, Li Q, Kwok PY, Cole TG, Cefalù B, Averna MR, Schonfeld G

Journal of Lipid Research: 40 (5): 955-959, 1999

1. Carotid atherosclerosis in renal transplant recipients - Relationships with cardiovascular risk factors and plasma lipoproteins

Barbagallo CM, Pinto A, Gallo S, Parrinello G, Caputo F, Sparacino V, Cefalù AB, Novo S, Licata G, Notarbartolo A, Averna MR

Transplantation: 67 (3): 366-371, 1999

1. Rapid screening of the LDL receptor point mutation FH-Genoa/Palermo

Marino G, Travalì S, Reyes T, Wallace BR, Caldarella R, Travalì S, Emmanuele G, Stivala F, Barbagallo CM, Cantarola A, Bertolini S, Notarbartolo A, Averna MR

Human Mutation 1999; 13(5): 412

1. ESPERIENZA CLINICA DI UN PROGRAMMA DI PERSONALIZZAZIONE DIETETICA NEL TRATTAMENTO NUTRIZIONALE DI PAZIENTI DISLIPIDEMICI.

Manunta M, Le Moli C, Scalisi G, Polizzi F, Onorato F, Noto D, Cefalù AB, Cavera G, Barbagallo CM, Notarbartolo A, Averna MR.

Giornale Italiano di Nutrizione Clinica e Metabolismo 8, 153-159, 1999.

1. LE IPERLIPIDEMIE SECONDARIE

Maurizio Averna, Angelo B. Cefalù

Medico e Metabolismo vol. 2, n. 5, pp. 23-33, 1998

1. IPERLIPIDEMIA E CARDIOPATIA ISCHEMICA

Maurizio Averna

Medico e Metabolismo vol. 2, n. 7, pp.7-10, 1998

1. Detection of mutations in the apolipoprotein CII gene by denaturing gradient gel electrophoresis. Identification of the splice site variant apolipoprotein CII-Hamburg in a patient with severe hypertriglyceridemia

Nauck MS, Nissen H, Hoffmann MM, Herwig J, Pullinger CR, Averna MR, Geisel J, Wieland H, Marz W

Clinical Chemistry vol. 44 (7): pp. 1388-96, 1998

1. LIPOPROTEIN (a) LEVELS AND APOPROTEIN (a) PHENOTYPES IN A SICILIAN POPULATION

DNoto, C M Barbagallo, R Caldarella, G Marino, APace, A Notarbartolo, M Averna

Annali Italiani di Medicina Interna vol. 13, pp. 205-208, 1998

1. LO STUDIO EPIDEMIOLOGICO "VENTIMIGLIA DI SICILIA": FREQUENZA DEI GENOTIPI DELL'APOPROTEINA E IN UNA COMUNITÀ RURALE SICILIANA

AB Cefalù, M. D'Amico, C.M. Barbagallo, D. Noto, G. Cavera, R. Caldarella, N. Vivona, F. Polizzi, M. Amplo, M. Sapienza, M. Pagano, A. Notarbartolo, M. Averna

Giornale della Arteriosclerosi vol.23, pp.59-64, 1998

1. LIPOPROTEIN PROFILE AND HIGH-DENSITY LIPOPROTEINS: SUBFRACTIONS DISTRIBUTIONS IN CENTENARIANS

Barbagallo CM., Averna MR, Fradà G., Noto D., Cavera G., Notarbartolo A

Gerontology, vol. 44 (2): pp. 106-10, 1998

1. DIET AND GALLSTONES IN WOMEN IN A RURAL TOWN OF SICILY

G. Montalto, A. Carroccio, M. Soresi, A. Cartabellotta, D. Lorello, G. Cavera, MR Averna, C.M. Barbagallo, G. Anastasi, F. Bascone, and Alberto Notarbartolo

Journal of Nutrition & Environmental Medicine vol.7, pp.101-106, 1997

1. AN OPEN LABEL MULTICENTER STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND TOLERABILITY OF GEMFIBROZIL IN ELDERLY HYPERLIPIDEMIC PATIENTS

C. Cortese, G. Abate, M. Aversa, A. Capurso, A. Gnasso, C. Motti, A. Notarbartolo, G. Oriente, P. Pauciullo, T. Piliego, L. Postiglione, F. Resta, and C. Troja

Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Disease vol.7, pp. 30-37, 1997

1. Normal intestinal dietary fat and cholesterol absorption, intestinal apolipoprotein B (ApoB) mRNA levels, and ApoB-48 synthesis in a hypobetalipoproteinemic kindred without any ApoB truncation

Pulai JI, Aversa MR., Srivastava RA, Latour MA, Clouse RE, Ostlund RE, and Schonfeld G.

Metabolism: Clinical & Experimental vol.46 (9): pp.1095-100, 1997

1. Lp (a): MITH OR REALITY

Notarbartolo Alberto, Aversa MRaurizio R., Barbagallo Carlo M.

In: Atherosclerosis an updating, Proceedings of the 2 Spring Meeting of the Italian Society of Atherosclerosis Society, Mannarino E (Ed), pp. 83-88, 1997

1. Lp (a) IN MEDICINA INTERNA

Notarbartolo, MR Aversa, C.M. Barbagallo

Il Policlinico vol. 104, pp. 423-433, 1997

1. Estrogen up-regulates apolipoprotein E (ApoE) gene expression by increasing ApoE mRNA in the translating pool via the estrogen receptor alpha-mediated pathway

Srivastava RA, Srivastava N., Aversa MR., Lin RC, Korach KS, Lubahn DB, Schonfeld G.

Journal of Biological Chemistry vol. 272 (52): pp. 33360-6, 1997

1. Liver is not the unique site of synthesis of beta 2-glycoprotein I (apolipoprotein H): evidence for an intestinal localization.

Aversa MR., Paravizzini G., Marino G., Lanteri E., Cavera G., Barbagallo CM., Petralia S. Cavallaro S., Magro G., Grasso S., Notarbartolo A., Travalì S.

International Journal of Clinical & Laboratory Research vol. 27 (3): pp. 207-12, 1997

1. A new apolipoprotein B truncation (apo B-43.7) in familial hypobetalipoproteinemia: genetic and metabolic studies

Srivastava N, Noto D, Aversa MR, Pulai J, Srivastava RA, Cole TG, Latour MA, Patterson BW, Schonfeld G.

Metabolism: Clinical & Experimental vol. 45 (10): pp.296-304, 1996

1. HDL subfractions distribution in renal transplant recipients: lack of evidence of a reduction of HDL2 particles

Barbagallo CA, Aversa MR, Sparacino V, Cefalù AB, Caputo F, Noto D, Verghi F, Notarbartolo A.

Nephron vol.72 (3): pp. 407-12, 1996

1. PROGETTO DI EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE "VENTIMIGLIA DI SICILIA": DISTIBUZIONE DEI LIPIDI E DELLE LIPOPROTEINE PLASMATICHE E PREVALENZA DELLE DISLIPIDEMIE

Giornale della Arteriosclerosi vol 20, pp. 29-35, 1995

1. Effectiveness of cascade filtration plasmapheresis in two patients affected by familial hypercholesterolemia

Barbagallo CM., Averna MR, Di Marco T., Spano L., Scafidi V., Marino G., Camemi AR., Notarbartolo A.

Journal of Clinical Apheresis Vol. 10 (2): pp. 96-100, 1995

1. LIPIDI PLASMATICI, SOTTOFRAZIONI DELLE HDL ED Lp (a) IN UN CAMPIONE DI CENTENARI

C.M. Barbagallo, M. Averna, S. Chessari, G. Mangiacavallo, R. Pollina, E. Pupella, D. Noto, G. Marino, A.B. Cefalù,
A. Arces, G. Fradà, A. Notarbartolo

Giornale della Arteriosclerosi vol. 20, pp. 47-53, 1995

1. PLASMA LIPID, APOLIPOPROTEIN AND Lp (a) LEVELS IN ELDERLY NORMOLIPIDEMIC WOMEN: RELATIONSHIPS WITH CORONARY HEART DISEASE AND LONGEVITY

CM. Barbagallo, M. Averna, G Fradà, S Chessari, G. Mangiacavallo, A. Notarbartolo

Gerontology vol. 41, pp. 260-266, 1995

1. Inhibition of thromboxane biosynthesis and platelet function by simvastatin in type IIa hypercholesterolemia

Notarbartolo A, Davì G, Averna MR, Barbagallo CM, Ganci A, Giammarresi C, La Placa FP, Patrono C

Arteriosclerosis, Thrombosis & Vascular Biology: 15 (2): 247-51, 1995

1. Plasma levels of lipoproteins and apolipoproteins in congenital hypothyroidism: effects of L-thyroxine substitution therapy

Barbagallo CM., Averna MR, Liotta A., La Grutta S., Maggio C., Casimiro L., Cefalù AB., Notarbartolo A.

Metabolism: Clinical & Experimental vol. 44 (10): pp. 1283-7, 1995

1. Thromboxane biosynthesis, neutrophil and coagulative activation in type IIa hypercholesterolemia

Davì G., Ganci A., Averna MR., Giammarresi C., Barbagallo C., Catalano I., Cala A., Notarbartolo A.

Thrombosis & Haemostasis vol. 74 (4): pp. 1015-9, 1995

1. Familial hypobetalipoproteinemia is not associated with low levels of lipoprotein (a)

Averna MR., Marcovina SM., Noto D., Cole TG, Krul ES, Schonfeld G

Arteriosclerosis, Thrombosis & Vascular Biology vol.15 (12): pp.2165-75, 1995

1. PREVALENCE OF GALLSTONE DISEASE IN A SMALL TOWN OF SICILY

Giuseppe Montalto, Rosalba Muratori, Maurizio Soresi, Antonio Carroccio, Carlo M. Barbagallo, Maurizio R Averna, ,Davide Noto, Maria Irene Ruggeri, Florinda Bascone, Giovanni Cavera, and Alberto Notarbartolo

European Journal of Internal Medicine vol .6, n. 4, pp. 217-222, 1995

1. APOLIPOPROTEIN B-38.9 DOES NOT ASSOCIATE WITH APO (a) AND FORMS TWO DISTINCT HDL DENSITY PARTICLE POPULATIONS THAT ARE LARGER THAN HDL

W. Antoinette Groenewegen, Maurizio R Averna, Judit Pulai, Elaine S. Krul, and Gustav Schonfeld

Journal of Lipid Research vol.35, n.6, pp.1012-1025, 1994

1. DYSBETALIPOPROTEINEMIA IN A KINDRED WITH HYPOBETALIPOPROTEINEMIA DUE TO MUTATIONS IN THE GENES FOR APOB (APOB-70.5) AND APOE (APOE2)

W. Antoinette Groenewegen, Elaine S. Krul, Maurizio R Averna, Judit Pulai, Gustav Schonfeld

Arteriosclerosis and Thrombosis vol. 14, pp. 1695-1704, 1994

1. APO-LIPOPROTEIN PROFILE IN SUBJECTS WITH EXTRACRANIAL CAROTID ATHEROSCLEROSIS

Barbagallo CM., Averna MR, Novo S., Cavera G., Noto D., Liquori M., Spano L., Notarbartolo A.

International Angiology vol. 13 (3): pp. 223-8, 1994

1. A NEW CASE OF APO C-II DEFICIENCY WITH A NON SENSE MUATION IN THE APO C-II GENE

Zanelli T., Catapano AL., Averna MR, Barbagallo CM., Liotta A., Giardina FC, Notarbartolo A

Clinica Chimica Acta vol. 224 (2): pp. 111-8, 1994

1. DEFICIT DI APOPROTEINA C-II: DESCRIZIONE DI UN NUOVO CASO ED IDENTIFICAZIONE DELLA MUTAZIONE DEL GENE

MR Averna, T. Zanelli, C.M. Barbagallo, A. Liotta, G. Marino, L. Spano, A. Notarbartolo, A.L. Catapano

Trombosi e Aterosclerosi vol.5, n. 1, pp. 49-56, 1994

1. DISTRIBUTION OF HIGH DENSITY LIPOPROTEIN SUBFRACTIONS IN ASYMPTOMATIC EXTRACRANIAL CAROTID ATHEROSCLEROSIS

Carlo M. Barbagallo, Maurizio R Averna, Salvatore Novo, Davide Noto, Giovanni Cavera, Maurizio Liquori, Giuseppina Marino, and Alberto Notarbartolo

European Journal of Internal Medicine vol. 5, n. 4, pp. 305-309, 1994

1. GEMFIBROZIL VERSUS SIMVASTATIN IN PRIMARY MODERATE HYPERCHOLESTEROLEMIA WITH LOW HIGH-DENSITY LIPOPROTEIN CHOLESTEROL: A MULTICENTER COMPARISON

Al. et M. Averna (Migs study group)

Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Disease vol. 4, pp.148-154, 1994

1. COLESTEROLO TOTALE, LDL-COLESTEROLO ED APOPROTEINA B NEL CORDONE OMBELICALE: STUDIO TRASVERSALE

MR Averna, C.M. Barbagallo, G. Di Paola, M. Labisi, G. Pinna, G. Marino, U. Dimita, A. Notarbartolo

Minerva Pediatrica 4, pp. 395 – 9, 1992

1. THE CLINICAL APPROACH TO THE PATIENTS WITH LOW HDL AND ELEVATED PLASMA TRIGLYCERIDES

Notarbartolo, MR Averna, C.M. Barbagallo

Drugs Affecting Lipid Metabolism pp. 357-364, 1993

1. EFFECTS OF GEMFIBROZIL IN HYPERLIPIDEMIC PATIENTS WITH OR WITHOUT DIABETES

A. Notarbartolo, F. Galletti, MR Averna, C.M. Barbagallo, and T. Piliago

Current Therapeutic Research vol. 53, n.4, pp.381-393, 1993

1. LIPOPROTEIN (a) LEVELS IN END-STAGE RENAL FAILURE AND RENAL TRANSPLANTATION

C.M. Barbagallo, MR Averna, V. Sparacino, A. Galione, F. Caputo, V. Scafidi, S. Amato, C. Mancino, A.B. Cefalù, A. Notarbartolo

Nephron vol. 64, pp. 560-564, 1993

1. TRANSIENT NEONATAL HYPERCHOLESTEROLEMIA

MR Averna, C.M. Barbagallo, G. Di Paola, F.P. La Placa, V. Scafidi, U. Dimita, A. Notarbartolo

Hormone and Metabolic Research vol. 25, n. 5, pp. 243-284, 1993

1. POSTPRANDIAL LIPEMIA IN SUBJECTS WITH HYPOBETALIPOPROTEINEMIA AND A SINGLE INTESTINAL ALLELE FOR APOB-48

Maurizio Averna, Richard L. Seip, Keith Mankowitz, and Gustav Schonfeld

Journal of Lipid Research vol. 34, n. 11, pp. 1957-1967, 1993

1. LIPIDI E APOPROTEINE AI E B IN UNA SERIE DI NEONATI SICILIANI: INFLUENZA DELL'ETÀ GESTAZIONALE E DEI PARAMETRI ANTROPOMETRICI

MR Averna, C.M. Barbagallo, G. Di Paola, F.P. La Placa, G. Pinna, M. Lanigra, E. Gristina, M. Labisi, A. Rao Camemi, G. Marino, U. Dimita, A. Notarbartolo

Giornale dell'Arteriosclerosi vol. 17, pp. 31-36, 1992

1. INCREASED THROMBOXANE BIOSYNTHESIS IN TYPE IIa HYPERCHOLESTEROLEMIA

Giovanni Davì, Maurizio Averna, Isabella Catalano, Carlo Barbagallo, Antonella Ganci, Alberto Notarbartolo, Giovanni Ciabattini, and Carlo Patrono

Circulation vol. 85, pp. 1792-1798, 1992

1. PREVALENCE OF BILIARY LITHIASIS IN THE ELDERLY PEOPLE OF A SMALL TOWN IN SICILY

G. Montalto, M. Soresi, A. Carroccio, MR Averna, R. Muratore, C. Li Castri, C.M. Barbagallo, G. Cavera, M. Sapienza, A. Notarbartolo

Age and Ageing vol. 21, pp. 338-342, 1992

1. LITIASI BILIARE E OBESITÀ IN UNA POPOLAZIONE RURALE SICILIANA

C. Li Castri, G. Montalto, M. Soresi, A. Carroccio, MR Averna, M.I. Ruggeri, C.M. Barbagallo, F. Bascone, S. Amato, A. Notarbartolo

In: Obesità '92 - Atti del XII Congresso Nazionale U.I.C.O.- pp.25-29, 1992

1. HYPERLIPIDEMIA OF RENAL FAILURE

Carlo M. Barbagallo, Maurizio R Averna, Alberto Notarbartolo, Giuseppe Barbagallo Sangiorgi

Atti 2nd Taormina Course on Nephrology-1992

1. PREVALENZA DI IPOALFALIPOPROTEINEMIA NELLA POPOLAZIONE DI VENTIMIGLIA DI SICILIA

C.M. Barbagallo, MR Averna, V. Scafidi, G. Cavera, D. Noto, A.B. Cefalù, F.P. la Placa, M. Lanigra, T. Di Marco, A. Notarbartolo

Giornale Italiano di Chimica Clinica vol. 17, n. 3, pp. 223-227, 1992

1. INCREASED LIPOPROTEIN (a) LEVELS IN SUBJECTS WITH CHRONIC RENAL FAILURE ON HEMODIALYSIS

C.M. Barbagallo, MR Averna, V. Scafidi, A. Galione, A. Notarbartolo

Nephron (letter) vol. 62, pp. 471-472, 1992

1. Lp (a) LEVELS IN PATIENTS UNDERGOING AORTO-CORONARY BYPASS SURGERY

MR Averna, C.M. Barbagallo, S. Ocello, O. Doria, G. Davì, V. Scafidi, R. Albiero and A. Notarbartolo

European Heart Journal vol. 13, pp. 1405-1409, 1992

1. THROMBIN-ANTITHROMBIN III COMPLEXES IN TYPE II DIABETES MELLITUS

Giovanni Davì, Francesco Gennaro, Antonio Spatola, Isabella Catalano, Maurizio Averna, Giuseppe Montalto, Salvatore Amato, Alberto Notarbartolo

Journal of Diabetes and Its Complications vol. 6, pp. 7-11, 1992

1. USE OF FAMOTIDINE IN SEVERE EXOCRINE PANCREATIC INSUFFICIENCY WITH PERSISTENT MALDIGESTION ON ENZYMATIC REPLACEMENT THERAPY

Antonio Carroccio, Francesca Pardo, Giuseppe Montalto, Luciana Iapichino, Maurizio Soresi, Maurizio R Averna, Giuseppe Iacono, and Alberto Notarbartolo

Digestive Diseases and Sciences vol. 37, n. 9, pp. 1441-1446, 1992

1. LIPIDI ED APOPROTEINE PLASMATICHE. INFLUENZA DEL FUMO DI SIGARETTA

Carlo M. Barbagallo, Maurizio R Averna, Giovanni Cavera, Davide Noto, Tiziana Di Marco, Francesco La Placa, Michele Lanigra, Angelo B. Cefalù, Alberto. Notarbartolo

Recenti Progressi in Medicina vol. 83, n. 3, pp. 127-130, 1992

1. PROFILO LIPIDICO ED APOPROTEICO IN DIABETICI NON-INSULINO DIPENDENTI CON CARDIOPATIA ISCHEMICA

Barbagallo CM, Averna MR, Cupidi G, Amato S., Traina G., Lo Cascio ML, Notarbartolo A

Il Diabete - Atti 13° Congresso Nazionale-suppl. n. 2, pp. 245-248, 1991

1. FOLLOW-UP OF LIPID AND APOPROTEIN LEVELS IN RENAL TRANSPLANT RECIPIENTS

Maurizio R Averna, Carlo M. Barbagallo, Vito Sparacino, Flavia Caputo, Clementina Mancino, Sergio Calabrese, Alberto Notarbartolo

Nephron vol. 58, pp. 255-256, 1991

1. POST-PRANDIAL TRIGLYCERIDE RESPONSE IN HYPERTRIGLICERIDEMIA IN THE ELDERLY

Carlo M. Barbagallo, Maurizio R Averna, S. Amato, M. Lanigra, G. Marino, M. Labisi and Alberto Notarbartolo

Archives Gerontology and Geriatrics suppl. n. 2, pp. 235-240, 1991

1. SECONDARY HYPERLIPOPROTEINEMIAS AND AGING

Notarbartolo, M. R. Averna and C. M. Barbagallo

Archives Gerontology and Geriatrics suppl. n. 2, pp. 569-574, 1991

1. IL RAZIONALE DEL TRATTAMENTO IPOLIPEMIZZANTE NELL'ANZIANO

Notarbartolo, M. R. Averna and C. M. Barbagallo

Progressi Clinici: Medicina - Progressi in Geriatria, Piccin editore vol.n.6, n.1, 1991

1. COLESTEROLO ED ATEROSCLEROSI: PIÙ CONSAPEVOLEZZA TRA I MEDICI

Alberto Notarbartolo, Maurizio R Averna, Carlo M. Barbagallo,

Ricerca e Salute pp. 36-39, 1991

1. EFFECTS OF TWO DIFFERENT ADMINISTRATION REGIMENS OF GEMFIBROZIL ON PLASMA LIPIDS, LIPOPROTEINS AND APOPROTEINS

MR Averna, C.M. Barbagallo, G. Pata, S. Amato, M.L. Lo Cascio, G. Traina, A. Arcoraci, A. Notarbartolo

Current Therapeutic Research vol.49, n. 1, pp. 47-53, 1991

1. PERSISTENTE IPERCOLESTEROLEMIA IN SOGGETTI SOTTOPOSTI A TRAPIANTO RENALE

Averna MR.R., Barbagallo C.M., Sparacino V., Caputo F., Mancino C., Calabrese S., La Placa F., Lanigra M., Notarbartolo A.

Cardioneurology pp. 23-26, 1991

1. THYROID FUNCTION AND RELEASE OF THYROID STIMULATING HORMONE AND PROLACTIN FROM THE PITUITARY IN HUMAN OBESITY

R. Scaglione, MR Averna, M.A. Dichiaro, C.M. Barbagallo, G. Mazzola, G. Montalto, G. Licata and A. Notarbartolo

The Journal of International Medical Research vol. 19, pp. 389-394, 1991

1. VARIAZIONI ACUTE DURANTE LA DIALISI DI LIPIDI E APOPROTEINE PLASMATICHE IN SOGGETTI CON INSUFFICIENZA RENALE CRONICA

Averna MR.R., Barbagallo C.M., La Placa F., Lanigra M., Noto D., Serio AM, Di Marco T., Marino G., Labisi M., Rao Camemi A., Galione A., Notarbartolo A.

Cardioneurology pp. 19-22, 1991

1. PLASMA FIBRINOGEN LEVELS IN HYPERCHOLESTEROLEMIA: EFFECTS OF SIMVASTATIN THERAPY

G. Davì, MR Averna, I. Catalano, C.M. Barbagallo, A. Mogavero and A. Notarbartolo

Current Therapeutic Research vol. 50, n. 1, pp.79-83, 1991

1. PROFILO LIPO-APOPROTEICO IN SOGGETTI AFFETTI DA DIABETE MELLITO DI TIPO I IN ETÀ PEDIATRICA

C.M. Barbagallo, C.F. Giardina, MR Averna, C. Alizzi, L. Casimiro, D. Noto, A. Liotta, A. Notarbartolo

Trombosi & Aterosclerosi vol II N° 3, pp. 133 – 138, Maggio - Giugno, 1991

1. TERAPIA DIETETICA DELL'ADULTO

Maurizio R Averna

Messina Medica p. 17, gennaio 1991

1. LIPIDI PLASMATICI E DIABETE MELLITO DI TIPO II IN ETÀ GERIATRICA: RELAZIONI CON LA CARDIOPATIA ISCHEMICA

C.M. Barbagallo, MR Averna, M. Lanigra, B. Cefalù, G. Cavera, D. Noto, T. Di Marco, A. Notarbartolo

Argomenti di erontologia vol. 3, pp. 233-236, 1991

1. LIPIDS, LIPOPROTEINS AND APOLIPOPROTEINS AI, AII, B, CII, CIII AND E IN NEWBORNS

MR Averna, C.M. Barbagallo, G. Di Paola, M. Labisi, G. Pinna, G. Marino, U. Dimita, A. Notarbartolo

Biology of the Neonate vol. 60, pp. 187-192, 1991

1. Lipid and apoprotein behaviour after oral fat load in hypertriglyceridemia

Barbagallo CM, Averna MR, Amato S, Davì G, Pagano D, Noto D, Notarbartolo A

Diabete and Metabolisme 1991 Nov-Dec; 17 (6): 512-9

1. ENZIMI PANCREATICI SIERICI E CHIMOTRIPSINA FECALE PRIMA E DOPO CONTROLLO GLICO-METABOLICO IN PAZIENTI DIABETICI

G. Montalto, A. Carroccio, M. Soresi, C. Di Marco, M. Rocco Averna e A. Notarbartolo

Minerva Endocrinologica vol 16, pp. 1 – 5; 1991

1. LIPID AND APOPROTEIN PROFILE IN RENAL TRANSPLANT RECIPIENTS

C.M. Barbagallo, MR Averna, V. Sparacino, F. Caputo, M. Labisi, G. Marino, C. Mancino, S. Calabrese, A. Notarbartolo

Proceedings of the 3rd International Meeting on: "Current Therapy in Nephrology", Kluwer Academic Publishers, 1991

1. FUNZIONE PANCREATICA INSULARE IN PAZIENTI CON TRAPIANTO RENALE TRATTATI CON CICLOSPORINA A

G. Montalto, A. Galione, A. Carroccio, F. Vaccaro, M. Soresi, MR Averna, G. Pisciotta, A. Notarbartolo

Terapia Moderna vol. 4, n. 2, pp. 141-142, 1990

1. LIPID-LOWERING EFFECT OF SIMVASTATIN: RESULTS OF AN OPEN STUDY

MR Aversa, C.M. Barbagallo, S. Amato, G. Traina, M.L. Lo Cascio, A. Notarbartolo, G. Cupidi, E. Di Pietro

Advances in Therapy vol. 7, n. 2, pp. 86-93, 1990

1. LIPIDS AND LIPO-APOPROTEINS IN PATIENTS WITH CHRONIC RENAL FAILURE ON HEMODIALYTIC THERAPY

MR Aversa, C.M. Barbagallo, A. Galione, M. Labisi, G. Marino, G. Traina, A. Notarbartolo

Diabetes, Obesity and Hyperlipidemias -IV, Eds. G. Crepaldi, A. Tiengo, G.Enzi -
Publishers, pp. 41-44, 1990

Elsevier Science

1. THROMBOXANE BIOSYNTHESIS AND PLATELET FUNCTION IN TYPE II DIABETES MELLITUS

G. Davì, I. Catalano, MR Aversa, A. Notarbartolo, A. Strano, G. Ciabattoni, C. Patrono

The New England Journal of Medicine vol. 322, n. 25, pp.1769-1774, 1990

1. IL COMPENSO METABOLICO A BREVE TERMINE MIGLIORA IL PROFILO LIPO-APOPROTEICO NEI DIABETICI DI TIPO II IN INSUFFICIENZA SECONDARIA

C.M. Barbagallo, MR Aversa, G. Cupidi, M. Barbagallo, G. Marino, M. Labisi, A. Rao Camemi, A. Notarbartolo

Recenti Progressi in Medicina vol. 81, n. 2, pp. 128-131, 1990

1. ALTERAZIONI LIPOPROTEICHE IN PAZIENTI UREMICI SOTTOPOSTI AD EMODIALISI DI MANTENIMENTO

C.M. Barbagallo, MR Aversa, G. Cupidi, S. Amato, A. Galione, M.L. Lo Cascio, M. Li Vecchi, M. Campagna, M. Labili, G. Marino, A. Notarbartolo

Terapia Medica vol. 4, n.2, pp. 163-164, 1990

1. CONTROLLO GLICEMICO E FUNZIONALITÀ PIASTRINICA IN PAZIENTI CON DIABETE MELLITO DI TIPO II

Catalano, MR Aversa, C.M. Barbagallo, G. Marino, G. Davì, A. Notarbartolo, A. Strano

Terapia Moderna vol. 4, n. 2, pp. 158-160, 1990

1. LIPIDS AND APOPROTEINS IN CORD BLOOD

MR Aversa, C.M. Barbagallo, S. Amato, G. Di Paola, G. Marino, M. Labisi, U. Dimita, A. Notarbartolo

In: Atherosclerosis and Cardiovascular Disease, GC. Descovich, A. Gaddi, G.L. Magri, S. Lenzi

Kluwer Academic Publishers, Lancaster, UK, pp. 439-45, 1990

1. LA TERAPIA DELLO SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO CON ACE-INIBITORI: NOSTRA ESPERIENZA IN PAZIENTI ANZIANI

M. Pagano, MR Aversa, M. Sapienza, L. Vanni, A. Pardo

Acta Cardiologica Mediterranea vol. 8, n. 1-3, pp. 29-32, 1990

1. APOLIPOPROTEIN PROFILE IN TYPE II DIABETIC PATIENTS WITH AND WITHOUT CORONARY HEART DISEASE

Carlo M. Barbagallo, Maurizio R Aversa, Salvatore Amato, Giuseppina Marino, Mirella Labisi, Angela Camemi
Rao, Mario Barbagallo, Gian Franco Cupidi, Alberto Notarbartolo

Acta Diabetologica Latina vol. 27, pp. 371-377, 1990

1. INTERRELATIONSHIPS BETWEEN LIPIDS, PLATELET FUNCTION AND METABOLIC CONTROL IN DIABETIC ANGIOPATHY

Notarbartolo, G. Davì, MR Averna

Advances in Vascular Pathology 1989, Elsevier Science Publishers pp. 625-630

1. HYPERTENSION, ATHEROSCLEROSIS AND PLATELET ACTIVATION

Notarbartolo, G. Davì, MR Averna

Elsevier Science Publishers B.V. - Atherosclerosis VIII: G. Crepaldi et al Editors, pp. 581-584, 1989

1. HYPERTRIGLYCERIDEMIA AND CARDIOVASCULAR DISEASE

A. Notarbartolo, MR Averna, G. Davì

Advances in Vascular Pathology 1989, Elsevier Science Publishers pp. 1375-1379

1. SERUM APOLIPOPROTEIN PROFILE OF HYPERTRIGLYCERIDEMIC PATIENTS WITH CHRONIC RENAL FAILURE ON HEMODIALYSIS: A COMPARISON WITH TYPE IV-HYPERLIPOPROTEINEMIC PATIENTS MR Averna, C.M. Barbagallo, A. Galione, A. Carroccio, M. Labisi, G. Marino, G. Montalto, A. Notarbartolo

Metabolism vol. 38, n. 7, pp. 601-602, 1989

1. LIVELLI GLICEMICI E DI ORMONI INSULARI IN UN GRUPPO DI PAZIENTI TRATTATI CON CICLOSPORINA A

Carroccio, A. Galione, G. Montalto, F. Vaccaro, M. Soresi, MR Averna, A. Notarbartolo

Giornale Italiano di Diabetologia vol. 9, pp. 47-48, 1989

1. COMPORTAMENTO DELLA LIPEMIA POST PRANDIALE IN SOGGETTI ULTRASETTANTENNI

MR Averna, C.M. Barbagallo, M. Pagano, M. La Nigra, M. Sapienza, R. Castiglione, A. Pinto, A. Pardo, A. Notarbartolo

Giornale di Gerontologia vol. 37, pp. 393-399, 1989

1. EFFECTS OF SYNVINOLIN ON PLATELET AGGREGATION AND THROMBOXANE B2 SYNTHESIS IN TYPE IIa HYPERCHOLESTEROLEMIC PATIENTS

G. Davì, MR Averna, S. Novo, C.M. Barbagallo, A. Mogavero, A. Notarbartolo, A. Strano

Atherosclerosis vol. 79, pp. 79-83, 1989

1. EFFETTI DI UN TRATTAMENTO CRONICO CON SIMVASTATINA UN INIBITORE DELL'HMG-CoA REDUTTASI, IN PAZIENTI DISLIPIDEMICI AD ALTO RISCHIO

A. Strano, S. Novo, A. Notarbartolo, G. Davì, M.G. Abrignani, G. Alaimo, MR Averna, C.M. Barbagallo, G. Marino

Cardiologia vol. 34, n. 12, pp. 1027-1033, 1989

1. PLATELET FUNCTION IN PATIENTS WITH TYPE II DIABETES MELLITUS: THE EFFECT OF GLYCAEMIC CONTROL

G. Davì, MR Averna, I. Catalano, C.M. Barbagallo, E. Giovenco, A. Carroccio, A. Notarbartolo, A. Strano

Diabetes Research vol. 10, pp. 7-12, 1989

1. MODIFICAZIONI LIPO-AOPROTEICHE DOPO CARICO ORALE DI GRASSI IN SOGGETTI GIOVANI NORMOLIPEMICI

C.M. Barbagallo, MR Averna, G. Marino, M. Labisi, A. Rao Camemi, A. Notarbartolo

Giornale dell'Arteriosclerosi vol. 14, pp. 33-40, 1989

1. PROGETTO DI EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE DEI FATTORI DI RISCHIO CARDIOVASCOLARI NELLE ISOLE DI LAMPEDUSA E DI LINOSA

G.B. Rini, G. Renda, A. Calò, G. Di Fede, G. Rizzo, MR Averna, G. Montalto, C.M. Barbagallo, G. Descovich, A. Notarbartolo

Giornale dell'Arteriosclerosi vol. 14, n. 3, pp. 137-141, 1989

1. IL TRATTAMENTO CHIRURGICO DELL'IPERCOLESTEROLEMIE FAMILIARI

A.Rodolico, L. Ficano, F. D'Arpa, MR Averna, C.M. Barbagallo

Argomenti di Chirurgia vol. IX, n. 2, pp. 161-168, 1989

1. LA RISERVA IPOFISARIA DI TSH IN SOGGETTI CON OBESITÀ ESSENZIALE

R. Scaglione, MR Averna, A.M. Di Chiara, C.M. Barbagallo, G. Mazzola, A. Carroccio, G. Licata, A. Notarbartolo

Obesità "88" Fisiopatologia, Clinica e Terapia - Casa Editrice Luigi Parma 1989, 583-588

1. LA FUNZIONE TIREOTROPINICA IPOFISARIA NEL DIABETE DI TIPO II (non insulino-dipendente): INFLUENZA DELL'ECCESSO PONDERALE

MR Averna, R. Scaglione, C.M. Barbagallo, G. Mazzola, G. Montalto, A.M. Di Chiara, A. Notarbartolo, G. Licata

Obesità "88" Fisiopatologia, Clinica e Terapia - Casa Editrice Luigi Pozzi, 1989, pp. 495-498

1. INFLUENZA DELLA TERAPIA INSULINICA E CON IPOGLICEMIZZANTI ORALI SU LIPIDI ED AOPROTEINE PLASMATICHE IN PAZIENTI CON DIABETE DI TIPO II. STUDIO TRASVERSALE

C.M. BARbagallo, MR Averna, G. Cupidi, G. Marino, M. Labisi, M. La Nigra, A. Siragusa, M.C. Sapia, D. Di Palermo, A. Notarbartolo

Atti del XII Congresso della Società Italiana di Diabetologia, Venezia Lido 22-25 Maggio 1988, pp. 361-364

1. LA RISERVA IPOFISARIA DI TSH NEL DIABETE MELLITO DI TIPO II

R. Scaglione, MR Averna, A.M. Di Chiara, G. Montalto, G. Mazzola, C.M. Barbagallo, A. Notarbartolo, G. Licata

Atti del XII Congresso della Società Italiana di Diabetologia, Venezia Lido 22-25 Maggio 1988, pp. 731-734

1. DIAGNOSTIC USE OF FRUCTOSAMINE ASSAY IN THE CONTROL OF TYPE II DIABETES MELLITUS

MR Averna, A. Carroccio, C.M. Barbagallo, G. Montalto, M. Soresi, A. Notarbartolo

Acta Diabetologica Latina vol. 25, n. 63, pp. 63-68, 1988

1. ENZIMI PANCREATICI SIERICI NEL SOGGETTO ANZIANO G.

Montalto, A. Carroccio, G. Rizzo, MR Averna, M. Soresi, C.M. Barbagallo, G.B. Rini, A. Notarbartolo

Giornale di Gerontologia vol. 36, pp. 151-155, 1988

1. LA FUNZIONE TIREOTROPINICA IPOFISARIA NEL DIABETE MELLITO DI TIPO II: CORRELAZIONE CON GLI INDICI DI COMPENSO METABOLICO

R. Scaglione, MR Averna, A.M. Di Chiara, A. Carroccio, G. Mazzola, C.M. Barbagallo, G. Licata, A. Notarbartolo

Medicina vol. 8, pp. 315-318, 1988

1. EFFETTO DELLA L-ACETILCARNITINA SUI PROCESSI COGNITIVI SUPERIORI

M. Pagano, M. Sapienza, M.C. Fuschi, I. Nardi, MR Averna, R. Castiglione

Clinica Europea 3-4, 1-6, 1988

1. ENZIMI SIERICI PANCREATICI E CHIMOTRIPSINA FECALE IN PAZIENTI AFFETTI DA DIABETE MELLITO TIPO II

G. Montalto, A. Carroccio, G. Di Fede, M. Soresi, MR Averna, G.B. Rini, A. Notarbartolo

Giornale Italiano di Diabetologia vol. 8, pp. 243-247, 1988

1. STUDIO OSSERVAZIONALE SUI FATTORI DI RISCHIO DELLA MALATTIA CARDIOVASCOLARE: INFLUENZA DEL FATTORE AMBIENTALE-LAVORATIVO

N. Lo Cascio, MR Averna, D. Picciotto, C.M. Barbagallo, B. Farinella, A. Notarbartolo

Atti del 51 Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina del Lavoro ed Igiene Ambientale - Firenze 13-16 Dicembre 1988, Monduzzi Editore 1988, pp. 483-487

1. LA CHIMOTRIPSINA FECALE NELLA MALDIGESTIONE E NEL MALASSORBIMENTO

Carroccio, G. Iacono, G. Montalto, F. Cavataio, E. Bragion, A. Alongi, MR Averna, A. Notarbartolo

Recenti Progressi in Gastroenterologia e Nutrizione Pediatrica CIC Ed. Int. 1988, pp. 169-172

1. LIPIDI E LIPOPROTEINE PLASMATICHE IN PAZIENTI CON INSUFFICIENZA RENALE CRONICA IN TRATTAMENTO EMODIALITICO

MR Averna, C.M. Barbagallo, A. Carroccio, A. Galione, G. Marino, M. Labisi, A. Rao Camemi, A. Notarbartolo

Giornale dell'Arteriosclerosi vol. 13, pp. 125-129, 1988

1. VALUTAZIONE DELLA FUNZIONALITÀ PANCREATICA MEDIANTE IL TEST DELLA CHIMOTRIPSINA FECALE IN SOGGETTI ULTRA SESSANTACINQUENNI

Carroccio, M. Pagano, M. Sapienza, MR Averna, G. Montalto, A. Pardo, A. Notarbartolo

Rassegna di Medicina Interna (Suppl.) n. 1, pp. 185-189, 1987

1. ATROFIA CEREBRALE E DEMENZA

G. Noto, M. Sapienza, M. Pagano, MR Averna, A. Pardo

Acta Medica Mediterranea vol. 3, n. 3, pp. 345-348, 1987

1. LE ULCERE DA DECUBITO: FISIOPATOLOGIA E CLINICA

G. Noto, M. Pagano, M. Sapienza, MR Averna, A. Pardo

Archivio Siciliano di Medicina e Chirurgia vol. 3, n. 3, pp. 325-330, 1987

1. ALTERAZIONI LIPO-APOPROTEICHE NELL'INSUFFICIENZA RENALE CRONICA (IRC) IN CORSO DI TERAPIA EMODIALITICA (ED)

MR Averna, C.M. Barbagallo, A. Carroccio, A. Galione, R. Annaloro, L.M. Rapisarda, A. Notarbartolo

Cuore e Rene, ed. Abetre, pp. 175-178, 1987

1. LIPOPROTEINE, GLUCOSIO, INSULINA ED ACIDO URICO NEL SANGUE DI SOGGETTI EUMETABOLICI, NORMOPESO, ALIMENTATI ALTERNATIVAMENTE CON FRUTTOSIO E SACCAROSIO

Notarbartolo, G.B. Rini, G. Di Fede, C.M. Barbagallo, A. Carroccio, G. Rizzo, MR Averna, G. Montalto

Giornale Italiano di Diabetologia vol. 7, n. 3, pp. 227-231, 1987

1. FAECAL CHYMOTRYPSIN IN THE ELDERLY

Carroccio, G. Montalto, MR Averna, M. Labisi, G. Marino, A. Notarbartolo

Italian Journal of Gastroenterology vol. 19, pp. 213-214, 1987

1. IL PANCREAS ESOCRINO NELL'ANZIANO: VALUTAZIONE FUNZIONALE CON TESTS NON INVASIVI

Carroccio, G. Montalto, M. Soresi, MR Averna, C.M. Barbagallo, A. Notarbartolo. Giornale di Gerontologia vol. 35, n. 10, pp. 910 (abstract), 1987

1. APOPROTEINS IN PAZIENTS WITH CHRONIC RENAL FAILURE ON HEMODIALYTIC THERAPY

MR Averna, A. Galione, A. Carroccio, R. Annaloro, C.M. Barbagallo, M. Labisi, L. Rapisarda, A. Notarbartolo

Arteriosclerosis vol. 7, n. 5, p. 508a, 1987

1. LIPIDI ED APOPROTEINE PLASMATICHE NEL DIABETE MELLITO TIPO II. INFLUENZA DEL TRATTAMENTO E DEL CONTROLLO METABOLICO

C.M. Barbagallo, MR Averna, A. Carroccio, G. Marino, M. Labisi, M. Soresi, I. Catalano, A. Notarbartolo

Atti del VI Congresso Regionale - Società Italiana di Diabetologia, S. Flavia 16-17 Maggio 1987

1. EFFETTI DELLA TERAPIA A MEDIO TERMINE CON SULODEXIDE SULLE LIPO-APOPROTEINE PLASMATICHE

MR Averna, G. Marino, M. Labisi, A. Carroccio, G. Salanitri, A. Notarbartolo

Le Basi Razionali della Terapia vol. 16, n. 8-9, pp. 461-4, 1986

1. CHIMOTRIPSINA FECALE: VALUTAZIONE CLINICA DEL NUOVO TEST ALLA PARA-NITROANILINA

Carroccio, G. Iacono, S. Iacono, G. Marino, M. Labisi, MR Averna, G. Montalto, A. Notarbartolo

Giornale di Medicina di Laboratorio 13, 5, 247-9, 1986.

1. A CONTROLLED TRIAL ON THE HYPOLIPIDEMIC EFFECT OF ACIPIMOX IN TYPE IIa AND IIb HYPERLIPOPROTEINEMIA

MR Averna, A. Stanzial, F. Bonfanti, G. Di Fede, G. Montalto, M. Muggeo, A. Notarbartolo

Atherosclerosis and Cardiovascular Diseases, Eds S. Lenzi, GC. Descovich, pp. 455-61, 1986

1. FORMAZIONE DI TROMBOSSANO PIASTRINICO IN UNA PAZIENTE CON GLICOGENESI DI TIPO

A. Strano, G. Davì, MR Averna, V. Benigno, G. D'Alessandro, A. La Grutta, A. Notarbartolo

Recenti Progressi in Medicina vol. 76, n. 12, pp. 619-622, 1985

1. POLIVINYL SULPHATE (PVS) PRECIPITATION ASSAY OF LDL- CHOLESTEROL: CORRELATION WITH FRIEDEWALD FORMULA

MR Averna, G. Marino, M. Labisi, D. Sferlazza, G. Cosenza, G. Lo Cascio, A. Notarbartolo

Bollettino SIBS vol. 61, n. 8, pp. 1151-55, 1985

1. HDL-COLESTEROLO E MALATTIE CARDIOVASCOLARI IN SOGGETTI ANZIANI - STUDIO EPIDEMIOLOGICO

D. Sferlazza, A. Monteverde, G. Mazza, MR Averna, G. Montalto, S. Vizzi, A. Notarbartolo

Minerva Angiologica vol. 10, n. 3, pp. 187-191, 1985

1. INSULINEMIA E COMPORTAMENTO DELLE LIPOPROTEINE SIERICHE NELLA MACRO E MICRO-ANGIOPATIA DIABETICA: IPOTESI PATOGENETICA

G. Di Fede, A. Bongiorno, G.B. Rini, G. Rotolo, MR Averna, I. Cricchio, A. Sanfilippo, R. Sciacca, U. Butturini

Archivio Siciliano di Medicina e Chirurgia vol. 25, n. 1, pp. 1-15, 1984

1. ASPETTI EZIOLOGICI E CLINICI ATTUALI DELL'ENDOCARDITE INFETTIVA CORRELATI ALLA PREVENZIONE IN CAMPO ODONTOIATRICO

Notarbartolo, G. Di Fede, G. Mazza, MR Averna, A. Monteverde, G. Montalto, G.B. Rini

Stomatologia Mediterranea vol. 2, pp. 223-232, 1984

1. LA MONOAMINOSSIDASI SIERICA (MAO) NELLA DIAGNOSTICA DIFFERENZIALE DELLE EPATOPATIE CRONICHE. NOTA I

MR Averna, G. Genova, G. Montalto, M. Labisi, G. Mazza, G. Migneco, S. Tripi, A. Notarbartolo

Bollettino SIBS vol. 60, n. 9, pp. 1671-1677, 1984

1. LA MONOAMINOSSIDASI SIERICA (MAO) COME INDICE PROGNOSTICO DELLA EPATITE CRONICA ATTIVA. NOTA II

MR Averna, G. Genova, G. Montalto, G.B. Rini, G. Marino, G. Migneco, G. La Cascia, A. Notarbartolo

Bollettino SIBS vol. 60, n. 9, pp. 1679-1684, 1984

1. IL DIABETE MELLITO NELLA TERZA ETÀ

U. Butturini, A. Notarbartolo, G.B. Rini, MR Averna, R. Del Signore

Monografia, Ed. Carboni, pp. 1-48, 1984

1. LA DIAGNOSI DI LABORATORIO DELLE IPERLIPOPROTEINEMIE

A. Notarbartolo, MR Averna - Monografia, ED. Scientifiche Delalande pp. 1-44, 1984

1. CORRELATION BETWEEN DIETARY HABITS AND PLASMA LIPIDS IN VARIOUS GROUPS OF THE SICILIAN POPULATION

G.B. Rini, G. Di Fede, MR Averna, G. Montalto, A. Notarbartolo

Atherosclerosis and Cardiovascular Diseases, Eds. . Lenzi, GC Descovich, pp. 585-588, 1984

1. EFFICACIA DEL BETABLOCCANTE CARDIOSELETTIVO NELL'ANZIANO IPERTESO

G. Montalto, A. Monteverde, D. Sferrazza, MR Averna, G.B. Rini, A. Notarbartolo

Giornale di Gerontologia vol. 32, n. 4, pp. 261-265, 1984

1. EFFETTI ACUTI DEL SULODEXIDE SUL PROFILO LIPIDICO E SULLA ANTITROMBINA III IN PAZIENTI CON INSUFFICIENZA RENALE CRONICA IN TRATTAMENTO EMODIALITICO

MR Averna, P. Citarrella, F. Picone, G. Capodicasa, A. Galione, G.B. Rini, A. Notarbartolo

La Clinica Terapeutica vol. 108, n. 2, pp. 111-114, 1984

1. COMPORTAMENTO DELL'EMOGLOBINA GLICOSILATA NELLE EMOGLOBINOPATIE SEMPLICI O ASSOCIATE A DIABETE MELLITO

G.B. Rini, G. Di Fede, R. Del Signore, MR Averna, G. Montalto, U. Piovana, A. Notarbartolo, U. Butturini

Giornale Italiano di Diabetologia vol. 4, n. 4, p. 373-376, 1984

1. SHORT TERM TREATMENT OF FAMILIAL HYPERLIPOPROTEINEMIA WITH TIADENOL

MR Averna, G. Marino, M. Labisi, G. Montalto, A. Notarbartolo

Atherosclerosis and Cardiovascular Diseases, Eds. S. Lenzi, GC. Descovich, pp. 229-232, 1984

1. COMPENSO METABOLICO E ORMONI TIROIDEI NEL DIABETE MELLITO TIPO I E TIPO II

G.B. Rini, G. Di Fede, G. Licata, G. Montalto, MR Averna, I. Cricchio, A. Notarbartolo, U.

Butturini

Archivio Siciliano di Medicina e Chirurgia vol. 24, n. 5, pp. 1-12, 1983

1. ACIDO ASCORBICO ED ARTERIOSCLEROSI

MR Averna, S. Vizzi, B. Chiaromonte, A. Pardo, M. Sapienza, M. Pagano, A. Notarbartolo

Rassegna Medicina Interna vol. 2, pp. 69-75, 1983 (Suppl.)

1. CORRELATION BETWEEN DIFFERENT DEGREE AND DURATION OF METABOLIC CONTROL AND THYROID HORMONE LEVELS IN TYPE I AND TYPE II DIABETICS

A. Notarbartolo, G.B. Rini, G. Licata, R. Scaglione, G. Di Fede, MR Averna, G. Montalto, U. Butturini

Acta Diabetologica Latina vol. 20, n. 4, pp. 341-346, 1983

1. MODIFICAZIONI ENZIMATICHE NEI CARDIOPATICI ISCHEMICI DURANTE E DOPO LE PROVE ERGOMETRICHE MASSIMALI

G. Furitano, S. Paterna, C. Spanò, MR Averna, N. Di Maso, C. Barbarino, D. Campisi, F. Rini

Clinica e Terapia Cardiovascolare vol. 2, n. 4, pp. 227-236, 1983

1. STUDIO CONTROLLATO DEL TRATTAMENTO CON SAME IN SOGGETTI CON EPATOPATIE CRONICHE

G.B. Rini, R. Del Signore, G. Di Fede, MR Averna, A. Bongiorno, G. Montalto, V. Caravello, A. Notarbartolo, U. Butturini

Archivio Siciliano di Medicina e Chirurgia vol. 2, n. 3, pp. 421- 429, 1983

1. EPIDEMIOLOGIA DELL'OBESITÀ NELLA SICILIA OCCIDENTALE

G. Montalto, G. Di Fede, G.B. Rini, MR Averna, M. Fiore, A. Notarbartolo

La Clinica Dietologica pp. 1-19, 1983

1. COMPENSO GLICIDICO, LIPIDI SIERICI E ORMONI TIROIDEI IN DIABETICI INSULINODIPENDENTI (tipo II)

G. Licata, G.B. Rini, A.M. Di Chiara, G. Di Fede, MR Averna, G. Montalto, A. Notarbartolo

Bollettino SIBS vol. 59, n. 4, pp. 489-492, 1983

1. VALUTAZIONE DELL'ATTIVITÀ PSEUDOCOLINESTERASICA (PCE) NELLE IPERLIPOPROTEINEMIE TIPO IIa E TIPO IV

MR Averna, G. Montalto, G.B. Rini, G. Di Fede, M. Labisi, G. Marino, A. Notarbartolo

Bollettino SIBS vol. 59, n. 4, pp. 519-524, 1983

1. DETERMINAZIONE DELL'HDL-COLESTEROLO. CONFRONTO TRA DUE METODICHE

MR Averna, G. Lo Cascio, G.B. Rini, A. Notarbartolo, G. Marino, M. Labisi

Bollettino SIBS vol. 59, n. 4, pp. 525-528, 1983

1. CORRELAZIONI PATOGENETICHE FRA DIABETE E PATOLOGIA VASCOLARE

S. Novo, G.B. Rini, G. Davì, MR Averna, G. Avellone, A. Pinto, M. Cavora, A. Strano

Minerva Angiologica vol. 8, n. 3, pp. 149-162, 1983

1. RISULTATI CLINICI DI UNO STUDIO A LUNGO TERMINE SU DI UNA NUOVA MOLECOLA IPOLIPEMIZZANTE

A. Notarbartolo, G. Di Fede, G.B. Rini, MR Averna, G. Montalto, A. Strano

Farmaci vol. 6-7, pp. 323-328, 1983

1. PLATELET ACTIVATION AFTER ADRENERGIC STIMULATION IN HYPERTENSIVE PATIENTS: EFFECTS OF ACEBUTOLOL

G. Davì, S. Novo, A. Pinto, N. Custro, MR Averna, A. Mattina, A. Strano

European Heart Journal vol. 4, pp. 295-299, 1983

1. MISURAZIONE DEL TEMPO DI RIGENERAZIONE PIASTRINICA IN PAZIENTI DISLIPIDEMICI

G. Davì, G.B. Rini, MR Averna, S. Novo, G. Di Fede, A. Mattina, M. Fiore, A. Notarbartolo

Rassegna di Medicina Interna vol. 3, n. 1, pp. 41-46, 1982

1. COMPORTAMENTO DI ALCUNI PARAMETRI METABOLICI DOPO OGTT E LAVORO MUSCOLARE IN 10 PAZIENTI IPERTESI TRATTATI CON BETA-BLOCCANTI CARDIOSELETTIVI

G.B. Rini, MR Averna, G. Di Fede, G. Davì, U. Piovana, A. Notarbartolo, A. Strano

Rassegna di Medicina Interna vol. 3, n. 2, pp. 123-128, 1982

1. USO DEL 3-GS IN EMODIALISI: EFFETTI SULLE LIPOPROTEINE SIERICHE

MR Averna, F. Picone, A. Galione, G. Montalto, G.B. Rini, A. Notarbartolo

La Clinica Terapeutica vol. 100, n. 1, pp. 35-39, 1982

1. RICERCHE SPERIMENTALI SULL'AZIONE DEL PIRIDINOLCARBAMATO SUL DIABETE DA ALLOSSANA NEL RATTO

L. Scaffidi, A. Scaffidi, V. Ferrigno, MR Averna

Archivio Siciliano di Medicina e Chirurgia vol. 23, n. 6, 3-7, 1982

1. OSSERVAZIONI SU ALCUNI FATTORI DI RISCHIO PER LA CARDIOPATIA ISCHEMICA IN UNA POPOLAZIONE LAVORATIVA DI PALERMO

G. Di Fede, M. Menozzi, G. Montalto, A.M. Lampiasi, MR Averna, A. Notarbartolo

Giornale di Gerontologia vol.3, n.30, pp.145-155, 1982

1. IL COMPORTAMENTO DELLE APO-LIPOPROTEINE NEL DIABETE COMPLICATO DI II TIPO (I.I.D.) CON MACROANGIOPATIA E SENZA APPARENTI SEGNI CLINICO-STRUMENTALI DI MICROANGIOPATIA

MR Averna, G.B. Rini, G. Di Fede, G. Montalto, S. Novo, A. Notarbartolo

Bollettino SIBS vol. 58, n. 14, pp. 913-918, 1982

1. IL COMPORTAMENTO DELLE APO-LIPOPROTEINE NEL DIABETE COMPLICATO DI I TIPO (I.D.D.) CON MICROANGIOPATIE E SENZA SEGNI CLINICO-STRUMENTALI DI MACROANGIOPATIA - NOTA II

G.B. Rini, MR Averna, G. Di Fede, G. Montalto, A. Notarbartolo

Bollettino SIBS vol. 58, n. 14, pp. 919-924, 1982

1. LIVELLI PLASMATICI DI BETATROMBOGLOBULINA E FATTORE PIASTRINICO IV IN PAZIENTI DISLIPIDEMICI

G. Davì, MR Averna, G.B. Rini, S. Novo, G. Di Fede, M. Fiore, A. Notarbartolo, A. Strano

Giornale dell'Arteriosclerosi vol. 7, pp. 369-376, 1982

1. ENHANCED PLATELET RELEASE REACTION IN INSULIN-DEPENDENT AND INSULIN-INDEPENDENT DIABETIC PATIENTS

G. Davì, G.B. Rini, MR Averna, S. Novo, G. Di Fede, A. Mattina, A. Notarbartolo, A. Strano

Haemostasis vol. 12, pp. 275-281, 1982

1. THROMBOXANE B2 FORMATION AND PLATELET SENSITIVITY TO PROSTACYCLIN IN INSULIN-DEPENDENT AND INSULIN-INDEPENDENT DIABETICS

G. Davì, G.B. Rini, MR Averna, S. Novo, G. Di Fede, A. Pinto, A. Notarbartolo, A. Strano

Thrombosis Research vol. 26, pp. 359-370, 1982

1. PLATELET SENSITIVITY TO PROSTACYCLIN AND THROMBOXANE PRODUCTION IN HYPERLIPIDEMIC PATIENTS

A. Strano, G. Davì, MR Averna, G.B. Rini, S. Novo, G. Di Fede, A. Mattina, A. Notarbartolo

Thrombosis and Haemostasis vol. 1, n. 48, pp. 18-20, 1982

1. EVOLUZIONE DELLE ABITUDINI ALIMENTARI IN CAMPIONI DI POPOLAZIONE SICILIANA: POSSIBILI CORRELAZIONI CON LA MALATTIA ATEROSCLEROTICA

A. Notarbartolo, G. Di Fede, G.B. Rini, G. Montalto, MR Averna, F. Iannello

La Clinica Dietologica vol. 8, pp. 331-348, 1981

1. MODIFICAZIONE DELLE FRAZIONI LIPOPROTEICHE PLASMATICHE DOPO TRATTAMENTO A BREVE TERMINE CON 3-GS IN SOGGETTI CON DISLIPEMIA ARTERIOSCLEROTICA

A. Notarbartolo, MR Averna, G. Montalto, G.D Fede, G.B. Rini

La Clinica Dietologica vol. 8, pp. 131-136, 1981

1. FRAZIONI LIPOPROTEICHE SIERICHE NELLE EPATOPATIE CRONICHE CON E SENZA ALCOLISMO

G.B. Rini, MR Averna, G. Montalto, G. Di Fede, A. Notarbartolo

Bollettino SIBS vol. 57, n. 16, pp. 1692-169, 1981

1. OSSERVAZIONI PRELIMINARI DI FISIOPATOLOGIA COMPARATA DELLE LIPOPROTEINE PLASMATICHE: CANE ED UOMO

M. R. Averna, M.C. Fiore, G. Montalto, A. Notarbartolo

Bollettino SIBS vol. 57, n. 16, pp. 1687-1691, 1981

1. RILIEVI CLINICI IN SOGGETTI CON IPERLIPOPROTEINEMIA FAMILIARE TRATTATI CON TIADENOLO

MR Averna, G. Di Fede, G. Montalto, G.B. Rini, A. Notarbartolo

Giornale dell'Arteriosclerosi vol. 6, pp. 67-72, 1981

1. EFFECTS OF SIMFIBRATE IN THE TREATMENT OF HYPERLIPEMIA IIB

P. Avogaro, G. Bittolo Bon, G. Cazzolato, MR Averna

Therapeutic Selectivity and Risk-Benefit Assessment of Hypolipidemic Drugs, Raven Press 1980, pp. 33-42

1. ACUTE AND CHRONIC LIPOPROTEIN VARIATIONS DURING MAINTENANCE HEMODIALYSIS IN UREMIC PATIENTS

Notarbartolo, MR Averna, G. Montalto, V. Vinti, F. Picone, A. Galione, M. Fiore

Nephrology, Urology and Andrology vol. 2, pp.18-22, 1981

1. ALTERAZIONI UMORALI NELL'ANGIOPATIA DIABETICA

A. Notarbartolo, G.B. Rini, G. Lodato, MR Averna, G. Montalto, S. Novo

Minerva Angiologica vol. 6, n. 2, pp. 77-86, 1981

1. IPERPREBETALIPOPROTEINEMIA IN PAZIENTI SOTTOPOSTI AD EMODIALISI: CONTRIBUTO CLINICO-SPERIMENTALE

Notarbartolo, A. Stalteri, MR Averna, G. Picone, U. Piovana, G. Montalto, E. Battiatì,

M. De Simone

Giornale di Clinica Medica vol. 61, n. 5, pp. 386-401, 1980

1. EFFECTS OF SIMFIBRATE ON PLASMA LIPIDS AND CHEMICAL COMPOSITION OF LIPOPROTEINS: A CONTROLLED CLINICAL PHARMACOLOGICAL TRIAL

P. Avogaro, G. Bittolo Bon, G. Cazzolato, MR Averna

Current Therapeutic Research vol. 27, n. 5, pp. 861-868, 1980

1. STORIA DELLA TEORIA COLESTEROLICA NELLA PATOGENESI DELL'ATEROSCLEROSI

F. Durante, MR Averna, G. Montalto, A. Notarbartolo, G.B. Rini

Archivio Siciliano di Medicina e Chirurgia vol. 20, n. 4, pp. 3-23, 1979

1. ULTERIORI OSSERVAZIONI SULL'EFFETTO LIPOREGOLATORE E DI EQUILIBRIO EMOCOAGULATIVO DEL 3-GS IN SOGGETTI ARTERIOSCLEROTICI

A. Notarbartolo, P. Citarrella, G.B. Rini, MR Averna

Giornale di Gerontologia vol. 10, pp. 714-715 (abstract), 1979

1. ALTERAZIONI STRUTTURALI DELLE LIPOPROTEINE DI PAZIENTI CON INSUFFICIENZA RENALE CRONICA SOTTOPOSTI AD EMODIALISI DI MANTENIMENTO

A. Notarbartolo, MR Averna, A. Stalteri, G. Montalto, G.B. Rini

Giornale dell'Arteriosclerosi vol. 4, pp. 252-255, 1979

1. LIPOPROTEINE NEL DIABETE MELLITO: DATI CLINICI

G.B. Rini, MR Averna, A. Notarbartolo, G. Di Fede, G. Ingargiola

Giornale di Medicina e Pneumologia vol. 2, pp. 199-205, 1978

1. STABILE RIDUZIONE CON DIETOTERAPIA DELLE DEVIAZIONI UMORALI DI SOGGETTI IPERLIPOPROTEINEMICI IN SOVRAPPESO

G. Di Fede, G. Ingargiola, MR Averna, G.B. Rini, A. Notarbartolo

Giornale di Medicina e Pneumologia vol. 2, pp. 207-216, 1978

1. I LIPIDI EMATICI NELLA OBESITÀ

G. Di Fedè, G.B. Rini, MR Averna, G. Ingargiola

Giornale di Medicina e Pneumologia vol. 2, pp. 191-198, 1978

1. PROSPETTIVE CLINICHE E PATOGENETICHE DELLE ALTERAZIONI LIPOPROTEICHE (Lp) IN SOGGETTI ANZIANI CON INSUFFICIENZA RENALE IN EMODIALISI CRONICA

A. Notarbartolo, A. Stalteri, MR Averna, F.P. Picone, G.B. Rini, U. Piovana

Giornale di Gerontologia vol. 26, p. 10 (abstract), 758-759, 1978

1. INFLUENZA SUL QUADRO UMORALE LIPIDICO ED EMOCOAGULATIVO DEL TRATTAMENTO CON 3-GS IN SOGGETTI ATEROSCLEROTICI DISLIPEMICI

A. Notarbartolo, P. Citarrella, G.B. Rini, S. Paterna, MR Averna

Gazzetta Medica Italiana vol. 137, pp. 1-6, 1978

1. MODIFICAZIONI DEI LIVELLI DI GLICOPROTEINE SIERICHE IN SOGGETTI TRATTATI CON PIRIDINOLCARBAMATO (PDC)

A. Notarbartolo, G. Lodato, MR Averna, G.B. Rini, U. Piovana, G. Montalto

Atti del Simposio tenuto il 12 Novembre 1977 nel corso dell'International Conference on Atherosclerosis, pag. 137-146

1. IMPORTANZA DELLA DEVIAZIONE LIPOPROTEICA NELLA ANGIOPATIA DIABETICA

A. Notarbartolo, G.B. Rini, MR Averna, G. Ingargiola, G. Di Fedè

Atti delle XVII Giornate Mediche Internazionali, Vibo Valenza 1-4 Agosto 1977, Collegium Biologicum Europa 1977, pp. 5-10

1. EFFETTI DELLE VARIAZIONI DEL PESO CORPOREO E DELLA DIETA SUI LIVELLI DI LIPIDI PLASMATICI IN PAZIENTI IPERLIPOPROTEINEMICI

A. Notarbartolo, MR Averna, G. Ingargiola, G.B. Rini, G. Di Fedè

La Clinica Dietologica Vol. 3, n. 2, pp. 194-98, 1976

ATTIVITA' SCIENTIFICHE

PROGETTI DI RICERCA E GRANTS

- Dal 1989 è responsabile operativo della sezione " Fattore di rischio lipidico " del Progetto Epidemiologico "Progetto salute Ventimiglia" facente parte di un progetto finalizzato dell'Assessorato alla Sanità della Regione Sicilia.
- Ha partecipato come membro operativo al progetto finalizzato del CNR: -Invecchiamento -, sottoprogetto 6- invecchiamento e malattie endocrino-metaboliche: meccanismi patogenetici, tema: metabolismo lipidico e aterogenesi
- Ha partecipato, come componente dell'Unità Operativa al progetto finanziato del CNR su "Identificazione di mutazioni responsabili di Ipercolesterolemia Familiare" (Coordinatore: Prof. A. Notarbartolo)

- Nel 1997 ha ottenuto uno "short mobility" grant del CNR per il progetto di ricerca: "Identificazione di un nuovo gene responsabile di Ipoβetaliipoproteinemia Familiare" che ha svolto presso i Laboratori della Lipid Research Division della Washington University di St. Louis nel 1997.
- Dal 1995 al 1999 ha usufruito di un "travel grant" della NATO per condurre una ricerca collaborativa con il Prof. Gustav Schonfeld - Washington University - St. Louis – USA
- Nel 1999 e nel 2002 ha ottenuto un grant "Relazioni Internazionali" dall'Università di Palermo per continuare la ricerca collaborativa con la Washington University di St. Louis – USA
- Ha fatto parte dell'Unità operativa di un progetto ex 40%, finanziato e conclusosi nel gennaio 2003, su "Determinanti Genetici delle Ipo ed Iperalfalipoproteinemie (Coordinatore: Prof. S. Calandra Bonauro)
- Responsabile scientifico di Unità Operativa di un progetto PRIN finanziato e conclusosi nel gennaio 2009, su "Studio Genetico sul Gene PCSK9 nella Ipercolesterolemia Autosomica Dominante"
- Responsabile Scientifico di Unità Operativa di uno studio Multicentrico Internazionale finanziato da UNILEVER CORPORATE RESEARCH dal titolo: Studio sugli aspetti genetici del rischio di malattia cardiaca coronarica in volontari con ipercolesterolemia familiare
- Coordinatore nazionale del progetto LIPIGEN (Network Italiano delle Dislipidemie Genetiche)
- Negli anni 1997-2011 ha avuto finanziati progetti con fondi "ex-60%"
- Responsabile scientifico di Unità Operativa di un progetto PRIN finanziato con inizio 2013 della durata di 3 anni dal titolo: "Steatosi epatica non alcolica: dalla diagnosi non invasiva genetica e clinica di NASH e di fibrosi epatica significativa, alla valutazione del danno sistemico"

AMBITI DI RICERCA

Malattia Aterosclerotica

- a) Epidemiologia
- b) Aterosclerosi

Metabolismo Lipoproteico

- a) Lipidi e Malattie Renali
- b) Lipidi e Diabete Mellito
- c) Fase Post-Prandiale
- d) Lipidi ed Emostasi e Trombosi

- e) Lipidi e Neonati
- f) Lipidi e Anziani
- g) Lipidi ed Alimentazione
- h) Lipidi e Malattie del Fegato
- i) Studi su Animali
- j) Studi in vivo di Cinetica con Isotopi Stabili

Biologia Molecolare

- a) Ipercolesterolemia Familiare

FH

FDB

- b) Ipobetalipoproteinemia Familiare
- c) Regolazione della Espressione Genica

Gene dell'Apoproteina A1

Gene dell'Apoproteina E

Gene dell'Apoproteina B

- d) Mutazioni dell'Apoproteina CII
- e) Espressione dell'Apoproteina H

Diabete Mellito

- a) Diabete ed Emostasi e Trombosi
- b) Diabete e Funzione Tiroidea
- c) Diabete e Funzione Pancreatica

- d) Diabete ed Anziani
- e) Studi su Animali

Obesità

- a) Obesità e Funzione Tiroidea
- b) Terapia dell'Obesità
- c) Epidemiologia

Diagnostica di Laboratorio

- a) Lipidi e Lipoproteine:
- b) Diabete
- c) Gastroenterologia

Gastroenterologia

- a) Litiasi Biliare
- b) Malassorbimento
- c) Steatosi Epatica
- d) Malattia Celiaca

Cardiologia

- a) Ipertensione
- b) Cardiopatia Ischemica
- c) Endocardite

Geriatrica

- a) Funzione Pancreatica ed Anziani
- b) Cervello Senile
- c) Sindrome da Immobilizzazione
- d) Malattia di Alzheimer

Terapia

- a) Terapia dell'Aterosclerosi
- b) Terapia delle Dislipidemie
- c) Terapia delle Malattie del Fegato
- d) Terapia dell'Ipertensione
- e) Terapia delle Demenze