

**ATEROSCLEROSI - PIANO DELL'OPERA
PUBBLICAZIONE PREVISTA MARZO 2021**

ATEROSCLEROSI

**VOLUME MONOGRAFICO DELLA SOCIETÀ ITALIANA
PER LO STUDIO DELL'ATEROSCLEROSI - SISA**

*Editori: Luigi Cattin, Renato Fellin, Enzo Manzato, Marcello Arca,
Alberico Catapano, Maurizio Averna*

PRESENTAZIONE DELL'OPERA

Marcello Arca Presidente SISA

CENNI STORICI, SVILUPPO DELLE CONOSCENZE, PROSPETTIVE FUTURE

Luigi Cattin, Renato Fellin, Enzo Manzato, Marcello Arca, Alberico Catapano, Maurizio Averna

**EPIDEMIOLOGIA DELL'ATEROSCLEROSI IN ITALIA
E NEL MONDO OCCIDENTALE NELL'ULTIMO SECOLO**

Paolo Emilio Puddu, Alessandro Menotti

**ASPETTI ANATOMO-PATOLOGICI,
CELLULARI E ULTRASTRUTTURALI DELL'ATEROSCLEROSI**

Eugenio Gaudio

INVECCHIAMENTO, LONGEVITÀ E ATEROSCLEROSI

Stefania Maggi - Marco Bertolotti

FATTORI E INDICATORI DI RISCHIO

Iperensione arteriosa - *Anna Belfiore*

Obesità - *Angelina Passaro*

Diabete - *Luigi Gentile*

Dislipidemia e Sindrome metabolica - *Alberto Zambon*

Steatosi epatica (NAFLD) - *Francesco Angelico*

Fumo e inquinamento ambientale - *Piermannuccio Mannucci*

PREVENZIONE DELL'ATEROSCLEROSI

Cenni storici e Linee Guida - *Sergio D'Addato, Luigi Cattin*

Ruolo dell'alimentazione - *Andrea Poli*

Ruolo dell'attività fisica - *Andrea Ermolao*

FATTORI GENETICI NELLO SVILUPPO DELL'ATEROSCLEROSI

Sebastiano Calandra, Stefano Bertolini

SUSCETTIBILITÀ GENETICA ALLE MALATTIE CARDIOVASCOLARI

Marcello Arca, Laura D'Erasmus

FISIOPATOLOGIA DELL'ATEROSCLEROSI

Ruolo dei lipidi - *Maurizio Averna*

Ruolo del sistema HDL - *Franco Bernini, Laura Calabresi*

Ruolo dell'immuno-flogosi - *Danilo Norata, Alberico L. Catapano*

Piastrine e aterotrombosi - *Francesco Violi*

Ruolo del microbiota intestinale - *Antonio Moschetta*

QUADRI CLINICI

Cardiopatía ischemica - *Filippo Crea*

Aterosclerosi carotidea e cerebrale - *Francesco Cipollone*

Aterosclerosi dell'aorta e delle arterie periferiche - *Matteo Pirro*

Differenze di genere nella cardiopatía ischemica - *Maria Grazia Modena*

TECNICHE DIAGNOSTICHE

Ultrasonografia doppler - *Damiano Baldassarre*

Imaging

Angiografia coronarica - *Paolo Calabrò*

Biomarkers - *Davide Noto*

Il laboratorio di biologia molecolare - *Giuliana Fortunato*

TERAPIA FARMACOLOGICA

Farmaci ipolipemizzanti - *Alberto Corsini, Alberico L. Catapano*

Farmaci antiipertensivi - *Claudio Borghi*

Farmaci antidiabetici - *Giorgio Sesti*

Farmaci antiinfiammatori - *Danilo Norata*

Farmaci anticoagulanti e antiaggreganti piastrinici

TERAPIA NON FARMACOLOGICA

Ruolo della rivascolarizzazione - *Paolo Calabrò*

Ruolo della aferesi - *Maria Grazia Zenti, Giustina De Silvestro*

**L'AMBULATORIO DELLA MEDICINA DI BASE NELLA PREVENZIONE,
DIAGNOSI E TERAPIA DELL'ATEROSCLEROSI**

Doriano Battigelli