



**ordine dei medici
e degli odontoiatri
della provincia di salerno**

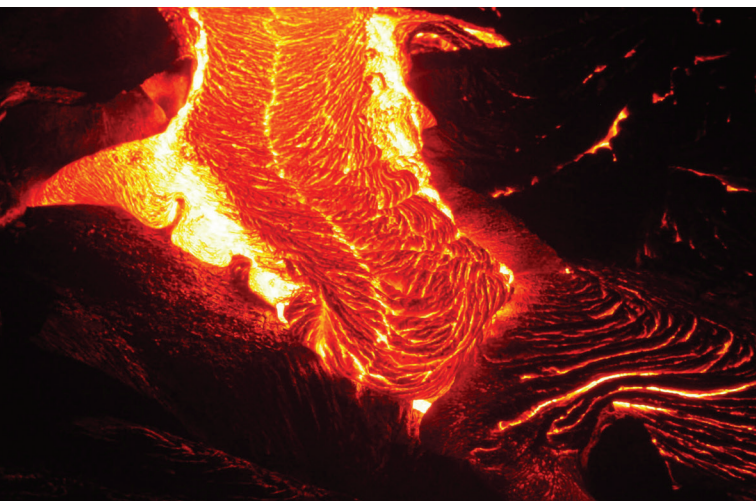
LE GIORNATE
DELLA XIX edizione
SCUOLA MEDICA
SALERNITANA

International Symposium

The Fire Within.

**Inflammation as a central
mechanism connecting diet,
behavior and chronic disease"**

***PROGRAMMA PROVVISORIO
IN VIA DI COMPLETAMENTO***



Saturday October 20th, 2018

Sabato 20 ottobre 2018

**Centro Congressi "Grand Hotel Salerno"
Lungomare Tafuri, 1 - Salerno**

RATIONALE

The long history of these “Giornate della Scuola Medica Salernitana” has reached the XIX edition, on a path that has evolved from a discussion and updates on well established, “historical”, fields of medicine, to topics of the future medical world, following a logic of cultural development. Hence, the succession in the last 4 years of the Symposium on Stem Cells and Regenerative Medicine, on Genetics and Precision Medicine, on Epigenetics and Epigenomics, still to be explored, on Big Data with the aim of precision prevention.

A futuristic, also courageous, pathway, with the aim to disseminate new theoretical and practical developments in the medical world and to generate curiosity and excitement, primarily among our Medical students, but also among all health professionals.

This year the theme may seem “historical”, but as the title of the conference recites, it is a condition frequently at the base of the development of diseases of different systems and organs, some of which are more and more widely diagnosed.

It is no exaggeration to say that the “inflammation” has become recognized as a condition underlying the development of pathologies affecting many organs and involved in determining the chronicity of some diseases.

The Symposium will begin with three reports that explore current knowledge on different aspects of the relationship between inflammation and cancer, as well as between diet and cancer, with a deeper focus on endometrial cancer. The initial report confirms the role of immunotherapy in cancer, even more effective if the coexisting inflammatory state can be blocked.

An important reflection will be on the role of inflammation in the pathogenesis of parkinsonian syndromes and on the possible role of nutraceuticals in neuroprotection, as well as on recent discoveries on the role of the intestinal microbiome as a modulator of inflammation.

The third session contains two reports on interactions that are still subject of investigation: inflammation and atherosclerosis, influenza and acute myocardial infarction: these ancient hypotheses, validated by recent developments, certainly will be subject of discussion among the participants.

The lectio magistralis will discuss a new therapeutic approach for lung cancer: Immunotherapy. It is a mode of aggression of cancer cells of some tumors, which is generating high hopes, but whose costs need to be considered.

The last session will offer a reflection of great prestige, based on new developments on diabetes, with the analysis of studies on diabetes and cancer and on translational research, aimed to identify new therapeutic pathways for patients affected by this disease.

RATIONALE

La lunga storia di queste Giornate della Scuola Medica Salernitana è arrivata alla XIX Edizione, con un percorso, che è andato evolvendosi: si è deciso di passare da una rappresentazione di tematiche importanti, storiche, con proposte formative di approfondimento e di attualizzazione, ad una proposizione di argomenti anticipatori del mondo medico futuro, seguendo una logica di sviluppo culturale.

Di qui il succedersi negli ultimi 4 anni del Simposio sulle cellule staminali e Medicina rigenerativa, sulla Genetica e Medicina di precisione, sulla Epigenetica e Epigenomica, ancora tutte da esplorare, sui Big Data con l'obiettivo di una prevenzione di precisione.

Un percorso futuristico, anche coraggioso, con la pretesa di diffondere un messaggio conoscitivo anticipatore di sviluppi teorici e pratici nel mondo medico e di incrementare la curiosità e con essa l'ansia di ricerca in primis nei nostri giovani iscritti e in tutti i professionisti della sanità.

Quest'anno il tema potrebbe sembrare “storico” ma come lo stesso titolo recita, trattasi di condizione patologica frequentemente alla base dello sviluppo di malattie di diversi apparati ed organi, alcune delle quali recenti e sempre più diffusamente diagnosticate.

Può apparire un eccesso ma la “infiammazione” è diventata una condizione rilevata nel percorso di patologie a carico di moltissimi organi e momento patogenetico della cronicizzazione di alcune malattie.

Il Simposio inizierà con tre relazioni che esplorano la conoscenza attuale su aspetti diversi nel rapporto tra infiammazione e cancro così come tra dieta e cancro con un approfondimento sul carcinoma dell'endometrio. La relazione iniziale conferma il ruolo della immunoterapia nelle neoplasie, ancor più efficace se si riesce a bloccare lo stato infiammatorio coesistente.

Una riflessione importante sarà quella su infiammazione nella patogenesi delle sindromi parkinsoniane e sul ruolo oggi dei nutraceutici nella neuroprotezione, così come sulle recenti scoperte sul ruolo del microbioma intestinale quale modulatore della infiammazione.

La terza sessione contiene due relazioni su interazioni ancora oggetto di recenti e importanti ricerche: infiammazione e arteriosclerosi, influenza e infarto miocardico acuto: ipotesi antiche in confronto con analisi recenti, certamente oggetto di discussione in aula.

Seguirà la Lectio magistrale su un nuovo percorso terapeutico nel trattamento del cancro del polmone: la immunoterapia. E' una modalità di aggressione delle cellule tumorali di alcuni tumori, che sta aprendo nuove speranze ma con la necessaria compatibilità economica.

L'ultima sessione offrirà una riflessione di grande prestigio e in chiave moderna sulla malattia diabetica, con l'analisi degli studi su Diabete e Cancro e sulla ricerca traslazionale nella definizione di percorsi terapeutici nuovi e possibili per pazienti affetti da questa malattia.

8.00	<i>Registration / Registrazione</i>	11.15	Alessio Fasano <i>Professor of Pediatrics at Harvard Medical School and Director of the Mucosal Immunology and Biology Research Center (MIBRC) at Mass General Hospital for Children - Boston, MA – U.S.A.</i> Intestinal microbiome as a modulatory organ of inflammation Microbioma intestinale come organo modulatore dell'infiammazione
8.45	<i>Greetings / Saluti</i>		
	Session 1 / I Sessione		
	Chairs / Moderatori:		
9.15	Lucio Miele <i>Cancer Crusaders Professor and Chair, Department of Genetics Head, Louisiana State University School of Medicine; Director for Inter-Institutional Programs, Stanley S. Scott Cancer Center New Orleans, LA – U.S.A.</i> Targeting inflammation to improve cancer immunotherapy Bloccare l'infiammazione per migliorare l'immunoterapia del cancro	11.40	Paolo Barone <i>Full Professor of Neurology at the University of Salerno. Chief of the Neurodegenerative Disorders Unit of the University of Salerno, Italy.</i> Role of inflammation in the pathogenesis of Parkinsonian syndromes Ruolo dell'infiammazione nella patogenesi delle sindromi di Parkinson
9.40	Edward Giovannucci <i>Professor in the departments of nutrition and epidemiology at the Harvard School of Public Health and an associate professor in the department of medicine at the Harvard Medical School – Boston, MA – U.S.A.</i> Diet, Inflammation and Cancer Dieta, infiammazione e cancro	12.05	Giovanni Scapagnini <i>Associate Professor of Clinical Biochemistry and Molecular Biology at University of Molise, Campobasso, Italy</i> Nutrition and Neuroprotection: the role of nutraceuticals Nutrizione e neuroprotezione: il ruolo dei nutraceutici
10.05	Immacolata De Vivo <i>Professor of medicine, Harvard Medical School Professor of Epidemiology, Harvard T.H. Chan School of Public Health Director, Dana Farber / Harvard Cancer Center Genotyping and Genetics for Population Sciences facility Boston, MA – U.S.A.</i> Pathological risk factors and inflammatory response in endometrial carcinoma Fattori patologici di rischio e risposta infiammatoria nel carcinoma dell'endometrio	12.30	<i>Discussion / Discussione</i>
10.30	<i>Discussion / Discussione</i>	13.00	Lectio Magistrale Cesare Gridelli <i>Chair Department of Hematologic Oncology Department, of Hospital “ S.G. Moscati “, Avellino, Italy</i> Immunotherapy in the treatment of lung cancer: a new era Immunoterapia nel trattamento del cancro polmonare: una nuova era
11.00	<i>Coffee break</i>	13.30	<i>Lunch</i>
	Session 2 / II Sessione		Session 3 / III Sessione
	Chairs / Moderatori:		Chairs / Moderatori:
		14.30	Saverio Muscoli <i>Consultant of Cardiology and Interventional Cardiology at “Tor Vergata” University Hospital of Rome, Italy</i> Inflammation and arteriosclerosis Infiammazione e arteriosclerosi

14.55 **Jeff Kwong**
*Senior Scientist, Institute for Clinical Evaluative Sciences
Scientist, Public Health Ontario
Family Physician, Toronto Western Family Health Team
Associate Professor, Department of Family &
Community Medicine and
Dalla Lana School of Public Health,
University of Toronto, Canada*
**Acute myocardial infarction after
laboratory-confirmed influenza infection**
**Infarto miocardico acuto in seguito ad influenza
confermata da test di laboratorio**

15.20 *Discussion / Discussione*

Session 4 / IV Sessione

Chairs / Moderatori:

15.50 **Marc J. Gunter**
*Head of Section of Nutrition and Metabolism,
International Agency for Research into Cancer
(IARC), Lyon, France*
**Diabetes and Cancer: Results from a large-scale
international analysis**
**Diabete e cancro: risultati di uno studio
internazionale su larga scala**

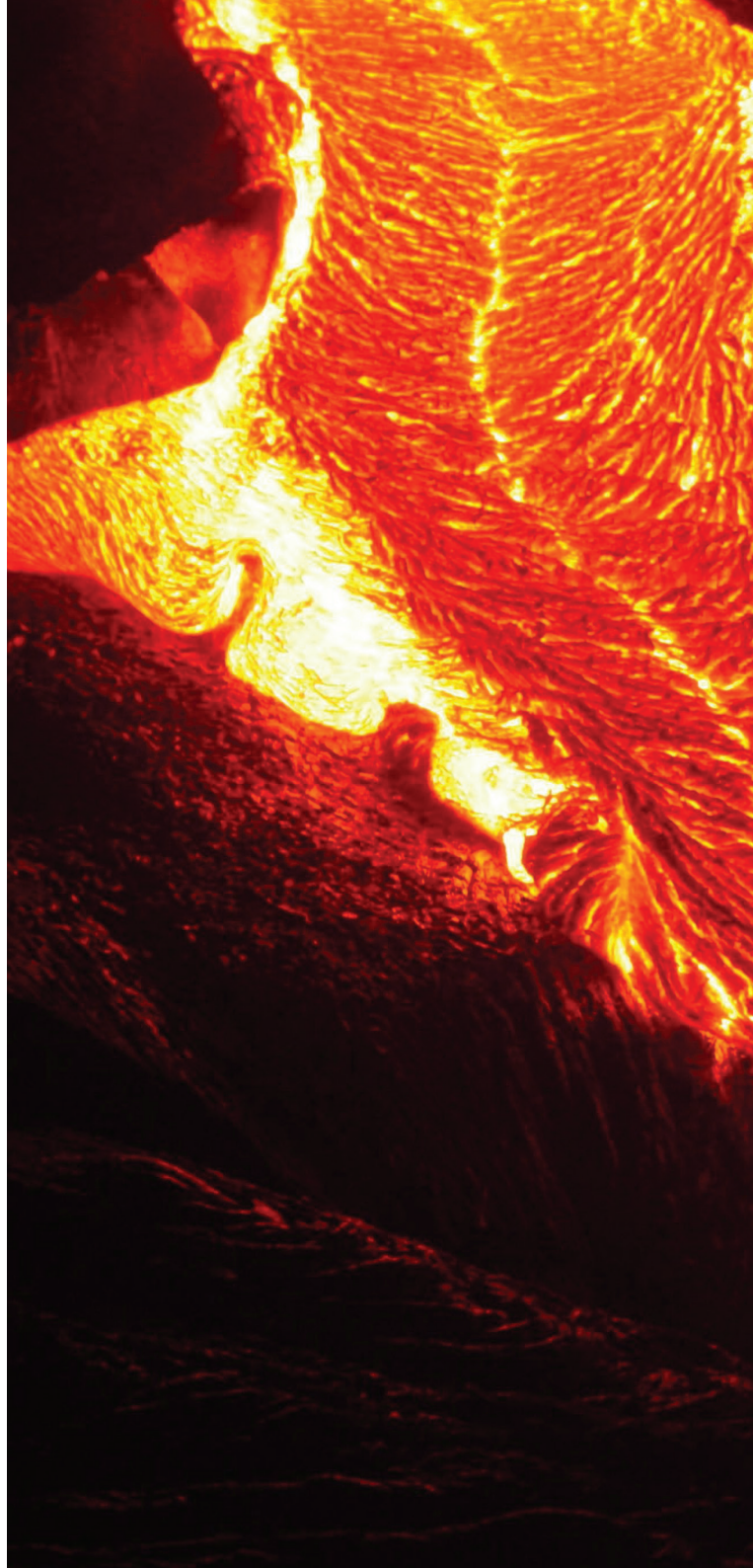
16.15 **Lectio Magistrale**

William T. Cefalu
*Chief Scientific, Medical & Mission Officer at the
American Diabetes Association Arlington,
Virginia – U.S.A.*
**Traslation of basic research to clinical Standards of
Care for Diabetes**
**Traslazione della ricerca di base in standard di cura
del diabete**

16.45 *Discussion / Discussione*

17.45 **Premiazioni**
Partecipanti al bando
Vincitori preni curriculari (numero3)
Vincitore borsa di studio

18.30 **CME Test**
Compilazione questionario ECM



FACULTY

Paolo Barone

Full professor of Neurology at the University of Salerno, Italy. Chief of the Neurodegenerative Disorders Unit of the University of Salerno, Italy.

William T. Cefalu

Chief Scientific, Medical & Mission Officer at the American Diabetes Association
Arlington, Virginia – U.S.A.

Immaculata De Vivo

Professor of Medicine, Harvard Medical School
Professor of Epidemiology, Harvard T.H. Chan School of Public Health. Director, Dana Farber/Harvard Cancer Center Genotyping and Genetics for Population Sciences Facility
Boston, MA – U.S.A.

Alessio Fasano

Professor of Pediatrics at Harvard Medical School and Director of the Mucosal Immunology and Biology Research Center (MIBRC) at Mass General Hospital for Children - Boston, MA – U.S.A.
European Biomedical Research Institute Salerno (EBRIS) – SA, Italy

Edward Giovanucci

Professor in the departments of nutrition and epidemiology at the Harvard School of Public Health and an associate professor in the department of medicine at the Harvard Medical School
Boston, MA – U.S.A.

Marc J. Gunter

Principal Investigator, Section Head, Nutrition and Metabolism Section, International Agency for Research on Cancer World Health Organization
Lyon, France

Cesare Gridelli

Chair Department of Hematologic Oncology
Department, of Hospital “ S.G. Moscati “, Avellino, Italy

Jeff Kwong

Senior Scientist, Institute for Clinical Evaluative Sciences Scientist, Public Health Ontario
Family Physician, Toronto Western Family Health Team
Associate Professor, Department of Family & Community Medicine and Dalla Lana School of Public Health, University of Toronto

Lucio Miele

Cancer Crusaders Professor and Chair,
Department of Genetics Head, Louisiana State University School of Medicine;
Director for Inter-Institutional Programs, Stanley S. Scott Cancer Center
New Orleans, LA – U.S.A.

Saverio Muscoli

Consultant of Cardiology and Interventional Cardiology at “Tor Vergata” University Hospital of Rome, Italy

Giovanni Scapagnini

Associate Professor of Clinical Biochemistry and Molecular Biology at University of Molise, Campobasso, Italy

Informazioni Generali

I crediti formativi saranno rilasciati ai primi 200 iscritti, appartenenti alle seguenti categorie professionali: Medici Chirurghi di tutte le discipline, anche se privi di specializzazione ed Odontoiatri.

General Information

The course credits will be assigned to the first 200 participants who have registered for the conference and who belong to these categories: Medical Doctors (also without specializations) and Dentists.

L'iscrizione al convegno è gratuita ma obbligatoria e può essere effettuata online sul sito www.ordinemedicisalerno.it.

Agli iscritti che non rientrano nei primi 200 potrà essere rilasciato a richiesta un certificato di partecipazione purché abbiano ottemperato all'obbligo di presenza.

Per ulteriori informazioni, anche relativamente alla sistemazione alberghiera, rivolgersi alla Segreteria Organizzativa.

È prevista traduzione simultanea.

The registration is free but mandatory and it can be completed online on the website www.ordinemedicisalerno.it.

For those who registered and are not part of the first 200 people, there will be the possibility to request a certificate of attendance unless you attended the conference. For additional details regarding the accommodation too, please do not hesitate to contact the administrative office. **Simultaneous translation is provided.**



Numero Evento ECM / ID Event Evento in fase di accreditamento

Sarà rilasciato attestato di partecipazione



Segreteria Organizzativa
Consiglio dell'Ordine dei Medici e degli Odontoiatri
della Provincia di Salerno

*Professional Society of Physicians and
Dentists, Salerno District*

Tel. +39 089.226566 - Fax +39 089.252363

e-mail: ordinedeimedici.sa@tin.it

Agenzia Congressuale
Conference Organizer



Top Congress and Incentive Travel s.r.l.

Via Settimio Mobilio, 174 - 84127 Salerno

Tel. e Fax. 089/255179

e-mail: congressi@topcongress.it

Segreteria Scientifica

Dott. Giovanni D'Angelo

Dott.ssa Immacolata De Vivo

Dott. Lucio Miele

Dott.ssa Paola Rizzo

Con il Patrocinio di
Ministero della Salute



FNOMCEO



UNIVERSITÀ DEGLI
STUDI DI SALERNO



REGIONE CAMPANIA



provincia di salerno



COMUNE DI SALERNO



ASL Salerno
Azienda Sanitaria Locale Salerno



Azienda Ospedaliera Universitaria
"San Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona"
Salerno

