



**Ospedale
&
Territorio**

Ospedale & Territorio

e

Dipartimento di Medicina Clinica e Chirurgia

Università di Napoli "Federico II"

Organizzano

XXI Congresso Nazionale

Probioma Umano:

Sindrome Metabolica e implicazioni patogenetiche e terapeutiche in patologie digestive e extra-digestive

Sabato 16 Novembre 2019 - Napoli, Hotel Montespina

Presidente: Gerardo Nardone

Segreteria Scientifica: Alba Rocco, Debora Compare, Pietro Coccoli

Segreteria Organizzativa: A.C.S. International Pharma Group

info@acspharma.it - Tel. 063295804





PROGRAMMA PRELIMINARE

Sabato 16 Novembre 2019

Tavola Rotonda: Microbioma Revolution

- Ricerca di base
- Diagnostica
- Ricerca clinica
- Modelli integrativi: la task force della Federico II

I Sessione Microbioma e patologie del tratto gastrointestinale

- Carcinogenesi gastrica
- Patologie funzionali gastrointestinali
- Malattie infiammatorie croniche intestinali
- Allergie e intolleranze alimentari in età pediatrica

II sessione: Microbioma e patologie metaboliche

- Steatosi ed Steatoepatite
- Insulino-Resistenza e diabete di tipo II
- Sovrappeso ed obesità
- Aterosclerosi e patologie cardiovascolari
- Stili di vita e Sindrome Metabolica

III sessione: Probioma, Up-date in:

- Nutrafarmacologia
- Farmacogenomica
- Genebiotica

IV sessione: Microbioma e piccolo intestino

- Disbiosi e SIBO: diagnosi e trattamento
- Celiachia e Gluten sensitivity
- Next generation bacteria: Genobiotici e probiomics bacteria
- Intolleranza al lattosio e Fodmap

V sessione: Microbioma e condizioni critiche

- Sindrome Metabolica e Patologie correlate in età pediatrica
- Età avanzata e patologie neurodegenerative
- Gravidanza e menopausa

INTERVERRANNO:

G. Nardone

E. Avvedimento

R. Berni Canani

G. Bifulco

M.E. Bottiglieri

N. Caporaso

F. Castiglione

L. Chiarotti

C. Ciacci

D. Compare

V. Corleto

R. Cuomo

D. Ercolini

G. Esposito

A. Gasbarrini

C. Loguercio

F. Morisco

R. Napoli

L. Pastore

Perticone

A. Rispo

A. Rivellese

A. Rocco

M. Romano

W. Sanseverino

V. Santagata

G. Sarnelli

S. Savastano

A. Staiano

G. Tenore

P. Vairo

RAZIONALE SCIENTIFICO

Probioma Umano, Sindrome Metabolica Patologie Digestive, Metaboliche e Degenerative correlate, sono i temi dell'evento scientifico che si terrà presso l'Hotel Montespina di Napoli, in data 16 Novembre 2019.

La “Sindrome Metabolica” è caratterizzata da numerosi sintomi ed è così frequente, nelle sue varie gravità ed espressività cliniche, che è divenuta la malattia del secolo, ed è destinata ad aumentare nel tempo. Le conseguenze reali della Sindrome Metabolica sono: sovrappeso, obesità, alterazioni metaboliche, lipidiche e glucidiche (alle quali si associano quelle calcolotiche renali e biliari), con compromissione delle risposte immunologiche e influenza negativa sull'invecchiamento di cute, mucose e ossa e con implicazioni patogenetiche e terapeutiche in patologie digestive ed extra-digestive.

Le nuove frontiere della Medicina hanno ormai confermato il ruolo sempre più importante svolto dal Microbioma umano e dal microbiota nel determinare queste situazioni.

Il microbiota intestinale, condiziona, in maniera decisiva ciò che si assorbe e controlla il funzionamento di tutte le strutture della parete dell'intestino, che è il cervello pensante ed agente di molte funzioni del canale digerente.

Durante questo incontro, sarà approfondito quindi il ruolo del “Probioma Umano” e l'importanza della sua conoscenza per capire ed identificare i meccanismi di regolazione e di attività dei geni, le interazioni dei target molecolari e i meccanismi di trasporto di micronutrienti, oligoelementi e batteri e farmaci in grado di modulare l'espressione genica dei geni e dei batteri stessi a livello intestinale in risposta alle infezioni (Farmacogenomica).

L'evento rappresenterà un'importante occasione di confronto tra specialisti di settore (Medici, Farmacisti, Biologi, Dietisti, Infermieri ecc.) per riflettere sulla profonda evoluzione verso un approccio scientifico e clinico che consentirà nuove potenzialità e prospettive di conoscenza nei confronti di numerose patologie correlate al quadro della Sindrome Metabolica correlate nei differenti sessi e le relative implicazioni patogenetiche e terapeutiche nelle patologie digestive ed extra-digestive.

PROBIOMA REVOLUTION

Di cruciale importanza la TAVOLA ROTONDA incentrata su “**Microbioma Revolution**”, idonea per delineare il nuovo paradigma secondo il quale per ottenere studi scientifici rigorosi ed effetti benefici sui pazienti nei diversi disturbi funzionali o patologie complesse, non si può prescindere dalla conoscenza dei meccanismi di interazione tra batteri, funghi, virus e spore che coabitano nei vari distretti, individuandone i processi di trasporto e correlazione con i propri geni e i geni dell’ospite, quindi attraverso un’approfondita conoscenza ed esplorazione del MICROBIOMA UMANO.

NEXT GENERATION

Diventa quindi importante, identificare nuove opzioni terapeutiche (efficaci, sicure e con ampia tollerabilità da parte del paziente) sia preventive che per il trattamento di disturbi funzionali e patologie complesse terapeutiche quali quelle rappresentate dai GENEBIOTICI o PROBIOMICS BACTERIA, ampiamente supportati da numerosi studi scientifici di Farmacogenomica e Nutrigenomica.