



Università degli studi di Napoli Federico II
Facoltà di Medicina e Chirurgia
Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali



Discinesia Ciliare Primitiva: conoscenza ed esperienza in Italia

sabato 25 giugno 2022
Napoli, Centro Congressi Federico II

Presidente:
Francesca Santamaria

Programma

Razionale

La discinesia ciliare primitiva (DCP) è una malattia genetica rara caratterizzata da infezioni ricorrenti delle vie aeree superiori e inferiori che esitano nello sviluppo di danno funzionale polmonare rilevante, con bronchiectasie ed insufficienza respiratoria cronica. La DCP è, per frequenza, la seconda malattia congenita dell'apparato respiratorio dopo la fibrosi cistica. Nel 50% dei casi è presente anche situs viscerum inversus, ed in tal caso i pazienti si definiscono affetti dalla sindrome di Kartagener. La DCP è causata da un'alterazione della motilità delle ciglia respiratorie, organelli indispensabili per la difesa dalle infezioni e per l'allontanamento delle sostanze inquinanti, tossiche per le vie aeree. La complessità molecolare delle ciglia fa pensare che ci sia un gran numero di potenziali geni candidati a spiegare l'eziologia della malattia. La DCP è peraltro geneticamente molto eterogenea, causata da mutazioni in differenti geni. Ciò spiega la difficoltà della conferma definitiva della malattia in un discreto numero di casi, che giungono non diagnosticati all'età adulta.

Fortunatamente, gli elevati livelli di assistenza raggiunti ci consentono oggi di curare la maggior parte dei malati con DCP, garantendo loro ottima sopravvivenza e qualità di vita. Tuttavia, la malattia è ancora relativamente poco conosciuta sia tra i pediatri sia tra gli specialisti dell'adulto. Pertanto, curare un malato con DCP richiede la condivisione di esperienze, in modo da consentire un approccio ottimale anche ai centri che non trattano un numero elevato di casi e con l'obiettivo di stimolare continuamente la ricerca clinica e di base.

PRESIDENTE DEL CONVEGNO

Francesca Santamaria

*Professore Associato di Pediatria
Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali
Università degli Studi di Napoli Federico II*

FACULTY

Annalisa Allegorico, *Roma*

Letizia Andolfi, *Bari*

Anna Annunziata, *Napoli*

Sara Bellu, *Como*

Melissa Borrelli, *Napoli*

Salvatore Cazzato, *Ancona*

Mariarosaria Cervasio, *Napoli*

Renato Cutrera, *Roma*

Annalisa Ferlisi, *Palermo*

Valentina Agnese Ferraro, *Padova*

Giuseppe Fiorentino, *Napoli*

Giulia Frisso, *Napoli*

Luis Juan Vicente Galietta, *Napoli*

Anna Iervolino, *Napoli*

Cristiana Indolfi, *Napoli*

Mauro Maniscalco, *Telese (BN)*

Luigi Mappa, *Bari*

Fabio Midulla, *Roma*

Antonio Novelli, *Roma*

Heymut Omran, *Munster, DE*

Giuseppe Parisi, *Ischia (NA)*

Massimo Pifferi, *Pisa*

Alessandro Sanduzzi Zamparelli, *Napoli*

Annamaria Staiano, *Napoli*

Alessandra Stracuzzi, *Roma*

Antonella Tosco, *Napoli*

Maria Triassi, *Napoli*

Nicola Ullmann, *Roma*

Pierluigi Vuilleumier, *Napoli*



PROGRAMMA

08:30 Registrazione

09:00 Apertura dei lavori *Francesca Santamaria*

Saluti istituzionali di benvenuto

Avv. *Anna Iervolino*, Direttrice Generale AOU Federico II

Prof. *Maria Triassi*, Presidente Scuola Medicina Università Federico II

Prof. *Annamaria Staiano*, Presidente Società Italiana di Pediatria

Prof. *Fabio Midulla*, Presidente Società Italiana di Malattie Respiratorie Infantili (SIMRI)

Sessione I

I primi passi verso la DCP: screening e diagnosi

Chairs: *Cristiana Indolfi*, *Pierluigi Vuilleumier*

Discussant: *Giuseppe Parisi*

09:30 Ossido nitrico nasale: la teoria

Mauro Maniscalco

09:50 L'esame della motilità ciliare

Massimo Pifferi

10:10 L'esame ultrastrutturale dell'epitelio ciliato

Mariarosaria Cervasio, *Alessandra Stracuzzi*

10:30 Coffee break

Lettura Magistrale

Chairs: *Luis J.V. Galiotta*, *Giuseppe Fiorentino*

10:50 La ricerca genetica sulle ciliopatie in Europa e nel mondo

Heymut Omran

11:30 Analisi genetica e discinesia ciliare primaria

Antonio Novelli, *Giulia Frisso*

Esercitazione pratica

12:00 Ossido nitrico nasale

I partecipanti saranno suddivisi in 2 gruppi che, a rotazione, completeranno il programma formativo.

13:00 Lunch

Sessione II

La clinica e le strategie terapeutiche

Chairs: *Renato Cutrera, Alessandro Sanduzzi Zamparelli*

Discussant: *Salvatore Cazzato*

14:00 Asma non controllato e tosse cronica: appropriatezza diagnostico-terapeutica nel bambino e nell'adolescente
Melissa Borrelli

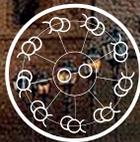
14:20 La terapia: dal controllo dell'infezione al controllo dell'ostruzione bronchiale
Luigi Mappa

14:40 La survey italiana sulla DCP
Nicola Ullmann

15:00 **Casi complessi**
Discussione guidata da
Anna Annunziata
presentano:
Annalisa Allegorico
Annalisa Ferlisi
Valentina Agnese Ferraro
Antonella Tosco

16:30 Le famiglie ed i pazienti:
cosa abbiamo, cosa ci manca
Letizia Andolfi, Sara Bellu

16:45 Sintesi dei lavori e programmi futuri
Francesca Santamaria



Discinesia Ciliare Primitiva: conoscenza ed esperienza in Italia

Con il patrocinio di:



Università degli studi di Napoli Federico II
Scuola di Medicina e Chirurgia



European
Reference
Networks

ERN-LUNG
RARE RESPIRATORY DISEASES



Società
Italiana di
Pediatria



SIMRI
società italiana per le malattie
respiratorie infantili



A.I.D.
KARTAGENER
onlus

Informazioni:

SEDE • Centro Congressi Federico II, Via Partenope 36 - 80121 Napoli

QUOTA D'ISCRIZIONE • € 50,00 + IVA 22% (Tot. € 61,00)

La quota comprende la partecipazione al convegno, il kit congressuale, lunch, coffee break, l'attestato di partecipazione e l'attestato ECM (agli aventi diritto).

ECM • Il Convegno è stato inserito nel programma di Formazione Continua in Medicina, 6 crediti ECM, per la professione di Fisioterapista e Medico Chirurgo con le seguenti discipline: Allergologia ed Immunologia Clinica, Malattie dell'Apparato Respiratorio, Medicina Interna, Medici di Medicina Generale (Medici di famiglia), Neonatologia, Otorinolaringoiatria, Pediatria, Pediatria di Libera Scelta.



Con il contributo non condizionante di:



Medical Graphics Italia s.r.l.
Sistemi Diagnostici Cardiorespiratori



PHARMALINE
More than Health



Si ringrazia per la fornitura delle apparecchiature:



center
Albo Naz. AGENAS n.726
comunicazione
e congressi

Segreteria organizzativa e Provider ECM   

Via G. Quagliariello, 27 • 80131 Napoli • ☎ 081.19578490
info@centercongressi.com • www.centercongressi.com