

# Indice

Patrocini	3
Benvenuto al Congresso	5
Segreteria Scientifica	7
Faculty	9
Programma - 11.11.2025	13
Programma - 12.11.2025	16
Programma - 13.11.2025	22
Programma - 14.11.2025	26
Sessioni sponsorizzate	28
Advertising	32
Informazioni	44
Sponsor	46





# SIMMESN V

### Con il patrocinio di















# I MMESN

# Benvenuto al Congresso

Care Colleghe e cari Colleghi,

siamo lieti di annunciare il XV Congresso Nazionale SIMMESN che si terrà presso il centro congressi dell'Hilton Sorrento Palace, a Sorrento, dal 12 al 14 Novembre 2025.

Decenni di evoluzione nelle conoscenze della biologia e della clinica delle malattie metaboliche ereditarie, insieme alle nuove opportunità offerte dai rapidi progressi della tecnologia, ci permettono oggi di fare un bilancio su quanto abbiamo appreso in questi anni e di guardare con rinnovato interesse alle prospettive diagnostiche e terapeutiche future.

Questi saranno i temi principali del Congresso: discuteremo i progressi della ricerca preclinica, le nuove frontiere terapeutiche nel campo delle malattie metaboliche e le sfide legate alla traduzione della ricerca di base in sperimentazioni cliniche.

Ampio spazio sarà inoltre dedicato ai nuovi orizzonti nello screening neonatale, all'identificazione di nuovi marcatori di malattia e metaboliti, nonché alle potenzialità, ma anche le sfide, offerte dalle più recenti metodiche di analisi genomica.

Il Congresso sarà anche l'occasione per fare il punto sugli approcci terapeutici di tipo nutrizionale, anch'essi in continua evoluzione, e per sottolineare l'importanza di una maggiore comprensione della fisiopatologia delle malattie metaboliche, condizione essenziale per individuare nuove aree di intervento. Come ogni anno, infine, ampio spazio sarà riservato alle comunicazioni orali, che daranno voce ai membri più giovani della società, ai gruppi di lavoro ed a workshop paralleli.

Ci auguriamo che i contenuti del congresso risultino attrattivi e di interesse, rispondendo alle aspettative dei soci e dei partecipanti, con temi che mirano a coinvolgere tutte le diverse professionalità che animano la nostra società.

Ci auspichiamo di incontrarvi numerosi a Sorrento.

Prof. Giancarlo Parenti Presidente XV Congresso Nazionale SIMMESN

Tuesdo

Prof. Andrea Pession Presidente SIMMESN

Audentonion





# Segreteria Scientifica

### Responsabili Scientifici

Giancarlo Parenti Andrea Pession

### Consiglio Direttivo SIMMESN

Alice Dianin Vincenza Gragnaniello Diego Martinelli Amelia Morrone Claudia Rossi

### **Comitato Organizzatore Locale**

Marianna Alagia Alberto Auricchio Andrea Ballabio Nicola Brunetti-Pierri Maria Teresa Carbone Simona Fecarotta Giulia Frisso Luigi Pavone Alessandro Rossi Margherita Ruoppolo Iris Scala Antonietta Tarallo

### Segreteria SIMMESN

Albina Tummolo







# **Faculty**

Alberti Luisella, Milano Andria Generoso, Napoli Ardissone Anna, Milano Banci Elena, Firenze Bani Marco, Milano Barone Rita, Catania Bellenger Sylvain, Parigi (FR) Biancalana Edoardo, Firenze Biasucci Giacomo, Piacenza Boenzi Sara, Roma Bonham Jim, Sheffield (UK) Brodosi Lucia, Bologna Brunetti-Pierri Nicola, Napoli Bruni Giulia, Firenze Burlina Alberto B., Padova Carbone Maria Teresa, Napoli Carducci Claudia, Roma Carella Rosa, Bari Carubbi Francesca, Modena Cazzorla Chiara, Padova Cereda Cristina, Milano Chesini Fabio, Verona

Concolino Daniela, Catanzaro Dardis Andrea Elena, Udine Daverio Margherita, Roma De Laurenzi Vincenzo, Chieti Dianin Alice, Verona Dionisi Vici Carlo, Roma Donati Maria Alice, Firenze Favaro Aurora, Verona Fecarotta Simona, Napoli Filosto Massimiliano, Brescia Frisso Giulia, Napoli Funghini Silvia, Firenze Gasperini Serena, Monza Giorda Sara, Torino Giovanniello Teresa, Roma Gragnaniello Vincenza, Padova Guaraldo Varvara Elena, Torino la Marca Giancarlo, Firenze Leoni Simona, Milano Leuzzi Vincenzo, Roma Limongelli Giuseppe, Napoli Loro Christian, Padova

# **Faculty**

Madeo Annalisa, Genova Malvagia Sabrina, Firenze Mangiacavalli Barbara, Roma Marchi Giacomo, Verona Martinelli Diego, Roma Massimino Elena, Roma Meli Concetta, Catania Menni Francesca, Milano Miele Giuseppina, Napoli Mongini Tiziana, Torino Morrone Amelia, Firenze Musumeci Olimpia, Messina Noto Davide, Palermo Parenti Giancarlo, Napoli Pavanello Enza. Torino Perrone Donnorso Michela, Genova Pession Andrea, Bologna Piccinini Enrico Piccolo Pasquale, Napoli Pierattini Valentina, Firenze Porta Francesco, Torino Procopio Elena, Firenze

Rizzo Cristiano, Roma

Rossi Alessandro, Napoli Rossi Claudia, Chieti Ruoppolo Margherita, Napoli Salvatore Franco, Napoli Santagata Silvia, Roma Santoro Lucia, Ancona Savasta Salvatore, Cagliari Scarpa Maurizio, Udine Sechi Annalisa, Udine Simonetti Simonetta, Bari Spada Marco, Torino Strisciuglio Pietro, Napoli Teofoli Francesca, Verona Toscano Antonio, Messina Tummolo Albina, Bari Urban Maria Letizia, Firenze van der Beek Nadine, Rotterdam (NL) Ventura Paolo, Modena Verduci Elvira, Milano Vitaglione Paola, Napoli Vitturi Nicola, Padova Zancan Stefano, Milano Zuvadelli Juri, Milano



## Programma

## 11.11.2025

# SESSIONI PRE-CONGRESSUALI IN PARALLELO (no ecm)

### Academy

Gruppo di Lavoro malattie metaboliche ereditarie dell'adulto Sala Nettuno 1

14:00 Introduzione Annalisa Sechi, M. Letizia Urban

### **I SESSIONE**

LE COMPLICANZE A LUNGO TERMINE DELLE MME

Moderatori: Annalisa Sechi, M. Letizia Urban

14:10 14:20 14:40	Sovrappeso e steatosi epatica Presentazione del caso clinico <i>Lucia Brodosi</i> Lettura <i>Francesca Carubbi</i> Discussione
	Le complicanze neoplastiche
14:50	Presentazione del caso clinico Simona Leoni
15:00	Lettura Davide Noto
15:20	Discussione
	Tirosemia e alcaptonuria nell'adulto, luci e ombre
15:30	Presentazione del caso clinico Fabio Chesini
15:40	Lettura <i>Nicola Vitturi</i>
16:00	Discussione
16:10	Coffee break



### II SESSIONE ESORDIO NEUROLOGICO IN ETÀ ADULTA DELLE MME

Moderatori: Tiziana Mongini, Olimpia Musumeci

16:40 16:50 17:10	Diagnosi differenziale dell'iperCKemia, quando pensare metabolico Presentazione del caso clinico Edoardo Biancalana Lettura Antonio Toscano Discussione
17:20 17:30 17:50	Le malattie mitocondriali dai sintomi alla diagnosi Presentazione del caso clinico Giuseppina Miele Lettura Massimiliano Filosto Discussione
18:00	Fine della sessione

### Gruppo di Lavoro Intersocietario SIMMESN-SIBioC Sala Nettuno 2

Coordinatori: Enza Pavanello, Cristiano Rizzo

16:00	Presentazione e discussione del sondaggio
	per la refertazione dello screening neonatale

18:00 Fine della riunione del GdL



### Lysosomal diseases: updates on diagnosis and therapy Gruppo di Lavoro Cooperazione Internazionale Sala Nettuno 3 - Webinar

Coordinatore: Albina Tummolo

16:00 From the lipid profile to the diagnosis of a lipid-related

lysosomal disorder: from LAL-D to ASMD

The role of imaging in the pretherapy follow-up

of screened lysosomal disorders

Transforming the clinical outcomes with early

treatment of lysosomal disorders: the Pompe disease as a paradigm

The landscape of the therapeutic approach to Fabry

disease in children: what and when

Advanced therapy for lysosomal disorders:

where are we?

18:00 End of session



## **Programma**

## 12.11.2025

# SESSIONI PRE-CONGRESSUALI IN PARALLELO (no ecm)

### *MetabERN Italia* Sala Nettuno 3

08:30	Apertura dei lavori Serena Gasperini
08:40	Stato dell'arte: cosa è stato fatto e direzioni future Carlo Dionisi Vici, Maurizio Scarpa
09:00	Clinical Pathway recommendations: collaborazione SIMMESN-MetabERN <i>Diego Martinelli</i>
09:15	Tavolo di lavoro sulla transizione e partecipazione progetti interERN <i>Giacomo Marchi, M. Letizia Urban</i>
09:30	Tavoli di lavoro interERN (ENDO-ERN) Annalisa Madeo
09:40	Registro U-IMD e CPMS 2.0: problematiche riscontrate da alcuni centri nella partecipazione al registro ed alla piattaforma Serena Gasperini
09:50	Survey snapshot SNE in Italia Coordinamento
10:00	Nuove proposte: medicina di genere, impatto ambiente, social <i>Coordinamento</i>
10:15	Discussione e chiusura lavori
10:30	Fine della sessione



### *Gruppo di Lavoro Dietetica* Sala Nettuno 1

12:00

Moderatori: Giulia Bruni, Juri Zuvadelli

Apertura dei lavori
Trapianto di fegato in leucinosi: 12 anni di follow-up nutrizionale Christian Loro
Dalla dietoterapia alla dieta libera: i pazienti PKU aderiscono alla dieta mediterranea? Rosa Carella
Valutazione delle abitudini alimentari e dei parametri glucometrici in pazienti adulti con GSD I: rischio di overtreatment?  Elena Massimino
Discussione
Sessione interattiva Nutrizione enterale nelle MME: dalla teoria alla pratica clinica Elena Banci, Alice Dianin
Dilemmi e sfide dietetiche: presentazione e discussione di casi clinici.  Induzione di dieta chetogenica in adolescente con iperinsulinismo congenito da difetto di GCK Aurora Favaro  Utilizzo del latte di asina integrato in neonato con diagnosi di difetto di VLCAD e proctocolite allergica Valentina Pierattini



Fine della sessione

### Rapporto Gruppi Tecnici (Qualità & Rapporto Tecnico) Auditorium Sirene

Moderatori: Sara Boenzi, Cristina Cereda, Silvia Funghini

08:25	Apertura dei lavori - GT Qualità
08:30	VEQ screening deficit biotinidasi Silvia Funghini
08:45	VEQ screening galattosemia Luisella Alberti
09:00	VEQ screening fenilchetonuria Silvia Santagata
09:15	VEQ screening fibrosi cistica Simonetta Simonetti
09:30	VEQ screening ipotiroidismo congenito Varvara Elena Guaraldo
	Tavola rotonda  Proficiency testing
09:45	VEQ second-tier test, progetto pilota Michela Perrone Donnorso
10:05	MSITA Claudia Carducci, Cristiano Rizzo
10:25	Discussione e conclusioni
10:30	Fine della sessione
10:45	Apertura dei lavori GT Rapporto Tecnico Screening Neonatale
10:50	Screening neonatale per ipotiroidismo congenito, deficit di G6PD e iperplasia congenita del surrene Francesca Teofoli
11:00	Screening neonatale esteso Alberto B. Burlina, Margherita Ruoppolo



11:20	Screening neonatale galattosemia, malattie lisosomiali e immunodeficienze Sabrina Malvagia
11:35	Screening neonatale fibrosi cistica, SMA, biotinidasi Teresa Giovanniello
11:50	Discussione e conclusioni
12:00	Fine della sessione
13:00	Lunch a buffet



Registrazione al congresso a fini ECM

### LAVORI CONGRESSUALI IN PLENARIA

**Auditorium Sirene** 

### I SESSIONE NUOVE FRONTIERE DELLE TERAPIE PER LE MALATTIE METABOLICHE

Moderatori: Vincenza Gragnaniello, Francesco Porta

14:00	ERT: after 35 years, what have we learned? From Gaucher Disease to Fabry, Pompe and ASMD van der Beek Nadine
14:20	Terapia genica, genome editing: presente e futuro Nicola Brunetti-Pierri
14:40	Approcci innovativi per la diagnosi e terapia delle MPS Maurizio Scarpa

15:00 TAVOLA ROTONDA (non ECM)

> Conducono: Generoso Andria, Vincenzo Leuzzi Sperimentazioni cliniche nelle malattie

metaboliche ereditarie

Intervengono:

Stefano Zancan

Medico ricercatore Simona Fecarotta Infermiere di ricerca Barbara Mangiacavalli Eticista Margherita Daverio Farmindustria Enrico Piccinini Ricerca indipendente (Fondazione Telethon)

16:20 Discussione

16:40 Coffee break

17:10 CERIMONIA INAUGURALE (non ECM)

> Andrea Pession, Giancarlo Parenti Saluti istituzionali

Nomina socio onorario Pietro Strisciuglio

Presenta: Giancarlo Parenti

Nomina socio onorario Maria Alice Donati

Presenta: Amelia Morrone

17:30 LETTURA INAUGURALE - MAGISTRALE

> Introduce: Franco Salvatore Se l'intelligenza fosse sensibilità:

riflessioni sul ragionamento nell'arte

Sylvain Bellenger



# SIMMESN X

### Moderatori: Elena Procopio, Simonetta Simonetti

### 18:00

### PRESENTAZIONE DI ABSTRACT SELEZIONATI

Definizione della minima dose terapeutica di terapia genica lentivirale in vivo per l'acidemia metilmalonica Elena Barbon

Sinergia tra terapia genica mediata da AAV e modulazione di stress ossidativo nel modello animale della malattia di Pompe.

Anna Valanzano

Una nuova malattia metabolica candidata al programma di screening neonatale esteso: l'epilessia piridossina dipendente (PDE) Roberta Damiano

19:00

Fine della prima giornata di lavori

19:05

ASSEMBLEA STRAORDINARIA DEI SOCI



## **Programma**

## 13.11.2025

# MMESZ

# II SESSIONE EVOLUZIONE DELLA TERAPIA NUTRIZIONALE TRA TRADIZIONE, SCIENZA E INNOVAZIONE TECNOLOGICA

08:30 LETTURA MAGISTRALE

Introduce: Alice Dianin

Approccio nutrizionale: tra tradizione e innovazione

Elvira Verduci

Moderatori: Giulia Bruni, Maria Teresa Carbone, Alessandro Rossi

**09:00** Il counseling nutrizionale per migliorare

l'aderenza alla terapia dietetica nei pazienti con PKU

Sara Giorda

09:20 Riduzione delle fluttuazioni giornaliere

di fenilalanina ematica in risposta a un sostituto

proteico a rilascio prolungato in un gruppo

di pazienti PKU Juri Zuvadelli

O9:40 Apporto e status dei micronutrienti nei pazienti

sottoposti a terapia dietetica

Albina Tummolo

10:00 Innovazione alimentare nell'era

della nutrizione personalizzata

Paola Vitaglione

10:20 Discussione

10:40 Coffee break



# S | MMESN

### **COMUNICAZIONI ORALI (PRIMA PARTE)**

### Moderatori: Marco Bani, Giacomo Biasucci, Daniela Concolino

11:00	Sviluppo di una nuova piccola molecola indirizzata a ripristinare l'attività della β-galattosidasi mutata nella GM1-gangliosidosi <i>Maximiliano Ormazabal</i>
11:10	Progetto pilota per lo screening neonatale del deficit di $\alpha$ -mannosidosi $\textit{Natan Meloni}$
11:20	Analisi integrata trascrittomica e mitocondriale nei tessuti bersaglio della malattia di Pompe <i>Antonietta Tarallo</i>
11:30	Difetto di TANGO2: fisiopatologia sinaptica e mitocondriale in neuroni glutamatergici derivati da pazienti <i>Silvia Carestiato</i>
11:40	Valutazione dei livelli plasmatici di omocisteina, metionina, SAM, SAH e del loro rapporto, in pazienti affetti da cblC <i>Giorgia Olivieri</i>
11:50	Qualità di vita e benessere soggettivo nei pazienti affetti da fenilchetonuria in trattamento con Pegvaliase <i>Chiara Cazzorla</i>
12:00	Fine della sessione
12:15 13:15	Sessioni parallele sponsorizzate (no ECM) Sala Nettuno 1 - PTC Therapeutics Sala Nettuno 3 - Chiesi GRD
13:15	Lunch a buffet



# I MMESN

### III SESSIONE SCREENING E METABOLITI

14:00 LETTURA MAGISTRALE

Introduce: Giancarlo la Marca

Evolution of newborn screening programs

Jim Bonham

Moderatori: Cristina Cereda, Davide Noto, Claudia Rossi

14:30 Nuovi biomarcatori validati nel follow up

delle terapie delle malattie metaboliche

Cristiano Rizzo

14:50 Integrazione di biochimica e genetica

nei programmi di screening neonatale

Giulia Frisso

15:10 Le varianti VUS: come decodificare le incertezze

Andrea Elena Dardis

15:30 Ruolo della genomica nei programmi

di screening neonatale Alberto B. Burlina

15:50 Discussione

16:10 Coffee break

### IV SESSIONE L'EVOLUZIONE DELLO STUDIO DELLA FISIOPATOLOGIA DELLE MALATTIE METABOLICHE EREDITARIE

16:30 LETTURA MAGISTRALE

Introduce: Marco Spada

Modifiche post traduzionali delle proteine

Margherita Ruoppolo



### Moderatori: Vincenzo De Laurenzi, Pietro Strisciuglio

17:00 Il modeling delle malattie metaboliche Amelia Morrone
17:20 Mitocondri ed infiammazione, implicazioni traslazionali Diego Martinelli
17:40 Discussione

Fine della seconda giornata di lavori

18:00 - 19:00

18:00

ASSEMBLEA ORDINARIA DEI SOCI ED ELEZIONI



## **Programma**

## 14.11.2025

### COMUNICAZIONI ORALI (SECONDA PARTE)

Moderatori: Chiara Cazzorla, Annalisa Madeo, Salvatore Savasta

08:30 Livelli di lyso-Gb3 in pazienti pediatrici con malattia

di Fabry identificati allo screening neonatale

Vincenza Gragnaniello

O8:40 Screening Neonatale dell'adrenoleucodistrofia

X-linked in Italia: risultati del progetto pilota nella

regione Lombardia e outcome a medio-termine

Eleonora Bonaventura

**08:50** Rimodulazione metabolica nella acidemia metilmalonica:

studio integrato mediante modelli metabolici basati sul genoma e analisi multi-omiche *Michele Costanzo* 

**09:00** Stato nutrizionale e fitness fisica in una coorte

di pazienti adulti con malattia di Fabry:

uno studio multicentrico trasversale Giorgia Gugelmo

**09:10** Fine della sessione

Sessioni parallele sponsorizzate (no ECM)

09:20 Sala Nettuno 1 - Immedica

Sala Nettuno 3 - Sanofi

10:25 Coffee break

### **V SESSIONE**

AGGIORNAMENTI SU MALATTIE METABOLICHE EREDITARIE

10:45 LETTURA MAGISTRALE

Introduce: Concetta Meli

Malattie da deficit di glicosilazione Rita Barone



### Moderatori: Francesca Carubbi, Francesca Menni, Lucia Santoro 11:15 Terapia con HSCT in malattie metaboliche con coinvolgimento neurologico Anna Ardissone 11:35 Il trattamento personalizzato del paziente affetto da fenilchetonuria Alberto B. Burlina 11:55 Interessamento cardiologico nelle malattie da accumulo lisosomiale Giuseppe Limonaelli Lisosoma, autofagia e traffico intracellulare: 12:15 il profilo di una nuova categoria di malattie lisosomiali Carlo Dionisi Vici 12:35 Le porfirie acute: dalla diagnosi alle nuove terapie

13:15	La malattia di Wilson e i disturbi del metabolismo
	del rame interessanti il fegato: quadri clinici
	e approcci terapeutici <i>Diego Martinelli</i>

metaboliche con danno epatico: la malattia di Wilson come paradigma

Terapia genica ed editing genomico nelle malattie

13:35 Discussione

12:55

### **SESSIONE CONCLUSIVA**

13:50	Premiazione dei contributi scientifici
14:00	Chiusura dei lavori del congresso Andrea Pession, Giancarlo Parenti

Paolo Ventura

Pasquale Piccolo





# I MMES

# Sessioni sponsorizzate (no ecm)

### 13.11.2025 Ore 12:15-13:15

### Sala Nettuno 1 - PTC Therapeutics

Advancing PKU Care in Italy: Physician Perspectives, Multidisciplinary Approaches and Preparing for Innovation

12:15	La fenilchetonuria in Italia: presente e futuro  Andrea Pession
12:20	Controllo metabolico precoce e l'alleanza terapeutica Albina Tummolo
12:30	Ottimizzazione delle terapie farmacologiche e preparazione alla transizione <i>Alberto B. Burlina</i>
12:40	Outcome neurocognitivo nella fenilchetonuria Filippo Manti
12:50	Aderenza terapeutica nel patient journey del paziente PKU <i>Chiara Cazzorla</i>
13:00	Discussione integrata, domande incrociate e confronto multidisciplinare Faculty All
13:10	Sintesi e ringraziamenti Andrea Pession
13:15	Fine della sessione
	È previsto lunch box per i partecipanti



# SIMMESN X

### Sala Nettuno 3 - Chiesi GRD

Malattia di Fabry e PEGunigalsidasi alfa: storia di un'evoluzione dalla biochimica alla clinica

Moderatore: Federico Pieruzzi

12:15	La PEGilazione Diego Maria Michele Fornasari

12:30	L'aspetto	immunologico	Mauro	Cancian
-------	-----------	--------------	-------	---------

12:45	Gli outcome	clinici	Federico	Pieruzzi
-------	-------------	---------	----------	----------

13:00	A&Q	Faculty	All
-------	-----	---------	-----

13:15	Fine	della	sessione

### 14.11.2025 Ore 09:20-10:20

### Sala Nettuno 1 - Immedica

Management a lungo termine delle UCD e del deficit di ARG1: dall'ottimizzazione dell'introito proteico alle esperienze italiane sulla terapia enzimatica sostitutiva. Confronto multidisciplinare.

Moderatore: Marco Spada

09:20	Oltre la diagnosi delle UCD: nutrizione,
	terapia personalizzata e management
	a lungo termine Alice Dianin, Marco Spada

O9:45

ARG1-D: dalle red flags al follow up multidisciplinare.
Un percorso diagnostico-terapeutico innovativo

Alessandro Burlina, Diego Martinelli

10:20 Fine della sessione



# SIMMESN MESN

### Sala Nettuno 3 - Sanofi

### Malattia di Fabry: efficacia clinica della ERT in real world

Moderatori: Andrea Pession, Serena Gasperini

09:20	L'importanza	della EBM: introduc	ce Andrea Pession

**09:30** Efficacia clinica in età pediatrica:

dai trial registrativi alla RWE Annalisa Madeo

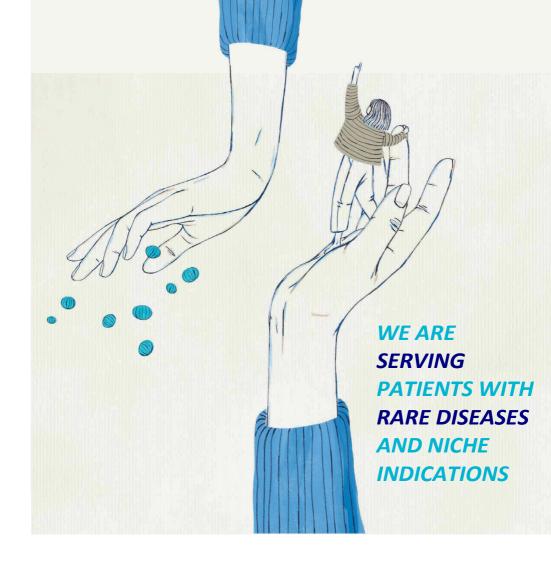
09:50 Stabilità clinica e real world data *Eleonora Riccio* 

10:10 Discussione Faculty All

10:20 Fine della sessione













Siamo un'azienda farmaceutica italiana impegnata a fornire **soluzioni terapeutiche innovative** che comprendono farmaci, integratori e alimenti a fini medici speciali, personalizzati per ogni fase della vita.

Ci distinguiamo come punto di riferimento per i medici specialisti e i pazienti, in particolare nelle *malattie metaboliche ereditarie*, *rare* e a bassa prevalenza.

Lavoriamo in **sinergia** con la **comunità scientifica** e le **associazioni di pazienti**, insieme a qualificati partner internazionali, per identificare e soddisfare i bisogni fornendo rapidamente le migliori soluzioni.



#### TRANSLATING SCIENCE

# **Transforming Lives**



#### **PTC THERAPEUTICS**

PTC is a global biopharmaceutical company focused on the discovery, development and commercialization of clinically differentiated medicines that provide benefits to children and adults living with rare disorders.

PTC has been committed to rare diseases since inception in 1998. PTC achieved historic scientific breakthroughs and delivered a number of life-changing therapies to patients that address multiple therapeutic areas with high unmet need. We remain focused on scientific research and development efforts to deliver the next wave of innovative PTC products for patients.





A LEGACY OF INNOVATION

PIONEER IN RARE DISEASE

+20 OFFICES WORLDWIDE

~ 1000 EMPLOYEES

# WE ARE COMMITTED TO PROVIDING TREATMENTS FOR PEOPLE LIVING WITH RARE DISEASES

We are focused on therapeutic areas with high unmet medical need and we are at the forefront of transforming science into new therapies. Therapeutic areas include Neurology and Metabolism.

- Aromatic L-amino Acid Decarboxylase (AADC) Deficiency
- Duchenne Muscular Dystrophy (DMD)

- Friedreich's Ataxia (FA)
- Phenylketonuria (PKU)

Our research efforts are focused on two scientific platforms—splicing and inflammation and ferroptosis—where PTC has unique expertise to discover and advance to the clinic innovative therapies.

## Splicing



Technology that helps find small molecules that modify alternative splicing of genes. This technology focuses on changing mRNA splicing, which is a process that affects how proteins are made in the body.

Therapeutic areas include Spinal Muscular Atrophy, Huntington's Disease

# Inflammation & Ferroptosis



Targeting oxidative stress and inflammation pathways to treat central nervous system (CNS) diseases

Therapeutic areas include Friedreich's ataxia



#### WE ARE COMMITTED TO PROVIDING ACCESS TO PTC MEDICINES

We collaborate with stakeholders to advance access to our therapies across geographies.

PATIENT COMMUNITY MEDICAL & HEALTHCARE COMMUNITY

REGULATORY AUTHORITIES HEALTH AUTHORITIES GOVERNMENTS

Our medicines are reaching patients across +50 countries

# WE ARE COMMITTED TO IMPROVING THE LIVES OF PEOPLE LIVING WITH RARE DISEASES

We partner with and support patients and their families throughout their entire journey.

EARLY DIAGNOSIS STANDARDS OF CARE SUPPORT PROGRAMS EDUCATIONAL INITIATIVES

#### **WE ARE ON A MISSION TO TRANSFORM LIVES**





# We are committed to the pursuit of Better Care For Rare



Better Diagnosis
Timely and accurate
rare disease diagnoses



Better Innovation

Development of
treatments that aim to
improve real-world
outcomes



Better Access
Equitable access to medicines



Better Support
Support for people
living with rare diseases
across their lifelong
journey

sanofi

# keep on Race

Ogni giorno Takeda si impegna per dare ai pazienti le risposte che aspettano, anche le più rare.

Per questo continuiamo a esploRare.



Copyright © 2024 Takeda Pharmaceutical Company Limited. All rights reserved. Takeda and the Takeda Logo are trademarks of Takeda Pharmaceutical Company Limited, used under license.

Codice aziendale: C-ANPROM/IT/RDG/0016

# keep on Rafe

Esiste un mondo vasto e ancora poco conosciuto, dove ogni singolo passo conta, anche il più piccolo. È un mondo che richiede coraggio, per cercare dove nessuno l'aveva mai fatto prima, sfidando limiti e superando confini. In questo mondo, insieme a un team dedicato. ci impegniamo senza sosta ad aprire nuove strade e raggiungere traguardi sempre più lontani. Perché è il mondo delle malattie rare. che ci invita a continuare a esplorare insieme, fianco a fianco, giorno dopo giorno. Senza mai perdere di vista quella grande ambizione comune: una vita migliore per tantissime persone.

Ogni giorno Takeda si impegna per dare ai pazienti le risposte che aspettano, anche le più rare.

Per questo continuiamo a esploRare.



Copyright © 2024 Takeda Pharmaceutical Cómpany Limited. All rights reserved. Takeda and the Takeda Logo are trademarks of Takeda Pharmaceutical Company Limited, used under license.

# Vitaflo<sup>™</sup> Innovazione nella Nutrizione

Da più di 20 anni **Vitaflo**™ è all'avanguardia per quanto riguarda l'innovazione nel campo della nutrizione clinica.

S F NH

Vitaflo™ sviluppa prodotti
dieto-terapeutici per pazienti con
disturbi metabolici e soluzioni nutrizionali
per pazienti che presentano altre condizioni
patologiche come per esempio le malattie
renali, oltre a diete chetogeniche e
supplementi nutrizionali.

Nel 2022 **Mevalia** è entrata a far parte del gruppo **Nestlé Health Science Vitaflo**™ con l'obiettivo di ampliare la gamma di prodotti per il trattamento di fenilchetonuria e iperfenilalaninemia.







Sanofi is an innovative global healthcare company with one purpose: to chase the miracles of science to improve people's lives. Over the past 50 years, it has developed the first treatments for 5 lysosomal storage disorders, established standards of care in diabetes and cardiovascular diseases, protected millions of people from influenza and helped eradicate polio. With a distinctive vision of research, it has brought innovation in the treatment of chronic inflammatory and immune-mediated diseases and today looks to the future with the ambition of becoming the leading company in immunology.





# Informazioni

#### SEDE DELL'INCONTRO

Hilton Sorrento Palace Via Rivolo S. Antonio, 13, Sorrento (Napoli)

#### **OBIETTIVO FORMATIVO**

Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura

#### **CREDITI FORMATIVI ECM**

DueCi Promotion Srl, Provider ECM n. 1463, ha accreditato il Congresso con ID 454346 assegnando n. 3,9 crediti ECM per tutte le figure professionali.

Per acquisire i crediti ECM è obbligatorio aver preso parte al 90% dell'intera attività formativa; farà fede la tracciabilità del sistema di rilevazione elettronica apposto sui badges all'accesso.

#### **ISCRIZIONI**

Per iscriversi al congresso si prega di accedere al sito: www.congressosimmesn.it

### **SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER 1463**



DueCi Promotion Srl Via S. Stefano, 75 - 40125 Bologna Referente: Giorgia Grillenzoni Cell: 340 7393656 ggrillenzoni@duecipromotion.com

www.duecipromotion.com





# Con il contributo non condizionante di

### **PLATINUM SPONSOR**























**GOLD SPONSOR** 

**B**IOMARIN®

revvity



# Con il contributo non condizionante di

**BRONZE SPONSOR** 





**CAMBROOKE** 































