

## Informazioni generali

### SEDE

Aula Foscolo  
Università degli Studi di Pavia  
Corso Strada Nuova, 65 - Pavia  
<http://www.unipv.it/wwworl37>

### COMITATO SCIENTIFICO

M. Benazzo, E. Mira, C. Balduini

### SEGRETERIA SCIENTIFICA

F. Chu, M. Caputo, A. Pusateri, A. Berardi, G. Spinuzzi  
U.O.C. di Otorinolaringoiatria  
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia  
E-mail: [emanuela.mussi@unipv.it](mailto:emanuela.mussi@unipv.it)

### PROVIDER ECM Nr. 7461



### Nadirex International Srl

Via Riviera 39 · 27100 Pavia  
Tel. +39.0382.525714/35 · Fax +39.0382.525736  
E-mail: [info@nadirex.com](mailto:info@nadirex.com)

### ECM (Educazione Continua in Medicina)

Evento accreditato presso il Ministero della Salute per l'attribuzione dei crediti formativi. Rif. Evento: 265- 34869 - Nr. crediti: 7  
Figure professionali: Medico Chirurgo e Infermiere  
Discipline: Otorinolaringoiatria, Cardiologia, Gastroenterologia, Genetica medica, Malattie dell'apparato respiratorio, Pediatria, Radiodiagnostica, Medicina Generale.

### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



### Nadirex International Srl

Via Riviera 39 · 27100 Pavia  
Tel. +39.0382.525714/35 · Fax +39.0382.525736  
E-mail: [info@nadirex.com](mailto:info@nadirex.com)

### ISCRIZIONI

L'iscrizione è gratuita ma obbligatoria e dà diritto a:

- Partecipazione ai lavori scientifici
- Kit Congressuale
- Attestato di frequenza e attestato ECM
- Light lunch e coffee break come da programma

### Modalità e termini di iscrizione

Il Congresso è a numero chiuso e prevede un massimo di 100 partecipanti.  
Per iscriversi: compilare ed inviare l'apposita scheda allegata entro il 24 Maggio 2012.

Modalità invio scheda:

- a mezzo posta: c/o Nadirex International srl  
Via Riviera, 39 - 27100 Pavia
- a mezzo fax: 0382 525736
- o tramite e-mail: [info@nadirex.com](mailto:info@nadirex.com)

La Segreteria si riserva di riconfermare l'avvenuta iscrizione.

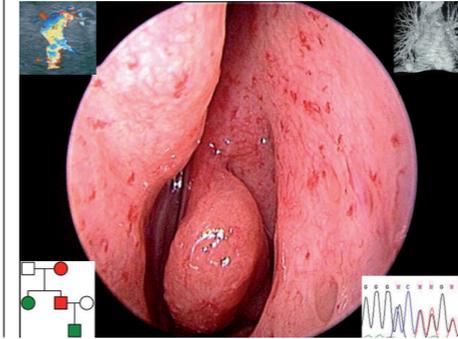


Fondazione I.R.C.C.S.  
Policlinico San Matteo  
Pavia



Università degli Studi  
di Pavia

Aula Foscolo  
Università degli Studi di Pavia  
Corso Strada Nuova, 65  
Pavia



# 2° Incontro Nazionale sulla malattia di Rendu-Osler-Weber (HHT): Update su diagnosi e trattamento

### Coordinatori Scientifici

F. Pagella, C. Danesino

PAVIA  
1 Giugno 2012

## Presentazione

La *Teleangiectasia Emorragica Ereditaria (HHT dall'acronimo inglese)*, nota anche come *malattia di Rendu-Osler-Weber*, è una patologia ereditaria rara (riconosciuta come tale dall'ISS, Cod: RG0100) a trasmissione autosomica dominante con eterogenicità genetica. La prevalenza è stimata tra 1:5000 e 1:8000 abitanti e la penetranza è completa dopo i 40 anni.

La malattia causa una *angiodisplasia multisistemica* le cui manifestazioni cliniche comprendono epistassi ricorrenti, presenza di *teleangiectasie mucocutanee* in sedi specifiche (fosse nasali, labbra, cavo orale, volto, falangi distali delle dita delle mani, tratto gastrointestinale) e sviluppo di *malformazioni arterovenose viscerali*, principalmente a carico di polmoni, fegato ed encefalo. Un'ampia variabilità del fenotipo è presente spesso anche all'interno di una stessa famiglia.

La morbilità dipende dalla frequenza, intensità e durata delle epistassi e dalla presenza, localizzazione ed entità delle *malformazioni arterovenose viscerali*, che possono manifestarsi generando scompensi cardiocircolatori, ascessi o ictus cerebrali.

Ad oggi, nonostante le importanti implicazioni cliniche, l'HHT è ancora poco conosciuta sia ai medici di medicina generale sia ai medici specialisti che spesso si trovano in difficoltà nel porre diagnosi o nel gestire la sintomatologia. Da qui si evince l'importanza di un'adeguata divulgazione informativa a livello nazionale e la necessità di creare un network interdisciplinare per una corretta diagnosi e cura della malattia.

## Faculty

**Costanza Alvisi**, Pavia  
**Carlo Balduini**, Pavia  
**Marco Benazzo**, Pavia  
**Francesca Bellistri**, Pavia  
**Edoardo Boccardi**, Milano  
**Giovanni Borroni**, Pavia  
**Elisabetta Buscarini**, Crema  
**Laura Centenara**, Pavia  
**Francesco Chu**, Pavia  
**Cesare Danesino**, Pavia  
**Roberto Dore**, Pavia  
**Maurizio Grosso**, Cuneo  
**Rosangela Invernizzi**, Pavia  
**Luca Lanzarini**, Pavia  
**Savina Mannarino**, Pavia  
**Elina Matti**, Pavia  
**Giorgio Minonzio**, Gallarate  
**Eugenio Mira**, Pavia  
**Carla Olivieri**, Pavia  
**Fabio Pagella**, Pavia  
**Maurizio Perego**, Pavia  
**Luca Pianta**, Brescia  
**Giacomo Pongiglione**, Roma  
**Pietro Quaretti**, Pavia  
**Laura Scelsi**, Pavia  
**Stefano Tomaselli**, Pavia  
**Camilla Vassallo**, Pavia  
**Federico Zappoli**, Pavia

## Venerdì 1 Giugno

**8.00** Registrazione dei partecipanti

**8.30** Saluto delle Autorità

### SESSIONE I

*Chairmen:* M. Benazzo, E. Mira, G. Borroni

**9.00** L'HHT: diagnosi e manifestazioni cliniche

F. Pagella, E. Matti

**9.30** La genetica nell'HHT

C. Danesino, C. Olivieri

**10.00** L'HHT in età pediatrica

E. Buscarini

**10.30** Vascolarizzazione nasale ed epistassi nell'HHT

E. Matti, F. Chu

**11.00** Coffee Break

**11.15** Nuove prospettive nello studio radiologico tridimensionale delle teleangectasie nasali

G. Minonzio

**11.30** Il trattamento medico delle epistassi

R. Invernizzi, F. Bellistri

**12.00** Il trattamento chirurgico delle epistassi

F. Pagella

**12.30** Esperienza personale nel trattamento delle epistassi nel paziente affetto da HHT

L. Pianta

**13.00** Lunch

### SESSIONE II

*Chairmen:* C. Danesino, C. Balduini, S. Mannarino

**14.00** Diagnosi e trattamento delle fistole polmonari nell'HHT

S. Tomaselli, L. Lanzarini, R. Dore, P. Quaretti, M. Grosso, G. Pongiglione

**15.15** L'ipertensione polmonare come manifestazione dell'HHT

L. Scelsi

**15.45** CAVMs: dalla diagnosi al trattamento

F. Zappoli, E. Boccardi

**16.15** Coffee Break

**16.30** Diagnosi e trattamento delle manifestazioni gastrointestinali

M. Perego, C. Alvisi, L. Centenara

**17.00** Teleangectasie cutanee: caratteristiche e trattamento

G. Borroni, C. Vassallo

**17.30** Discussione finale e chiusura dei lavori

**18.00** Compilazione questionario ECM

### Contributi Scientifici

**Andrea Azzaretti**, Pavia  
**Anna Berardi**, Pavia  
**Cecilia Canzonieri**, Pavia  
**Michele Caputo**, Pavia  
**Isa Cerveri**, Pavia  
**Francesco Chu**, Pavia  
**Nicola Cionfoli**, Pavia  
**Andrea Colombo**, Asti  
**Gian Marco Danesino**, Pavia  
**Guido Manfredi**, Crema  
**Savina Mannarino**, Pavia  
**Margherita Massa**, Pavia  
**Antonella Minelli**, Pavia  
**Federica Ornati**, Pavia  
**Alessandro Pusateri**, Pavia  
**Claudia Scotti**, Pavia  
**Valentina Vespro**, Pavia