

Ancona

26 Settembre 2018

Azienda Ospedaliero Universitaria
Ospedali Riuniti di Ancona
Aula Crimi



EPN 2018

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Prof. Attilio Olivieri

La emoglobinuria parossistica notturna (EPN) è una malattia rara, legata all'emergenza di un clone di cellule staminali emopoietiche, che contraddistingue una forma di anemia emolitica, caratterizzata da crisi accessionali ed elevato rischio di fenomeni tromboembolici, talora fatali. Per quanto rara, questa forma è caratterizzata da una curiosa evoluzione che può portare allo sviluppo ed alla espansione del clone EPN a partire da una aplasia midollare, dove paradossalmente il difetto acquisito, che condiziona l'ipersensibilità al complemento dei globuli rossi patologici, costituisce anche un fattore di selezione positiva che protegge le cellule staminali EPN dall'attacco immune.

Infine l'instabilità genetica del clone EPN facilita l'evoluzione in Leucemia Acuta in una proporzione non irrilevante di questi pazienti.

Quindi l'EPN è caratterizzata da un link molto forte con le aplasie midollari e gli eventi tromboembolici, che in entrambi i casi richiedono uno sforzo considerevole nella diagnostica differenziale rispetto ad altre situazioni. Identificare la presenza di un clone EPN è attualmente possibile grazie a tecniche standardizzate di citofluorimetria e pertanto l'identificazione precoce di questi pazienti è assolutamente cruciale in quanto essi possono attualmente beneficiare di un trattamento estremamente efficace con un anticorpo monoclonale, in grado di modificare in maniera sostanziale l'outcome quando prima l'unica opzione era rappresentata dal trapianto allogenico (nella piccola percentuale di pazienti eleggibili a tale procedura).

- 12.30 **Welcome Lunch**
- 13.00 **Registrazione dei partecipanti**
- 13.30 **Introduzione al Convegno**
A. Olivieri (Ancona)

I SESSIONE

Moderatori: G. Visani (Pesaro), P. Leoni (Ancona)

- 14.00 **Fisiopatologia EPN**
G. Mancini (Ancona)
- 14.30 **Citopenie ed EPN**
A. Poloni (Ancona)
- 15.00 **Diagnosi CF**
N. Viola (Ancona)
- 15.30 **Complicanze trombotiche**
G. Micucci (Ancona)

Open coffee

II SESSIONE: CASI CLINICI E TERAPIA

Moderatori: P. Galieni (Ascoli Piceno), R. Centurioni (Civitanova Marche)

- 16.00 **Trattamento**
S. Sica (Roma)
- 16.30 **Casi Clinici**
M. Mirabile (Civitanova Marche), C. Clissa (Pesaro)
- 17.00 **Discussione**
- 17.15 **Take Home messages**
- 17.30 **Verifica dell'apprendimento**
- 18.00 **Chiusura lavori**

Si ringrazia

ALEXION

L'attività ECM è espletata
con il supporto economico
non condizionato
dello Sponsor

PROVIDER ECM

Congredior Srl
(con avalimento scientifico della Facoltà di
Medicina e Chirurgia, Università Politecnica delle Marche)
ID 737

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

CONGREDIOR
Congressi • Meeting • Convention • Eventi

Corso Amendola n. 45 - 60123 Ancona
tel. 071 2071411 - fax 071 2075629
www.congredior.it info@congredior.it

ECM

Sono stati assegnati n. **4 crediti ECM** alle seguenti categorie professionali:
MEDICO CHIRURGO (Ematologia, Nefrologia, Allergologia ed Immunologia clinica, MMG, Medicina Interna, Biochimica clinica)

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Prof. Attilio Olivieri - Direttore Programma trapianti
Clinica di Ematologia, AOU Ospedali Riuniti di Ancona

SEDE

Aula Crimi, Azienda Ospedaliero Universitaria
Ospedali Riuniti di Ancona (III piano) - Via Conca 71, Torrette, Ancona