

Prima Giornata Fiorentina dedicata ai pazienti con malattie mieloproliferative croniche



Venerdì 15 aprile 2011

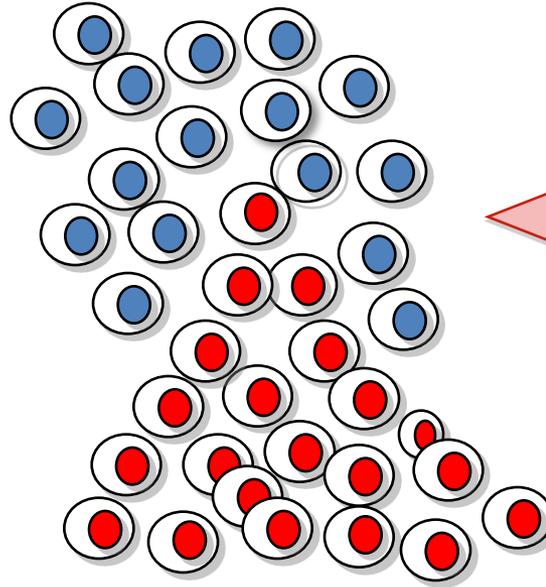
Problematiche nella mielofibrosi

Francesco Passamonti, Varese

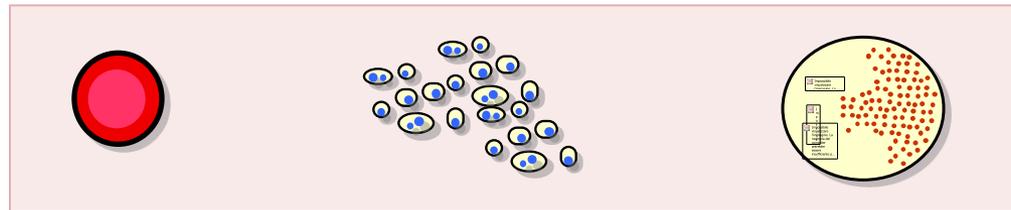
La mielofibrosi primaria è una malattia clonale della cellula staminale emopoietica caratterizzata da: proliferazione megacariocitaria e mieloide, fibrosi midollare di natura reattiva con conseguente eritropoiesi inefficace (difficoltà maturativa della linea eritroide con anemia), emopoiesi extramidollare (presenza di focolai di emopoiesi al di fuori del midollo osseo).

Malattia clonale

Cellule
staminali
sane



Sangue
circolante



Cascata di citochine

Come si arriva alla diagnosi (I)

- Riscontro di alterazioni dell'emocromo, quali anemia (emoglobina bassa), leucocitosi (globuli bianchi alti), leucopenia (globuli bianchi bassi), piastrinosi (conta piastrinica elevata), piastrinopenia (conta piastrinica bassa)
- Riscontro occasionale
- Riscontro per sintomatologia: astenia, cefalea (anemia), manifestazioni emorragiche (piastrinopenia), dolori issei (leucocitosi)

Come si arriva alla diagnosi (II)

- Riscontro di splenomegalia
- Riscontro occasionale (in occasione indagine radiologica di routine)
- Riscontro per sintomatologia: dolore in addome, ingombro addominale, senso di sazietà o dolore dopo pranzo

Come si arriva alla diagnosi (III)

- Riscontro di sintomatologia sistemica (dimagrimento, febbre, sudorazioni notturne)
- Ma non solo: dolori ossei, muscolari, prurito

Il perché degli esami

- Emocromo
- Striscio di sangue periferico
- LDH
- Mutazioni del DNA (JAK2 V617F)
- Biopsia osteomidollare
- Ecografia addome

Post-diagnosi: perché monitorare la malattia

- Se in terapia specifica, per monitorare l'andamento dei parametri dell'emocromo e scegliere la dose più appropriata del farmaco
- Se non in terapia, per monitorare l'andamento della malattia e scegliere quando iniziare un trattamento specifico
- Frequenza: 1-3 mesi

Post-diagnosi: quando ricorrere all'ematologo

- Dolori acuti in sede di milza ingrandita
- Gonfiore improvviso di un arto
- Sanguinamento
- Febbre acuta
- Stanchezza improvvisa, dispnea

- Pre-intervento chirurgico d'elezione
- Quando sentite di averne bisogno, sempre

Consigli conclusivi

- Chiedere il più possibile per ottenere informazioni
- Partecipare attivamente alla gestione dei problemi
- Seguire con fiducia il programma di follow-up