

Studio Clinico: DIMENSIONI PIASTRINICHE E LIVELLI DI TROMBOPOIETINA SIERICA PER LA DIAGNOSTICA DIFFERENZIALE TRA PIASTRINOPENIA AUTOIMMUNE E PIASTRINOPENIE GENETICHE

Prof. C. Balduini, Università di Pavia

c.balduini@smatteo.pv.it

Premessa

La diagnostica differenziale tra piastrinopenie ereditarie e piastrinopenia autoimmune (ITP) è spesso difficile e richiede indagini complesse e costose disponibili presso pochi centri specialistici. Molte forme ereditarie sono però caratterizzate da alterazioni delle dimensioni piastriniche e/o da elevati livelli di trombopoietina (TPO), mentre questi parametri sono normali o solo modestamente alterati nella maggior parte delle ITP.

Obiettivo dello studio

Verificare in che misura la valutazione delle dimensioni piastriniche e dei livelli di TPO consenta di differenziare le piastrinopenie ereditarie dall'ITP.

Metodologia dello studio

Verranno arruolati allo studio i pazienti con ITP o piastrinopenia ereditaria afferenti ai centri partecipanti. In ogni soggetto verranno misurati il volume piastrinico mediante contaglobuli automatico, il diametro piastrinico mediante valutazione computerizzata degli strisci di sangue periferico (analisi centralizzata) ed i livelli sierici di TPO (analisi centralizzata). Il confronto dei risultati ottenuti nelle due categorie di pazienti consentirà di identificare il potere diagnostico dei parametri in esame.