

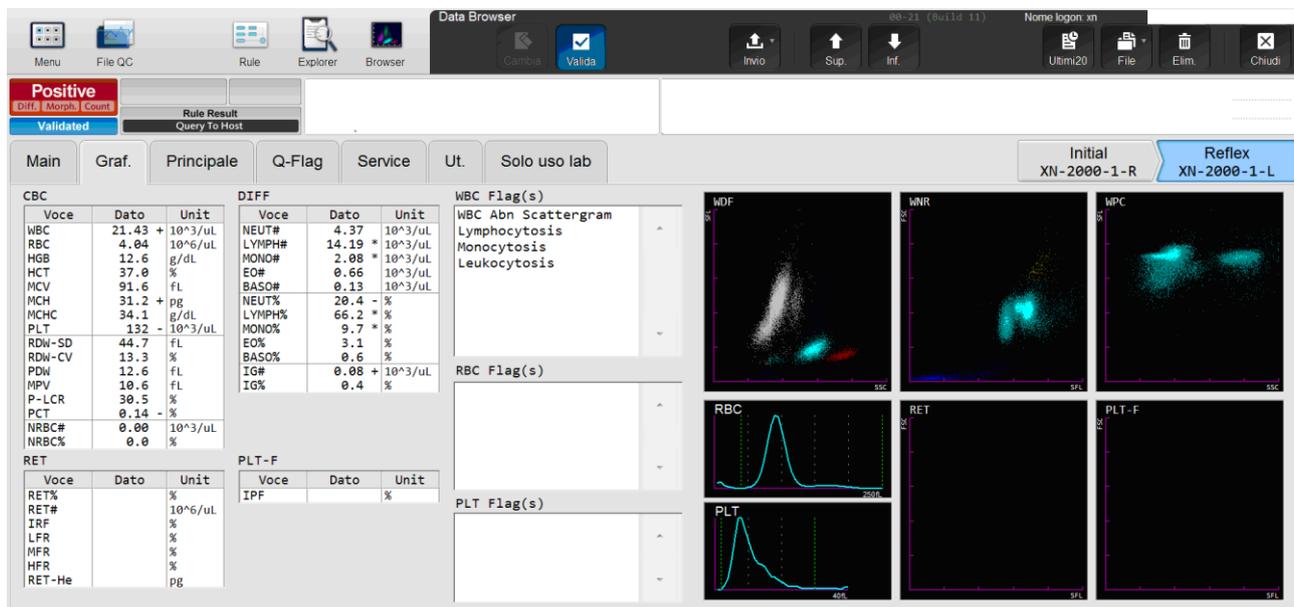
## DIAGNOSI EMOMETRICA DI LINFOMA

Latella V. Modafferi B. Oliva B. Garreffa C. Lagana' C.

U.O.C. Laboratorio Analisi- G.O.M. "Bianchi-Melacrino-Morelli"- Reggio Calabria

**Introduzione:** Lo scopo di questo lavoro è porre l'attenzione sull'importante ruolo che ad oggi riveste la medicina di laboratorio nella valutazione di patologie di natura ematologica. E' emersa l'utilità del confronto tra laboratorista e clinico per poter inquadrare in tempi brevi patologie complesse e specialistiche.

**Materiali e Metodi:** Nel gennaio 2018 Una paziente donna ( aa 76 ) esegue un emocromo presso il laboratorio specialistico di Ematologia dopo essere stata valutata in struttura convenzionata esterna. Arriva alla nostra attenzione con un sospetto disordine mieloproliferativo . L'attenta lettura dei dati, corredata dall'osservazione della disposizione grafica pone il sospetto di un probabile disordine linfoproliferativo.



### Risultati:

L'ulteriore valutazione morfologica conferma il sospetto di disordine linfoproliferativo: *presenza di cellule linfomatose; cromatina compatta con nucleoli di grandi dimensioni; citoplasma delimitato ma dai contorni indistinti e lievemente basofilo.* Il caso viene posto all'attenzione dei colleghi del laboratorio di Citofluorimetria che così conclude: *si conferma il sospetto diagnostico: quadro immunofenotipico compatibile con disordine linfoproliferativo B tipo LNH CD19 + CD20+ (a) FMC7+ CD5- CD200- CD23- CD10- CD103- e restrizione clonale per le catene leggere sK delle Ig.*

**Conclusioni:** L' utilizzo di analizzatori di nuova generazione consente ad un esperto laboratorista di fornire ai clinici strumenti adeguati per formulare diagnosi anche per patologie complesse e specialistiche. Utilizzando le più avanzate ed innovative tecnologie di analisi ad oggi disponibili in campo ematologico, si assiste ad un continuo progredire della ricerca e dello sviluppo garantendo così la scelta dei metodi più idonei in grado di assicurare analisi accurate ed informazioni utili nella diagnostica ematologica.