

QUINDI "FOCUSSING IDRODINAMICO" = camera di flusso, contenete un liquido ad alta pressione isotonico con le cellule, nella quale venivano inoculati piccoli volumi di campione

1° MODELLO = recipiente, collegato a capillari, che contiene il campione; poi si applica pressione al recipiente MA 2 PROBLEMI

CITOFUORIMETRIA A FLUSSO

STRUTTURA = ago che aspira il campione e lo inocula nella camera, creazione flusso che verrà intercettato da un laser

PARAMETRI INTRINSECI

dimensione cellulare (Light)

complessità cellulare

PARAMETRI ESTRINSECI

utilizzando molecole fluorocromi) che dopo essere stati eccitati, tornano allo stato normale emettendo quanto

ESEMPIO DI ANALISI DEL SANGUE

oltre al laser (488nm) possono avere laser fluorocromi per aumentare il numero di dell'analisi