

## FARMACI E TRASCRITTOMA (CHIM/08) 2 CFU

docente da definire

### *Programma*

Trattamento dei dati di espressione genica da tecniche high throughput. Struttura dei DNA microarray, progettazione di un esperimento, metodi statistici applicati alla normalizzazione dei dati di fluorescenza, metodi statistici applicati all'elaborazione dei dati di espressione genica. Esempio di applicazione: i DNA microarray nella classificazione dei tumori. Analisi di dati da esperimenti di RNAseq.