



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI "FEDERICO II"**  
**Facoltà di Medicina e Chirurgia**  
***Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico***  
**ANNO ACCADEMICO 2015/2016**

**III Anno I Semestre**

**Corso integrato di Genetica medica, Citogenetica e Malattie del Sangue E-1**  
**Insegnamento di Malattie del Sangue CFU 2**

Programma

1. Le caratteristiche principali delle patologie ematologiche: classificazione e tecniche di diagnosi
2. Cenni di Citomorfologia ematologica
3. Lo strumentario diagnostico ematologico
4. Fisiopatologia delle anemie
5. Leucemie acute: patogenesi molecolare e cellulare
6. Sindromi mieloproliferative: patogenesi molecolare e cellulare
7. Sindromi mielodisplastiche: patogenesi molecolare e cellulare
8. Sindromi linfoproliferative: patogenesi molecolare e cellulare
9. Patologie piastriniche