

I principali valori degli esami di laboratorio normali (emocormo, protidemia, glicemia, creatininemia, enzimi epatici, bilirubinemia, elettroforesi, dosaggio Ig, coagulazione)

Le anemie

Classificazione e diagnosi differenziale

Forme specifiche

- A aplastica
- A ferroprriva
- A megaloblastica
- A malattie croniche e IRC
- A emolitiche (da carenza G6PD, da autoanticorpi)
- Le citopenie

Le neoplasie del sistema emplinfoipoietico

Classificazione

Forme specifiche

- Leucemie acute linfoidi
- Leucemie acute mieloidi
- Leucemia linfatica cronica e sindromi correlate (L. prolinfocitica – L a cellule capellute – L splenico con linfociti villosi circolanti)
- Linfomi non-Hodgkin
- Linfoma di Hodgkin
- Mieloma e gammopathie monoclonali
- Sindromi mieloproliferative
 - Leucemia mieloide cronica
 - Policitemia
 - Trombocitemia essenziale
 - Mielofibrosi idiomatica
- Mielodisplasie

Coagulopatie

Emofilia A e B

Von Willebrand

Piastripenopenie

Coagulazione intravascolare disseminata

Werlhof

Moshcowitz

Stati trombofilici e trombosi venosa profonda

Sindrome ipercalcemica

Sindrome da lisi tumorale

Principi di terapia immunoterapia e terapie cellulari (trapianto di midollo, CAR-T cells)