

## L'AMBULATORIO PER LA DIAGNOSI E IL FOLLOW UP IN EMATOLOGIA

Sia la prima visita ematologica che i controlli ematologici in follow-up comprendono le seguenti prestazioni:

- Visita specialistica con valutazione di esami di laboratorio e strumentali
- Prelievo su agoaspirato midollare
- Biopsia ossea
- Diagnostica molecolare e genetica su sangue periferico e/o midollare per malattie ematologiche ed oncoematologiche, piastrinopenie, malattie tromboemboliche venose ed arteriose, trombotie genetiche e acquisite, trombosi in corso di malattie neoplastiche, alterazioni della coagulazione in pazienti con polibortività e infertilità.

## COME SI EFFETTUANO LE PRENOTAZIONI

Le prenotazioni si possono effettuare:

- telefonicamente al tel. 0865.929.600
- via posta elettronica scrivendo a: [prenotazioni@neuromed.it](mailto:prenotazioni@neuromed.it)



MOD. EMA REV. 0 del 31-08-2017

## I.R.C.C.S. NEUROMED



### Ospedale

Via Atinense 18 - 86077 Pozzilli (IS)  
Tel. 0865.9291 - Fax 0865.925351  
CUP 0865.929600 - [info@neuromed.it](mailto:info@neuromed.it)  
[prenotazioni@neuromed.it](mailto:prenotazioni@neuromed.it)



### Parco Tecnologico

via dell'Elettronica - 86077 Pozzilli (IS)  
Tel. 0865.915204 - Fax 0865.927575  
[direzionescientifica@neuromed.it](mailto:direzionescientifica@neuromed.it)



### Polo Didattico

via dell'Elettronica - 86077 Pozzilli (IS)  
Tel. 0865.915408 - Fax 0865.915411  
[segreteriaipolodidattico@neuromed.it](mailto:segreteriaipolodidattico@neuromed.it)

[www.neuromed.it](http://www.neuromed.it)



**NEURO+MED**  
I.R.C.C.S.  
ISTITUTO  
NEUROLOGICO  
MEDITERRANEO

I NOSTRI SERVIZI

# EMATOLOGIA



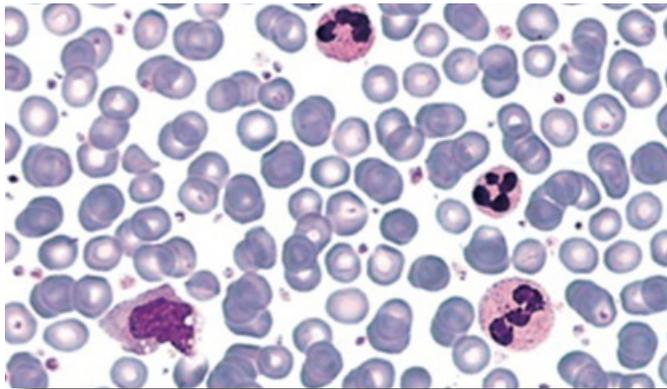
Ospedale di rilevanza nazionale  
e di alta specialità per le neuroscienze

I.R.C.C.S. NEUROMED

w w w . n e u r o m e d . i t

## L'EMATOLOGIA

È una branca della medicina interna che si occupa dei problemi del sangue e degli organi che producono i suoi elementi (globuli rossi, globuli bianchi, piastrine) e la linfa. Questa specialità studia quindi le cause, la diagnosi, il trattamento, la prognosi e la prevenzione delle varie malattie del sangue, che possono manifestarsi in un gran numero di forme differenti, nelle quali rientrano anche quelle neoplastiche, definite oncoematologiche.



Sangue periferico normale

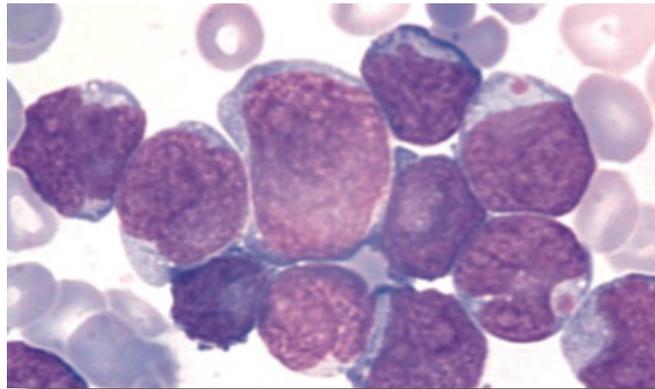
Nel caso di una diagnosi di patologia del sangue, o anche di un semplice sospetto, la consulenza specialistica di un ambulatorio ematologico può essere fondamentale per affrontare tutte le fasi iniziali del problema. Nelle fasi successive della malattia lo stesso ambulatorio rappresenta un punto di riferimento per la somministrazione di farmaci e i controlli periodici (follow-up).



## LE PATOLOGIE DEL SANGUE

### Oncoematologiche:

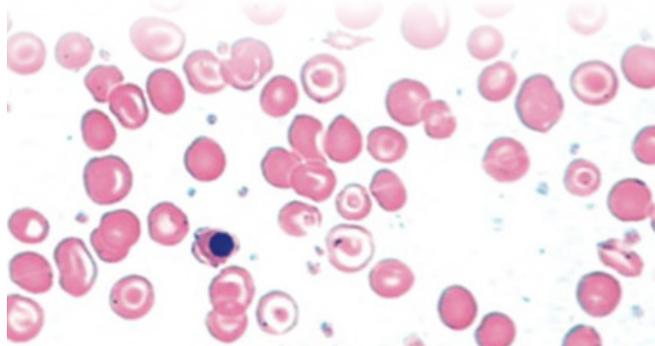
- Leucemie acute, linfomi Hodgkin e non Hodgkin, mieloma multiplo;
- Malattie mieloproliferative croniche: Trombocitemia essenziale, policitemia vera, mielofibrosi, Leucemia mieloide cronica;
- Malattie dell'anziano: Mielodisplasie, Malattie linfoproliferative a bassa intensità (leucemia linfatica cronica e Linfomi indolenti).



Un quadro di leucemia mieloide acuta

### Altre malattie ematologiche:

- Disordini dei globuli rossi e del metabolismo del ferro;
- Disordini delle piastrine;
- Coagulopatie;
- Emoglobinopatie;
- Malattie immunoematologiche.



Dismorfismo in talassemia intermedia

## I TEST DIAGNOSTICI

### Esame emocromocitometrico completo di formula leucocitaria

Informazioni sulle proprietà dei globuli rossi, delle piastrine e dei leucociti.

### Striscio di sangue periferico

Viene eseguito in presenza di alterazioni dell'esame emocromocitometrico, sia per lo studio della morfologia dei globuli rossi e dei bianchi, sia per ricercare la presenza di cellule patologiche.

### Aspirato midollare

Prelievo di sangue midollare, dove si trovano le cellule progenitrici dei vari elementi ematici. L'esame microscopico del midollo è indispensabile per la classificazione di condizioni ematologiche.

### Biopsia Osteomidollare

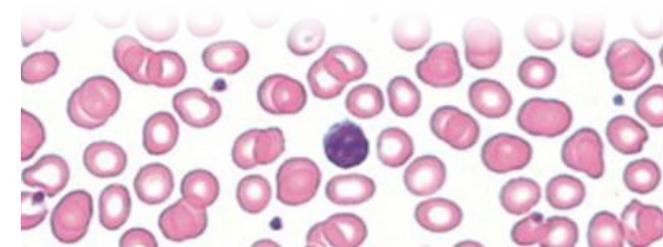
Consiste nel prelievo di un frammento di tessuto osseo che contiene il midollo. Permette di valutare informazioni complementari a quelle dell'aspirato midollare.

### Analisi citofluorimetrica

Basata su un sistema ottico a luce laser sulle cellule del sangue, è una metodica indispensabile in tutto il decorso di leucemie acute, linfomi e mielodisplasie.

### Citogenetica, biologia molecolare e genetica molecolare

Alla base della trasformazione di una cellula sana in una tumorale vi sono alterazioni del DNA. Capirle, attraverso test che studiano il codice genetico a vari livelli, aiuta a sapere contro cosa si sta combattendo.



Talassemia