

### Χώρος αιματολογικών αναλυτών.

Στο χώρο που είναι εγκαταστημένοι οι 2 αυτόματοι αιματολογικοί αναλυτές του τμήματος γίνονται επιπλέον α) η παραλαβή των δειγμάτων αίματος και μυελογραμμάτων, β) η χρώση τους, γ) η μέτρηση της ΤΚΕ, και δ) ειδικές κυτταροχημικές χρώσεις. Όλα τα δείγματα σημαίνονται με barcode.

Αναλυτικά πραγματοποιούνται οι παρακάτω εξετάσεις:

- Μυελόγραμμα.
- Χρώση May-Gruwald - Giemsa (για μορφολογία - τύπο),
- Fe μυελού (κυτταροχημική χρώση)
- Ειδική εστεράση (κυτταροχημική χρώση)
- Μη ειδική εστεράση (κυτταροχημική χρώση)
- Αλκαλική φωσφατάση λευκών (LAP), (κυτταροχημική χρώση)
- Οξίνη φωσφατάση (κυτταροχημική χρώση)
- Οξίνη φωσφατάση ανθεκτική στο τρυγικό οξύ (κυτταροχημική χρώση)
- PAS (κυτταροχημική χρώση)
- Αμοσιδηρίνη ούρων.
- Ham test.
- ΤΚΕ αυτοματοποιημένη
- Μικροσκοπική εξέταση αίματος για το πλασμώδιο της ελονοσίας (Laveran).
- Συστολή θρόμβου
- Χρόνος Ροής
- ΤΚΕ χειροκίνητη
- Μέτρηση Δ.Ε.Κ με χρώση κυανού του κρεζυλίου
- Μικροαιματοκρίτης