



## **! Wichtige Mitteilung des Zentrallabors !**

**Die Einführung neuer Analytoren zur Bestimmung von Blutbildern führen zu folgenden Änderungen:**

### **Blutbild allgemein:**

- bitte die – möglicherweise - etwas veränderten Referenzbereiche (BB und DIFF-BB) beachten
- Normoblasten werden, wenn vorhanden, zukünftig automatisiert analysiert und gezählt

### **Differentialblutbild:**

- die Bestimmung des Anteiles an „großen nicht gefärbten Zellen (LUC)“ (z.B. atypische Lymphozyten) entfällt!
- zukünftig wird der Anteil an unreifen Granulozyten – IG - (Immature Granulocytes; gemeint sind Granulozyten, die unreifer als Stabkernige sind) angegeben
- neben der prozentualen Angabe der Zellpopulationen erfolgt zukünftig auch die quantitative Angabe der einzelnen Populationen

### **Liquor / Body Fluids**

- die Bestimmung der Leukozyten erfolgt zukünftig durch Fluoreszenzfärbung, was zu einer Verbesserung der Analytik bei leicht blutigen Liquores führen wird
- neben der Differenzierung in mononukleäre/polymorphnukleäre Zellen werden nun auch Zellen gezählt, die nicht in diesen beiden Kategorien erfasst werden und als „kernhaltige Zellen“ auf dem Befund ausgewiesen sind, z.B. Tumor-Zellen.

Für Rückfragen bitte den Arzt vom Dienst (Tel. 2121) oder Herrn Lotz (Tel. 2413) kontaktieren.

24-01-2024

*M. Lotz*

Lotz