



Umstellung der Geräte zur Bestimmung des Blutbildes

Im Rahmen der Einführung der neuen Analysengeräte zur Bestimmung des maschinellen Blutbildes werden wir ab dem 30.05.2024 im Lauf des Vormittags das Hämatogramm mit neuen Geräten der Firma Abbott messen. Der Wechsel ist aufgrund des End-of-life und Herstellungs-Stopp unserer bisherigen Hämatanalyser (Advia) notwendig.

Die Referenzbereiche bleiben bis auf den Wert bei MTV und TVB bei den Blutplättchen gleich. Der Referenzbereich für MTV ist neu von 8.4 - 11 fl (bisher 6 - 10 fl) und für TVB neu 12.5 bis 15.1 % (bisher 39 – 68 %). Die Parameter LUC und LUC absolut wird es an den neuen Geräten nicht mehr geben.

Bei der elektronischen Laboranforderung mittels LOE gibt es keine Änderungen, es wird weiterhin ein EDTA-Röhrchen benötigt, deren Umstellung auf die kleineren Röhrchen (2.6 ml) bereits vor 3 Monaten erfolgt ist.

Das Befundlayout des kumulativen Befundes sowie des Einzelbefundes wurde überarbeitet und übersichtlicher strukturiert. Weiterhin werden beim Einzelbefund die Scattergramme der wichtigsten Messkombinationen ebenfalls übermittelt.

Aufgrund der neuen Stammdaten kommt es in allen Informationssystemen zu einer veränderten Darstellung. Die Werte, welche mit dem neuen Gerät produziert werden, sind auf einer anderen Zeile dargestellt als die bisherigen. Dies lässt sich leider technisch nicht anders lösen. Wir danken für ihr Verständnis.

Während der Umstellungsphase stehen wir gerne für Fragen und Feedback zur Verfügung.

Mittwoch, 29. Mai 2024

Verteiler: alle USB

Seite 1/2

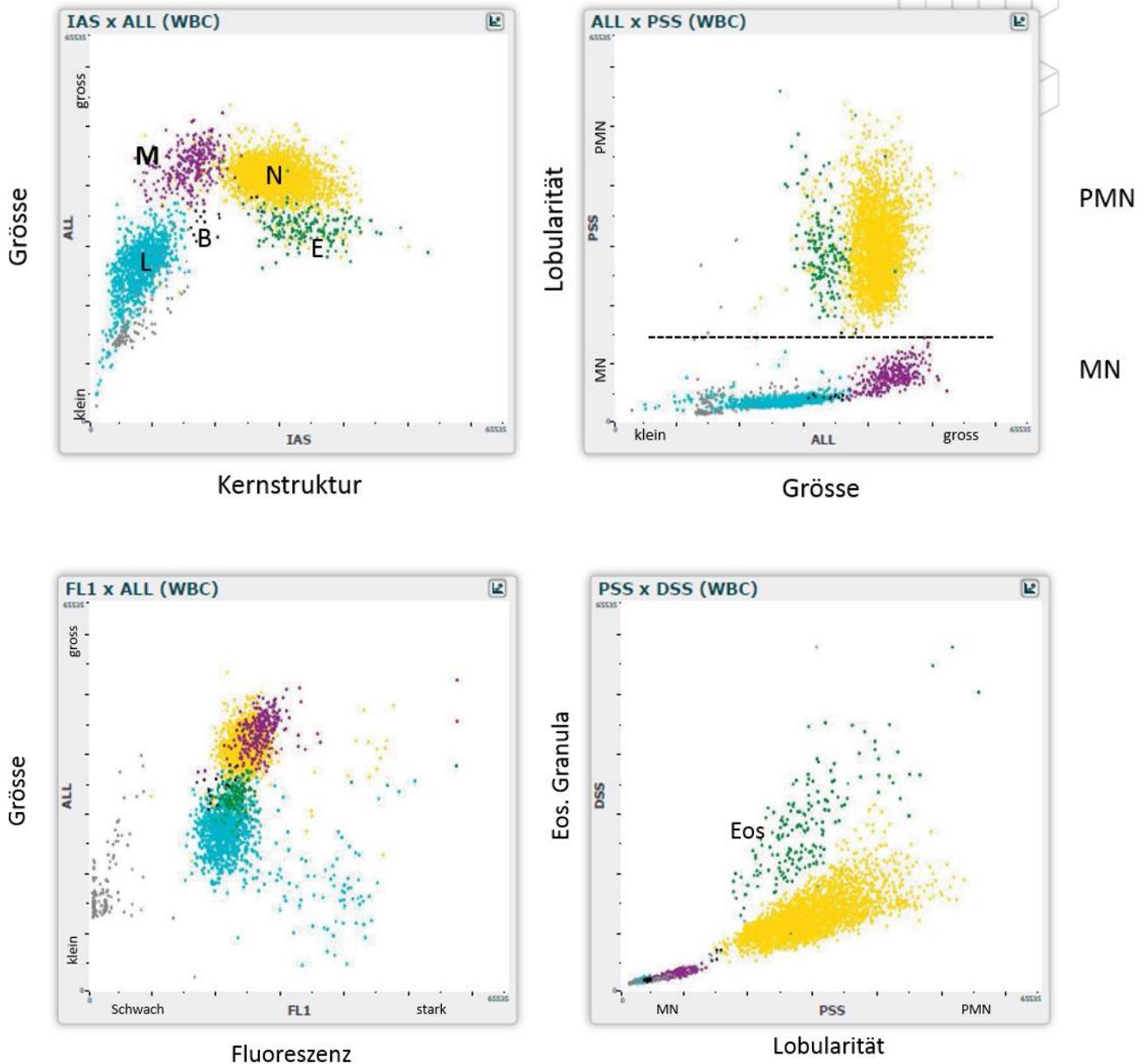
Auskunft
Dr. med. Corinne Widmer
Facheiterin Diagnostische
Hämatologie
Tel. 86697
Corinne.Widmer@usb.ch

Leitung Labormedizin
Prof. Katharina Rentsch
Petersgraben 4, 4031 Basel
Tel. +41 61 265 42 03
Fax +41 61 265 42 66
www.unispital-basel.ch/labormedizin



WBC : normaler Patient

Anhand des folgenden Beispiels wird die Einteilung der Leukozyten gezeigt:



N: Neutrophile, L: Lymphozyten, M: Monozyten, E: Eosinophile, B: Basophile, PMN: Polynukleäre, MN: Mononukleäre