

# Myt-3D Kontrollblut / Sang de contrôle

## Lot. B0523N

Exp.: 05.08.2023

### Mythic 18

	Targets	Limits		Targets	Limits
WBC 10 <sup>3</sup> /ul	7.7	1.0			
LYM #	2.1	0.6	LYM %	27.5	7.0
MON #	0.6	0.4	MON %	8.0	5.0
GRA #	5.0	0.6	GRA%	64.5	7.0
RBC 10 <sup>6</sup> /ul	4.53	0.24	HGB g/dl	13.5	0.6
HCT %	38.3	2.0	MCV fl	84.5	5.0
MCH pg	29.8	2.5	MCHC	35.3	3.0
RDW %	14.5	3.0	RDWs fl	40.0	6.0
PLT 10 <sup>3</sup> /ul	268	40	MPV fl	8.3	3.0
PCT %	0.210	0.050	PDW %	15.5	4.0
PLCR %	15.0	6.0			

### Samsung HC10

	Sollwert	Bereich		Sollwert	Bereich
LEU 10 <sup>9</sup> /l	7.7	1.0	PDWs fl	11.6	4.0
ERY 10 <sup>9</sup> /l	4.56	0.24	PDWc %	39.6	4.0
HGB g/dl	13.4	0.6	RDWs fl	61.7	6.0
HCT %	41.7	2.0	RDWc %	18.0	3.0
MCV fl	91.0	5.0	LYM	2.61	0.6
MCH pg	29.3	2.5	MON	0.63	0.4
MCHC	32.1	3	GRA	4.51	0.6
PLT 10 <sup>9</sup> /l	252	40	LYM %	33.7	7.0
PCT %	0.20	0.05	MON %	8.1	5.0
MPV fl	7.9	3.0	GRA %	58.2	7.0

### Z3 CRP

	Targets	Limits		Targets	Limits
WBC 10 <sup>3</sup> /ul	8.1	1.0	MCH pg	30.9	2.5
LYM #	2.7	0.6	MCHC	33.9	3
MID #	0.6	0.5	RDW-CV %	16.7	3.0
GRA #	4.8	0.6	RDW-SD fl	49.8	6.0
LYM %	33.3	7.0	PLT 10 <sup>3</sup> /ul	250	40
MID %	7.4	5.7	MPV fl l	9.7	3.0
GRA %	59.3	7.0	PDW	16.6	4.0
RBC 10 <sup>6</sup> /ul	4.49	0.24	PCT	0.243	0.100
HGB g/dl	13.9	0.6	P-LCC	61	22
HCT %	40.9	2.0	P-LCR %	24.5	6.0
MCV fl	91.1	5.0			

#### Gebrauchsanweisung:

- Kontrollblut vor dem Mischen 15 Minuten bei Zimmertemperatur aufbewahren.  
  
*Kontrollblut NIE kalt auf mechanischen Mischer legen !! Blut nie kalt mischen!*
- Kontrollblut für ca. 30 Sek. zwischen den Handflächen hin- und herrollen und gelegentlich wenden. Kräftig mischen aber nicht schütteln!
- So lange mischen bis die roten Blutkörperchen komplett suspendiert sind. Röhrchen, welche lange gelagert wurden, müssen eventuell etwas länger gemischt werden.
- Unmittelbar vor der Messung sollte das Röhrchen 30 - 40 Mal vorsichtig gekippt werden.
- Messung durchführen.
- Deckel und Gewinde des Röhrchens reinigen.
- Kontrollblut spätestens nach 30 Minuten in den Kühlschrank zurücklegen.

*Kontrollblut ist nach Öffnungsdatum 2 Wochen haltbar.*

#### Procédure:

- Tempérer le sang de contrôle 15 minutes à température ambiante avant de le mélanger  
  
*Prière de ne pas utiliser un mélangeur mécanique! Ne jamais mélanger le sang de contrôle encore froid.*
- Faire rouler le tube de sang de contrôle entre les deux paumes des mains pendant environ 30 sec. puis le retourner quelques fois verticalement. Mélanger soigneusement sans secouer.
- Un sang de contrôle bien mélangé est homogène, toutes les cellules sont en suspension dans le liquide.
- Mélanger le tube plus longtemps si nécessaire.
- Exécuter l'analyse sans attendre.
- Essuyer avec un tampon les restes de sang dans le bouchon et le bord du tube.
- Remettre le sang de contrôle au réfrigérateur dans un délai de 30 minutes.

*Le sang de contrôle se garde pendant 2 semaines après l'ouverture*