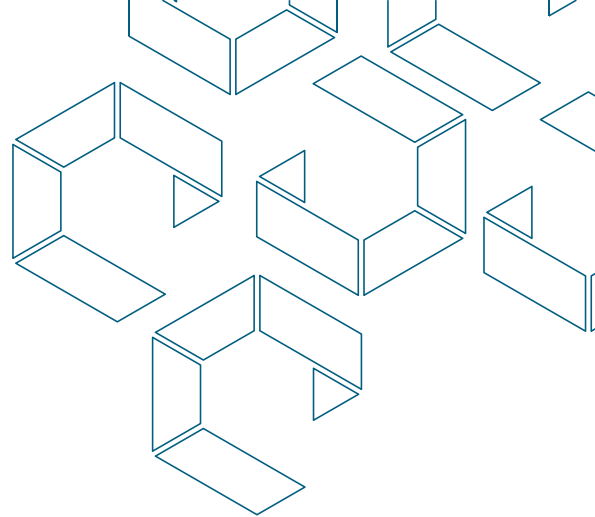


D CHECK D

LOT 23068Cód.: 21000
Val.: 23/01/2024
EDTA 3 x 2,5ml
ANVISA: 80019640058

UTILIZAÇÃO

D-Check D é um controle concebido para monitorar os valores de analisadores hematológicos automatizados e semi automatizados.



PRINCÍPIO

Sua utilização no controle de qualidade é indicada como uma avaliação objetiva e está ligada diretamente às boas práticas laboratoriais. O controle permite conferir o desempenho dos equipamentos dentro dos limites clínicos.



COMPOSIÇÃO

D-Check D é um produto de diagnóstico In Vitro composto por eritrócitos humanos, acrescido de componentes plaquetários e glóbulos vermelhos animais (simulando leucócitos), contendo ainda conservantes.



ARMAZENAMENTO E ESTABILIDADE

Armazenar o D-Check D em temperatura entre 2 a 8°C. Uma vez aberto, o produto permanecerá estável por 30 dias, desde que armazenado corretamente. Manter fechado para evitar evaporação ou contaminação. Não congelar o produto.



INTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

1. Retire os frascos do refrigerador (2 a 8°C) e deixe aquecer à temperatura ambiente (18 a 30°C) por 20 min.
2. Com a tampa para cima, role o frasco entre as palmas das mãos por 20 segundos, delicadamente.
3. Inverta o tubo e repita o procedimento com a tampa para baixo.
4. Homogeneize o frasco por inversão durante 20 segundos delicadamente. Não utilizar homogeneizador automático ou vórtex.
5. Verifique se todo o conteúdo se desprende da parede do tubo. Caso contrário repita os passos 2 a 4.
6. Utilize o controle hematológico no equipamento.
7. Após a utilização, volte a armazená-lo à temperatura de 2 a 8°C.



CARACTERÍSTICAS ATRIBUÍDAS

Os valores apresentados nesta bula são específicos para este lote de produto. As médias laboratoriais devem estar dentro dos limites correspondentes aceitáveis, no entanto, podem variar durante o tempo de duração deste produto. Variações ao longo do tempo e entre laboratórios podem dever-se a diferença nas técnicas laboratoriais, métodos de calibração de equipamentos e reagentes.

OBS: Só garantimos a perfeita qualidade deste produto com o uso em conjunto de reagentes Diagno ou original do próprio fabricante do aparelho.



INDICAÇÕES DE DETERIOAÇÃO

Resultados fora dos intervalos podem indicar deterioração do produto, falha no equipamento, contaminação, ou falha do manipulador. A mudança na coloração do produto pode ser provocada por sobreaquecimento ou congelamento. Neste caso, utilize o produto que não tenha sido aberto e que esteja dentro das condições indicadas.



LIMITAÇÕES

O desempenho deste produto somente é assegurado mediante sua correta utilização.



RISCO BIOLÓGICO

Cada amostra humana de sangue total utilizada na fabricação deste controle foi testada pelos métodos aprovados pela ANVISA, sendo considerada não reativa em antígenos da superfície da hepatite B (HBsAg), anticorpo da hepatite C (HCV) e anticorpos HIV-1/HIV-2. Este produto também poderá conter outros materiais de origem humana. De acordo com as boas práticas laboratoriais, todo material de origem humana deve ser considerado potencialmente infeccioso, devendo ser manuseado com as mesmas precauções utilizadas em amostras de pacientes.



CONTROLE HEMATOLÓGICO
NÍVEIS: ALTO - NORMAL - BAIXO



Soluções em diagnóstico



D CHECK D

EDTA 3x2,5ml

CÓD.: 21000

LOTE: 23068

VAL.: 23/01/2024

Equipamentos ABX® Micros 60 SIEMENS® Advia 60 ALERE® Mythic 18

| PARÂMETROS | | BAIXO | | NORMAL | | ALTO | |
|------------|--|-------|--------|--------|--------|-------|--------|
| | | MÉDIA | LIMITE | MÉDIA | LIMITE | MÉDIA | LIMITE |
| WBC/GB | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 2,3 | ±0,8 | 7,1 | ±1,4 | 15,0 | ±2,6 |
| LYMPH% | % | 54,9 | ±20,8 | 32,9 | ±14,8 | 19,5 | ±11,7 |
| MONO% | % | 9,8 | ±9,8 | 6,5 | ±6,5 | 5,3 | ±5,3 |
| GRAN% | % | 35,3 | ±17,4 | 60,7 | ±21,2 | 75,2 | ±24,4 |
| LYMPH# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 1,2 | ±0,6 | 2,3 | ±1,0 | 2,9 | ±2,2 |
| MONO# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 0,1 | ±0,1 | 0,4 | ±0,4 | 0,7 | ±0,7 |
| GRAN# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 0,9 | ±0,6 | 4,4 | ±1,2 | 11,4 | ±3,8 |
| RBC/GR | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 2,58 | ±0,50 | 4,25 | ±0,60 | 5,41 | ±0,70 |
| Hgb | g/dL | 7,5 | ±1,0 | 12,9 | ±1,4 | 17,2 | ±1,6 |
| Hct | % | 19,5 | ±4,5 | 34,4 | ±4,5 | 48,2 | ±4,5 |
| MCV/VGM | fL | 75,4 | ±7,0 | 81,0 | ±7,0 | 89,0 | ±7,0 |
| MCH/TCMH | pg | 28,8 | ±4,0 | 30,3 | ±4,0 | 31,7 | ±4,0 |
| MCHC/CCMH | g/dL | 38,3 | ±5,0 | 37,4 | ±5,0 | 35,7 | ±5,0 |
| RDW/IDR | % | 15,1 | ±5,0 | 14,2 | ±5,0 | 13,8 | ±5,0 |
| PLT | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 76 | ±55 | 215 | ±70 | 402 | ±85 |
| MPV/VPM | fL | 11,9 | ±3,5 | 12,2 | ±3,5 | 12,9 | ±3,5 |
| PDW/IDP | % | 12,3 | ±3,0 | 11,8 | ±3,0 | 11,8 | ±3,0 |
| PCT | % | 0,090 | ±0,050 | 0,263 | ±0,100 | 0,517 | ±0,200 |
| PCT | mL/L | 0,90 | ±0,50 | 2,63 | ±1,00 | 5,17 | ±2,00 |

Equipamento: DYMIND® DH36

| PARÂMETROS | | BAIXO | | NORMAL | | ALTO | |
|------------|--|-------|--------|--------|--------|-------|--------|
| | | MÉDIA | LIMITE | MÉDIA | LIMITE | MÉDIA | LIMITE |
| WBC | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 2,17 | ±0,80 | 6,73 | ±1,30 | 14,99 | ±2,50 |
| LYMPH# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 1,18 | ±0,50 | 2,20 | ±1,00 | 3,19 | ±2,40 |
| GRAN# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 0,70 | ±0,40 | 3,86 | ±0,96 | 10,63 | ±2,08 |
| MID# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 0,29 | ±0,29 | 0,67 | ±0,67 | 1,17 | ±1,17 |
| LYMPH% | % | 54,4 | ±18,6 | 32,7 | ±15,8 | 21,3 | ±12,2 |
| GRAN% | % | 32,1 | ±12,0 | 57,4 | ±18,6 | 70,9 | ±24,6 |
| MID% | % | 13,6 | ±13,6 | 9,9 | ±9,9 | 7,8 | ±7,8 |
| RBC | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 2,73 | ±0,50 | 4,52 | ±0,60 | 5,73 | ±0,70 |
| Hgb | g/dL | 7,2 | ±1,0 | 12,8 | ±1,2 | 17,4 | ±1,4 |
| Hct | % | 22,5 | ±3,5 | 39,9 | ±4,0 | 54,8 | ±4,5 |
| MCV/VGM | fL | 82,2 | ±6,0 | 88,4 | ±6,0 | 95,7 | ±6,0 |
| MCH/TCMH | pg | 26,5 | ±4,0 | 28,2 | ±4,0 | 30,4 | ±4,0 |
| MCHC/CCMH | g/dL | 32,2 | ±5,0 | 31,9 | ±5,0 | 31,8 | ±5,0 |
| RDW/CV | % | 13,4 | ±6,0 | 13,5 | ±6,0 | 13,2 | ±6,0 |
| RDW/SD | fL | 45,1 | ±13,0 | 48,5 | ±14,0 | 51,4 | ±15,0 |
| PLT | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 57 | ±35 | 238 | ±45 | 441 | ±65 |
| MPV/VPM | fL | 11,3 | ±3,0 | 11,5 | ±3,0 | 11,8 | ±3,0 |
| PDW-SD | fL | 7,9 | ±6,0 | 8,8 | ±6,0 | 9,0 | ±6,0 |
| PDW-CV | % | 7,2 | ±5,0 | 7,9 | ±5,0 | 7,7 | ±5,0 |
| PCT | % | 0,064 | ±0,05 | 0,273 | ±0,12 | 0,521 | ±0,24 |
| P-LCR | % | 34,9 | ±20,0 | 37,7 | ±20,0 | 42,3 | ±20,0 |
| P-LCC | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 20 | ±14 | 90 | ±35 | 186 | ±45 |

Obs!: D Check D deve ser analisado no modo controle de qualidade do equipamento.

Obs!: O controle deve ser analisado em conjunto com os reagentes da DYMIND®.



CONTROLE HEMATOLÓGICO
NÍVEIS: ALTO - NORMAL - BAIXO



Soluções em diagnóstico



D CHECK D

EDTA 3x2,5ml

CÓD.: 21000

LOTE: 23068

VAL.: 23/01/2024

| Equipamentos LUMIRATEK® Icon – Modo Aberto | | | | | | | |
|---|--|-------|--------|--------|--------|-------|--------|
| PARÂMETROS | | BAIXO | | NORMAL | | ALTO | |
| | | MÉDIA | LIMITE | MÉDIA | LIMITE | MÉDIA | LIMITE |
| WBC/GB | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 1,9 | ±1,0 | 6,3 | ±1,8 | 15,2 | ±2,6 |
| LYM% | % | 49,4 | ±18,8 | 25,3 | ±14,0 | 13,2 | ±8,0 |
| MID% | % | 8,5 | ±8,5 | 7,9 | ±7,9 | 6,6 | ±6,6 |
| GRA% | % | 42,1 | ±20,0 | 66,8 | ±22,0 | 80,2 | ±34,0 |
| LYM# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 1,0 | ±0,4 | 1,6 | ±0,8 | 2,0 | ±1,4 |
| MID# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 0,2 | ±0,2 | 0,5 | ±0,5 | 1,0 | ±1,0 |
| GRA# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 0,8 | ±0,8 | 4,2 | ±2,8 | 12,2 | ±5,0 |
| RBC/GR | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 2,36 | ±0,60 | 3,93 | ±0,70 | 4,97 | ±0,80 |
| Hgb | g/dL | 6,8 | ±1,0 | 12,0 | ±1,3 | 16,5 | ±1,5 |
| Hct | % | 19,3 | ±4,5 | 34,1 | ±4,5 | 45,9 | ±4,5 |
| MCV | fL | 82,0 | ±7,0 | 86,6 | ±7,0 | 92,4 | ±7,0 |
| MCH | pg | 28,7 | ±4,0 | 30,5 | ±4,0 | 33,2 | ±4,0 |
| MCHC | g/dL | 35,0 | ±5,0 | 35,2 | ±5,0 | 35,9 | ±5,0 |
| RDW CV | % | 15,5 | ±5,0 | 14,3 | ±5,0 | 13,9 | ±5,0 |
| PLT | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 86 | ±45 | 263 | ±65 | 489 | ±85 |
| MPV | fL | 10,5 | ±3,0 | 10,9 | ±3,0 | 11,3 | ±3,0 |
| PCT | % | 0,09 | ±0,05 | 0,29 | ±0,10 | 0,55 | ±0,20 |

Obs.: D Check D deve ser analisado no modo CQ do equipamento

| Equipamentos LUMIRATEK® Icon – Modo Fechado | | | | | | | |
|--|--|-------|--------|--------|--------|-------|--------|
| PARÂMETROS | | BAIXO | | NORMAL | | ALTO | |
| | | MÉDIA | LIMITE | MÉDIA | LIMITE | MÉDIA | LIMITE |
| WBC/GB | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 2,3 | ±1,0 | 7,2 | ±1,8 | 15,3 | ±2,6 |
| LYM% | % | 52,5 | ±18,8 | 28,9 | ±14,0 | 15,1 | ±8,0 |
| MID% | % | 6,4 | ±6,4 | 8,5 | ±8,5 | 7,2 | ±7,2 |
| GRA% | % | 41,1 | ±20,0 | 62,6 | ±22,0 | 77,7 | ±32,0 |
| LYM# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 1,2 | ±0,4 | 2,1 | ±0,8 | 2,3 | ±1,9 |
| MID# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 0,1 | ±0,1 | 0,6 | ±0,6 | 1,1 | ±1,1 |
| GRA# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 0,9 | ±0,9 | 4,5 | ±2,8 | 11,9 | ±5,0 |
| RBC/GR | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 2,41 | ±0,60 | 4,08 | ±0,70 | 5,15 | ±0,80 |
| Hgb | g/dL | 7,3 | ±1,0 | 12,6 | ±1,3 | 17,0 | ±1,5 |
| Hct | % | 19,8 | ±4,5 | 35,7 | ±4,5 | 47,7 | ±4,5 |
| MCV | fL | 82,2 | ±7,0 | 87,3 | ±7,0 | 92,7 | ±7,0 |
| MCH | pg | 30,1 | ±4,0 | 30,8 | ±4,0 | 32,9 | ±4,0 |
| MCHC | g/dL | 36,6 | ±5,0 | 35,3 | ±5,0 | 35,5 | ±5,0 |
| RDW CV | % | 15,6 | ±5,0 | 14,8 | ±5,0 | 14,1 | ±5,0 |
| PLT | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 75 | ±45 | 236 | ±65 | 455 | ±85 |
| MPV | fL | 10,8 | ±3,0 | 11,4 | ±3,0 | 11,9 | ±3,0 |
| PCT | % | 0,08 | ±0,05 | 0,27 | ±0,10 | 0,54 | ±0,20 |

Obs.: D Check D deve ser analisado no modo CQ do equipamento



CONTROLE HEMATOLÓGICO
NÍVEIS: ALTO - NORMAL - BAIXO



D CHECK D

EDTA 3x2,5ml

CÓD.: 21000

LOTE: 23068

VAL.: 23/01/2024

| Equipamentos BIOTÉCNICA® HEMABIO III | | | | | | | |
|--|--|-------|--------|--------|--------|-------|--------|
| PARÂMETROS | | BAIXO | | NORMAL | | ALTO | |
| | | MÉDIA | LIMITE | MÉDIA | LIMITE | MÉDIA | LIMITE |
| WBC/GB | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 2,25 | ±1,0 | 7,63 | ±1,6 | 16,6 | ±2,6 |
| LYMPH% | % | 38,4 | ±15,5 | 28,1 | ±12,6 | 22,4 | ±11,8 |
| MID% | % | 15,5 | ±15,5 | 8,0 | ±8,0 | 4,1 | ±4,1 |
| GRAN% | % | 46,1 | ±15,8 | 63,9 | ±18,6 | 73,5 | ±24,4 |
| LYMPH# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 0,87 | ±0,6 | 2,15 | ±1,0 | 3,71 | ±2,0 |
| MID# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 0,35 | ±0,35 | 0,61 | ±0,61 | 0,68 | ±0,68 |
| GRAN# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 1,04 | ±1,0 | 4,87 | ±2,0 | 12,3 | ±4,4 |
| RBC/GR | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 2,31 | ±1,0 | 4,52 | ±1,3 | 5,50 | ±1,5 |
| Hgb | g/dL | 7,0 | ±1,0 | 12,5 | ±1,2 | 16,5 | ±1,5 |
| Hct | % | 18,2 | ±4,5 | 38,2 | ±4,5 | 50,7 | ±4,5 |
| MCV/VGM | fL | 78,5 | ±6,0 | 84,5 | ±6,0 | 92,2 | ±6,0 |
| MCH/TCMH | pg | 30,4 | ±4,0 | 27,7 | ±4,0 | 30,0 | ±4,0 |
| MCHC/CCMH | g/dL | 38,7 | ±5,0 | 32,7 | ±5,0 | 32,6 | ±5,0 |
| RDW/IDR-CV | % | 9,0 | ±5,0 | 9,7 | ±5,0 | 10,6 | ±5,0 |
| PLT | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 45 | ±30,0 | 236 | ±65,0 | 465 | ±85,0 |
| MPV/VPM | fL | 10,4 | ±4,0 | 11,0 | ±4,0 | 11,6 | ±4,0 |

Obs.: D Check D deve ser analisado no modo CQ do equipamento.

| Equipamentos DIAGON® D Cell 60 / 60CS WIENER® COUNTER 19 MINDRAY® BC-1800 / BC-2300 / BC- 2800 / BC-2900 / BC-3000 PLUS / BC-3200 | | | | | | | |
|--|--|-------|--------|--------|--------|-------|--------|
| PARÂMETROS | | BAIXO | | NORMAL | | ALTO | |
| | | MÉDIA | LIMITE | MÉDIA | LIMITE | MÉDIA | LIMITE |
| WBC/GB | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 2,3 | ±0,8 | 7,4 | ±1,4 | 15,8 | ±2,6 |
| LYMPH% | % | 55,8 | ±17,8 | 33,4 | ±13,6 | 20,3 | ±12,8 |
| MONO% | % | 11,5 | ±11,5 | 8,3 | ±8,3 | 6,4 | ±6,4 |
| GRAN% | % | 34,1 | ±14,8 | 59,4 | ±16,6 | 73,7 | ±20,2 |
| LYMPH# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 1,3 | ±0,9 | 2,5 | ±1,8 | 3,2 | ±2,6 |
| MONO# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 0,3 | ±0,3 | 0,7 | ±0,7 | 1,1 | ±1,1 |
| GRAN# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 0,8 | ±0,7 | 4,4 | ±2,8 | 11,7 | ±4,0 |
| RBC/GR | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 2,59 | ±0,60 | 4,26 | ±0,70 | 5,41 | ±0,80 |
| Hgb | g/dL | 7,5 | ±1,0 | 12,8 | ±1,2 | 17,3 | ±1,4 |
| Hct | % | 20,0 | ±3,5 | 35,3 | ±4,0 | 49,1 | ±4,5 |
| MCV/VGM | fL | 77,2 | ±7,0 | 82,9 | ±7,0 | 90,8 | ±7,0 |
| MCH/TCMH | pg | 28,7 | ±4,0 | 30,1 | ±4,0 | 32,0 | ±4,0 |
| MCHC/CCMH | g/dL | 37,2 | ±5,0 | 36,3 | ±5,0 | 35,2 | ±5,0 |
| RDW/IDR-CV | % | 15,2 | ±5,0 | 14,9 | ±5,0 | 14,8 | ±5,0 |
| RDW/IDR-SD | fL | 44,0 | ±8,0 | 44,8 | ±9,0 | 47,1 | ±10,0 |
| PLT | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 75 | ±45,0 | 223 | ±65,0 | 425 | ±85,0 |
| MPV/VPM | fL | 10,5 | ±3,0 | 10,6 | ±3,0 | 10,8 | ±3,0 |
| PDW/IDP | % | 13,7 | ±3,0 | 13,5 | ±3,0 | 13,6 | ±3,0 |
| PCT | % | 0,075 | ±0,050 | 0,233 | ±0,100 | 0,462 | ±0,200 |
| PCT | mL/L | 0,75 | ±0,50 | 2,33 | ±1,0 | 4,62 | ±2,0 |



CONTROLE HEMATOLÓGICO
NÍVEIS: ALTO - NORMAL - BAIXO



D CHECK D

EDTA 3x2,5ml

CÓD.: 21000

LOTE: 23068

VAL.: 23/01/2024

| Equipamento: ERBA MANNHEIM® ELITE 360 | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|-------|--------|--------|--------|-------|--------|
| PARÂMETROS | | BAIXO | | NORMAL | | ALTO | |
| | | MÉDIA | LIMITE | MÉDIA | LIMITE | MÉDIA | LIMITE |
| WBC | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 2,17 | ±0,80 | 6,73 | ±1,30 | 14,99 | ±2,50 |
| LYMPH# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 1,18 | ±0,50 | 2,20 | ±1,00 | 3,19 | ±2,40 |
| GRAN# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 0,70 | ±0,40 | 3,86 | ±0,96 | 10,63 | ±2,08 |
| MID# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 0,29 | ±0,29 | 0,67 | ±0,67 | 1,17 | ±1,17 |
| LYMPH% | % | 54,4 | ±18,6 | 32,7 | ±15,8 | 21,3 | ±12,2 |
| GRAN% | % | 32,1 | ±12,0 | 57,4 | ±18,6 | 70,9 | ±24,6 |
| MID% | % | 13,6 | ±13,6 | 9,9 | ±9,9 | 7,8 | ±7,8 |
| RBC | 10 ¹² /μL & 10 ¹² /L | 2,73 | ±0,50 | 4,52 | ±0,60 | 5,73 | ±0,70 |
| Hgb | g/dL | 7,2 | ±1,0 | 12,8 | ±1,2 | 17,4 | ±1,4 |
| Hct | % | 22,5 | ±3,5 | 39,9 | ±4,0 | 54,8 | ±4,5 |
| MCV/VGM | fL | 82,2 | ±6,0 | 88,4 | ±6,0 | 95,7 | ±6,0 |
| MCH/TCMH | pg | 26,5 | ±4,0 | 28,2 | ±4,0 | 30,4 | ±4,0 |
| MCHC/CCMH | g/dL | 32,2 | ±5,0 | 31,9 | ±5,0 | 31,8 | ±5,0 |
| RDW/CV | % | 13,4 | ±6,0 | 13,5 | ±6,0 | 13,2 | ±6,0 |
| RDW/SD | fL | 45,1 | ±13,0 | 48,5 | ±14,0 | 51,4 | ±15,0 |
| PLT | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 57 | ±35 | 238 | ±45 | 441 | ±65 |
| MPV/PPM | fL | 11,3 | ±3,0 | 11,5 | ±3,0 | 11,8 | ±3,0 |
| PDW-SD | fL | 7,9 | ±6,0 | 8,8 | ±6,0 | 9,0 | ±6,0 |
| PDW-CV | % | 7,2 | ±5,0 | 7,9 | ±5,0 | 7,7 | ±5,0 |
| PCT | % | 0,064 | ±0,05 | 0,273 | ±0,12 | 0,521 | ±0,24 |
| P-LCR | % | 34,9 | ±20,0 | 37,7 | ±20,0 | 42,3 | ±20,0 |
| P-LCC | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 20 | ±14 | 90 | ±35 | 186 | ±45 |

Obs!: D Check D deve ser analisado no modo controle de qualidade do equipamento.

Obs!: O controle deve ser analisado em conjunto com os reagentes da Erba Mannheim®.

| Equipamentos ABX® Pentra 60 – 80 – 120 BECKMAN COULTER® Ac T 5 Diff Serie | | | | | | | |
|---|--|-------|--------|--------|--------|-------|--------|
| PARÂMETROS | | BAIXO | | NORMAL | | ALTO | |
| | | MÉDIA | LIMITE | MÉDIA | LIMITE | MÉDIA | LIMITE |
| WBC/GB | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 2,3 | ±0,8 | 7,6 | ±1,4 | 17,4 | ±2,6 |
| RBC/GR | 10 ¹² /μL & 10 ¹² /L | 2,56 | ±0,50 | 4,21 | ±0,60 | 5,32 | ±0,70 |
| Hgb | g/dL | 7,4 | ±1,0 | 12,7 | ±1,2 | 17,1 | ±1,4 |
| Hct | % | 18,8 | ±4,5 | 33,2 | ±4,5 | 45,4 | ±4,5 |
| MCV/VGM | fL | 73,3 | ±7,0 | 78,9 | ±7,0 | 85,3 | ±7,0 |
| MCH/TCMH | pg | 28,9 | ±4,0 | 30,2 | ±4,0 | 32,1 | ±4,0 |
| MCHC/CCMH | g/dL | 39,4 | ±5,0 | 38,2 | ±5,0 | 37,7 | ±5,0 |
| RDW/IDR | % | 18,1 | ±5,0 | 16,5 | ±5,0 | 15,5 | ±5,0 |
| PLT | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 63 | ±40 | 215 | ±65 | 418 | ±85 |
| PDW | % | 10,1 | ±4,0 | 9,7 | ±4,0 | 9,7 | ±4,0 |

Obs: Não libera a contagem diferencial de leucócitos.



CONTROLE HEMATOLÓGICO
NÍVEIS: ALTO - NORMAL - BAIXO



D CHECK D

EDTA 3x2,5ml

CÓD.: 21000

LOTE: 23068

VAL.: 23/01/2024

Equipamento: URIT 3000 PLUS®

| PARÂMETROS | | BAIXO | | NORMAL | | ALTO | |
|------------|--|-------|--------|--------|--------|-------|--------|
| | | MÉDIA | LIMITE | MÉDIA | LIMITE | MÉDIA | LIMITE |
| WBC | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 2,13 | ±0,80 | 6,99 | ±1,30 | 16,11 | ±2,50 |
| LYMPH# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 1,2 | ±0,5 | 2,2 | ±1,0 | 2,9 | ±1,8 |
| GRAN# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 0,8 | ±0,4 | 4,3 | ±2,0 | 12,4 | ±4,8 |
| MID# | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 0,2 | ±0,2 | 0,5 | ±0,5 | 0,9 | ±0,9 |
| LYMPH% | % | 56,3 | ±18,6 | 32,1 | ±15,8 | 18,0 | ±10,0 |
| GRAN% | % | 32,6 | ±12,0 | 59,8 | ±18,6 | 76,1 | ±24,6 |
| MID% | % | 11,1 | ±11,1 | 8,1 | ±8,1 | 5,9 | ±5,9 |
| RBC | 10 ¹² /μL & 10 ¹² /L | 2,57 | ±0,50 | 4,24 | ±0,60 | 5,37 | ±0,70 |
| Hgb | g/dL | 7,2 | ±1,0 | 12,6 | ±1,2 | 17,3 | ±1,4 |
| Hct | % | 19,4 | ±3,5 | 34,3 | ±4,0 | 47,4 | ±4,5 |
| MCV/VGM | fL | 75,5 | ±6,0 | 81,0 | ±6,0 | 88,3 | ±6,0 |
| MCH/TCMH | pg | 28,1 | ±4,0 | 29,7 | ±4,0 | 32,2 | ±4,0 |
| MCHC/CCMH | g/dL | 37,3 | ±5,0 | 36,7 | ±5,0 | 36,5 | ±5,0 |
| RDW/CV | % | 17,8 | ±6,0 | 17,3 | ±6,0 | 16,3 | ±6,0 |
| RDW/SD | fL | 29,8 | ±10,0 | 30,7 | ±14,0 | 32,8 | ±15,0 |
| PLT | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 65 | ±35 | 233 | ±50 | 458 | ±65 |
| MPV/MPM | fL | 12,8 | ±5,0 | 13,2 | ±5,0 | 13,8 | ±5,0 |
| PDW | fL | 8,7 | ±5,0 | 9,1 | ±5,0 | 9,6 | ±5,0 |
| P-LCR | % | 0,08 | ±0,04 | 0,30 | ±0,15 | 0,63 | ±0,36 |
| P-LCC | 10 ⁹ /μL & 10 ⁹ /L | 31,4 | ±15,0 | 34,1 | ±15,0 | 41,1 | ±20,0 |

Obs!: D Check D deve ser analisado no modo controle de qualidade do equipamento.

Obs!: O controle deve ser analisado em conjunto com os reagentes da MHLAB®.