

Amido Black

Amido Black 10 mg
Metanol 4,5 ml qsp 10 ml de H₂O
Ácido Acético 1,0 ml

Ponceau S

Ponceau 0,2 %
Ácido Acético 1,0 %

4 cloro – 1 naftol

4 cloro – 1 naftol6 mg
Metanol2 ml
PBS ou TBS 10 ml
H₂O₂ - 30%10 µl

DAB

DAB..... 10 mg
PBS..... 10 ml
H₂O₂ 30%..... 15 µl

Tampão para coloração Giemsa

Solução A – 11,866g de Na₂HPO₄ (qsp 1L H₂O)

Solução B – 9,073g de KH₂PO₄ (qsp 1L H₂O)

* Manter essas soluções em geladeira

72,5ml solução A + 27,4ml solução B
(esta mistura da pH=7.4, acertar com solução B)

Solução Estoque [10X]

Solução A – 11,866g de Na_2HPO_4 (qsp 100ml H_2O)

Solução B – 9,073g de KH_2PO_4 (qsp 100ml H_2O)

7,25ml solução A + 2,74ml solução B

(esta mistura da pH=7.4, acertar com solução B)

Preparo de Giemsa

Alcool Metílico 1.950ml

Glicerina Pura 1.050ml

Giemsa em pó 25g

Preparo:

Colocar em vasilhame de aproximadamente 4L, introduzir 220g de pérola de vidro e agitar durante uma semana.