



TURB HBA1C - HEMOGLOBINA GLICADA

- ▶ Este protocolo foi produzido baseado em dados teóricos de análise, portanto finos ajustes podem ser necessários.
- ▶ Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- ▶ **PREPARAÇÃO DOS REAGENTES:** Reagentes prontos para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Calibrador HbA1c (4 níveis) – Cód: 1059	Para avaliar o desempenho do teste, deve-se utilizar os controles Ebram: Controle HbA1c (Nível I e II) – Cód: 1060

METODOLOGIA

CÓDIGO	@	NOME	HBA1C	OUTRO NOME	Ebram
MÉTODO	CINÉTICA 2P	FILTRO 1	630	FILTRO 2	NONE
DECIMAL	2	UNID	NG/ML	PRIORIDADE	@
DIREÇÃO	POSITIVA	LEITURA CICLOS	10	FATOR DE CORREÇÃO Y = AX+B A= 1.00 B= 0.00	
CONSUMO SUBSTRATO	0.0000	LINEARIDADE	(#)		

SORO

NORMAL	12µL	FATOR DILUIÇÃO
--------	-------------	----------------

R1

VOLUME	180µL	<u>R2</u> VOLUME	60µL
INCUBAÇÃO	300s	INCUBAÇÃO	40s

LAVAGEM	LAVAGEM
---------	---------

CALIBRAÇÃO

CALIB. NÚMERO	4	CALIB. REGRAS	SPLINE
COD.1	S1 (*)	COD.2	S2 (*)
COD.3	S3 (*)	COD.4	S4 (*)
COD.5		COD.6	
COD.7		COD.8	

Utilizar a curva de calibração – Código: 1059 – Não se faz necessário o lise do calibrador
@ inserido pelo usuário (*) inserir a concentração dos calibradores (#) informar linearidade do kit

Observação: lisar as hemácias dos pacientes com água deionizada/destilada

® Marca registrada de seus proprietários



TURB PCR – PROTEÍNA C REATIVA ULTRA-SENSÍVEL

- ▶ Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- ▶ **PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Preparar 4 partes do reagente 1 para 1 parte do reagente 2. Ex.: 4mL de R1 + 1mL de R2. O reagente após o preparo é estável por até 20 dias quando armazenado a 2 – 8°C.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Padrão de PCR Ultra que acompanha o kit	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Soro Controle de Proteínas PCR-Ultra NI – Código: 1045 Soro Controle de Proteínas PCR-Ultra NII – Código: 1046

METODOLOGIA

CÓDIGO	@	NOME	PCRUE	OUTRO NOME	PCRUE
MÉTODO	PONTO FINAL	FILTRO 1	546	FILTRO 2	700
DECIMAL	1	UNID	mg/L	PRIORIDADE	@
DIREÇÃO	POSITIVA	LEITURA CICLOS	5	BRANCO	ANTES ADD AMOSTRA
CONSUMO SUBSTRATO		LINEARIDADE	(#)	FATOR DE CORREÇÃO Y = AX+B A= 1.00 B= 0.00	
<u>SORO</u>					
NORMAL	2.0µL	FATOR DILUIÇÃO			
<u>R1</u>		<u>R2</u>			
VOLUME	300.0µL	VOLUME			
INCUBAÇÃO	300s	INCUBAÇÃO			
LAVAGEM		LAVAGEM			
<u>CALIBRAÇÃO</u>					
CALIB. NÚMERO	1	CALIB. REGRAS	1 PONTO LINEAR		
COD.1	S1 (*)	COD.2			
COD.3		COD.4			
COD.5		COD.6			
COD.7		COD.8			

® Marca registrada de seus proprietários

@ inserido pelo usuário (#) inserir a linearidade do reagente (*) inserir a concentração do padrão



TURB PCR – PROTEÍNA C REATIVA

- ▶ Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- ▶ **PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Preparar 4 partes do reagente 1 para 1 parte do reagente 2. Ex.: 4mL de R1 + 1mL de R2. O reagente após o preparo é estável por até 60 dias quando armazenado a 2 – 8°C.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Padrão de PCR que acompanha o kit	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Soro Controle de Proteínas NI – Código: 1019 Soro Controle de Proteínas NII – Código: 1020

METODOLOGIA

CÓDIGO	@	NOME	PCRE	OUTRO NOME	PCRE
MÉTODO	PONTO FINAL	FILTRO 1	546	FILTRO 2	700
DECIMAL	1	UNID	MG/L	PRIORIDADE	@
DIREÇÃO	POSITIVA	LEITURA CICLOS	5	BRANCO	ANTES ADD AMOSTRA
CONSUMO SUBSTRATO		LINEARIDADE	(#)	FATOR DE CORREÇÃO Y = AX+B A= 1.00 B= 0.00	
<u>SORO</u>					
NORMAL	2.0µL	FATOR DILUIÇÃO			
<u>R1</u>		<u>R2</u>			
VOLUME	300.0µL	VOLUME			
INCUBAÇÃO	300s	INCUBAÇÃO			
LAVAGEM		LAVAGEM			
<u>CALIBRAÇÃO</u>					
CALIB. NÚMERO	1	CALIB. REGRAS	1 PONTO LINEAR		
COD.1	S1 (*)	COD.2			
COD.3		COD.4			
COD.5		COD.6			
COD.7		COD.8			

® Marca registrada de seus proprietários

@ inserido pelo usuário (*) inserir a concentração do padrão (#) informar linearidade do kit



TURB VIT-D – VITAMINA D

- ▶ Este protocolo foi produzido baseado em dados teóricos de análise, portanto finos ajustes podem ser necessários.
- ▶ Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- ▶ **PREPARAÇÃO DOS REAGENTES:** Reagentes prontos para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Calibrador de Vitamina D (5 níveis) – Cód: 1052	Para avaliar o desempenho do teste, deve-se utilizar os controles Ebram: Controle Vitamina D (Nível I e II) – Cód: 1053

METODOLOGIA

CÓDIGO	@	NOME	VITAMINA D	OUTRO NOME	Ebram
MÉTODO	CINÉTICO	FILTRO 1	700	FILTRO 2	NONE
DECIMAL	2	UNID	NG/ML	PRIORIDADE	@
DIREÇÃO	POSITIVA	LEITURA CICLOS	1	FATOR DE CORREÇÃO Y = AX+B A= 1.00 B= 0.00	
CONSUMO SUBSTRATO	0.0000	LINEARIDADE	(#)		

SORO

NORMAL	3.0µL	FATOR DILUIÇÃO
--------	-------	----------------

R1

VOLUME	160µL	<u>R2</u> VOLUME	40µL
INCUBAÇÃO	240s	INCUBAÇÃO	240s

LAVAGEM	LAVAGEM
---------	---------

CALIBRAÇÃO

CALIB. NÚMERO	5	CALIB. REGRAS	LOGIT-LOG5P
COD.1	S1 (*)	COD.2	S2 (*)
COD.3	S3 (*)	COD.4	S4 (*)
COD.5	S5 (*)	COD.6	
COD.7		COD.8	

® Marca registrada de seus proprietários

@ inserido pelo usuário (*) inserir a concentração dos calibradores (#) informar linearidade do kit