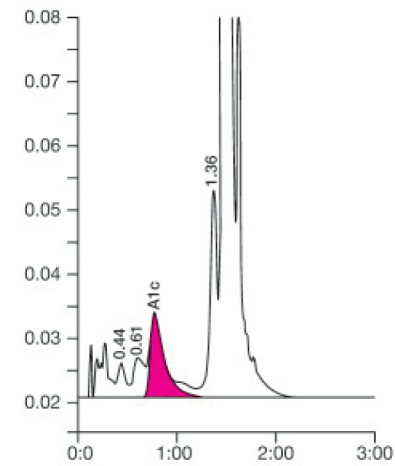


Bio-Rad Date: 09/23/2010  
 D-10 Time: 09:16 AM  
 S/N: #DA3G222606 Software version: 3.60  
 Sample ID: 1234  
 Injection Date: 09/22/2010 11:45 AM  
 Injection N°: 23 Method: HbA<sub>1c</sub>  
 Rack N°: B3 Rack position: 3

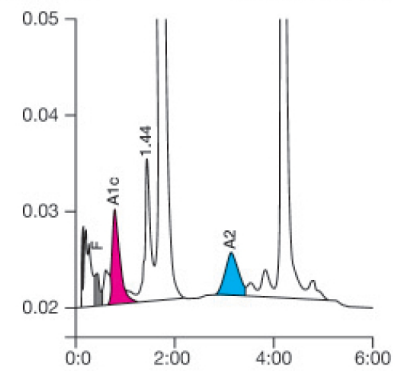


Peak table – ID: 1234

Peak	R. Time	Height	Area	Area %
A1a	0.20	6676	17769	0.5
A1b	0.28	8455	40358	1.2
F	0.44	5438	30425	0.9
LA1c/CHb-1	0.61	6180	46070	1.4
<b>A1c</b>	<b>0.78</b>	<b>12575</b>	<b>125339</b>	<b>5.1</b>
P3	1.36	32535	149519	4.5
A0	1.45	734587	2909750	87.4
<b>Total Area: 3328311</b>				
Concentration: % mmol/mol				
<b>A1c</b>	<b>5.1</b>	<b>32</b>		

Opções de unidades:  
 IFCC (mmol/mol) ou NGSP(%)  
 Paciente não diabético: Programa Hb A<sub>1c</sub>

Bio-Rad Date: 10/12/2010  
 D-10 Time: 04:17 PM  
 S/N: #DA3G222606 Software version: 3.60  
 Sample ID: 5678  
 Injection Date: 10/12/2010 04:09 PM  
 Injection N°: 29 Method: HbA<sub>2</sub>/F  
 Rack N°: C1 Rack position: 1



Peak table – ID: 5678

Peak	R. Time	Height	Area	Area %
A1a	0.19	8327	34608	1.3
A1b	0.27	6796	33677	1.2
F	0.42	3538	21089	< 0.8*
LA1c/CHb-1	0.62	3622	27045	1.0
<b>A1c</b>	<b>0.79</b>	<b>9757</b>	<b>95034</b>	<b>6.5</b>
P3	1.44	14953	128736	4.7
A0	1.71	261075	1494978	54.1
<b>A2</b>	<b>3.15</b>	<b>4419</b>	<b>81137</b>	<b>3.2</b>
<b>S-Window</b>	<b>4.20</b>	<b>139547</b>	<b>836508</b>	<b>30.3</b>
<b>Total Area: 2763476</b>				
Concentration: % mmol/mol				
F	< 0.8*	—		
A1c	6.5	48		
A2	3.2	—		

HbS: 30%, possível paciente com HbAS  
 HbA<sub>2</sub>: quantificada em 3.2%  
 HbA<sub>1c</sub>: relatada na presença de HbS

Agora com valores da IFCC (mmol/mol) e NGSP para (%) HbA<sub>1c</sub>.

Resultados de qualidade

TESTE PARA HEMOGLOBINAS

D-10<sup>™</sup> para HbA<sub>1c</sub>, HbA<sub>2</sub> e HbF

Suporte incomparável

O serviço de classe mundial e a equipe de suporte da Bio-Rad são apoiados pela liderança de décadas no campo dos testes para HbA<sub>1c</sub>. O D-10<sup>™</sup> representa nosso comprometimento em auxiliá-lo a fazer a diferença para os pacientes que confiam em você.

Testes eficazes, simplificados

D-10<sup>™</sup> para HbA<sub>1c</sub> ou HbA<sub>2</sub>/F/A<sub>1c</sub>. Realize mais tarefas em poucas etapas com o D-10<sup>™</sup>, o qual apresenta operação simples, facilidade na troca entre os ensaios para HbA<sub>1c</sub> e b-talassemia e expansibilidade para maiores volumes na rotina.



Informações para pedidos

No. Catálogo	Descrição	
220-0220	D-10 <sup>™</sup> Sistema Analisador de Hemoglobinas (110/220V) com acessórios.....	1.unidade
Registro M.S.: 80020690247		
220-0600	D-10 <sup>™</sup> Carregador de amostras .....	1.unidade
12000949	D-10 <sup>™</sup> Hemogloblin.A <sub>1c</sub> Program Kit .....	400.testes
Registro M.S.: 80020690390		
220-0201	D-10 <sup>™</sup> Dual.Program Kit .....	400 HbA <sub>1c</sub> testes.ou.200 HbA <sub>2</sub> /F/A <sub>1c</sub> testes
Registro M.S.: 80020690246		
220-0375	D-10 <sup>™</sup> Papel para impressora .....	10.rolos
740	Lyphochek <sup>™</sup> Controle do Diabetes (2 níveis) .....	6.x.0.5.mL
Registro M.S.: 80020690242		
171	Lyphochek <sup>™</sup> Controle do Diabetes (1 nível) .....	6.x.1.mL
172	Lyphochek <sup>™</sup> Controle do Diabetes (2 níveis) .....	6.x.1.mL
173	Lyphochek <sup>™</sup> Controle do Diabetes (3 níveis) .....	6.x.1.mL
553	Lyphochek <sup>™</sup> Hemogloblin A <sub>2</sub> Controle .....	4.x.1.mL
Registro M.S.: 80020690230		
120	Lyphochek <sup>™</sup> Hemogloblin A <sub>1c</sub> Conjunto de Linearidade (4 níveis) .....	4.x.0.5.mL
Registro M.S.: 80020690266		
BC80	EQAS Programa para Hemoglobinas (3 analitos) .....	12.x.0.5.mL

Bio-Rad A1c <sup>•</sup> Seja a diferença



Bio-Rad Laboratories

Para maiores informações, por favor, contate o escritório da Bio-Rad mais próximo de você ou visite nosso site em [www.bio-rad.com/diagnostics](http://www.bio-rad.com/diagnostics)

Grupo de Diagnósticos Clínicos Website [www.bio-rad.com/diagnostics](http://www.bio-rad.com/diagnostics) U.S. 1-800-2BIO-RAD Australia 61-2-9914-2800 Austria 43-1-877-8901 Belgium 32-9-385-5511 Brazil 5521-3237-9400 Canada 1-514-334-4372 China 86-21-64260808 Czech Republic 420-241-430-532 Denmark 45-4452-1000 Finland 358-9-804-22-00 France 33-1-47-95-60-00 Germany 49-089-318-840 Greece 30-210-7774396 Hong Kong 852-2789-3300 Hungary +36-1-459-6100 India 1-800-180-1224 Israel 972-3-9636050 Italy +39-02-218091 Japan 81-3-6361-7070 Korea 82-2-3473-4460 Mexico +52 (55) 5488-7670 The Netherlands +31-318-540666 New Zealand 64-9-415-2280 Norway 47-23-38-41-30 Poland 48-22-3319999 Portugal 351-21-472-7700 Russia 7-495-721-14-04 Singapore 65-6415-3170 South Africa 27-11-442-85-08 Spain 34-91-590-5200 Sweden 46-8-555-127-00 Switzerland 41-61-717-95-55 Thailand 662-651-8311 United Kingdom +44-(0)20-8328-2000



D-10<sup>™</sup>  
 Para HbA<sub>1c</sub>, HbA<sub>2</sub> e HbF





## D-10™ para HbA<sub>1c</sub>, HbA<sub>2</sub> e HbF

### Flexível

Para solucionar maiores necessidades de análise

### Abrangente

Beta-Talassemia e Diabetes

### Acessível

Operacional Simples

Confiança é mais do que apenas manter seu laboratório em funcionamento; é sobre a qualidade do cuidado com diabetes que você oferece. Por isso desenvolvemos o D-10™, tendo em mente os princípios da confiança e eficiência.

Uma solução simples e completamente automatizada, o D-10™ combina testes para diabetes e β-talassemia, permitindo análise rápida de HbA<sub>1c</sub> ou HbA<sub>2</sub>/F/A<sub>1c</sub> a partir do tubo de amostra primário. Assim, você pode executar mais tarefas em menos etapas. Com o D-10™, é fácil obter um quadro completo da evolução do tratamento de diabetes — que pode fazer a diferença para as pessoas que mais contam com você.



## Onde começa o tratamento efetivo de diabetes e talassemias

A realização de múltiplos testes em poucos passos é mais do que apenas manter o seu fluxo de trabalho — é uma parte importante, oportuna e eficaz na prestação de cuidados.

### Flexível

- Fácil troca entre os testes para HbA<sub>1c</sub> e β-talassemia, sem a necessidade de troca dos reagentes ou coluna.
- Programa rápido de 3 minutos para HbA<sub>1c</sub>
- Programa completo para β-talassemia, incluindo resultados de HbA<sub>1c</sub>
- Expansível para volumes maiores de rotina utilizando o carregador de amostras do D-10™

### Teste abrangente

- Testes para β-talassemia e diabetes
- Determinação quantitativa simultânea de HbA<sub>2</sub>, HbF e HbA<sub>1c</sub>
- Resultados precisos de HbA<sub>2</sub> e HbF em apenas 6.5 minutos
- Detecção das hemoglobinas variantes mais comuns
- Fornecimento dos resultados de HbA<sub>1c</sub> mesmo na presença de Hb S, C, D e E

### Fácil de usar

- Operação em tela touch screen
- Troca de coluna em um passo
- Totalmente automatizado, com leitura de código de barras e coleta da amostra diretamente do tubo primário
- Manutenção do usuário simplificada



### Resultados eficazes com a flexibilidade que você precisa para ser a diferença

Assim como você, nós levamos muito a sério a qualidade no cuidado com o paciente. Por isso desenvolvemos o D-10; para fornecer análise completa e precisa de hemoglobinas em minutos. Com a flexibilidade da realização de análises para Hb A<sub>1c</sub> ou Hb A<sub>2</sub>/F/A<sub>1c</sub> utilizando a mesma plataforma, o mesmo conjunto de reagentes e a mesma coluna, o D-10 permite a identificação de pacientes com β-talassemia ou hemoglobinas anormais. D-10 é uma solução abrangente e fácil que pode ajudá-lo a ser a diferença no cuidado ao paciente.

*Todo paciente merece resultados de qualidade. Você merece Flexibilidade.*