

A Helvetica Health Care (HHC) é uma empresa de cuidados de saúde de oferta alargada, dedicada ao fornecimento de tecnologias e produtos inovadores de elevada qualidade para gerenciar a saúde e melhorar a qualidade de vida.

Nossos valores se refletem em nossas práticas e abordagem comercial, motivadas pela aposta na excelência, que se revela na qualidade dos produtos, na seleção de parceiros e no serviço prestado aos clientes.

Nossa gama inclui produtos destinados à saúde humana, ao diagnóstico laboratorial e à investigação.

# Controle/garantia de qualidade

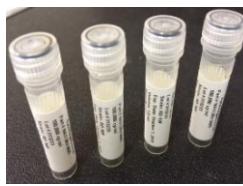
## Controles de carga viral quantificados

Destinados ao uso em processos de extração e amplificação de ácidos nucléicos, juntamente com amostras desconhecidas para determinar a eficiência da extração, medir a carga viral de amostras desconhecidas e validar, monitorar e corrigir procedimentos de testes moleculares.

## Controles e padrões PCR-NAT

Os produtos NATtrol constituem excelentes padrões para Testes de ácidos nucleicos (NAT), controlando todas as etapas dos mesmos, incluindo a centrifugação, extração, amplificação e detecção.

- Não infecciosos
  - Estáveis em frigorífico(2–8 °C)
  - Quantitativos



Organismos vivos titulados – Bactérias e microrganismos  
– NATtrol virais – Padrões de testes de ácidos nucleicos  
NATtrol personalizados – Painéis e – ADN purificado –  
Controles de amplificação e extração.

## **Material especial**

- Plasma positivo para VIH, VHB e VHC
  - Amostras com genótipo para VIH, VHB e VHC
  - Plasma negativo em EDTA ou citrato
  - Amostras VHB com alta titulação – subtipo ad
  - Soro humano de alto grau – agrupado ou não agrupado

## Painéis de sorococonversão

VIH, VHB, VHC, PCR – Importante fonte de material de referência humana de doadores únicos clinicamente diagnosticado, assintomático e não adulterado.

Provenientes de plasma não adulterado recentemente congelado para que todos os elementos do plasma possam ser examinados sem risco de perda ou modificação durante o processamento da amostra. Devido aos curtos incrementos de tempo entre os sangramentos, é possível acompanhar de perto o perfil de soroconversão.

## Controles sorológicos

Os Controles de funcionamento SeraCon destinam-se a avaliar o desempenho dos procedimentos de testes de imunoensaios, para uma determinação qualitativa de HBsAg, antiVIH e antiVHC.

#### **Painéis personalizados e de referência**

Painéis OEM personalizados – Painéis de validação clínica – Painéis de referência de diagnóstico – Painéis diversos – Painéis de pré/pós-soroconversão – Painéis longitudinais VHB – Painéis de vacinas VHB – Painéis de vacinas VHA – Painéis de sensibilidade aos ácidos nucleicos – Painéis de linearidade e quantificação de ácidos nucleicos.

## Controles de funcionamento externo

Os controles de funcionamento externo NATtrol funcionam como controles de todo o processo de extração e amplificação, permitindo-lhe validar diariamente seus testes moleculares. Esses controles estão disponíveis para detecção viral, bacteriana, fúngica e de parasitas em concentrações reativas baixas e médias.

## **Plataformas fornecidas**



## **Painéis de sorococonversão**

## Ciências da vida

### Anticorpos monoclonais/policlonais



Esses anticorpos são dirigidos contra proteínas virais humanas específicas e altamente específicos em imunoensaios. Eles são úteis em uma grande variedade de aplicações, incluindo ELISA, immunoblotting e imuno-histoquímica, VIH-1, HTLV I, HTLV II.

### Estresse oxidativo

Kits e serviços de teste para a medição e padronização de estados oxidativos.



### Proteínas/lisados virais purificados

Sobrenadantes simples infecciosos por meio de lisados purificados por sacarose e proteínas virais nativas purificadas.

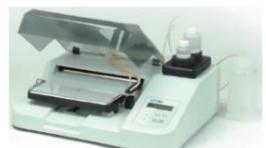


### Kits ELISA – Imunologia

Os kits IMMUNO-TEK foram projetados para a medição quantitativa de anticorpos IgG, IgM e IgA a partir da ascite e de outros fluidos biológicos.



Os kits IMMUNOTEK detectam e quantificam diversas imunoglobulinas em diversas espécies, incluindo em humanos e ratos.



### Kits de Western blot

O Western blotting permite a visualização de anticorpos dirigidos contra proteínas virais específicas. Disponíveis para VIS.

### Autoblot 3000

O processador de Western blot AutoBlot define o padrão do processamento de bancada.



### Cellkines (Citocinas/fatores de crescimento)

As CELLKINES são citocinas ou fatores de crescimento humanos naturais ou recombinantes. A fonte de todas as citocinas humanas recombinantes é a E. coli, salvo indicação em contrário.



### Testes de anticorpos

Para detecção qualitativa e semiquantitativa de anticorpos IgG no soro ou plasma humano.

ELISA para anticorpos IgG HHV-6, IFA para anticorpos IgG HHV-7, ELISA para IgG KSHV/HHV-8.

### Kits ELISA – Virologia

Os kits RETRO-TEK foram projetados para a medição quantitativa de抗ígenos virais a partir dos retrovírus VIH-1, VIS e HTLV, presentes em culturas celulares, soro, plasma ou em outros líquidos biológicos de espécimes de investigação.

Eles são particularmente úteis no monitoramento de culturas virais, procedimentos de purificação e do comportamento bioquímico do vírus.



## Diagnóstico

### Virologia de diagnóstico – Testes rápidos

- HCVSCAN e HIVSCAN**

Teste rápido – resultados em menos de 5 minutos – Elevada sensibilidade (>99%) e Especificidade (>99%) – Fácil de usar e interpretar – Armazenamento à temperatura ambiente

- InstantChek VIH 1+2**

Teste rápido – resultados em menos de 1 minuto – Elevada sensibilidade (100%) e Especificidade (>99,5%) – Teste em 3 etapas – Fácil de usar e interpretar – Armazenamento à temperatura ambiente



### Microbiologia de diagnóstico – Testes rápidos

- Strep A Chek:** teste rápido (em 30 min) para detecção de Neisseria gonorrhoeae, Neisseria meningitidis, Neisseria lactamica e Branhamella catarrhalis.
- Gonocheck II:** teste rápido para a identificação presuntiva de estreptococo beta-hemolítico do grupo A.

### A Helvetica Health Care oferece serviços e conhecimentos incomparáveis:

Entregas monitoradas em 48 h – Envio gratuito – Serviços de logística e soluções porta-a-porta em todo o mundo – Suporte técnico online – Preços especiais para fornecimentos periódicos/anuais – Fornecimentos intracomunitários isentos de IVA e impostos na UE

Entre em contato conosco por e-mail, chat, telefone ou por meio do sistema de orçamentos no nosso site.