
Pro použití s ADAMSTM A_{1c} KOLONA 80

VŽDY MĚJTE TENTO PŘÍBALOVÝ LETÁK PO RUCE A PEČLIVĚ SI HO PŘEČTĚTE
PŘED POUŽITÍM

URČENÍ POUŽITÍ

Tento produkt je určen ke stanovení Hemoglobinu A_{1c} (HbA_{1c}) v plné lidské krvi s použitím přístroje ADAMSTM A_{1c} HA-8180 series. Tento produkt je určen pouze pro *in vitro* použití.

SOUHRN A PRINCIP

Měření stabilního HbA_{1c} je velmi užitečné pro diagnózu a léčbu diabetu a sledování diabetických stavů. Přístroj HA-8180 měří HbA_{1c} v krvi metodou chromatografie s reverzní fází. Vzorek krve rozředěný s hemolyzačním roztokem je poslán do kolony, která rozdělí vzorek do několika frakcí jednotlivých složek hemoglobinu metodou založenou na HPLC.

VAROVÁNÍ A OPATŘENÍ:

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Noste ochranné rukavice, abyste zabránili expozici patogenním mikrobům při výměně kolony.• Nakládejte s odpadem, který obsahuje krev, podle lokálních předpisů pro biologicky nebezpečný odpad. |
|--|
-
- Pouze pro *in vitro* použití.
 - Tento produkt je určen pouze pro přístroj ADAMSTM A_{1c} HA-8180 series. NEPOUŽÍVEJTE jej pro jiné přístroje.
 - Doporučuje se přístroj při teplotě mezi 10 °C a 30 °C, zabraňte prudkým změnám teploty.
 - Nepoužívejte kolonu po uběhnutí data expirace.
 - Datum expirace je uvedeno jak na krabici, tak i na štítku na VNĚJŠÍ straně kolony.
 - Zkontrolujte VSTUPNÍ a VÝSTUPNÍ strany kolony před nainstalováním do přístroje.
 - Ujistěte se, že je kolona nainstalována šipkou nahoru.
 - NIKDY neinstalujte kolonu obráceně.
 - Uchovejte těsnící šrouby odstraněné z nové kolony při instalaci. Tyto šrouby mohou být znovu použity v případě, kdy přístroj není používán po delší dobu.
 - Garantovaná výdrž kolony je nejméně 2 500 měření.
 - NEZAVÁDĚJTE do kolony nic jiného než eluenty.
 - NEVYSTAVUJTE kolonu nárazům a vibracím.
 - NEROZEBÍREJTE kolonu.
 - NEUVOLŇUJTE ANI NEDOTAHUJTE koncové fitinky.
 - NEUVOLŇUJTE ANI NEDOTAHUJTE nádobové fitinky připojené ke koloně.

PROCES MĚŘENÍ

Viz operační manuál pro ADAMS™ A_{1C} HA-8180 series.

SKLADOVÁNÍ

- Uchovávejte neotevřenou kolonu při teplotě mezi 3 °C a 25 °C. Je vyžadováno udržovat kolonu v lednici. Nezamrazujte.
- Jestliže není přístroj používán po dobu jednoho týdne a více, vyjměte kolonu z přístroje a poté ji s oběma utěsněnými konci uchovávejte při teplotě mezi 3 °C a 25 °C. Je vyžadováno udržovat kolonu v lednici. Nezamrazujte.

POSKYTNUTÝ MATERIÁL

- KOLONA: 1 kus/balení
- Náplň: Hydrofilní kopolymer esterů metakrylátu (cca 0,35 ml)
- Kolona je vyrobena z SUS (nerezová ocel) a těsnící šroubky z PEEK (polyether ether keton).

POTŘEBNÝ, ALE NEPOSKYTNUTÝ MATERIÁL

- ELUENT 80A
- ELUENT 80B
- HEMOLYZAČNÍ PROMÝVACÍ ROZTOK 80H

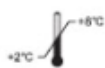
SBĚR VZORKŮ A UCHOVÁNÍ

- Použijte jeden z následujících antikoagulantů: heparin, EDTA-2Na, EDTA-2K, EDTA-3K nebo NaF.
- Nikdy neměřte vzorky, které obsahují jódoctovou kyselinu jako antikoagulant, abyste zabránili znehodnocení kolony.
- Používejte čerstvé vzorky krve. Skladujte vzorky plné krve při teplotě mezi 2 °C a 8 °C. Vzorky mohou být skladovány za stabilních podmínek po 3 až 4 dny před použitím.

KONTROLA KVALITY

Používejte komerčně dostupné kontroly, které jsou určeny distributorem.

Vysvětlivky symbolů

	Teplota skladování
	Výrobce
	Biologicky nebezpečná látka
	Kód šarže
	<u>Expirace</u>
	Tento produkt odpovídá směrnici 98/79/EC.
	Autorizovaný zástupce pro Evropu
	Čtěte instrukce pro použití