

COLUMN UNIT 80T

PĂSTRAȚI ÎNTOTDEAUNA ACEST PROSPECT LA ÎNDEMÂNĂ ȘI CITIȚI-L CU ATENȚIE ÎNAINTE DE UTILIZARE. DACĂ A AVUT LOC SAU ESTE POSIBIL SĂ FI AVUT LOC UN INCIDENT GRAV LEGAT DE DISPOZITIV, VĂ RUGĂM SĂ ÎL RAPORTAȚI DIRECT PRODUCĂTORULUI SAU PRIN INTERMEDIUL REPREZENTANTULUI AUTORIZAT ȘI AUTORITĂȚII DVS. LOCALE DE REGLEMENTARE.

SCOP PROPUS

Dispozitivul COLUMN UNIT 80T este destinat măsurării cantitative și automate a HbA1c și HbA2 atunci când este utilizat împreună cu HA-8180T în probe de sânge integral și de hemoliză. Măsurătorile HbA1c sunt utilizate pentru screening, monitorizare și ca ajutor pentru diagnosticarea diabetului zaharat și prediabetului, pentru persoanele diagnosticate sau aflate la risc de a dezvolta diabet sau prediabet. Măsurătorile HbA2 sunt utilizate pentru screeningul β talasemiei, pentru persoanele suspectate de această afecțiune. Numai pentru diagnostic *in vitro* și pentru uz profesional.

REZUMAT ȘI PRINCIPIU

Măsurarea HbA1c stabilă este foarte utilă în diagnosticul și tratamentul diabetului zaharat și în observarea stărilor diabetice. HA-8180T măsoară HbA1c în sânge utilizând cromatografia cu schimb de cationi în fază inversă. Proba de sânge diluată cu soluția de spălare a hemolizei este trimisă în coloană, care fracționează proba în mai multe componente ale hemoglobinei pe baza cromatografiei lichide de înaltă performanță (HPLC).

AVERTISMENTE



- Purtați mănuși de protecție pentru a preveni expunerea la microbi patogeni atunci când înlocuiți coloana.
- Aruncați coloanele folosite în conformitate cu reglementările locale pentru deșeurile periculoase biologice.

PRECAUȚII

- Numai pentru diagnostic *in vitro*.
- Acest produs este destinat numai pentru HA-8180T. NU încercați să îl utilizați cu alte instrumente. Vă rugăm să consultați manualul de utilizare al instrumentului.
- Se recomandă utilizarea instrumentului la o temperatură cuprinsă între 10°C și 30°C și evitarea variațiilor rapide ale temperaturii.
- NU utilizați coloanele după data de expirare a acestora.
- Data de expirare este înscrisă atât pe cutie, cât și pe eticheta atașată pe partea EXTERIOARĂ a coloanei.
- Verificați partea INTERIOARĂ și cea EXTERIOARĂ a coloanei atunci când o instalați în instrument.
- Asigurați-vă că ați instalat coloana cu săgeata în sus.
- NU instalați NICIODATĂ coloana cu susul în jos.
- Păstrați șuruburile de etanșare pe care le-ați scos de pe coloanele noi în carcasa accesoriilor. Aceste șuruburi trebuie reutilizate dacă instrumentul nu este utilizat pentru perioade lungi de timp.
- Funcționarea corectă a coloanei este garantată pentru cel puțin 2.500 de măsurători.
- NU introduceți în coloană altceva decât eluanți.
- NU supuneți coloana la șocuri sau vibrații.
- NU dezasamblați coloana.
- NU încercați să slăbiți sau să strângeți niciunul dintre racordurile terminale.
- NU încercați să slăbiți sau să strângeți niciunul dintre adaptoarele racordurilor pentru eprubetă de pe coloană.

PROCEDURA DE MĂSURARE

Consultați manualul de utilizare al instrumentului.

DEPOZITARE

- Păstrați unitatea de coloană nedeschisă la o temperatură cuprinsă între 3°C și 25°C. Se recomandă păstrarea coloanei la frigider. A nu se congela.
- Dacă instrumentul nu va fi folosit timp de o săptămână sau mai mult, scoateți coloana din instrument și apoi depozitați coloana scoasă cu ambele capete sigilate și la o temperatură cuprinsă între 3°C și 25°C. Se recomandă păstrarea coloanei la frigider. A nu se congela.

MATERIALE FURNIZATE

COLUMN UNIT 80T: 1 unitate/cutie

Filer: Polimer hidrofil al copolimerului de esteri metacrilat (aproximativ 0,45 mL).

Coloana este fabricată din SUS (oțel inoxidabil), iar șuruburile de etanșare sunt fabricate din PEEK (polieter eter cetonă).

MATERIALE NECESARE, DAR NEFURNIZATE

Consultați manualul de utilizare al instrumentului.

RECOLTAREA PROBEI

Consultați manualul de utilizare al instrumentului.

CONTROLUL CALITĂȚII

Consultați manualul de utilizare al instrumentului.



ARKRAY Factory, Inc.
1480 Koji, Konan-cho, Koka-shi
Shiga 520-3306, JAPAN
https://www.arkray.co.jp/script/mailform/afc-contact_eng



ARKRAY Europe, B.V.
Prof. J.H. Bavincklaan 2
1183 AT Amstelveen, THE NETHERLANDS
Date de contact pentru asistență tehnică
[TEL: +31-20-545-24-50]

