

REF 10794 FIOŁKI 12 X 5 ml, POZIOM B

MATERIAŁ DO CHEMICZNEJ/ELEKTROLITY KONTROLI JAKOŚCI, POZIOM B

Każda fiolka zawiera 5,0 ml liofilizowanego, opartego na surowicy ludzkiej, wieloskładnikowego proszku do kontroli jakości (QC).

ZASTOSOWANIE

Do stosowania jako materiał do kontroli jakości w klinicznych próbach chemicznych w analizatorze Medica EasyRA® (Medica EasyRA Chemistry Analyzer).

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I OSTRZEŻENIA

Źródłowy materiał ludzki, na podstawie którego powstał niniejszy produkt, został przetestowany dla każdego dawcy i nie wykazał reakcji na antygen HBs, HIV 1 / 2, HCV oraz HIV-1.

Ponieważ jednak żadna metoda nie może zapewnić całkowitej pewności co do braku czynników zakaźnych, materiał ten oraz wszystkie próbki pacjentów powinny być traktowane i utylizowane tak, jak gdyby były potencjalnymi nośnikami chorób zakaźnych.

INSTRUKCJE DOTYCZĄCE UŻYCIA, PRZECCHOWYWANIA I STABILNOŚCI

Materiał do kontroli jakości w postaci suchej pozostaje stabilny aż do upływu daty ważności (na etykiecie), jeśli jest przechowywany w temp. 2 - 8°C. Po rozpuszczeniu przechowywać materiał do kontroli jakości zamknięty w temp. 2 - 8°C. Składniki materiału pozostają stabilne przez:

- Bilirubina bezpośrednia i całkowita: 3 dni, przechowywanie w ciemności w temp. 2 - 8°C.
- Inne analizy: 5 dni, przechowywanie w temp. 2 - 8°C.

Uwaga: alkalicznej poziom ALP wzrośnie na przestrzeni okresu stabilności.

SPOSÓB UŻYCIA

1. Przed stworzeniem roztworu należy odczekać, aż fiolka ogrzeje się do temperatury otoczenia.
2. Ostrożnie rozpuścić każdą fiolkę surowicy liofilizowanej w dokładnie 5,0 ml wody odczynnikowej w temperaturze otoczenia. Przy użyciu pipety wolumetrycznej.
3. Założyć korek i odstawić kontrolę na 20 minut, od czasu do czasu poruszając fiolką.
4. Przed próbkowaniem delikatnie poruszać fiolką ruchem obrotowym, aby zapewnić jednolitość roztworu. NIE WYTRZĄSAĆ.

ZAKRESY KONTROLI JAKOŚCI (QC)

W tabeli poniżej znajdują się dopuszczalne zakresy kontroli jakości dla każdego analitu: Poziom B, Partia nr 25009, Data ważności: 2027-11-30

Analit	Jednostki	Poziom B
ALB	g/dL	4,4 (3,9 – 4,9)
ALP	U/L	227 (187 – 267)
ALT	U/L	106,1 (91,1 – 121,1)
AMY	U/L	241 (219 – 263)
AST	U/L	174,6 (159,6 – 189,6)
DBIL	mg/dL	2,19 (1,49 – 2,89)
TBIL	mg/dL	5,95 (5,15 – 6,75)
CA	mg/dL	11,92 (10,92 – 12,92)
CO ₂	mmol/L	23,7 (18,7 – 28,7)
CHOL	mg/dL	187 (167 – 207)
CK	U/L	296 (246 – 346)
CREA	mg/dL	5,48 (4,98 – 5,98)
FE	μg/dL	188 (158 – 218)
GGT	U/L	93 (84 – 102)
GLUH	mg/dL	241 (226 – 256)
GLUT	mg/dL	237 (222 – 252)
HDL	mg/dL	54 (44 – 64)
LDH	U/L	303 (253 – 353)
LDL	mg/dL	80 (70 – 90)
LIP	U/L	207,9 (167,9 – 247,9)

MG	mg/dL	3,82 (3,32 – 4,32)
PHOS	mg/dL	6,58 (6,08 – 7,08)
TIBC	μg/dL	322 (292 – 352)
TP	g/dL	6,6 (5,6 – 7,6)
TRIG	mg/dL	205 (190 – 220)
BUN	mg/dL	45,3 (39,3 – 51,3)
URIC	mg/dL	9,02 (8,02 – 10,02)
Na+	mmol/L	157,9 (152,9 – 162,9)
K+	mmol/L	6,74 (6,34 – 7,14)
Cl-	mmol/L	99,8 (94,8 – 104,8)
Li+	mmol/L	2,05 (1,75 – 2,35)