

ІНСТРУКЦІЯ
для медичного застосування
Калібрувальний розчин глюкози
ТУ У 24.4-20650786-007:2007

ПРИЗНАЧЕННЯ

Калібрувальний розчин глюкози призначений для визначення концентрації глюкози в біологічних рідинах уніфікованим ферментативним методом в клініко-діагностичних, біохімічних лабораторіях.

ПРИНЦИП МЕТОДУ

Глюкоза в присутності ферменту глюкозооксидази окислюється киснем повітря з утворенням в процесі реакції пероксиду водню. Пероксид водню окислює хромоген, перетворюючи його в забарвлену сполуку. Інтенсивність забарвлення пропорційна концентрації глюкози в пробі.

СКЛАД

1. Калібрувальний розчин глюкози 10 мМоль/л, 5 мл – 5 амп.
2. Інструкція по використанню – 1 шт.

ПРОВЕДЕННЯ АНАЛІЗУ

Калібрувальні розчини глюкози з концентрацією 10 мМоль/л використовують як контрольні водні розчини з відомою концентрацією глюкози для визначення вмісту глюкози в капілярній крові, сироватці та плазмі крові, в сечі з допомогою наборів реактивів для визначення глюкози в біологічних рідинах глюкозооксидазним (ферментативним) методом. Використання калібрувальних розчинів проводять згідно інструкцій по використанню цих наборів.

ТЕРМІН І УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Калібрувальні розчини глюкози зберігаються при температурі +2+8°C.
Термін придатності - 12 місяців від дня виготовлення.
Не застосовувати після закінчення терміну придатності.

Виробник. ТОВ “Генезіс”, Україна.

Адреса. 27503, м.Світловодськ, Кіровоградська обл., вул.Єгорова, 41.