

Гематологічний 3-диф аналізатор DH36



Pharmasco[®]

ЛАБОРАТОРІЯ В КИШЕНІ

Специфікація

DH36

- ✓ 21 параметр + гістограми
- ✓ 10,4-дюймовий сенсорний екран
- ✓ До 60 тестів на годину
- ✓ **9 мкл** зразку для тестування
- ✓ Три режими зразка: венозна кров, капілярна кров, попереднє розведення
- ✓ Збереження до 50 000 результатів
- ✓ Вбудований термопринтер, можливість підключення зовнішнього принтеру
- ✓ Лізуючий розчин розміщується в середині аналізатору

DH36

Параметри приладу



RBC
MCV
HCT
RDW-SD
RDW-CV
HGB
MCH
MCHC

8

PLT
MPV
PCT
PDW
P-LCR
P-LCC

6

WBC
Lym#
Lym%
Mid#
Mid%
Gran#
Gran%

7

21

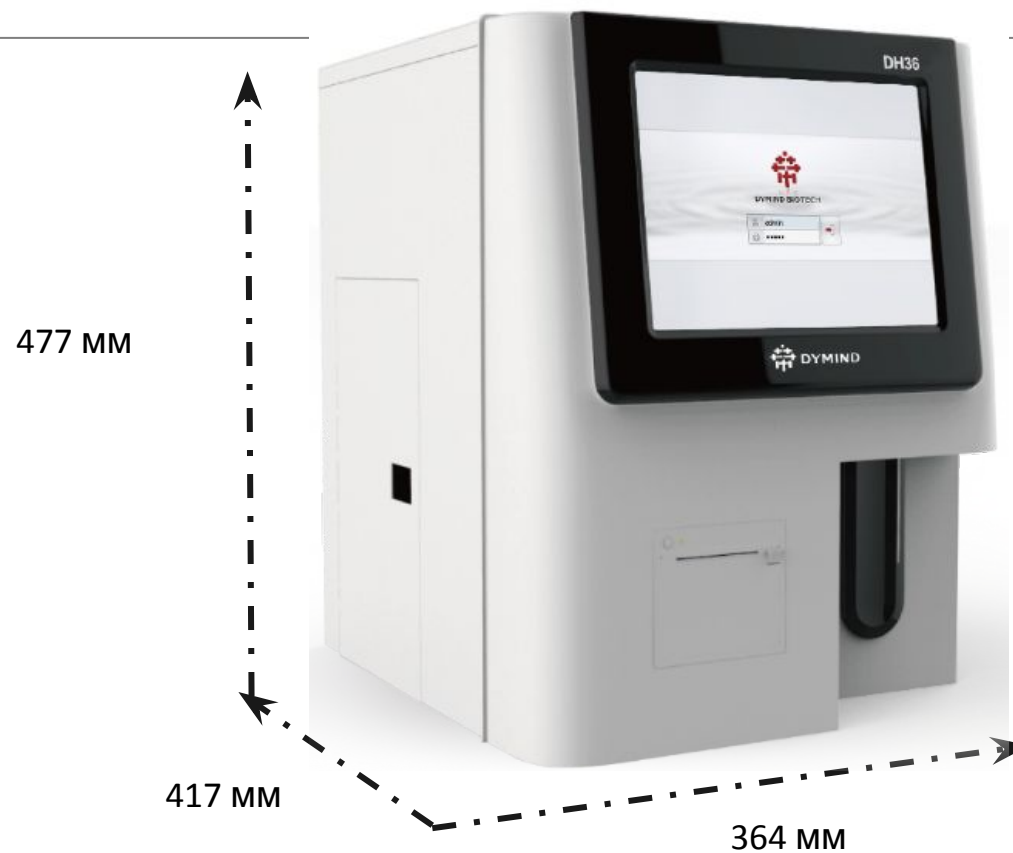
параметр

Pharmasco[®]

ЛАБОРАТОРІЯ В КИШЕНІ

Розміри

DH36



Вага: 26 кг

Pharmasco[®]
ЛАБОРАТОРІЯ В КИШЕНІ

Реагенти DH36



Реагенти

Розчинник (Diluent) – DIL-E

Лізуючий розчин LYE-1

Очисник CLE-P

- Термін придатності: 2 роки
- Після відкриття: 60днів

Pharmasco[®]

ЛАБОРАТОРІЯ В КИШЕНІ

DN36, конкурентний аналіз

Характеристика	DN36 Фармаско	КТ6300 Фармаско	MicroCC-20 Интермедика	Abacus Junior 30 Диамеб	ABX Micros 60 Лабикс	BC-20s Химлаборреа КТИВ	Abacus 380 Диамеб
Система реагентів	Закр.	откр	закр.	закр.	закр	закр.	закр.
Кількість реагентів на борту	2	2	3	3	3	2	3
Кількість реагентів для очистки	1	1	1	1	1	1	1
Кількість визначуваних параметрів	21	20	20	22	20	21	22
Об'єм проби, мкл	9	10	9,8	25	10	9	25
Кількість тестів в час	60	60	60	30	60	45	80

Гематологічний аналіз

Преаналітичний етап в гематології

- Кров слід брати натщесерце (після 12 годин голодування)
- Утримання від прийому алкоголю і куріння
- При мінімальній фізичної активності
- Між 7 і 9 годинами ранку
- **Венозну кров вважають найкращим матеріалом для дослідження**
- **Кров для гематологічних досліджень повинна надходити вільним потоком безпосередньо в пробірку, що містить антикоагулянт К2 ЕДТА (К3 ЕДТА).**

Гематологічний аналіз Зберігання та транспортування

- Дослідження крові на геманалізаторах - **або відразу після взяття** (поки немає спонтанної агрегації тромбоцитів), **або через 30 хв** (час «адаптації» тромбоцитів до антикоагулянтів), але не пізніше 6-8 год. Зберігання крові - при кімнатній температурі!
- Капілярну кров з **ЕДТА досліджують протягом 4 годин**. Виготовлення мазків крові - не пізніше 1-2 год після взяття.
- При відстроченні аналізу проби крові зберігають при 4-8 ° С до однієї доби. **Цільну кров не заморожують!**
- Перед аналізом кров потрібно зігріти до кімнатної температури і ретельно перемішати!