

# Портативний аналізатор газів крові та електролітів i-Check 200

- Сенсорний екран і клавіатура дозволяють користувачеві легко вводити дані навіть в рукавичках.
- **i-Check** виконує автоматичне калібрування перед кожним тестом.
- Батарея дозволяє перевірити 50 зразків, в режимі очікування заряду вистачає на 72 години.
- Зберігання даних на 10 000 тестів.



# Портативний аналізатор газів крові та електролітів i-Check 200



Картридж



Bluetooth принтер



Сканер QR-кодів

## Швидко / Точно / Безпечно / Зручно

### Характеристики:

- Швидкість: 1 хвилина на тест + 2 хвилини на калібрування.
- Точність: картридж містить калібрувальні розчини.
- Безпечність: одноразовий тестовий картридж, відсутність ризику перехресного зараження.
- Тривалий термін зберігання: 365 днів при зберіганні в холодильнику.
- Зручність: миттєве використання без необхідності відновлення до кімнатної температури.
- Не вимагає обслуговування.
- Картридж з RFID.
- Віддалене оновлення програмного забезпечення.
- З'єднання LIS/HIS.

### Тип зразка:

- Артеріальна, венозна, капілярна кров.
- Мінімальний об'єм зразка: 95 мкл.

### Призначення:

- Відділення невідкладної допомоги.
- Хірургічні відділення.
- Відділення інтенсивної терапії.
- Машини швидкої допомоги.

### Картриджі та тестові елементи

Картридж	Елемент
BG3	pH PCO <sub>2</sub> PO <sub>2</sub> Hct
BE3	K <sup>+</sup> Na <sup>+</sup> iCa Hct
BG7	pH PCO <sub>2</sub> PO <sub>2</sub> K <sup>+</sup> Na <sup>+</sup> iCa Hct
BG10-I	pH PCO <sub>2</sub> PO <sub>2</sub> K <sup>+</sup> Na <sup>+</sup> Cl <sup>-</sup> iCa Glu Lac Hct
BG10-II	pH PCO <sub>2</sub> PO <sub>2</sub> K <sup>+</sup> Na <sup>+</sup> iCa Glu Lac BUN Hct

### Технічні характеристики

Елемент	Лінійність	Точність (CV)
pH	6.5~8.0	≤0.2%
PO <sub>2</sub>	10~700mmHg	≤5.0%
PCO <sub>2</sub>	5~150 mmHg	≤4.0%
K <sup>+</sup>	1.0~12.0 mmol/L	≤1.5%
Na <sup>+</sup>	80~200 mmol/L	≤1.5%
Cl <sup>-</sup>	60~160 mmol/L	≤1.5%
iCa	0.25~3.0 mmol/L	≤2.5%
Glu	1.0~40mmol/L	≤5.0%
Lac	0.3~20.0mmol/L	≤6.0%
BUN	1.5~30.0mmol/L	≤8.0%
Hct	10%~75%	≤3.0%

ЕКСКЛЮЗИВНИЙ ДИСТРИБ'ЮТОР В УКРАЇНІ:

***Himek***

тел.: (044) 248-64-84  
факс: (044) 249-40-80  
моб.: (067) 500-63-09  
office@himek.com.ua  
www.himek.com.ua