Атомно-абсорбционный спектрофотометр АА-7030А

Медицинский автоматический анализатор элементов в больших партиях крови (Mg, Cu, Fe, Zn, Ca).

Результаты по одновременному содержанию и количеству пяти элементов можно получить за 2-4 секунды.

- Пламенная атомизация;
- Высокая чувствительность;
- Автоматический поджиг;
- Комплексные средства обеспечения безопасности:
  - Взрывобезопасное устройство горелки;
  - Устройство регулирования потока ацетилена и сигнализация об утечке;
  - Автоматическое устройство отключения при отключении питания электромагнитного клапана и недостаточном давлении воздуха.
- Автоматическое обнаружение образцов;
- Также доступна возможность ручного обнаружения образцов.
- Удобная в использовании система управления медицинскими записями: Обеспечивает удобный и быстрый ввод, управление и запрос информации о пациентах. Благодаря интуитивно – понятному управлению, удобному интерфейсу и комплексной системе отчетности, система полностью поддерживает стандартные лабораторные информационные системы (ЛИС) и больничные информационные системы (БИС) в соответствие с протоколом HL7.

Атомно-абсорбционный спектрофотометр АА-7003М

Медицинский автоматический анализатор элементов в больших партиях крови.

Позволяет обнаруживать до 70 элементов. (Pb, Cd, Mg, Cu, Fe, Zn, Ca).

Результаты по одновременному содержанию и количеству семи элементов можно получить за 2-4 секунды.

- Пламенная и электротермическая атомизация;
- Высокая чувствительность;
- Встроенный модуль пламенной и графитовой печи позволяет свободно переключаться между режимами атомизации.
- Усовершенствованная изотермическая платформенная печь позволяет избежать систематических ошибок, связанных с колебаниями температуры, и обеспечивает надежность клинического определения свинца в крови.
- Титановая горелка пламенного атомизатора обладает устойчивостью высоким температурам, к окислению и коррозии и предназначена для длительной эксплуатации.
- Автоматический поджиг;
- Комплексные средства обеспечения безопасности:
  - Взрывобезопасное устройство горелки;
  - Устройство регулирования потока ацетилена и сигнализация об утечке;
  - Автоматическое устройство отключения при отключении питания электромагнитного клапана и недостаточном давлении воздуха.
- Автоматическое обнаружение образцов;
- Также доступна возможность ручного обнаружения образцов.
- Удобная в использовании система управления медицинскими записями: Обеспечивает удобный и быстрый ввод, управление и запрос информации о пациентах. Благодаря интуитивно – понятному управлению, удобному интерфейсу и комплексной системе отчетности, система полностью поддерживает стандартные лабораторные информационные системы (ЛИС) и больничные информационные системы (БИС) в соответствие с протоколом HL7.