

4. Описание прибора

4.1. Основное

Анализатор конечных продуктов гликирования представляет собой небольшой настольный прибор (изображенный на Рисунке 1), созданный для неинвазивного измерения содержания конечных продуктов гликирования в коже. Оценка содержания КПГ происходит путем измерения автофлуоресценции кожи, которая является показателем уровня накопленных КПГ. **AGE Reader** работает в соединении с компьютером или ноутбуком, **AGE Reader CU** работает автономно, т.к. имеет встроенный в корпус монитор. Результаты измерений численно представлены на экране компьютера или на мониторе прибора.

AGE Reader и AGE Reader CU подключаются к сети при помощи источника питания. AGE Reader CU может питаться от литиевого аккумулятора, встроенного в корпус прибора.

Содержимое транспортировочной коробки:

- AGE Reader
- Инструкция
- Внешний источник питания, артикул номер 214B51601, соответствующий IEC 60601-1.
- Сетевой кабель со штепселем.
- USB-кабель
- Диск CD-ROM с программным обеспечением



Рисунок 1. AGE Reader и AGE Reader CU