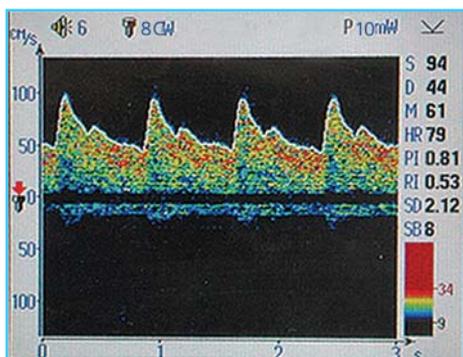


Ультразвуковая доплеровская система ангиологического скрининга с автоматическим измерением систолического давления и расчётом плече-лодыжечного индекса

## «АНГИОДИН - ПК»



### Особенности «АНГИОДИН - ПК»:

- Оценка артериального и венозного кровообращения нижних и верхних конечностей с помощью фотоплетизмографии и пневмоплетизмографии
- Автоматический расчёт плече-лодыжечного индекса  $ABI = \frac{Sad \text{ на лодыжке}}{Sad \text{ на плече}}$
- Автоматический расчёт пальце-плечевого индекса  $TBI = \frac{Sad \text{ на пальце}}{Sad \text{ на плече}}$



## Технические характеристики «АНГИОДИН-ПК»

УЗ зонды	8 МГц CW
Диапазон измеряемых скоростей	$\pm 200/0-400$ см/с
Автоматически рассчитываемые параметры	Максимальная (S) и средняя (M), конечная диастолическая (D) скорости, пульсационный (PI) и резистивный (RI) индексы, частота сердечных сокращений (HR), индекс Стюарта (SD), индекс спектрального расширения (SB), плече-лодыжечный индекс (ABI), пальце-плечевой индекс (TBI)
Диапазон накачивания манжеты	0....300 мм.рт.ст, автосброс
Экран	5-ти дюймовый (13 см) цветный ЖК, 320x240 точек
Управление	9-ти кнопочная плёночная панель, 2 энкодера, педаль "стоп/пуск"
Печать	Внутренний термопринтер (бумага 57 мм)
Питание	сетевое (внешний блок 220/12В), встроенный аккумулятор
Срок службы батареи	около 2 лет (700 полных зарядок)
Потребляемая мощность	не более 30 ВА
Габаритные размеры (ШхГхВ), вес	не более 230x220x80 мм, 2 кг
Электробезопасность	класс II тип ВF

### Базовая конфигурация «АНГИОДИН-ПК»

- Портативный электронный блок
- УЗ зонд 8 МГц CW
- Педаль
- Пневмоманжета взрослая
- Трубка воздушная для пневмоманжет, 2 м
- УЗ гель (250 мл)
- Термобумага, 1 рулон
- Сетевой адаптер
- Руководство по эксплуатации
- Гарантийное обслуживание

### Дополнительные опции

Датчик  
фотоплетизмографический



Пневмоманжета  
бедренная



УЗ зонд 4 МГц PW/CW



Пневмоманжета  
пальчиковая



УЗ зонд 8 МГц (3 мм) CW  
для микрососудистой  
диагностики



Внутренний модуль фотоплетизмографии,  
пневмоплетизмографии

# MIT SAR



Россия, 194021,  
г. СанктПетербург,  
ул. Политехническая,  
6Д, ООО "Мицар"

Т/Ф : +7(812) 3310932, 2979013  
<http://www.mitsarmedical.com>  
email: trade@mitsar.spb.ru