

СОГЛАСОВАНО



Директор ИЦИ СИ ВНИИОФИ

В.С.Иванов

2001г.

Измерители артериального давления механические CS HEALTHCARE DK105	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № <u>24442-01</u> Взамен № _____
--	---

Выпускаются по технической документации фирмы "WENZHOU OUNAI DEKANG MEDICAL ACCESSORY FACTORY", КНР

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Измерители артериального давления механические модель CS HEALTHCARE DK105 (далее - приборы) фирмы "WENZHOU OUNAI DEKANG MEDICAL ACCESSORY FACTORY", предназначены для определения систолического и диастолического артериального давления путем измерения избыточного давления воздуха в манжете в момент появления и исчезновения тонов Короткова.

Приборы предназначены для индивидуального пользования и для использования в медицинских учреждениях.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия приборов основан на измерении по манометру прибора давления воздуха в компрессионной манжете прибора в момент появления (принимается за систолическое артериальное давление) и исчезновения (принимается за диастолическое артериальное давление) прослушиваемых стетоскопом тонов Короткова.

Условия эксплуатации приборов:

Температура окружающего воздуха, °С	10-40
Относительная влажность при 25°С, %	30-85

Основные технические характеристики:

2.1 Диапазон измерений давления воздуха в компрессионной манжете, мм рт.ст.	20-300
2.2 Цена деления шкалы манометра прибора, мм рт.ст.	2
2.3 Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности прибора при измерении давления воздуха в компрессионной манжете при температуре (20±5) мм рт.ст.:	
- в диапазоне от 20 до 240 мм рт.ст.	± 3
- в остальных участках диапазона	± 4

2.4 Пределы допускаемой дополнительной абсолютной погрешности прибора при измерении давления воздуха в компрессионной манжете в рабочем диапазоне температур, мм рт.ст. ±3

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на титульный лист руководства по эксплуатации методом печати.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект приборов должны входить:

- манометр;
- манжета;
- нагнетатель пневматический;
- стетоскоп;
- чехол;
- руководство по эксплуатации;
- коробка.

ПОВЕРКА

Поверка проводится по документу МИ 2599-2000 "Рекомендация. ГСИ. Сфигмоманометры неинвазивные механические", утвержденному ВНИИОФИ и зарегистрированному ВНИИМС.

Межповерочный интервал – 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 6915-89. Приборы для измерения давления в сердечно-сосудистой системе (механические). Общие технические требования и методы испытаний

ГОСТ Р 50444-92. Прибора, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования

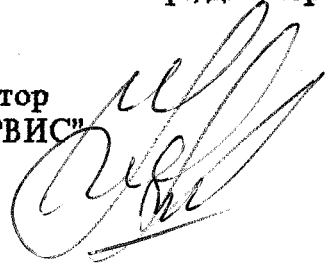
ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Приборы удовлетворяют требованиям ГОСТ 6915-89, ГОСТ Р 50444-92 и технической документации фирмы-изготовителя.

Изготовитель: фирма "WENZHOU OUHAI DEKANG MEDICAL ACCESSORY FACTORY", КНР
107 Xiaodou Street, Haibin, Yongqiang, Wenzhou, P.R.China

Заявитель: ЗАО "КОМПЛЕКТСЕРВИС", 103006, Москва,
Воротниковский пер., д. 7, строение 3.

Исполнительный директор
ЗАО "КОМПЛЕКТСЕРВИС"



М.Б.Крикунчик