

機械器具(21)内臓機能検査用器具

高度管理医療機器 特定保守管理医療機器 重要パラメータ付き多項目モニタ 33586003

# 「ベッドサイドモニタ BSM-6000シリーズ ライフスコープ TR」の構成品 CO<sub>2</sub>ユニット AG-400R

## 禁忌・禁止

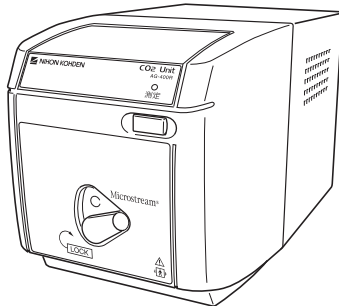
接続する機器の付属文書を参照してください。

## 【形状・構造及び原理等】

### 1. 概要

本ユニットは、フィルタラインを経由して患者が呼吸するガスの一部を吸引してCO<sub>2</sub>を測定する装置です。

本ユニットは、ベッドサイドモニタに接続することにより、ベッドサイドモニタの画面に波形および測定値を表示できます。



### 2. 構成

	名称・型名	個数
(1)	本体 AG-400R	1
(2)	付属品	一式

### 3. 適用機種

* 名称	承認番号/認証番号
(1) ベッドサイドモニタ BSM-2300シリーズ ライフスコープI	21300BZZ00248000
(2) ベッドサイドモニタ BSM-4100シリーズ ライフスコープP	21200BZZ00081000
(3) ベッドサイドモニタ BSM-5100シリーズ ライフスコープA	21400BZZ00335000
(4) ベッドサイドモニタ BSM-9100シリーズ ライフスコープJ	21600BZZ00519000
(5) ベッドサイドモニタ BSM-6000シリーズ ライフスコープTR	22000BZX01138000
(6) ベッドサイドモニタ BSM-3000シリーズ ライフスコープVS	22300BZX00245000
(7) ベッドサイドモニタ CSM-1000シリーズ ライフスコープG	22500BZX00483000

### 4. 原理

#### (1) サイドストリーム方式

CO<sub>2</sub>の測定は、CO<sub>2</sub>が4.3μm波長の赤外線を非常によく吸収する性質を利用しています。

呼吸回路または鼻孔から、患者が呼吸するガスの一部を持続的に吸引して、吸引したガス中を透過する赤外線量と既知のCO<sub>2</sub>濃度のガス中を透過する赤外線量の比較からCO<sub>2</sub>分圧を測定します。

※本ユニットのCO<sub>2</sub>測定機能は、Oridion Medical社所有のMicrostream<sup>®</sup>技術にもとづいています。

Microstream<sup>®</sup>はOridion Medical社の登録商標です。

## 【使用目的又は効果】

### 1. 使用目的

接続する機器の付属文書を参照してください。

## 【使用方法等】

接続する機器の付属文書を参照してください。

## 【使用上の注意】

接続する機器の付属文書を参照してください。

## 【保管方法及び有効期間等】

接続する機器の付属文書を参照してください。

## 【保守・点検に係る事項】

装置を正しく使用するために、定期点検を実施してください。  
詳細は、接続する機器の付属文書を参照してください。

## 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者： 日本光電工業株式会社  
電話番号： 03-5996-8000(代表)

**日本光電**

**日本光電工業株式会社**

東京都新宿区西落合1-31-4 〒161-8560  
☎(03)5996-8000(代表) Fax. (03)5996-8091

<http://www.nihonkohden.co.jp/>