

* * サーマスタ温度プローブ

【警告】

- 患者に装着したサーミスタ温度プローブ(以下プローブという)の近くに高周波発生源があると指示値に誤差を生じ、プローブが部分的に発熱し、損傷を受けることがあります。
- 不適切に接地(アース)した外科用電気メスを使用すると、高周波電流が人体の静電容量を介して指示計を通して接地側に流れる別の回路を作り、この電流が患者に火傷をさせることがあります。

【禁忌・禁止】

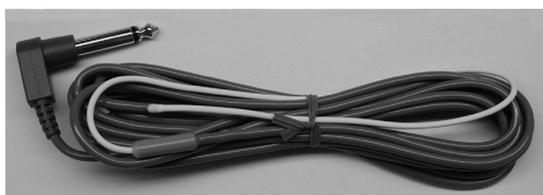
- 電気メスや高周波発生源を使用するときは、前もってプローブを患者から外すこと。
- 止むを得ず同時に使用するときには、プローブの接続機器が高周波の接地から確実に絶縁されていること。
- 危険度を軽減させるため、プローブの装着位置を高周波電流が接地へ流れる経路から影響を受けないところまで遠ざけること。

*【形状・構造等】

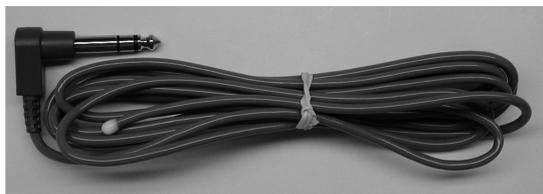
< 4 0 1 J >



< 4 0 2 J >



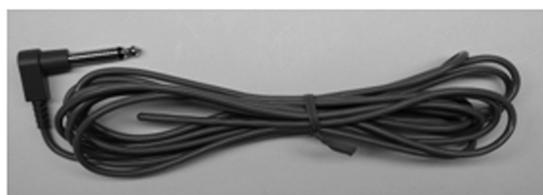
< 7 0 1 J >



< 7 0 2 J >



< 4 0 1 M >



*【使用目的、性能等】

<使用目的>

- 本プローブを人体の開口部内に接触又は位置させ、その部分の温度について、連続的に体温やその変化を測定することを目的としています。

<性能>

- 計測範囲 : 20 ~ 50 °C
- 最大許容誤差 : ±0.1 °C
上記計測範囲以外でご使用されますと最大許容誤差を外れることがありますのでご注意ください。
- 応答時間 : 150秒以内

- 400/700シリーズサーミスタ温度プローブは同型式であれば完全互換性を持つ製品です。

*【操作方法又は使用方法】

- 本プローブは適正な温度表示計等に接続し、使用するものです。
- ゴムカバー(別売品)を装着して使用するときには、ゴムカバーを消毒、殺菌、滅菌等して使用しますが、もし直接体腔に挿入するときは先端感温部、リード線挿入部分を消毒、殺菌、滅菌等してご使用ください。
- 消毒や殺菌を行う場合、3%過酸化水素水溶液、70%イソプロピルアルコールまたは70%エチルアルコールをご使用ください。
- エチレンオキサイド(EOG)による滅菌は有効な手段です。但し安全のため滅菌後は完全に脱気したことを確認してからご使用ください。

*【使用上の注意】

本プローブは精密な温度センサーです。取り扱いには以下の点にご注意ください。

- (1)先端感温部、リード線、フォンプラグを煮沸したり、圧力釜に入れないでください。
- (2)リード線被覆は約70°C以上で軟化しますので、この温度以上の高温にさらすことは避けてください。もしそうしてしまった場合には、リード線被覆の変形、伸び等を防止するために機械的な力を加えないようにし、常温に降温するまで放置してください。
- (3)塩素、ケトン、エーテルまたはエステル溶剤による洗浄や消毒は避けてください。
- (4)長時間アルコール、有機溶剤、洗剤またはアルカリ溶剤に浸すことはリード線被覆が柔軟性を失いますので避けてください。
- (5)プローブを拭き取り洗浄する場合には、断線を防止するため先端感温部を指で持ち、フォンプラグ方向一方向にやさしく拭いてください。決して先端感温部方向には拭かないでください。先端感温部内部の素子がリード線被覆内部に潜り込んでしまうことがあります。
- (6)フォンプラグ根部リード線に繰り返し曲げ力が作用すると断線してしまう懸念があります。この部分には無理な力が掛からないようにしてご使用ください。
- (7)400/700シリーズサーミスタ温度プローブそれぞれ、専用に設計された回路に接続しご使用ください。
- (8)先端感温部を含めてリード線に損傷を発見した場合にはその後のご使用はお止めください。
- (9)本プローブには単回使用のゴムカバー(別売品)を用意しています。長く安定してご使用いただくためにも先端感温部にはこのゴムカバーを装着してのご使用をお勧めいたします。なお、ゴムカバー使用にあたってはゴムカバー用添付文書をよく読んでご使用ください。
- (10)プローブを廃棄する場合には、医療廃棄物として国内関連法規および院内の処分規定等に従い、適正に処理してください。

【貯蔵・保管方法】

プローブは50°C以下の温度で室内保管し、リード線には機械的な力が加わらないようにして保管ください。

【包装】

1本入り/1箱

【添付文書の請求先】

日機装サーモ株式会社 営業部
 **住 所: 東京都武蔵野市境 2丁目4番24号
 TEL 0422-37-9811 FAX 0422-37-9820

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】

製造販売業者: 日機装サーモ株式会社
 **住 所: 東京都武蔵野市境 2丁目4番24号
 TEL 0422-37-9811 FAX 0422-37-9820
 製造業者: 日機装サーモ株式会社