

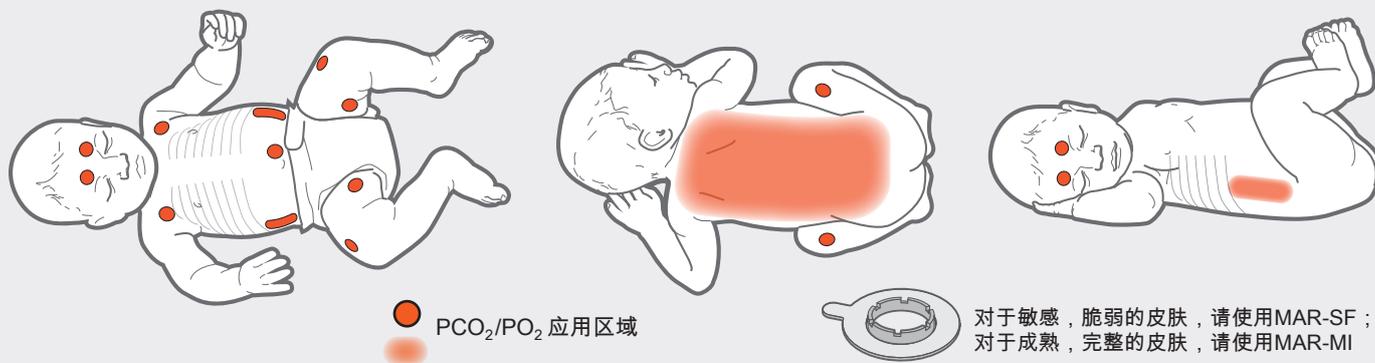
# SenTec病人监护系统 快速参考指南

软件版本  
SMB SW-V08.03

## 新生儿模式

新生儿 小于足月出生+12个月

### 选择测量部位和传感器附件



**警告：** 有关警告，注意事项和其他信息（例如说明，常规检查或维护建议），请参阅SDMS的使用说明书，SDM的技术手册或传感器和/或一次性用品的各自使用说明。SDMS相关教程可从 [www.sentec.com/tv](http://www.sentec.com/tv) 在线查看。



### 使用前检查SDM设置，系统准备情况和传感器状况

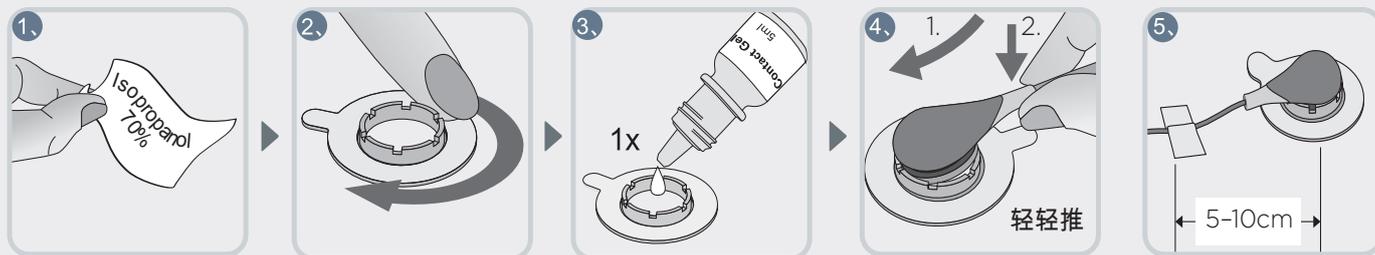


确保当前的SDM设置/ SDM配置文件适合患者当前所选位置以及所选位置的皮肤状况/皮肤组织灌注情况。

验证系统是否准备就绪（消息“准备使用”）并检查“可用监测时间”。

从校准仓中取出传感器时，在将其应用于患者之前，请检查膜的状况及其完整性。必要时更换膜。如果发现任何问题，请勿使用传感器。

### 使用多点连接环的传感器应用



1、清洁监测位并使其干燥。如有必要应进行备皮操作。

2、将固定环粘贴到测量位置。确认胶粘剂下的皮肤平整没有褶皱。

3、在固定环中心的皮肤区域上滴一小滴接触液<sup>(1)</sup>。您可以使用棉签涂抹接触液。避免弄湿固定环粘胶带！

<sup>(1)</sup>接触液：SenTec的接触凝胶，干净的自来水，无菌水或无菌生理盐水。

4、握住传感器的颈部，从固定环襟翼一侧接近MAR，然后将传感器的头部斜插入环中。轻轻向下按压传感器的颈部，听到咔嗒一声后固定环卡住传感器。轻轻旋转传感器使接触液<sup>(1)</sup>均匀扩散涂抹到皮肤上，将环中的传感器旋转到最佳位置。确认消除了皮肤和传感器之间的气隙，并且可以轻松旋转传感器。

5、将近传感器探头处线缆用亲肤胶布粘贴在皮肤上，并用衣夹将线缆整体固定在患者的衣服或床上用品上。对于前额/脸颊放置，请先将线缆缠绕在耳朵周围一次，确保传感器近探头处的线缆足够松散，以免在监测过程中被拉长。轻轻按下传感器作为最终应用检查。

注意：如果需要更牢固的传感器连接，例如在高湿度环境中，对于大量出汗和/或挑战性患者运动状况的患者，Staysite™粘胶剂（SA-MAR型）可与Multi-Site附件环配合使用。

## 患者监测

传感器应用后，请确认SDM是否检测到“传感器应用于患者”，启动监测后启用的参数稳定。如有必要，请重新调整传感器应用或重新放置传感器。

注意：PCO<sub>2</sub>通常会上升，PO<sub>2</sub>（如果启用）会下降，在2至10分钟内会达到稳定值。

多种预配置监测屏幕可用。“按显示按钮 (ⓘ) 可在可用屏幕之间切换。按输入按钮 (⊖) 打开“快速访问”菜单”可以设置基线，设置RHP参考，标记“操作者事件”或进行“PCO<sub>2</sub>体内校正”。



## 传感器去除

“当监测完成或可用监测时间 已用完后，从患者身上取下传感器，然后 清洁/检查皮肤。清洁传感器。将其放入校准仓之前，检查膜的状况和传感器的完整性。”

**警告：** 为了进行检测位置检查和/或校准，传感器附件可以在同一位置上保留长达24小时，并且可以重复用于其他传感器使用。建议在24小时后卸下并丢弃附件，并使测量部位保持8至12小时没有再次使用粘合剂。

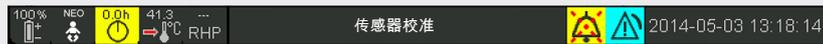
### 重要：



- 使用后清洁传感器
- 在使用前后，请检查膜的状况和传感器的完整性！
- 为了保持监护仪准备就绪并最大程度降低PCO<sub>2</sub>漂移，请保持SDM处于打开状态，并在监测间隔期间将传感器存储在校准仓中！

## 传感器校准

如果必须进行传感器校准，则会显示信息“校准传感器”，并且PCO<sub>2</sub> / PO<sub>2</sub>值将被替换为“---”。



SenTec TC传感器的校准间隔可持续长达12小时。一旦超时，建议进行校准，并可以再监测4到6个小时（PCO<sub>2</sub>“有问题”）。此后，必须进行传感器校准。



## 更换传感器膜



“如果已经超过“膜更换间隔”时间，则SDM会显示消息“更换传感器膜”，并将PCO<sub>2</sub> / PO<sub>2</sub>值标记为无效（“---”）。

[www.sentec.com/tv/v0](http://www.sentec.com/tv/v0)



如果SDM没有提示更换传感器膜。当传感器膜损坏或缺失，松动或在膜片下有滞留的空气或干电解质时，则必须更换传感器膜片。

**重要：** 在默认设置中，“膜更换间隔”为28天。可以定制膜使用时间。

## 如何重新装载膜更换器



“要为膜更换器重新装上新的载体，请参见以下网址的教程

[www.sentec.com/tv/v1](http://www.sentec.com/tv/v1)