



护理学专业融媒体教材系列

第六章 麻醉中监测

第四节 体温监测

授课老师：朱晓琴 易静芬



目录 Content



体温监测的位置



常用体温监测仪



学习目标



1. 熟悉评估正常体温及生理变化
2. 掌握掌握各项监测体温的方法

一

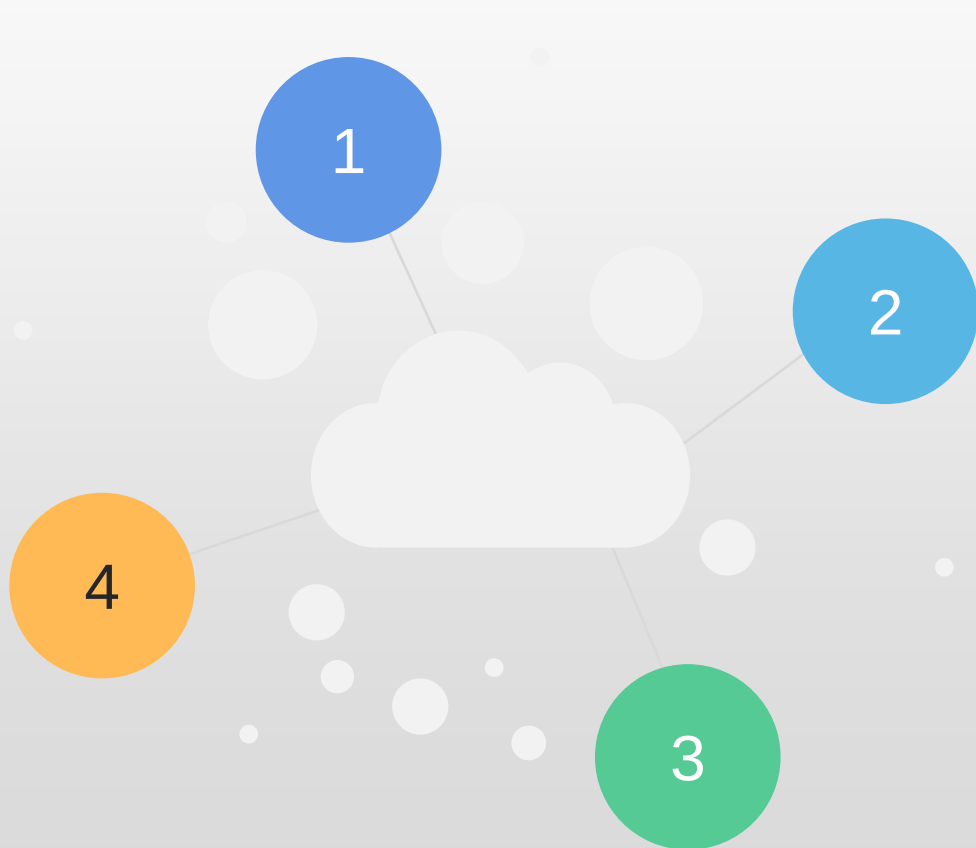
体温监测的位置



体温监测



核心体温监测的位置



1 鼻咽部

2 鼓膜

3 肺动脉

4 食管和直肠

二

常用体温监测仪





体温监测



常用的体温监测仪

01

水银体温计

临床上最常用，管理不便在麻醉中不宜应用

02

电子体温计

准确度较高，可实现体温连续监测，是围手术期监测鼻咽温度或食道下段温度的常用手段

03

红外线体温计

主要用于鼓膜温度的测定

04

液晶温度计

与中心温度有一定误差

05

无创体温监测系统

最大的优势可以通过无线技术把连续体温数据接入监护仪，便于建立连续的体温管理数据库



体温监测



体温监测要求

建议术前开始体温监测、作为患者基础体温值，

体温监测自麻醉前1h开始，

术中体温监测应具动态连续性，持续监测或至少每隔 15 ~ 30 min 监测一次，

涵盖手术前、手术中至离开PACU期间仍需进行体温监测。



小结



1. 麻醉期间体温监测部位
2. 体温监测方法
3. 常用的体温监测仪
4. 体温监测要求

拓展学习



- 1、术中的体温管理与缩短PACU复苏时长的相关性
- 2、体温管理与液体复苏的关联性

THANKS

