

EXERGEN TEMPORALSCANNER™颞动脉体温计感染控制注意事项

清洗和消毒方法:与大多数其他温度计不同, Exergen TemporalScanner颞动脉体温计不会与粘膜接触, 因此, 在患者之间使用仪器时, 可以选择以下方法来预防交叉污染的风险。

酒精棉签: 绝大多数医院已批准用酒精棉签或其他消毒剂擦拭患者间共同使用的探头, 这是一种典型的对患者间听诊器隔膜的消毒方法, 也是成本最低的消毒方法。建议使用70%异丙醇。

一次/多次使用探头套:

一次/多次使用探头套, 意味着即可以使用一次就丢弃, 也可以在同一患者身上重复使用。可以满足对多种患者群体的感控等级要求, 同样也非常节约成本。感染控制的另一选择是使用把仪器全包起来的护套, 护套主要用于隔离的患者。

使用一次/多次使用探头套:

1. 用手指把探头套套住探头。
2. 用拇指向前推探头套的边缘, 取下探头套。
3. 探头套可以在同一患者身上重复使用。

使用仪器全护套:

1. 先将仪器的底端插到护套里。
 - 如果体温计连着电缆, 则先将体温计探头端插到护套里并用手指拧颈套以确保探头透镜上的薄膜是平滑的。
2. 把多余的薄膜在探头颈部上缠绕一圈。
 - 薄膜在探头透镜上应是光滑的。
3. 用手握住多余的薄膜, 即可测温。

常规保养

正常使用时, 唯一需要保养的是保持镜头中心的透镜清洁。必须定期清洁镜片。镜片上的污垢, 油腻的薄膜或湿气会干扰通过的红外线热量并影响仪器的准确性。在镜头上只能使用酒精, 在每个仪器的正面, 此警告会有所凸显, 如右图所示。

- 用蘸有酒精的棉签或棉棒清洁镜片。
- 不建议用酒精棉球擦拭镜片, 必须使用棒状酒精棉签才能够到探头中心深处的小镜片并清洗干净。
- 建议每两周清洁一次小镜片。

使用强力化学消毒剂去污:

医院感染的风险引起了高度的关注, 以强力漂白剂和氨水为基础的产品应运而生而且非常普遍, 但这些侵蚀性消毒剂会损害大多数塑料。请遵循制造商在使用的特定消毒剂标签上的说明。

酒精只适用于红外传感器镜头, 因为漂白剂和铵基产品可能会在传感器镜头上留下残留物, 影响测量的准确性。

更多资讯:

请访问我们的临床教育网站www.TAthermometry.org, 或访问我们的主网站www.exergen.com, 或联系service@exergen.com。