

4 電氣的安全性

1

設置時の注意点

感電に対する安全の確保の為に、適切なアース回路の設置を行ってください。
安全な接地を確保する為、接地端子付き3Pの医用コンセントに接続してください。
電氣的な相互干渉のリスクを下げる為、他の装置から十分に離して設置してください。



テーブルタップより複数の電源を取っている



プローブと電源ケーブルが重なっている

2

漏れ電流測定

患者様と使用者様を守るための機器の漏れ電流測定
接地漏れ電流・・・保護接地線を通る漏れ電流
外装漏れ電流・・・外装に触れた時に触れた人を通り大地に流れる漏れ電流
患者漏れ電流・・・プローブなど被検者との接合部を介して被検者を通り大地に流れる漏れ電流

※詳細については各機器の取扱説明書
及び整備記録を参照ください。



Point

タコ足配線を行うと
供給電圧低下により、
システムダウンが
発生する恐れが
あります。

