

回答については、質問時の基準に沿って回答しておりますので、現時点とは異なっている場合もございます。

Q 3 4 (血液培養、消毒、滅菌、培養検体採取)

1. 血液培養検査の際の患者の穿刺部位の消毒方法について

患者の穿刺部位の適切な消毒方法をお教え下さい。

2. 血液培養検査の際の培養ボトルゴム栓の消毒方法について

通常、培養ボトルのゴム栓はポビドンヨードで消毒し、70%アルコールで拭き取るとされていますが、最近の院外研修において、採血直後にゴム栓についている蓋を取る場合にはゴム栓部分の消毒の必要はないとの情報があります。(患者穿刺部の消毒 採血 ゴム栓のカバー(蓋)を外す 直ちに培養ボトルのゴム栓を穿刺し血液を注入)このことの適否についてお教え下さい。

A 3 4

1. 採血部位をアルコールで清拭後ポビドンヨードで2回消毒します。2回とも中心から外部に向けて円を書くように行います。即ち術野の消毒方法と同様です。ポビドンヨード消毒後のアルコール清拭は採血前に施行せず採血後に施行します。

2. 本邦で頻用されている培養瓶の代表的大手2社製品はいずれも米国製で両者製ともゴム部分の消毒をするように勧奨しております。いずれにしてもご使用になるメーカーの使用マニュアルに従うべきでしょう。但しご承知のように血液培養は厳密な無菌操作が必要とされますから、仮にゴム部分の消毒は不要と書かれていても念の為消毒される事をおすすめします。