

血液培養自動分析装置 一式

仕 様 書

令和2年 10月

神奈川県立がんセンター

1. 構成内訳及び構成内訳

【調達物品名】血液培養自動分析装置一式

2. 納入場所・期限

(1) 納入場所

神奈川県立がんセンター（横浜市旭区中尾二丁目3番2号）
病院棟 1階 検査科細菌検査室

(2) 納入期限

令和2年12月28日

3. 技術的要件

1. 当該機器について以下の要件を満たすこと。

- 1.1 10分毎24時間の連続測定が可能であること。
- 1.2 微生物の発育性能を高める為の振盪培養が可能であること。
- 1.3 ボトルのCO2センサーの蛍光量を光検出器で測定もしくはCO2センサーにLEDを照射し反射光を測定し陽性解析を行う機能を有すること。
- 1.4 分析装置1台あたりの同時処理能力は400ボトル以上であること。
- 1.5 分析装置1台あたりのサイズは、高さ200cm×幅150cm×奥行き90cm以下の設計であること。
- 1.6 機器のキャリブレーションを行う機能を有すること。
- 1.7 抗菌薬吸着剤を含有しているボトルを装填できること。
- 1.8 すべてのボトルに共通するアルゴリズムと、各ボトルに専用のアルゴリズムを持っていること。
- 1.9 血液検体から前処理なく抗酸菌検出できるボトルのO2センサー蛍光量変化を測定もしくはCO2センサーにLEDを反射し測定できること。
- 1.10 血液培養ボトルに血液分注用安全器材を使用できること。
- 1.11 当施設既存の微生物検査システムに接続すること。

2. その他

- 2.1 検収後1年以内に物品に瑕疵が生じ、その責任が受注者又は製造業者にあると認められた場合は無償で修理又は交換すること。また、納入後1年以内のバージョンアップは無償で行うこと。
- 2.2 納入後1年後には、1年点検（保証期間内点検）を無償で実施すること。
- 2.3 機器故障に対して速やかに対応できるサービス体制を有すること。
- 2.4 機器の搬入、据付、配線、調整については、当施設の診療業務に支障をきたさぬよう当施設担当職員の指示に従い実施し、納入期日を厳守すること。
- 2.5 当施設職員に対して、納入時もしくは設置後の操作トレーニングを無償で実施すること。