|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |

|  |
| --- |
| **PARAMETRY ANALIZATORA DO IDENTYFIKACJI BAKTERII I GRZYBÓW OPARTEGO NA METODZIE SPEKTOMETRII MAS - dotyczy zadania nr 2** |
| Parametry oceniane | Punktacja | Tak/Nie |
| 1 | Wydłużenie czasu inkubacji dla drobnoustrojów wolnorosnących do 48 h oraz dla niektórych leków np.. Wankomycyna | Tak -10 pkt. Nie- 0 pkt. |  |
| 2 | Możliwość wizualnej oceny wzorostu bakterii w panelu i zmiany wyniku ID oraz AST w razie konieczności | Tak -10 pkt. Nie- 0 pkt. |  |
| 3 | Panele do określania lekowrażliwości dla ziarniaków gram dodatnich z conajmniej 7 rozcieńczeniami dla Vankomycyny(0.25-16)  | Tak -10 pkt. Nie- 0 pkt. |  |
| 4 | Automatyczny system do oceny lekowrażliwości dorbnoustrojów w oparciu o dwie metody identyfikacji -kolorymetryczną oraz fluorometryczną łączący możliwość wykonania identyfikacji w oparciu o "złoty standard" oraz szybkiej identyfikacji drobnoustrojów bez użycia dodatkowych odczynników wywołujacych reakcje barwne  | Tak -10 pkt. Nie- 0 pkt. |  |
| 5 | Możliwość przygotowania wystandaryzowanej zawiesiny bakteryjnej 0,5 McFarlanda (bez konieczności weryfikacji przy użyciu densytometru) za pomocą specjalnej wykalibrowanej kapilary inokulacyjnej (zmniejszenie ryzyka pobrania mieszaniny kolonii bakteryjnych) oraz przy użyciu standardowej metody turbidymetrycznej) Stabilność zawiesiny co najmniej 4 h ( tzw. one-tuch prosess) | Tak -10 pkt. Nie- 0 pkt. |  |
| 6 | Baza CE-IVD identyfikowanych drobnoustrojów obejmująca określoną ilość gatunków mikroorganizmów o znaczeniu klinicznym oraz środowiskowym. | do 2800 gat. - 0 pkt. Powyżej 2800 gat. -10 pkt.  |  |

|  |
| --- |
| **PARAMETRY SYSTEMU DO WYKRYWANIA DROBNOUSTROJÓW Z KRWI I PŁYNÓW USTROJOWYCH – dotyczy zadania nr 3** |
| Parametry oceniane | Punktacja | Tak/Nie |
| 1 | Mozliwość hodowli drobnoustrojów z płynów ustrojowych we wszystkich oferowanych podłożach (potwierdzona w instrukcji użytkownika podłozy) | TAK- 5 pkt. NIE-0 pkt. |   |
| 2 | Wbudowany komputer z oprogramowaniem w wersji graficznej (min. Rejestracja i wprowadzenie prób, podgląd prób, tworzenie zestawień i ich wydruk, podgląd wykresu próby w trakcie wzrostu). | TAK-5 pkt. NIE-0 pkt. |   |
| 3 | Przegladanie i drukowanie danych dla poszczególnych prób (wydruk musi zawierać min. Imię i nazwisko pacjenta, identyfikator szpitala, identyfikator butelki i komory, typ butelki, data/godzina włożenia, wyjecia i ostatniego odczytu w aparacie, wynik testu) | TAK-5 pkt. NIE-0 pkt. |   |
| 4 | Podłoża hodowlane stanowią jednocześnie podłoża transportowe. Nie ma konieczności stosowania dodatkowych podłoży transportowych. | TAK-5 pkt. NIE-0 pkt. |   |
| 5 | Mozliwośćdokonywania zmian czasu inkubacji: | TAK-5 pkt. NIE-0 pkt. |   |
| a) dla rodzaju stosowanych podłóż (np.. Wszystkie butelki pediatryczne inkubowane 5 dni, pozostałe 7 dni) | TAK-5 pkt. NIE-0 pkt. |   |
| b) dla pojedynczej próbki | TAK-10 pkt. NIE-0 pkt. |  |