|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr dzienny FF** |  | | **Nr zestawu FF** |  | **Symbol Szczepu** | |  |
| **Wynik barwienia Grama** | | |  | | | | |
| **Podłoże PK** | | | | | | | |
| □ Brak wzrostu  □ Wzrost  **Posiew na podłoża MSA, MC, MRS, STR i COCO**  □ Brak wzrostu na wszystkich podłożach🡪 Wykonanie dodatkowych testów i/lub identyfikacja w aparacie Phoenix  □ Wzrost na MSA, MC lub MRS dalsza identyfikacja według schematu dotyczącego danego podłoża  □ Wzrost na STR i/lub COCO  □ na obu podłożach  □ na STR, brak wzrostu na COCO  □ na COCO, brak wzrostu na STR  **Określenie typu hemolizy na PK**  □ Typ α  **Posiew na podłoże MH i nałożenie krążka antybiotykowego z optochiną**  □ Szczep wrażliwy 🡪 *S. pneumoniae*  □ Szczep oporny 🡪 Serotypowanie wg. Lancefield  □ Typ β 🡪 Serotypowanie wg. Lancefield  □ Typ γ  □ Brak zaczernienia pożywki COCO 🡪 Serotypowanie wg. Lancefield  □ Zaczernienie pożywki COCO  **Test PYR**  □ Wynik dodatni 🡪 Serotypowanie wg. Lancefield  □ Wynik ujemny 🡪 Serotypowanie wg. Lancefield  **Serotypowanie wg. Lancefield (test aglutynacji lateksowej dla paciorkowców)**  □ Grupa A 🡪 Test biochemiczny RapID STR  □ Grupa B  **Test CAMP (dodatkowy)**  □ Wynik dodatni 🡪 *S. agalactiae*  □ Wynik ujemny 🡪 Test biochemiczny dla paciorkowców  □ Grupa C 🡪 Test biochemiczny RapID STR  □ Grupa D 🡪 Test biochemiczny RapID STR (*Streptococcus* sp./*Enterococcus* sp.)  □ Grupa F 🡪 Test biochemiczny RapID STR  □ Grupa G 🡪 Test biochemiczny RapID STR  □ Brak aglutynacji 🡪 *S. pneumoniae*/*mitis*/*thermophiles*/*acidominimus*/*uberis* 🡪 Test biochemiczny RapID STR | | | | | | | |
| **Podłoże MSA** | | | | | | | |
| □ Brak wzrostu  □ Wzrost  **Test Katalazy**  □ Szczep katalazo-ujemny 🡪 Inny schemat lub identyfikacja w aparacie Phoenix  □ Szczep katalazo-dodatni  □ Kolonie białe na podłożu MSA  **Test koagulazy (Clumping Factor) (dodatkowy)**  □ Szczep koagulazo-dodatni 🡪 Test biochemiczny RapID Staph Plus  □ Szczep koagulazo-ujemny 🡪 Test biochemiczny RapID Staph Plus  □ Kolonie i otoczenie żółte na podłożu MSA  **Test koagulazy (Clumping Factor) (dodatkowy)**  □ Szczep koagulazo-dodatni 🡪 *Staphylococcus aureus*  □ Szczep koagulazo-ujemny 🡪 Test biochemiczny RapID Staph Plus | | | | | | | |
| **Podłoże MC** | | | | | | | |
| □ Brak wzrostu  □ Wzrost  □ Kolonie białe  **Test oksydazy**  □ Szczep oksydazo-dodatni 🡪 Test biochemiczny API 20 E  □ Szczep oksydazo-ujemny 🡪 Identyfikacja w aparacie Phoenix  □ Kolonie i otoczenie różowe  **Test oksydazy**  □ Szczep oksydazo-dodatni 🡪 Test biochemiczny API 20 E  □ Szczep oksydazo-ujemny 🡪 Identyfikacja w aparacie Phoenix | | | | | | | |
| **Podłoże MRS** | | | | | | | |
| □ Brak wzrostu  □ Wzrost  **Test Katalazy**  □ Szczep katalazo-ujemny 🡪  □ Gram-dodatnie laseczki 🡪 Test biochemiczny API 50CH (*Lactobacillus* sp.)  □ Gram-dodatnie krótkie zakrzywione pałeczki lub w kształcie liter Y lub V 🡪 Test biochemiczny RapID ANA II (*Bifidobacterium* sp.)  □ Szczep katalazo-dodatni 🡪 Inny schemat lub identyfikacja w aparacie Phoenix | | | | | | | |
| **Podłoże SAB** | | | | | | | |
| □ Brak wzrostu  □ Wzrost 🡪 Test biochemiczny RapID Yeast Plus | | | | | | | |
| **Podłoże SCH** | | | | | | | |
| □ Brak wzrostu  □ Wzrost  **Posiew na PK i inkubacja w warunkach tlenowych**  □ Wzrost 🡪 dalsza identyfikacja do decyzji mikrobiologa  (może być ona zbędna, ponieważ szczep prawdopodobnie został już wyizolowany)  □ Brak wzrostu 🡪 Test biochemiczny RapID ANA II | | | | | | | |
| **Podłoże CHOC** | | | | | | | |
| □ Brak wzrostu  □ Wzrost  **Posiew na PK:**  □ brak wzrostu 🡪 Test biochemiczny RapID NH *(Neisseria* sp./*Haemophilus* sp.)  □ wzrost 🡪 dalsza identyfikacja do decyzji mikrobiologa  (może być ona zbędna, ponieważ szczep prawdopodobnie został już wyizolowany) | | | | | | | |
| **Wynik identyfikacji** | |  | | **Podpis osoby weryfikującej** | |  | |

W polach □ zaznacz „x” lub „v” przy wybranej opcji