

DOPASUJ NAZWĘ DO OPISU

KOAGULAZA
WOLNA

FOSFATAZA

HEMOLIZYNA

HIALIRONIDAZA

KOAGULAZA
ZWIĄZANA

POWODUJE AGLUTYNACJĘ
KRWINEK CZERWONYCH
OTOCZONYCH
FIBRYNOGENEM

ROZKŁADA ESTROWE
POŁĄCZENIA Z KWASEM
ESTROWYM

1

2

DEPOLIMERYZUJE
MUKOPOLISACHARYDY

POWODUJE
ŚCINANIE OSOCZA KRWI –
FIBRYNOGEN
PRZEKSZTAŁCA SIĘ W
FIBRYNĘ

ROZPUSZCZA KRWINKI
CZERWONE

3

4

5

DOPASUJ GATUNEK DO RODZINY

BACILLUS

STAPHYLOCOCCUS

CEREUS

AUREUS

SALMONELLA

MICROCOCCUS

ANATUM

ROSEUS

MICROCOCCUS

ENTEROBACTER

LUTEUS

AEROGENES

CLOSTRIDIUM

SERRATIA

BOTULINUM

MARCESCENS

STAPHYLOCOCCUS

CITREUS

ENTEROBACTERIACEAE

MICROCOCCACEAE

BACILLACEAE

UZUPEŁNIJ TEKST

BAKTERIE Z RODZINY MICROCOCCACEAE SĄ
GRAM-

RODZAJE STAPHYLOCOCCUS I MICROCOCCUS RÓŻNIĄ SIĘ
OD SIEBIE

WIĘKSZOŚĆ ZATRUĆ POKARMOWYCH S. AUREUS
SPOWODOWANYCH JEST DZIAŁANIEM TOKSYN

NA PODŁOŻU GIOLITTI-CANTONI WZROST
STAPHYLOCOCCUS SP. JEST STYMULOWANY POPRZECZ

GAZ POWSTAJĄCY W REAKCJI ROZKŁADU NADTLENKU
WODORU PRZY UDZIALE ENZYMU
TO