

犬の口腔内微生物環境改善・維持に有用なサプリメントの評価

イヌ 3 頭（オス 13 歳齢、メス 10 歳齢、メス 10 歳齢）

Day0 に口腔内スワブを採取→好気性培養の後、同定

→試験サプリメント、1 日 1 回 0.5g を 14 日間えさに混ぜて給餌

Day14 に口腔内スワブを採取→好気性培養の後、同定

①オス 13 歳齢

Day0

Sphingomonas paucimobilis

Escherichia coli

Pasteurella sp.

Acinetobacter sp.



グラム陰性桿菌



Day14

Escherichia coli

Pasteurella multocida



グラム陰性桿菌

Corynebacterium sp.

グラム陽性桿菌

②メス 10 歳齢

Day0

Citrobacter freundii

Acinetobacter sp.



グラム陰性桿菌

Staphylococcus aureus (MSSA)

グラム陽性球菌



Day14

Escherichia coli

Acinetobacter lwoffii



グラム陰性桿菌

③メス 10 歳 齡

Day0

Escherichia coli

Acinetobacter sp.



グラム陰性桿菌

γ 型連鎖球菌

グラム陽性球菌



Day14

Escherichia coli

Klebsiella pneumoniae

グラム陰性桿菌