

-Mannheimia haemolytica strain 187

Mannheimia haemolytica strain 326.19
Mannheimia haemolytica strain 28488
Mannheimia haemolytica strain 1514
Mannheimia haemolytica strain 1454
Mannheimia haemolytica strain 1318
Mannheimia haemolytica 1513
Mannheimia haemolytica 1534
Mannheimia haemolytica 1515
Mannheimia haemolytica 1515