**Задача №1.**

При посеве патологического материала на ЖСА и культивировании в термостате при температуре 370С в течение 24ч обнаружились колонии золотистого цвета, окруженные радужным венчиком.

Определите:

1. О каком микроорганизме идет речь. Напишите название на латинском языке.
2. Наличие какого патогенетического фактора обусловливает образование радужного венчика вокруг колонии?
3. **Задача №2.**
4. У больного диагностирован кандидоз ротовой полости с обширным поражением слизистой. При проведении в динамике серологических исследований с кандидозным антигеном обнаружено значительное нарастание тира антител.
5. О каком основном заболевании можно подумать?