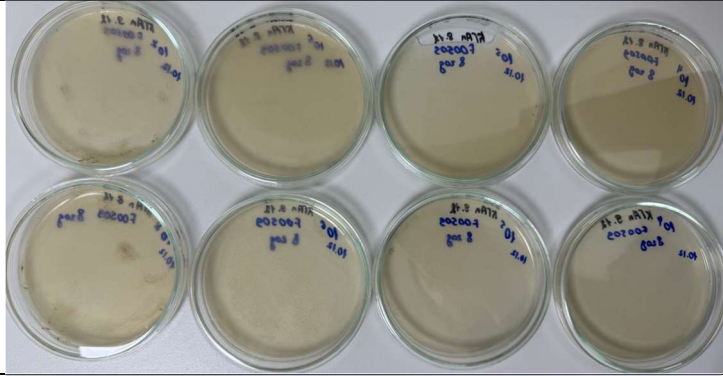


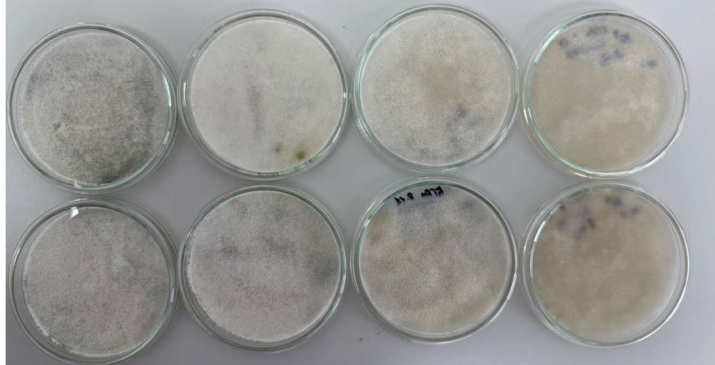
Дослідження 1.3:

Визначення життєздатності та стабільності спор суспензії F00509 різного діапазон концентрацій (спори/мл) після витримки суспензії протягом **8 годин**



Результати на 1 добу інкубації.
Зліва направо: концентрації 10^7 , 10^6 , 10^5 , 10^4

Видимого росту грибів майже немає.



Результати на 2 добу інкубації.
Зліва направо: концентрації 10^7 , 10^6 , 10^5 , 10^4

У всіх чашках спостерігається інтенсивний ріст білого повітряного міцелію. Спороношення (позеленіння) ще не почалося, що є нормою для другої доби

Результат Дослідження 1.3

Навіть через 8 годин перебування у розчині спори не втратили здатності до проростання. Інтенсивність росту на 2-гу добу візуально не відрізняється від варіанту з посівом одразу після приготування.

Затримки у розвитку немає. На 2-гу добу культура перебуває в тій самій фазі активного вегетативного росту, що й у попередніх дослідах.

Суспензія спор штаму F00509 є стабільною протягом 8 годин після приготування.