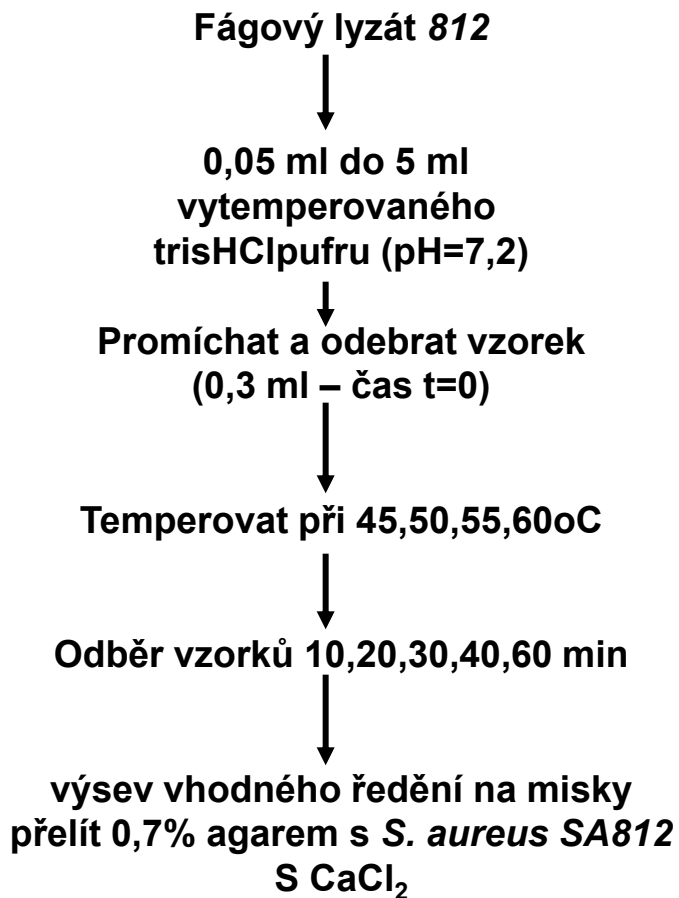


Inaktivace fága teplem



Ředění

čas	45°C	50°C	55°C	60°C
0	2-3-4-5	2-3-4-5	2-3-4-5	2-3-4-5
10'	3-4-5	2-3-4	1-2-3	-1-2-3
20'	3-4-5	2-3-4	0-1-2	0-1-2
30'	3-4-5	2-3-4	0-1-2	0-1-2
40'	3-4-5	1-2-3	0-1-2	0-1-2
60'	3-4-5	0-1-2	0-1-2	0-1-2

Hodnocení: inaktivační přímka, výpočet k_i

$$K_i = \frac{2,3}{t} \cdot \log \frac{P_0}{P_t}$$

P_0 = pfu/ml v čase t=0
 P_t = pfu/ml v čase t