

Сысолятина Е.В., Абдулкадиева М.М., Мишина А.Е., Тимакова М.В., Слонова Д.А., Станишевский Я.М., Ермолаева С.А., Васильев М.М., Петров О.Ф.

**Особенности формирования активных сред бактериями *Listeria monocytogenes* в зависимости от температуры культивирования и вязкости раствора**

- [1] Ramaswamy S // Ann. Rev. Condens. Matt. Phys. — 2010. — Vol. 1. — P. 323–345.
- [2] Schweitzer F. Brownian agents and active particles: Collective dynamics in the natural and social sciences. — Heidelberg, Germany: Springer Verlag, 2007.
- [3] De Gennes P G // Soft matter. Rev. Mod. Phys. — 1992. — Vol. 64. — P. 645–648.
- [4] X G Koss, O F Petrov, K B Statsenko, M M Vasiliev // EPL. — 2018. — Vol. 124(4). — P. 45001.
- [5] Арансон И С // УФН. — 2013. — Т. 183. — С. 87–102.
- [6] J D Ravichandar, A G Bower, A A Julius, C H Collins // Sci Rep. — 2017. — Vol. 7(1). — P. 8959.
- [7] Liu Z et al. // Front Microbiol. — 2018. — Vol. 9. — P. 2692.
- [8] Sourjik V, Wingreen N S // Curr Opin Cell Biol. — 2012. — Vol. 24(2). — P. 262–268.
- [9] Pizarro-Cerdá J, Cossart P // Microbiol Spectr. — 2018. — Vol. 6(6). — P. doi: 10.1128/microbiolspec.GPP3-0013-2018.
- [10] Tilney L G, Portnoy D A // J Cell Biol. — 1989. — Vol. 109. — P. 1597–1608.
- [11] Peel M, Donachie W, Shaw A // J Gen Microbiol. — 1988. — Vol. 134. — P. 2171–2178.
- [12] Ogawa H // J Med Sci Bid. — 1968. — Vol. 2. — P. 259–273.
- [13] R A Heinzen, S F Hayes, M G Peacock, T Hackstadt // Infect Immun. — 1993. — Vol. 61(5). — P. 1926–1935.
- [14] Cossart P, Kocks C // Mol Microbiol. — 1994. — Vol. 13(3). — P. 395–402.
- [15] Bechinger C et al. // Rev. Mod. Phys. — 2016. — Vol. 88(4). — P. 045006–1–045006–50.
- [16] Berg H. E. coli in Motion. — Heidelberg, Germany: Springer Verlag, 2004.
- [17] Рубин Б. Курс физиологии растений. — Москва: Высшая школа, 1971.
- [18] Равдель А А, Пономарева А М. Краткий справочник физико-химических величин. — Ленинград: Химия, 1983.
- [19] Berg H C, Turner L // Nature. — 1979. — Vol. 278. — P. 349–351.
- [20] Vizsnyiczai G et al. // Nat. Commun. — 2017. — Vol. 8. — P. 15974.
- [21] Nagai M, Hirano T, Shibata T // Micromachines (Basel). — 2019. — Vol. 10(2). — P. E130.