

رفرنس فارسی:

- ۱- مردادی علیرضا، حاجی احمدی فهیمه، زارعی امید، عربستانی محمدرضا. شناسایی و خالص سازی پپتید های کروم سنسینگ ایجاد کننده ی مرگ برنامه ریزی شده در باکتری استافیلوکوکس اورئوس به عنوان آنتی بیوتیک های درمانی جدید. مجله دانشکده پزشکی اصفهان ۱۳۹۶، ۳۵(۴۵۷):۱۷۳۱-۱۷۲۵.
- ۲- امینی بزنجانی فیروزه، محمودی رزاق، امینی کیومرث. بررسی و شناسایی ژن های کروم سنسینگ در سویه های سودوموناس آروژینوزا جدا شده از نمونه های بالینی انسانی و تعیین مقاومت آنتی بیوتیکی. فصلنامه علمی-پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی لرستان ۱۳۹۵، ۱۸(۲):۳۸-۴۴.

رفرنس انگلیسی:

- 3- Collier L. Balows A. and Sussman M. Topley and Wilson's microbiology and microbial infections. 9th ed., Oxford University Press, Inc., New York 1998; pp: 245-1138.
- 4- Brooks G.F. Butel J.S. and Morse S.A. Jawetz Melnick and Adelberg's Medical Microbiology, Lange Basic Science. 2004; pp:262-267.
- 5- Guerin-mechin L. Leveau JY. Dubois - Brissonnet F. Resistance of spheroplasts and whole cells of *Pseudomonas aeruginosa* to bactericidal activity of various biocides: evidence of the membrane implication. *Microbiol Res.* 2004;159(1):51-57.
- 6- Meadow P.M. Wall and membrane structure in the genus *Pseudomonas*. Wiley, Chichester. 1975; pp:67-98.
- 7- Ma Q. Zhai Y. Schneider J.C. Ramseier T.M. Saier MH Jr. Protein secretion systems of *Pseudomonas aeruginosa* and *P. fluorescens*. *Biochim. Biophys. Acta.* 2003;1611(1-2):223- 233.
- 8- Johnson J.M. Church G.M. Alignment and structure prediction of divergent protein families: periplasmic and outer membrane proteins of bacterial efflux pumps. *J. Mol. Biol.* 1999;287(3):695-715.
- 9- Nikaido H. and Hancock R.E.W. Outer membrane permeability of *Pseudomonas aeruginosa*. In: *The biology of Pseudomonas*. Ed. Sokatch J.R., Academic Press. 1986; pp:145-193.
- 10- Brennan FR. Jones T.D. Gilleland L.B. Bellaby T. Xu F., North P.C. Thompson A. Staczek J. Lin T. Johnson J.E. Hamilton W.D. Gilleland HE Jr. *Pseudomonas aeruginosa* outer-membrane protein F epitopes are highly immunogenic in mice when expressed on a plant virus. *Microbiology* 1999 Jan;145(Pt 1):211-220.
- 11- Hancock R.E. Wong R. Potential of protein OprF of *Pseudomonas* in bivalent vaccines. *Behring Inst Mitt.* 1997 Feb;(98):283-90.

- 12- Thomas L.D. Kyd J.M. Bastin D.A. Dunkley M.L. Cripps A.W. Immunisation with non integral OMPs promotes pulmonary clearance of *Pseudomonas aeruginosa* .FEMS .Immunol. Med .Microbiol. 2003 Jul 15; 37(2-3):155-160.
- 13- Murate T. Gotoh N. Nishino T. Characterization of outer membrane efflux proteins OpmE, OpmD and OpmB of *Pseudomonas aeruginosa*: molecular cloning and development of specific antisera. FEMS.Microbiol. Lett. 2002 Nov 19;217(1):57-63.
- 14- Arora S.K.Wolfgang M.C.Lory S.Ramohal R.Sequencepolymorphism in the glycosylation island and flagellins of *Pseudomonas aeruginosa*. J. Bacteriol. 2004Apr;186(7):2115-2122.
- 15- Morgan J.A. Bellingham N.F. Winstanley C. Ousley M.A. Hart C.A. Saunders J.R. Comparison of flagellin genes from clinical and environmental *Pseudomonas aeruginosa* isolates. Appl.Environ.Microbiol1999 Mar;65(3):1175-1179.
- 16- Spangenberg C. Heuer T. Burger C. Tummeler B. Genetic diversity of flagellins of *Pseudomonas aeruginosa* . FEBS .Lett. 1996 Nov 4;396 (2-3):213-217.
- 17- Winstanley C. Coulson M.A. Wepner B. Morgan J.A. Hart C.A. Flagellin gene and protein variation amongst clinical isolates of *Pseudomonas aeruginosa* . Microbiology. 1996 Aug; 142 (Pt8):2145- 2151.
- 18- Huang B. Ru K. Yuan Z. Whitchurck C.B. Mattreck J.S. TonB3 is required for normal twitching motility and extracellular assembly of type IV pili. J. Bacteriol.2004 Jul;186(13):4387-4389.
- 19- Alm R.A. Mattick J.S. Genes involved in the biogenesis and function of type-4 fimbriae in *Pseudomonas aeruginosa* . Gene. 1990 Jun 11;192(1): 89-98.
- 20- Waston A.A. Alm R.A. Mattick J.S. Identification of a gene, pilF, required for type 4 fimbrial biogenesis and twitching motility in *Pseudomonas aeruginosa* . Gene1996 Nov 21; 180(1 2):49-56.