

Сведения

об официальном оппоненте на защите диссертации Дмитрия Михайловича Байтина «Молекулярные механизмы регуляции активности белка RecA», представленной к защите на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.01.03 – молекулярная биология.

Тец Виктор Вениаминович - доктор медицинских наук по специальности 03.00.07 – микробиология ФГБОУ во ПСПбГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России, заведующий кафедрой микробиологии и вирусологии.

В.В Тец – высококвалифицированный специалист в области молекулярной генетики бактерий и проблемам изменчивости микроорганизмов. Ученое звание: профессор.

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ ПО ТЕМЕ ДИССЕРТАЦИИ

1. Тец В.В. и др. Саморегуляция паразитарных систем. М., Медицина 1987, 240 стр.
2. Тец В.В., Шафхид М.Г. Активация SOS-ответа антибиотиками. Ж. Микробиол. 1990, 9:10-16.
3. Тец В.В., С.Д. Иванов, Г.В. Тец, М.М. Писарева, В.А. Ямшанов. Влияние условий культивирования на содержание ДНК бактерий и проницаемость их мембран. // Вестник РАМН.- 2005.- № 7.- С.15-18.
4. Dolgikh V. V., Senderskiy I. V, Tetz G. V., Tetz V. V. Optimization of the Protocol for the Isolation and Refolding of the Extracellular Domain of HER2 Expressed in *Escherichia coli* *Acta naturae* VOL. 6 № 2 (21) 2014
5. Tetz, G., Tetz, V., & Vecherkovskaya, M. (2016). Genomic characterization and assessment of the virulence and antibiotic resistance of the novel species *Paenibacillus* sp. strain VT-400, a potentially pathogenic bacterium in the oral cavity of patients with hematological malignancies. *Gut Pathogens*, 8(1), 1.
6. Tetz, V., & Tetz, G. (2017). Draft Genome Sequence of *Bacillus respiratorii* VT-16-64, Isolated from the Bronchiolar Alveolar Lavage Fluid of a Patient with Chronic Obstructive Pulmonary Disease. *Genome Announcements*, 5(17), e00264-17.
7. Tetz, V., & Tetz, G. (2017). Draft Genome Sequence of the Uropathogenic *Herbaspirillum frisingense* Strain ureolyticus VT-16-41. *Genome Announcements*, 5(17), e00279-17.

8. Tetz, G., & Tetz, V. (2017). Draft Genome Sequence of *Bacillus obstructivus* VT-16-70 Isolated from the Bronchoalveolar Lavage Fluid of a Patient with Chronic Obstructive Pulmonary Disease Genome announcements, 5, e01754-16.
9. Tetz, G., & Tetz, V. (2016). Draft Genome Sequence of *Kluyvera intestini* Strain GT-16 Isolated from the Stomach of a Patient with Gastric Cancer. Genome Announcements, 4(6), e01432-16.
10. Tetz V, Tetz G. 2017. Prion-like Domains in Phagobiota. Froniers in microbiology. doi: 10.3389/fmicb.2017.02239
11. Tetz, V., & Tetz, G. (2017). Draft Genome Sequence of a Strain of *Bacillus intestinalis* sp. nov., a New Member of Sporobiota Isolated from the Small Intestine of a Single Patient with Intestinal Cancer. Genome announcements, 5(22), e00489-17.
12. Tetz, G.; Tetz, V. Introducing the sporobiota and sporobiome. Gut Pathog. 2017, 9, 38.
13. Tetz G, Brown SM, Hao Y, Tetz V. Parkinson's disease and bacteriophages as its overlooked contributors. Sci Rep. 2018 Jul 17;8(1):10812. doi:10.1038/s41598-018-29173-4. PubMed PMID: 30018338; PubMed Central PMCID:PMC6050259.
14. Tetz G, Tetz V. Prion-like Domains in Eukaryotic Viruses. Sci Rep. 2018 Jun 12;8(1):8931. doi: 10.1038/s41598-018-27256-w. PubMed PMID: 29895872; PubMed Central PMCID: PMC5997743.
15. Tetz G, Tetz V. Bacteriophages as New Human Viral Pathogens. Microorganisms. 2018 Jun 16;6(2). pii: E54. doi: 10.3390/microorganisms6020054. PubMed PMID:29914145; PubMed Central PMCID: PMC6027513.
16. Tetz G, Tetz V. Draft Genome Sequence of *Tetzosporium hominis* VT-49 gen. nov., sp. nov., Isolated from the Dental Decay Plaque of a Patient with Periodontitis. Genome Announc. 2018 Jan 25;6(4). pii: e01541-17. doi: 10.1128/genomeA.01541-17. PubMed PMID: 29371362; PubMed Central PMCID: PMC5786688.
17. Tetz G, Tetz V. Draft Genome Sequence of *Chryseobacterium mucoviscidosis* sp. nov. Strain VT16-26, Isolated from the Bronchoalveolar Lavage Fluid of a Patient with Cystic Fibrosis. Genome Announc. 2018 Jan 11;6(2). pii: e01473-17. doi:10.1128/genomeA.01473-17. PubMed PMID: 29326226; PubMed Central PMCID:PMC5764950.

ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России

Заведующий кафедрой

Микробиологии и вирусологии

доктор медицинских наук,
профессор

Тец В.В.

