



نیلوفر فریبرز

مشخصات طرح مرتبط

مجری اصلی: دکتر حمزه علی پور، مشاوران: دکتر ابوذر قربانی و دکتر کوروش عزیزی

شناسه ملی اخلاق در پژوهش: IR.SUMS.SCHEANUT.REC.1401.006

کد طرح: ۲۴۳۲۵

تاریخ اتمام طرح: ۱۴۰۱/۶/۳۰

عنوان خبر: شناسایی دنزوویروس ها در جنوب غرب ایران

متن خبر (حداکثر ۲۵۰ کلمه به زبان غیر علمی):

مقدمه: دنزوویروس ها ویروسهای بسیار مهمی هستند که میتوانند حشرات، بخصوص دوبالان را آلوده کنند. این ویژگی یعنی توانایی آلوده کردن، سبب شده است که محققان دید متفاوتی نسبت به این گروه داشته باشند. بدین منظور از این ویروسها بعنوان عامل مناسب برای کنترل بیولوژیک استفاده میشود. تابحال چندین فرمولاسیون در دنیا بعنوان حشره کش از این گروه ویروسها تولید شده است، اما تاکنون در ایران مطالعه ای در این زمینه انجام نشده است. بنابراین در این پروژه تلاش شد که با جمع آوری نمونه هایی از پشه بالغ و لارو خانواده کولیسیده برای ردیابی این ویروسها، تحقیقاتی صورت گیرد. این مطالعه نشان داد در جمعیت های مورد بررسی (از مناطق منتخب جنوب غرب ایران) دنزوویروس ردیابی نگردید و آزمایشات مولکولی ما حضور این دنزوویروس را در جنوب غرب ایران تایید نکرد.

گروه های هدف:

- ✓ رسانه ها و مردم
- ✓ متخصصان و پژوهشگران
- ✓ سیاستگذاران پژوهشی
- ✓ سیاستگذاران درمانی
- ✓ مدیران نهادها و سازمانهای ...

اطلاعات تماس:

Email: niloofar.fariborzi1571@gmail.com

Tel: +98 (71)37251001

Fax: +98 (71)362 60225

نشانی:

شیراز - بلوار رازی - دانشکده بهداشت

کد پستی: ۷۱۵۳۶۷۵۵۴۱

ORCID No: 0000-0001-7962-813X

مقاله مستخرج از طرح:

Niloofar Fariborzi, Hamzeh Alipour, Kourosh Azizi, Abozar Ghorbani. Genome characterization and phylogeny analysis of viruses infected invertebrates, Parvoviridae family. Journal of Invertebrate Pathology (Under Review).

© 2020 SUMS, گروه آموزشی بیولوژی و کنترل ناقلین بیماریها، دانشکده بهداشت، آخرین ویرایش: ۸ مهرماه ۱۳۹۹

* KTE = Knowledge Transfer & Exchange