

## راهنمای دبیر تخصصی

پس از ورود به صفحه شخصی خود با صفحه‌ای مشابه تصویر زیر روبه‌رو می‌شوید... (شکل ۱).

با کلیک روی لینک دبیر تخصصی به صفحه شخصی دبیر تخصصی وارد می‌شوید (شکل ۲).

شکل ۱

صفحه اصلی < کاربران < مشاهده اطلاعات شخصی

برای انجام تغییرات روی آیکون کلیک کنید.

نام و نام خانوادگی: عارفه جعفرنیا

نشانی صفحه اینترنتی: jafarnia.software@gmail.com

پست الکترونیکی: jafarnia

نام کاربری: jafarnia

رتبه علمی:

تلفن همراه: 3276

شماره تلفن: 3276

دورنگار:

کشور: ایران

نشانی پستی: دانشگاه تربیت مدرس

تاریخ ثبت نام: دوشنبه 24 اسفند 1388 17:36:13

توضیحات:

آخرین تغییرات توسط: عارفه جعفرنیا در تاریخ: دوشنبه 24 اسفند 1388 17:40:57

نقش های کاربر

- نویسنده
- داور
- سر دبیر
- دبیر تخصصی**
- ناشر
- ویراستار ادبی/فنی

شکل ۲

صفحه اصلی < دبیر تخصصی

صفحه اختصاصی دبیر تخصصی

امکانات دبیر تخصصی

- راهنمای دبیر تخصصی

مقالات بررسی نشده (1)

مقالات بررسی شده (0)

مقالاتی که به تازگی از طرف سردبیر برای دبیر تخصصی ارسال شده است، وارد این قسمت می‌شود.

مقالاتی که به وسیله دبیر تخصصی بررسی شده و به سردبیر باز گردانده شده است، وارد این قسمت می‌شود.

با کلیک روی کد مقاله در قسمت مقالات بررسی نشده می‌توانید توضیحات سردبیر و کادر مخصوص برای توضیحات خود را مشاهده کنید.

در این حالت با کلیک روی مشخصات مقاله، اطلاعات مقاله و فایل اصلی مقاله نمایش داده می‌شود (شکل ۳).

شکل ۳

صفحه اصلی < دبیر تخصصی < مقالات بررسی نشده

# کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده	تاریخ ارسال	وضعیت	تاریخ آخرین تغییرات
1008-IRANDOC 1	بررسی آثار حفاظتی آنتی‌بادی‌های ضد فلاژلی سودوموناس آئروژینوزا بر عفونت سوختگی ناشی از آن در موش‌های 1BALB/c	مدیر نشریه	1389-01-11 13:34:24	ارسال شده به دبیر تخصصی	1389-01-11 13:49:59

توضیحات سردبیر برای دبیر تخصصی:

نمایش داواری

توضیحات دبیر تخصصی

داور پیشنهادی من عارفه جعفرنیا است |

ارسال      ذخیره توضیحات

**مشخصات مقاله**

کد مقاله	1008-IRANDOC
عنوان مقاله	بررسی آثار حفاظتی آنتی‌بادی‌های ضد فلاژلی سودوموناس آئروژینوزا بر عفونت سوختگی ناشی از آن در موش‌های 1BALB/c
نوع مقاله	
موضوعات	
چکیده	<p>هدف: سودوموناس آئروژینوزا به‌عنوان یکی از مهم‌ترین عوامل عفونت زخم و سستی‌سمی در بیماران سوخته محسوب می‌شود. توسعه ایمنی‌درمانی به‌عنوان یکی از راهکارهای عملی برای مقابله با این باکتری محسوب می‌شود. فلاژل به‌عنوان یکی از مهم‌ترین عوامل بیماری‌زایی باکتری، نقش مهمی در اتصال، حرکت، کموتاکسی و تحریک پاسخ ایمنی با واسطه TLR5 دارد و از این رو به‌عنوان کاندید واکسن مطرح است. تهیه آنتی‌بادی ضد فلاژلین و بررسی آثار حفاظتی آن در مدل موش سوخته هدف اصلی این مطالعه است.</p> <p>مواد و روش‌ها: در مرحله اول آنتی‌ژن‌های فلاژلی توسط اولتراسانتریفوژ تهیه شد. آنتی‌بادی‌های ضد فلاژلی در خرگوش تولید و ناخالصی‌های آن توسط پدیده جذب جدا شد. اختصاصی بودن آنتی‌بادی‌های به‌دست آمده برای آنتی‌ژن‌های فلاژلی توسط آزمون‌های آگلوتیناسیون بررسی شد. پس از تعیین حداقل دوز کشتندگی (LD50) از سویه مد نظر، رقت‌های متفاوتی از آنتی‌سرم ضد فلاژلی برای انجام ایمنی‌زایی غیرفعال در موش‌های سوخته تزریق شد. میزان انتشار و بخش باکتری از محل سوختگی با بررسی کمی تعداد باکتری‌ها در پوست و کبد تعیین شد. در این تحقیق علاوه بر سویه ATCC 27853 سودوموناس آئروژینوزا، سویه PA103 و یک ایزوله بالینی نیز برای آزمایش‌های آگلوتیناسیون استفاده شد. نتایج: آنتی‌سرم H توانست در 80 درصد موارد جلوی مرگ و میر موش‌های سوخته شده و چالش شده با سویه ATCC 27853 را بگیرد. همچنین شمارش تعداد باکتری‌های موجود در بافت کبد و پوست نشان داد که تعداد باکتری‌ها در بافت‌های موش‌های تحت آزمایش در مقایسه با گروه کنترل به‌صورت معنی‌دار کمتر است.</p> <p>نتیجه‌گیری: نتایج این تحقیق نشان داد که آنتی‌بادی‌های ضد فلاژلی سودوموناس با مهار تهاجم باکتری و اویسوزینه کردن آن می‌تواند در برابر عفونت ناشی از زخم سوختگی اثر حفاظتی داشته باشد.</p>
کلیدواژگان	آنتی‌بادی؛ اولتراسانتریفوژ؛ سوختگی؛ سودوموناس آئروژینوزا؛ فلاژل
عنوان مقاله [English]	
چکیده [English]	
کلیدواژگان [English]	
ارسال کننده مقاله	مدیر نشریه
کشور	ایران
توضیحات	

مقاله قبلاً برای انتشار به مجله دیگری ارسال شده است ؟ خیر

**نویسندگان**

# نام	پست الکترونیکی	کشور	شهر	نشانی پستی
1 مدیر نشریه*	soltani@modares.ac.ir	ایران	تهران	خ آزادی

**فایل‌های مرتبط**

# نوع فایل	نام فایل	اندازه	توضیحات فایل	تاریخ ارسال
1 فایل اصلی مقاله	مجله علوم پزشکی مدرس.doc	149,5 KB		1389-01-11 13:34:24

تاریخ ارسال	1389-01-11 13:34:24
وضعیت	ارسال شده به دبیر تخصصی
تاریخ آخرین تغییرات	1389-01-11 13:49:59
دبیر تخصصی	عارفه جعفرنیا
توضیحات سردبیر برای دبیر تخصصی	
توضیحات دبیر تخصصی	
توضیحات سردبیر	

با کلیک روی کد مقاله در قسمت مقالات بررسی شده، اطلاعات مقاله‌ای را که قبلاً بررسی کرده و برای سردبیر ارسال کرده‌اید، مشاهده خواهید کرد (شکل ۴).

### شکل ۴

صفحه اصلی < دبیر تخصصی < مقالات بررسی شده

# کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده	تاریخ ارسال	وضعیت	تاریخ آخرین تغییرات
1008-IRANDOC 1	بررسی آثار حفاظتی آنتی‌بادی‌های ضد فلاژلی سودوموناس آئروژینوزا بر عفونت سوختگی ناشی از آن در موش‌های 1BALB/c	مدیر نشریه	1389-01-11 13:34:24	بررسی شده توسط دبیر تخصصی	89-01-11 13:55:51
<b>مشخصات مقاله</b>					
کد مقاله	1008-IRANDOC				
عنوان مقاله	بررسی آثار حفاظتی آنتی‌بادی‌های ضد فلاژلی سودوموناس آئروژینوزا بر عفونت سوختگی ناشی از آن در موش‌های 1BALB/c				
نوع مقاله					
موضوعات					
چکیده	<p>هدف: سودوموناس آئروژینوزا به‌عنوان یکی از مهم‌ترین عوامل عفونت زخم و سپتی‌سمی در بیماران سوخته محسوب می‌شود. توسعه ایمنی‌درمانی به‌عنوان یکی از راهکارهای عملی برای مقابله با این باکتری محسوب می‌شود. فلاژل به‌عنوان یکی از مهم‌ترین عوامل بیماری‌زایی باکتری، نقش مهمی در اتصال، حرکت، کموتاکسی و تحریک پاسخ ایمنی با واسطه TLR5 دارد و از این رو به‌عنوان کاندید واکسن مطرح است. تهیه آنتی‌بادی ضد فلاژلین و بررسی آثار حفاظتی آن در مدل موش سوخته هدف اصلی این مطالعه است.</p> <p>مواد و روش‌ها: در مرحله اول آنتی‌ژن‌های فلاژلی توسط اولتراسانتریفوژ تهیه شد. آنتی‌بادی‌های ضد فلاژلی در خرگوش تولید و ناخالصی‌های آن توسط پدیده جذب جدا شد. اختصاصی بودن آنتی‌بادی‌های به‌دست آمده برای آنتی‌ژن‌های فلاژلی توسط آزمون‌های آگلوتیناسیون بررسی شد. پس از تعیین حداقل دوز کشندگی (LD50) از سویه مد نظر، رقت‌های متفاوتی از آنتی‌سرم ضد فلاژلی برای انجام ایمنی‌زایی غیرفعال در موش‌های سوخته تزریق شد. میزان انتشار و پخش باکتری از محل سوختگی با بررسی کمی تعداد باکتری‌ها در پوست و کبد تعیین شد. در این تحقیق علاوه بر سویه ATCC 27853 سودوموناس آئروژینوزا، سویه PA103 و یک ایزوله بالینی نیز برای آزمایش‌های آگلوتیناسیون استفاده شد.</p> <p>نتایج: آنتی‌سرم H توانست در 80 درصد موارد جلوی مرگ و میر موش‌های سوخته شده و چالش شده با سویه ATCC 27853 را بگیرد. همچنین شمارش تعداد باکتری‌های موجود در بافت کبد و پوست نشان داد که تعداد باکتری‌ها در بافت‌های موش‌های تحت آزمایش در مقایسه با گروه کنترل به‌صورت معنی‌دار کمتر است.</p> <p>نتیجه‌گیری: نتایج این تحقیق نشان داد که آنتی‌بادی‌های ضد فلاژلی سودوموناس با مهار تهاجم باکتری و اویسینیزه کردن آن می‌توانند در برابر عفونت ناشی از زخم سوختگی اثر حفاظتی داشته باشند.</p>				
کلیدواژگان	آنتی‌بادی؛ اولتراسانتریفوژ؛ سوختگی؛ سودوموناس آئروژینوزا؛ فلاژل				
عنوان مقاله [English]					
چکیده [English]					
کلیدواژگان [English]					
ارسال کننده مقاله	مدیر نشریه				