

## بسمه تعالی

### دانشگاه لرستان معاونت پژوهشی

#### چک لیست کار با حیوانات آزمایشگاهی براساس کدهای راهنمای کار با حیوانات ابلاغی وزارت بهداشت

**مقدمه:** حیوانات نقش بسیار مهمی در ارتقاء علوم تجربی داشته و مبانی اخلاقی و تعالیم ادیان الهی حکم می‌کنند که به حقوق حیوانات پاییندباشیم. بر این اساس محققین می‌باشند در پژوهشهایی که بروی حیوانات صورت می‌گیرد، اصول اخلاقی پژوهش حیوانات را رعایت کنند. در این خصوص چک لیست کار با حیوانات آزمایشگاهی برای هر یک از طرحهای مرتبط می‌باشد تکمیل و همراه پروپوزال طرح ارایه گردد. در ضمن یادآوری مینماید در هر مرحله‌ای از انجام طرح پژوهشی، انجام کار بر اساس رعایت حقوق حیوانات تشخیص داده نشود، از ادامه انجام کار ممانعت به عمل خواهد آمد.

**عنوان پژوهش :**

**شرایط حمل و نقل و نگهداری حیوانات آزمایشگاهی :**

- قفس ها امکان استراحت حیوان را دارند .  بلی  خیر

- حیوانات در مجاورت حیوانات شکارچی خود قرار نگرفته‌اند.  بلی  خیر

- قفس مناسب برای مشاهده توسط فرد مراقب می‌باشد.  بلی  خیر

- امکان فرار از قفس وجود ندارد.  بلی  خیر

- امکان آسیب و جراحت حیوان در اثر جابجایی وجود ندارد .  بلی  خیر

- تغذیه مناسب حیوان صورت می‌گیرد  بلی  خیر

- شرایط تنظیم حرارت و برودت، نور و هوای تنفسی تا حمل به محل دائم حیوان فراهم می‌باشد  بلی  خیر

- وسیله نقلیه حمل حیوان دارای شرایط و مجوز لازم برای محل حیوان می‌باشد.  بلی  خیر

- فضای و قفس مناسب با گونه حیوان وجود دارد  بلی  خیر

تهویه و تخلیه فضولات بنحویکه بوی آزار دهنده و امکان آلرژیزایی و انتقال بیماری نباشد وجود دارد  بلی  خیر

- ذخایر آب و غذا، روشنایی و رنگ مناسب در محل نگهداری حیوانات بکار رفته است  بلی  خیر

- فضای برای ذخیره سازی اجساد و لاشه حیوانات و دفع آنها وجود دارد بله  خیر

- فضای کافی و راحت برای پرسنل اداری و تخصصی و تکنیسین ها وجود دارد بله  خیر

- فضای کافی برای استراحت مراقبین و ... وجود دارد بله  خیر

- سلامت حیوان توسط فرد تحويل گردنده کنترل می شود بله  خیر

- از حیوانات بیمار یا دارای شرایط ویژه مثل بارداری و شیردهی استفاده نمی شود بله  خیر

- فرست لازم برای سازگاری حیوان با محیط و افراد قبل از پژوهش فراهم می شود بله  خیر

- قبل از ورود حیوانات، براساس نوع و گونه شرایط لازم نگهداری وجود داشته است بله  خیر

- در صورت نگهداری در فضای باز حیوان دارای پناهگاه می باشد بله  خیر

- در فضای بسته شرایط لازم از نظر نور، اکسیژن، رطوبت، دما، فراهم می باشد بله  خیر

- قفس ها و دیوار کف و سایر بخش های ساختمانی قابل شستشو و ضد عفنونی می باشد بله  خیر

- شستشو و ضد عفنونی کردن فضای نگهداری انجام می شود بله  خیر

- فضای و ساختمان نگهداری دارای امکانات لازم برای سلامت حیوانات می باشد بله  خیر

### شرایط اجرای پژوهش های حیوانی :

- گونه خاص حیوانی برای آزمایش مناسب با تحقیق انتخاب شده است؟ بله  خیر

- حداقل حیوان مورد نیاز برای صحت آماری و حقیقی پژوهش استفاده شده است؟ بله  خیر

- امکان استفاده از برنامه های جایگزینی بهینه بجای استفاده از حیوان وجود نداشته است؟ بله  خیر

- حداقل آزار در مراحل مختلف تحقیق و در روش اتلاف حیوان پس از تحقیق بکار رفته است؟ بله  خیر

- در پروپوزال های پژوهشی کدهای کار با حیوانات رعایت شده است؟ بله  خیر

- در کل مدت مطالعه کدهای کار با حیوانات رعایت شده است؟ بله  خیر

- نتایج تحقیق منجر به ارتقاء سلامت جامعه می گردد؟ بله  خیر