#### مصوبه اخلاق در پژوهش

<table>
<thead>
<tr>
<th>شناسه:</th>
<th>IR.ARUMS.REC.1398.305</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>محل بررسی:</td>
<td>دانشگاه علوم پزشکی اردبیل</td>
</tr>
<tr>
<td>تصمیم صادره:</td>
<td>مصوب</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**پروپوزال طرح:** در جلسه‌ای دانشگاه علوم پزشکی اردبیل مورد بررسی قرار گرفت و بر اساس مدارک ارسالی مورد تصویب کمیته اخلاق فرا رسید.

**توجه:**
1. علیرغم تصویب مطالعه در کمیته اخلاق در پژوهش، کلیه مسئولیت‌ها، حقوق و در خلال اجرای طرح بر عهده‌ی شما و همکارانتان باقی خواهد ماند.
2. کلیه مستندات مربوط به این مصوبه بر اساس مدارک دریافت شده در تاریخ 1398/06/03 می‌باشند و ضروری است هرگونه تغییرات و اصلاحات اعمال شده در این مستندات، توسط م científico متخصص طرح فوراً به کمیته اخلاق اطلاع داده شود.

**عنوان پایان‌نامه (فارسی):**
بررسی ایمونوفونتوپی به روش فلوسیتومتری در بیماران نوکمی حاد میتوانستیک و لنفوبلاستیک در مرکز آموزش و پرورشی دبیرستان بومی استان اردبیل از مهر ماه 1389 تا مهر ماه 1398

**عنوان پایان‌نامه ( انگلیسی):**
Immunofenotype study by flow cytometric method in patients with acute myeloblastic and lymphoblastic leukemia in Booali medical education center of Ardabil province, from 2009 to 2019

**مشخصات استاد:**
نام و نام خانوادگی: دکتر افشین فتحی
آدرس الکترونیک: afshinfathidr@gmail.com

**مشخصات دانشجو:**
نام و نام خانوادگی: ندا سخابی
آدرس الکترونیک: Sakhayined@gmail.com

**مراجع:**

- دکتر فرید اکرمی، رئیس کمیته دانشگاهی، مطبوعه اخلاق در پژوهش‌های زیست‌پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اردبیل
- دکتر شباب پیلوان، دبیر کمیته دانشگاهی، مطبوعه اخلاق در پژوهش‌های زیست‌پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اردبیل