

عنوان مقاله:

بررسی اثر سیتوتوکسیسیستی عصاره تام آبی و الکی موسیر (Allium ascalonicum) بر سلول های سرطانی استخراج شده از تومورهای پستانی القاء شده توسط DMBA در موش صحرایی نژاد SD و مقایسه آن با داروهای شیمی درمانی تاکسول و کربوپلاتین

محل انتشار:

چهارمین کنگره سراسری سرطان های زنان ایران (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

مریم تجلی اردکانی - دانشگاه اراک

احمد همتا - دانشگاه اراک

محمد علی شریعت زاده - دانشگاه اراک

خلاصه مقاله:

هدف: مطالعه حاضر با هدف بررسی اثر عصاره آبی و الکی موسیر بر سلول های سرطان پستان در موش صحرایی و مقایسه آن با داروهای کربوپلاتین و تاکسول انجام شده است. مواد و روش ها: ابتدا عصاره آبی و الکی موسیر و غلظت های متفاوت داروهای تاکسول و کربوپلاتین تهیه شد. سپس با استفاده از روش های تربیان بلو و MTT سیتوتوکسیسیستی آنها در غلظت و زمان های مختلف بر روی سلول های سرطان پستان موش صحرایی بررسی گردید و توسط رنگ آمیزی فلورسانت هوخست و پروپیدیوم یدید تغییرات مورفولوژیک و آپتوژنیک سلول ها بررسی شد و داده ها، با روش آماری آنالیز واریانس یک طرفه تجزیه و تحلیل و تفاوت میانگین ها در سطح p

کلمات کلیدی:

عصاره موسیر، تاکسول، کربوپلاتین، سرطان پستان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/421325>

