

## عنوان مقاله:

تاثیر بیان ژن KLF4 در مهاجرت و تهاجم رده های سلولی سرطان پستان

## محل انتشار:

ششمین کنفرانس بین المللی یافته های نو در مامایی، زنان، زایمان و نازایی (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

## نویسنده:

سعید جباری - کارشناسی ارشد زیست شناسی سلولی و مولکولی دانشگاه آزاد اسلامی ارومیه

## خلاصه مقاله:

سرطان پستان یکی از رایج ترین انواع تومورهای بدخیمی است که زنان سرتاسر دنیا را مبتلا می کند و بشدت سلامت فیزیولوژیکی و روانی را تهدید می کند. سرطان یک بیماری پیچیده است که می تواند بعنوان یک بیماری با هتروژنی ژنتیکی تعریف شود. بنابراین آن بوسیله چندین سازش ویژه مشخص می شود. در میان آنها، بیان فاکتورهای رونو یسی مختلف و پروتئین های درگیر در بی نظمی PH یک نشانه اصلی است. لذا مطالعه حاضر به اثرات غلظت های مختلف گلوکز و هیپوکسی در بیان ژن های V-ATPase, KLF4 در رده های سلولی سرطان پستان MDA-MB-231, MCF-7 پرداخته است.

## کلمات کلیدی:

بی نظمی Ph، هیپوکسی، تومورهای جامد، V-ATPase, KLF4

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1422587>

