



## کیت استخراج DNA از بزاق

چرا به شما پیشنهاد می دهیم تا از کیت ما برای استخراج نمونه های بزاق خود استفاده کنید؟

استخراج DNA و آنالیز ژنتیکی آن به منظور اهداف علمی مختلف مانند تحقیقات بیوتکنولوژی، پزشکی و جنایی ضروری است به همین منظور محققان پیش از انجام تمامی تست های تشخیصی، نیازمند روش هایی جهت



استخراج DNA از سلول های فرد و خالص سازی آن هستند. از آنجایی که خونگیری از افراد بالای ۶۰ سال و همچنین کودکان زیر ۳ سال و در بیمارانی که به علت های مختلف مانند دریافت خون، شیمی درمانی و یا برخی سرطان های خون و بدخیمی های خونی مثل تالاسمی، اوتیسم دشوار است، در مواردی که انجام آزمایش های ژنتیکی و یا سایر آزمایش ها

بر روی DNA این افراد ضرورت دارد، استفاده از نمونه بزاق بهترین انتخاب خواهد بود.

در این راستا، شرکت زیستاژن آفرین اقدام به تولید کیت ساخت خود به نام Zista Saliva DNA Extraction

به منظور استخراج DNA از بزاق با کیفیت بالا نموده که بسیار کاربردی بوده و میتواند نیاز محققان کشور را

در حوزه های مختلف تامین کند.

زیستا ژن آفرین تولید کننده تجهیزات نوین آزمایشگاهی و پزشکی

## کیت ما چه ویژگی هایی دارد؟

۱. این کیت امکان استخراج DNA ژنومی از حداقل یک میلی لیتر نمونه بزاق را برایتان فراهم می کند.
۲. با استفاده از این کیت می توانید DNA ژنومی را در کوتاهترین زمان و با کیفیت بالا و با روشی آسان از نمونه های بزاق استخراج کنید.
۳. لازم بذکر است که DNA استخراج شده می تواند در بسیاری از واکنش ها و آنالیزهای مولکولی پائین دست از جمله PCR، تعیین توالی، تعیین ژنوتایپ و انواع هیبریدیزاسیون مانند Southern blotting مورد استفاده قرار گیرد.
۴. این کیت در دو نوع ۲۵ و ۵۰ عددی موجود می باشد.

خیابان حبیب اللهی، خیابان شهید قاسمی، خیابان گلستان  
بن بست گل، پلاک ۴، زنگ ۵، طبقه دوم

۰۲۱-۶۶۰۳۳۱۸۴

۱۴۵۹۹۷۳۷۶۱

[www.geneafarin.com](http://www.geneafarin.com)

[Mail@geneafarin.com](mailto:Mail@geneafarin.com)

