

## عنوان مقاله:

بررسی همراهی پلی مورفیسم های ژنی پروترومبین، فاکتور خونی 5 لیدن و فاکتور نکروز کننده ی توموری الفا با افزایش استعداد ژنتیکی ابتلا به سکتته ی مغزی در جمعیت شمال- شرق ایران

## محل انتشار:

دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

مریم پیرهوشیاران - دانشگاه علوم پزشکی مشهد، دانشکده پزشکی، گروه ژنتیک انسانی

محمدرضا قاسمی - دانشگاه علوم پزشکی مشهد، دانشکده پزشکی، گروه ژنتیک انسانی

پیمان زرگری - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، گروه زیست شناسی- تهران

محمودرضا آذریژوه - دانشگاه علوم پزشکی مشهد، بیمارستان قائم، گروه اعصاب

## خلاصه مقاله:

سکتته مغزی یک اختلال مولتی فاکتوریال پیچیده است که به دلیل برهمگنش ریسک فاکتورهای ژنتیکی و محیطی ایاد می گردد. بیماری سکتته ی مغزی بعنوان مهمترین عامل مرگ و میر در سطح جهان شناخته شده است. بروز سکتته ی مغزی در ایارن به طور قابل توجهی بیشتر از کشورهای غربی بوده و افراد در سنین جوان تری به این بیماری مبتلا می شوند. دلایل بروز بالای سکتته ی مغزی در جمعیت ایران هنوز مشخص نشده است. مطالعات متعددی نقش اساسی فاکتورهای ژنتیکی را در ایجاد سکتته ی مغزی نشان داده اند.

## کلمات کلیدی:

سکتته مغزی، Taq-Man Real-Time PCR assay

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/226514>

