



دانشگاه علوم پزشکی تهران
معاونت تحقیقات و فناوری
مدیریت امور پژوهشی



اردیبهشت ماه ۱۴۰۳

نشست خبری برای ارائه پیام پژوهشی

عنوان جذاب

مقایسه آنتی ژن های گروه های خونی در بیماران مبتلا به لیکنوئید

ری اکشن و افراد سالم

مجری اصلی:

دکتر نفیسه شیخ بهایی،

واحد محل خدمت: دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران

طرح تحقیقاتی با عنوان مقایسه آنتی ژن های گروه های خونی در بیماران مبتلا به لیکنوئید ری اکشن و افراد سالم توسط آقای / خانم دکتر .نفیسه شیخ بهایی عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران به عنوان مجری اصلی اجرا شده و در سال ۱۴۰۳/۰۴ خاتمه یافته است. این پژوهش ارزشمند توانسته است به ارتقای سطح دانش و سلامت در حوزه بیماری های دهان و فک و صورت کمک نماید. در ادامه خلاصه ای از پیام پژوهش و کاربرد آن در راستای ارتقای سلامت جامعه برای استفاده از دینفعان توسط مجری محترم به اشتراک گذاشته شده است. امید است این دستاورد بتواند راهگشای توسعه و کاربردی شدن نتایج پژوهش ها باشد.



خود را معرفی کرده و سوابق علمی و اجرایی مرتبط با طرح حاضر را مختصر بیان کنید.

Nafiseh Sheykhbahaei: Assistant professor, Department of Oral & Maxillofacial Medicine, School of Dentistry, Tehran University of Medical Science, Tehran, Iran.
(sheykhbahaei@gmail.com)

محل عکس

تیم مجریان و همکاران طرح را همراه با وابستگی سازمانی آنها معرفی فرمایید.

Fatemeh Ghaemi Panahian¹, Narges Gholizadeh², Nafiseh Sheykhbahaei³

1: DDs, School of Dentistry, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran.
(ghaemi.20.1@gmail.com)

2: MSc, Professor, Department of Oral & Maxillofacial Medicine, School of Dentistry, Tehran University of Medical Science, Tehran, Iran. (N.gholizadeh88@gmail.com)

3: MSc, Assistant professor, Department of Oral & Maxillofacial Medicine, School of Dentistry, Tehran University of Medical Science, Tehran, Iran. (sheykhbahaei@gmail.com)

✎ مخاطبان نتایج و پیام حاصل از طرح پژوهشی شما چه افراد/گروه هایی هستند؟

متخصصین بیماری های دهان و فک و صورت و دندانپزشکان عمومی و متخصصین آسم و آلرژی

✎ یک عنوان کوتاه ، جذاب و قابل فهم برای مخاطبان که نمایانگر پیام اصلی پژوهش شما باشد، بیان کنید.
گروه خونی در ابتلا و شدت واکنش آلرژیک دهانی از نوع لیکنوئید ری اکشن موثر است.

✎ پیام کلیدی پژوهش شما چیست؟

با توجه به اهمیت ماهیت پیش بدخیم ضایعات لیکنوئید ری اکشن، شناسایی بیماران مراجعه کننده به کلینیک با ریسک بالاتر ابتلا به واکنش های لیکنوئید دهانی از طریق شناسایی نوع گروه خونی بیماران در انتخاب نوع ماده ترمیمی، پروتزی و داروهای تجویز شده برای بیمار خصوصا در افرادی با سایر زمینه های آلرژیک می تواند کمک کننده باشد. همچنین در بیماران مبتلا به ضایعات لیکنوئید ری اکشن با گروه خونی خاص که احتمال شدت بیشتر و التهاب بالاتر ضایعات و به دنبال آن دیسپلازی بیشتر مورد انتظار است، فالوآپ های نزدیک تر و مداخلات درمانی بیشتر توصیه می گردد.

✎ پیام پژوهشی خود را در قالب زیر بسط دهید و بیان کنید که "چه کسی"، "چه چیزی"، "چرا" و "کجا" از نتایج پژوهش شما استفاده می کند.

- اهمیت و نوآوری موضوع
تا کنون نوع گروه های خونی در مبتلایان به واکنش های آلرژیک دهانی بررسی نشده بود.
- مهمترین نتایج طرح به زبان غیر تخصصی
با توجه به گروه خونی به نظر می رسد افراد با گروه خونی O ریسک بالاتری برای ابتلا به حساسیت به مواد ترمیمی در دندانپزشکی دارند.

- موارد کاربرد نتایج طرح
شناسایی بیماران مراجعه کننده به کلینیک با ریسک بالاتر ابتلا به واکنش های لیکنوئید دهانی از طریق شناسایی نوع گروه خونی بیماران در انتخاب نوع ماده ترمیمی، پروتزی و داروهای تجویز شده برای بیمار خصوصا در افرادی با سایر زمینه های آلرژیک می تواند کمک کننده باشد. همچنین در بیماران مبتلا به ضایعات لیکنوئید ری اکشن با گروه خونی خاص که احتمال شدت بیشتر و التهاب بالاتر ضایعات و به دنبال آن دیسپلازی بیشتر مورد انتظار است، فالوآپ های نزدیک تر و مداخلات درمانی بیشتر توصیه می گردد.

❖ دو تأثیر و یا کاربرد اصلی پژوهش شما چیست؟

تأثیر اول: شناسایی بیماران مراجعه کننده به کلینیک با ریسک بالاتر ابتلا به واکنش های لیکنوئید دهانی از طریق شناسایی نوع گروه خونی بیماران در انتخاب نوع ماده ترمیمی، پروتزی و داروهای تجویز شده برای بیمار خصوصا در افرادی با سایر زمینه های آلرژیک می تواند کمک کننده باشد.

تأثیر دوم: همچنین در بیماران مبتلا به ضایعات لیکنوئید ری اکشن با گروه خونی خاص که احتمال شدت بیشتر و التهاب بالاتر ضایعات و به دنبال آن دیسپلازی بیشتر مورد انتظار است، فالوآپ های نزدیک تر و مداخلات درمانی بیشتر توصیه می گردد.

❖ محدودیت های شواهد و نتایج به دست آمده در طرح شما چه بوده است؟

تعداد محدود حجم نمونه و بررسی یک نوع واکنش آلرژیک دهانی

❖ انجام چه پژوهش هایی را در ادامه تحقیق خود پیشنهاد می دهید که می تواند منجر به کاربردی تر شدن

نتایج و تأثیر بیشتر یافته های شما شود؟

بررسی همزمان واکنش های آلرژیک متنوع در ارتباط با گروه های خونی و جمع بندی نتایج

❖ ادامه مسیر کاربردی کردن یا اجرای پژوهش های آتی، به چه حمایت هایی از سمت مسوولین و نهادهای

مرتبط نیاز دارد؟

همکاری بین رشته ای بین متخصصین که با بیماران مبتلا به انواع آکنش های آلرژیک مواجه هستند. و کمک های مالی

❖ آیا نتایج طرح شما منجر به تغییری در ابعاد اجتماعی، سیاسی، فرهنگی، بهداشتی، آموزشی، ارزش های

دینی یا قوانین سازمان غذا و دارو شده است؟

خیر

❖ در صورتی که این طرح منتج به مقاله شده است لینک مقاله (ها) را اعلام کنید.

<https://doi.org/10.1007/s00403-024-02897-2>

❖ اگر مخاطبان یا سایر پژوهشگران بخواهند با شما ارتباط برقرار کنند، مسیر ارتباطی شما چیست؟

(sheykhbahaei@gmail.com)

حداکثر چهار مرجع اصلی استفاده شده در طرح خود را ذکر نمایید:

10. Fahimeh R, Shilan S, Nazemi Salman B, Shahdadi E. Relationship of blood types (ABO/Rh) with recurrent aphthous ulcers: A case-control study. Iranian Journal of Dermatology. 2016;19(2):40-4.
11. Ramesh G, Katiyar A, Raj A, Kumar A, Nagarajappa R, Pandey A. Assessment of relationship of ABO blood groups among tobacco induced oral cancer patients of Kanpur Population, Uttar Pradesh. Journal of Experimental Therapeutics & Oncology. 2017;12(2).
12. Topno N, Narvey V, Jain A. The correlation of allergic rhinitis with ABO phenotype. Indian Journal of Otolaryngology and Head & Neck Surgery. 2019;71(3):1827-31.
13. Abid K. Prevalence of ABO blood groups and their association with dust, pollen and skin allergy in young adults. Ann Pak Inst Med Sci. 2015;11(1):12-5.
14. Alo MN, Eze UA, Yaro SA, Jubril B, Nwanoke NN. Relationship between ABO and rhesus blood groups and susceptibility to asthma within Sokoto Metropolis, Nigeria. Int J Immunol. 2015;3:37-41.
15. Moshaverinia M, Rezazadeh F, Dalvand F, Moshaverinia S, Samani S. The relationship between oral lichen planus and blood group antigens. World J Med Sci. 2014;10(2):103-5.

در خاتمه، اگر توضیح یا نکته دیگری باقی مانده، بیان کنید.

شناسنامه خبر

عنوان طرح: مقایسه آنتی ژن های گروه های خونی در بیماران مبتلا به لیکنوئید ری اکشن و افراد سالم
 کد طرح: ۵۸۴۷۲
 مجری اصلی: دکتر نفیسه شیخ بهایی
 تاریخ اختتام: اردیبهشت ۱۴۰۳
 لینک مقاله:

<https://doi.org/10.1007/s00403-024-02897-2>