



تست های تشخیصی

آلرژی



♦ **دکتر آوری، نازیلا آریایا**
♦ **دانشجوی دکترای پژوهشی آلرژی**
♦ **باز بینا، دکتر شریزاد چباری آزاد**
♦ **دانشیار گروه آلرژی و ایمونولوژی**

درمانگاه آلرژی

روزهای یکشنبه ۱۰-۱۲

روزهای چهارشنبه ۸-۱۰

مشهد- بیمارستان قائم(عج) - مرکز تحقیقات آلرژی

تلفن: ۰۵۱-۳۸۴۵۸۷۶۹



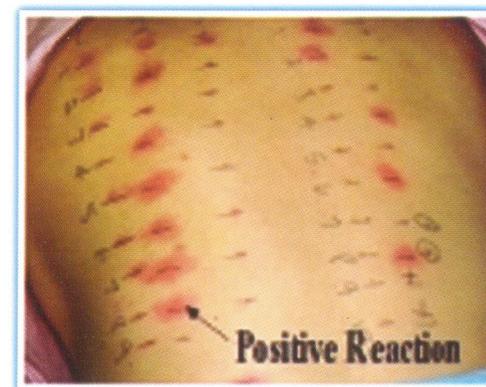
ایمیل: arc@mums.ac.ir

ARC.mums.ac.ir

جلدی مانند سوختگی که امکان انجام تست پوستی نباشد استفاده شود.

● CAP TEST :

این روش مانند روش فوق بوده و در این روش IgE اختصاصی تیتر شده اندازه گرفته می شود.



تست های تشخيص آلرژی

برای تشخيص واکنش های آلرژي، معاینات بالینی توسط پزشک، بررسی سابقه آلرژي در گذشته فرد و سابقه خانوادگی آلرژي به همراه تست های تشخيصی انجام می شود.

انجام تست های پوستی آلرژي ضمن شناخت نوع آلرژن (ماده محرک)، شدت حساسیت و نوع واکنش (ایمونوتراپی) را نیز مشخص می کند.

تست های تشخيص شامل:

- 1) تست های پوستی
- 2) تست های حذفی
- 3) تست های خونی

1. تست های پوستی:

این تستها برای بررسی آلرژي به نیش حشرات، آلرژي های تنفسی، غذایی و آلرژي دارویی مانند پنی سیلین کاربرد دارد و توسط متخصص آلرژي انجام شود.

● تست پریک یا فراش پوستی :

این تست یکی از معمول ترین تست های پوستی است که در این روش مقادیر کمی از آلرژن (عامل حساسیت زا) روی پوست (اغلب در ساعد یا پشت بدن) قرار داده می شود.

سپس اقدام به خراش پوست در آن قسمت می کنند که طی این عمل آلرژن به سطح زیر پوست تلقیح می شود. بعد از ۲۰ دقیقه محل از نظر قرمزی و تورم بررسی می شود که در صورت بروز چنین واکنشی، حساسیت به آلرژن مورد نظر تأیید می گردد. با این روش می توان طی مدت ۲۰ دقیقه چندین آلرژن را به صورت همزمان مورد بررسی قرار داد.

● تست داخل جلدی :

این تست نیز یک تست پوستی است که برای بررسی حساسیت فرد به یک آلرژن خاص کاربرد دارد. در این روش مقادیر کمی از آلرژن مورد نظر داخل پوست تلقیح شده و بعد از ۲۰ دقیقه محل تزریق از نظر بروز قرمزی و تورم مورد بررسی قرار می گیرد.



۲. تست حذفی:

این تست برای آلرژي های غذایی کاربرد بیشتری دارد. در این روش ماده غذایی مورد شک از رژیم غذایی فرد حذف شده و بعد از چند هفته مجدداً آن ماده را با دوز مشخص و رو به افزایش به فرد داده و او را در شرایط تحت کنترل از نظر بروز واکنشها بررسی می کنند.



۳. تست های فون:

این تست آزمایشگاهی برای بررسی وجود IgE اختصاصی ضد آلرژن به کار می رود. در این گروه تستها میتوان به ۲ تست زیر اشاره کرد:

● RAST TEST (Radio Allergen Sorbent Test) :

از این روش در شرایطی که فرد مشکوک به آلرژي، از داروهای مهارکننده مانند آنتی هیستامینها، ضد افسردگی استفاده می کند و نیز در بیماران با ضایعات