

Откриване на алергия

Бърз тест за откриване на алергия към котешки косми, тревни полени и прахови акари

30 мин.



Точност
> 94 %



Болезненият въпрос за алергите: кой или какво е причинителят?

Много хора страдат от симптоми на алергия, включително кихане, запушен нос или парене в очите, без да знаят към какво са алергични.

Разберете своето състояние: бърз тест за откриване на алергия

С бързия тест за откриване на алергия можете моментално да установите дали и към какво има алергична реакция Вашето тяло: котешки косми, тревни полени, прахови акари. Знаейки това е по-лесно да избегнете алергените и да обсъдите допълнителни мерки със своя лекар.

Колко надежден е тестът Veroval®?

Бързият тест за откриване на алергия е разработен с цел прилагането на точността и сигурността на съвременната диагностика и за лична употреба в домашни условия. С този тест може да бъде измерено повишено ниво на алергенни антитела от типа имуноглобулин Е (IgE) към котешки косми, прахови акари и тревни полени.

Точността на теста, доказана чрез проучвания за оценка на ефективността, е над 94 %.

Сложно ли е провеждането на теста?

Не: всичко, от което се нуждаете, са добре измити ръце, часовник и маса с равна повърхност. Точното протичане на теста е описано на задната страница. При деца на възраст под 16 години тестът трябва да бъде проведен от родител.

За какво трябва да внимавам?

Предупреждения и важни указания:

- Ако не спазвате правилно и в детайли ръководството за употреба, може да се стигне до неверни резултати.
- Точността на теста зависи от правилното му провеждане.
- Използването на твърде голямо или твърде малко количество кръв може да доведе до неточен резултат.
- Всички компоненти съдържащи се в един тест са предназначени единствено за еднократна и съвместна употреба.
- Окончателната диагноза трябва да бъде поставена от лекар, който да оцени клиничните симптоми и допълнителните лабораторни данни.
- Всички компоненти на теста и оригиналната опаковка могат да бъдат изхвърлени в битовите отпадъци.
- Не използвайте теста след датата на изтичане на годността.
- Не използвайте теста, ако торбичката от фолио е отворена или компонентите са повредени.
- Не използвайте теста, ако изсушителят е зелен (а не жълт или бледо жълто-зелен).
- Проведете теста непосредствено след отваряне на торбичката от фолио.
- Моля, съхранявайте теста на място недостъпно за деца! Не поглъщайте никакви съставни части.
- За приложение само извън тялото.

Важна информация:

Не вземайте никакви медицински решения, без да се запознаете преди това с мнението на лекар. Ако сте провели теста за наблюдение на съществуващо заболяване, можете да промените досегашното лечение, само ако имате професионална квалификация.

www.veroval.bg

Материали

- 1 касета за тест с изсушител в торбичка от фолио
NanoRepro AG
Untergasse 8
D-35037 Marburg
 0483
- 1 съд с разтвор на реагент
BD Vacutainer Systems
Plymouth, PL678P,
UK
 0050
- 1 автоматично средство за прободане със стерилизиран ланцет за вземане на кръвна проба
Safe-Tec Clinical Products
Cepartner, 4U bv3951
DB Maam, NL
- 1 тампон с алкохол
PAUL HARTMANN AG
Paul-Hartmann-Straße 12
89522 Heidenheim,
Germany
- 1 пластир
PAUL HARTMANN AG
Paul-Hartmann-Straße 12
89522 Heidenheim,
Germany
- 1 ръководство за употреба

Обяснение на символите

 Спазвайте ръководството за употреба	 Инвитро диагностика (Приложение извън тялото)	 Годен до (вижте отпечатаното върху опаковката)
 Съхранявайте на сухо място при 4 °C – 25 °C. Не замразявайте.	 Съдържание достатъчно за 1 тест	 Не използвайте повторно
 Производител	 Стерилизиране чрез облъчване	 Код на партидата (вижте отпечатаното върху опаковката)
 Време за реакция в касетата за тест	 Бърз тест за самостоятелно приложение	

NanoRepro AG
Untergasse 8
D-35037 Marburg
 0483
Представител:
BG – PAUL HARTMANN Sofia 1113,
25A Majo r Yurji Gagarin Str., fl.1
Tel.: 02/ 964 18 20

Откриване на алергия Бърз тест за самостоятелно приложение Начин на провеждане:

1 • Поставете компонентите на теста върху масата

- (1) Съд с разтвор на реагент
- (2) Тампон с алкохол
- (3) Автоматично средство за пробождане
- (4) Пипета
- (5) Касета за тест
- (6) Пластир



Подготовка

- Преди отваряне оставете тестовия комплект мин 2 часа на стайна температура. Отворете торбичката със средството за пробождане и пипетата. Не дърпайте синия плъзгач на касетата за тест, а го придвижете, както е показано в т. 6 (15 минути след добавяне на разтвора на реагент). Важно е ръцете Ви да са топли и сухи, тъй като тогава кръвната циркулация е по-добра и с това се улеснява вземането на

кръвната проба. Поставете касетата за теста и съда с разтвора на реагент върху чиста, равна повърхност.



- Масажирайте пръста с палеца на другата ръка многократно в посока към върха му, при което нокътят трябва да е насочен нагоре, докато се появи голяма капка кръв.
- Изстискайте голямата капка кръв от върха на пръста.

- Дръжте пипетата (4) хоризонтално в капката кръв, докато бъде достигната отбелязаната маркировка.
- Пипетата (4) се пълни автоматично (капилярен ефект), моля, не я стискайте.
- Използването на твърде голямо или твърде малко количество кръв може да доведе до неточен резултат.
- Използвайте приложения пластир (6) ако е необходимо.



- Дръжте пипетата (4) вертикално и леко притиснете кръвта в малката вдлъбнатина на касетата за тест (5).
- Ако кръвта не изтича, натиснете черните маркировки на пипетата (4).



- Отворете съда с разтвор на реагент (1) и излейте цялото съдържание в голямата вдлъбнатина.
- Изчакайте точно 15 минути и не местете повече касетата за тест (5).



- Дръжте хоризонтално касетата за тест (5) и издърпайте синия плъзгач, докато се фиксира с щракване.
- Индикаторът на протичането на теста (✓) променя цвета от син на бял.
- Поставете отново касетата за тест върху равна повърхност и не я местете 15 минути. При високо ниво на IgE сега вече е видим положителен резултат. За потвърждаване на отрицателен резултат трябва да се изчака още 15 минути. Отчетете резултата до максимум 30 минути, тъй като след това той няма да бъде надежден.



- Завъртете синия връх на автоматичното средство за пробождане (3), докато се освободи. (Не използвайте, ако синият връх липсва.)
- Масажирайте върха на показалеца и го почистете с тампон с алкохол (2). Оставете пръста да изсъхне.

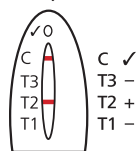
- Притиснете автоматичното средство за пробождане (3) с бялата пружинираща наставка много силно към почистения връх на пръста, докато щракне и се осъществи пробождане.

Положителен резултат

Алергия към 1 до 3 причинителя (алергена)

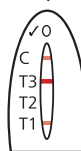
Примери:

1 алерген



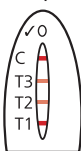
C ✓
T3 -
T2 +
T1 -

2 алергена



C ✓
T3 -
T2 -
T1 +

3 алергена



C ✓
T3 +
T2 +
T1 +

C = Контролна линия
T1 = Котешки косми
T2 = Прахови акари
T3 = Тревни полени

Тестовият резултат показва винаги една червена линия в контролното поле (C), както и една до три тънки или дебели червени линии в тестовите полета (T 1–3). Според това колко оцветени в червено или червени линии се появяват в тестовите полета, се заключава за възможни алергични реакции към един, два или всичките три алергена, тъй като е измерено повишено количество на антитела IgE. Т.е. във всеки от тези случаи тестът е положителен. Положителният резултат е от значение само когато имате или сте имали в миналото действителни алергични симптоми. Обсъдете с Вашия лекар как да се процедира по-нататък.

Невярно положителни и невярно отрицателни резултати:

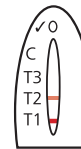
Повишените стойности на IgE могат да представляват полезно указание за риск от алергия. Повишената стойност на IgE сама по себе си не е знак за наличието на повишен риск от алергия. Положителният резултат е от значение, само когато имате действителни алергични симптоми. Обратно, дори и при нормални стойности на IgE, не може да се изключи, че в бъдеще няма да сте изложени на риск от алергия. Въпреки че някои хора имат необичайно високи стойности на IgE, те нямат никакви видими симптоми. Защитата осигурена от антителата (IgE) може да възпрепятства появата на симптоми, или те рядко се свързват с причинителя на алергията. Въпреки това симптоми могат да възникнат в по-късен момент. Ако имате ревматично заболяване (артрит), трябва да се вземе под внимание това, че може да бъде наблюдаван много слаб положителен резултат и тогава, когато при Вас не е налице конкретна алергия.

Отрицателен резултат

Невалиден резултат



C ✓
T3 -
T2 -
T1 -



C X
T3 X
T2 X
T1 X

Тестовият резултат показва една червена линия в контролното поле (C) и липса на линии в тестовите полета (T 1–3). Не е открито повишено количество на антитела срещу алергени IgE в кръвта. За да бъде потвърден ясно един отрицателен резултат, изчакайте, моля, максимум 30 мин. след изтегляне на синия плъзгач.

Ако в контролното поле (C) не се е образувала линия, тестът е извършен неправилно или непълно. Тогава тестът не дава отговор дали има алергия или не. Повторете теста с нова касета за тест.