

Instructions for use



Sanquin Reagents B.V.
Plesmanlaan 125
1066 CX Amsterdam
The Netherlands

Phone: +31 20 5123599
Fax: +31 20 5123570
Reagents@sanquin.nl
www.sanquin.org/reagents

MASPAT Indicator Red Cells

REF K1139

IVD C E

085_v02 01/2017 (bg)

Само за професионална употреба

0,3% клетъчна суспензия за употреба в MASPAT kit

Обща информация

Реагентните еритроцити са суспендирани в специална среда за съхранение. Този реагент отговаря на изискванията на приложимите стандарти и указания. Работните характеристики се описват в документите на изданието, които се предоставят с продукта при поискване. Принципът на теста е техника с твърда фаза (реакции антиген-антитяло). MASPAT Indicator Red Cells са предназначени за употреба в Sanquin MASPAT kit (тест с моноклонално антитяло в твърда фаза за антитела към тромбоцити). С този комплект могат да се откриват антитела към тромбоцити. MASPAT Indicator Red Cells се добавят в последната стъпка от теста и са предназначени да визуализират наличието на антителата. Вижте също инструкциите за употреба на Sanquin MASPAT kit REF K1360. MASPAT Indicator Red Cells са еритроцити от група O, сензибилизирани с антитела IgG съгласно оптимална процедура, разработена от Sanquin. Реагентните еритроцити може да се добавят директно в ямките на теста след пълно смесване.

Предпазни мерки

За използване само при in vitro диагностика. Реагентните еритроцити трябва да се съхраняват при 2 – 8 °C и да не се замразяват. Не може да се използват протекли или повредени ампули. Реагентните еритроцити (затворени или отворени) не трябва да се използват след изтичане на срока им на годност, който е отпечатан върху етикета на ампулата. Използвани са хлорамфеникол 0,025%, неомицин сулфат 0,01% и гентамицин 0,005% като консерванти. Въпреки че всички кръвни продукти са тествани за инфекциозни заболявания и резултатите са отрицателни, не може да се приеме, че реагентите не съдържат заразни вещества. Трябва да внимавате при използването и изхвърлянето на всеки контейнер и съдържанието му. Изхвърлете, ако е видно замърсяване или прекомерна хемолиза. За да разпознаете дали реагентът е влошен, препоръчително е да тествате еритроцитите му като част от програмата за лабораторен качествен контрол, използвайки подходящи контроли.

Изхвърлянето на отпадъците след завършване на изследването трябва да се извършва според правилата на лабораторията ви.

Процедура на теста

Вижте инструкциите за употреба на Sanquin MASPAT kit REF K1360.

Разчитане

Положителната реакция се указва от залепване на MASPAT Indicator Red Cells към монослой тромбоцити. Слабо положителната реакция се указва от залепване на MASPAT Indicator Red Cells към част от монослой тромбоцити. Областта на залепване е по-голяма от отрицателната контрола. Отрицателната реакция се указва от малък обособен пръстен или диск от клетки MASPAT Indicator Red Cells по дъното на ямката. (Слабо) положителната реакция указва наличието на антитела към тромбоцити в серума на пациента, действащи срещу тромбоцитите на донора.

Отрицателната реакция указва отсъствието на антитела към тромбоцити в серума на пациента.

Ограничения

Вижте инструкциите за употреба на Sanquin MASPAT kit REF K1360.

Библиографска справка

Вижте инструкциите за употреба на Sanquin MASPAT kit REF K1360.

Гарантира се ефективност на продуктите Sanquin като тази, описана в инструкциите за употреба на първоначалния производител. От съществено значение е строгото спазване на процедурите, тестовите постановки и препоръчителните реагенти и оборудване. Sanquin не поема никаква отговорност при отклонение от горепосоченото.