

PRECAUTIONS

- 1) Carefully read the instructions before performing the test. The test is only interpretable if the instructions are carefully respected.
- 2) Keep out of the reach of children.
- 3) Do not use after the expiry date printed on the label and on the protective pouch or if the pouch is damaged.
- 4) Follow strictly the indicated time, blood and diluent quantities.
- 5) Store between +4 °C and +30 °C. Do not freeze.
- 6) Do not re-use the cassette and lancet.
- 7) External use only. DO NOT SWALLOW.
- 8) This test is exclusively intended for use by individuals taking medicines that thin the blood (anticoagulants) or by the individuals with disorders such as hemophilia.
- 10) After use, dispose of all components in accordance with local regulations, seek advice from your pharmacist.

PRECAUCIONES

- 1) Leer atentamente estas instrucciones de uso antes de realizar la prueba. Los resultados de la prueba solo son fiables si las instrucciones se han seguido correctamente.
- 2) Mantener alejado del alcance de los niños.
- 3) No utilizar el Test después de la fecha de caducidad o si el producto está dañado.
- 4) Respete las indicaciones de tiempo así como las cantidades de sangre y diluyente.
- 5) Almacenar a una temperatura comprendida entre +4 °C y +30 °C. No congelar.
- 6) Dispositivo de un solo uso.
- 7) Solo para uso externo. NO INGERIR.
- 8) Dispositivo de diagnóstico in vitro para autocontrol.
- 9) No se aconseja su uso en personas que tomen medicación que licua la sangre (anticoagulante) o en personas con problemas de hemofilia.
- 10) Después de utilizarlo, a disponer de todos los componentes de acuerdo con las regulaciones locales, consulte a su farmacéutico.

PRECAUÇÕES

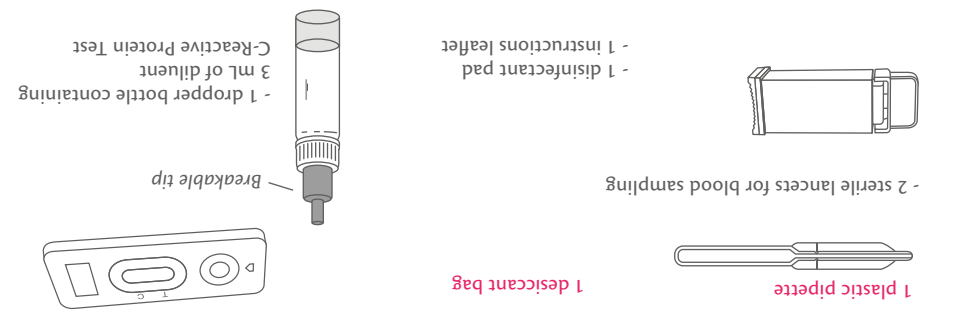
- 1) Leia atentamente estas instruções de utilização antes de efetuar o teste. O teste só é fiável se as instruções forem seguidas cuidadosamente.
- 2) Mantenha o teste fora do alcance das crianças.
- 3) Não utilize o teste após a data de expiração ou se a embalagem estiver danificada.
- 4) Siga exatamente o procedimento no que concerne às quantidades indicadas de sangue e diluente.
- 5) Guarde os componentes do teste a temperaturas entre +4 °C e +30 °C. Não congele.
- 6) Utilize o teste e a punção digital apenas uma vez.
- 7) Teste apenas para uso externo NÃO INGERIR.
- 8) Dispositivo de diagnóstico in vitro para uso individual.
- 9) Não recomendada para pessoas que tomam medicamentos que tornam o sangue mais fluido (anticoagulantes) ou de pessoas que sofrem de problemas de hemofilia.
- 10) Após a utilização, de dispor de todos os componentes de acordo com os regulamentos locais, procurar o conselho do seu farmacêutico.

CONTENT

THE BOX CONTAINS ALL THE NECESSARY TO PERFORM 1 C-REACTIVE PROTEIN TEST:

- 1 sealed aluminium pouch containing:
 - 1 plastic pipette
 - 1 desiccant bag
- 2 sterile lancets for blood sampling
- 1 disinfectant pad
- 1 instructions leaflet

* Not provided necessary material: absorbent cotton.
 * Only open the protective pouch when you are ready to use the test.
 * The desiccant bag should not be used.



CONTENIDO

ESTA CAJA CONTIENE TODO LO NECESARIO PARA REALIZAR LA PRUEBA PROTÉINA C-REACTIVA:

- 1 bolsa de aluminio sellada con:
 - 1 pipeta de plástico
 - 1 bolsita desecante
- 2 lancetas estériles para punción digital
- 1 gaza desinfectante
- 1 instrucción de uso

* Material necesario no incluido: algodón absorbente.
 * Abrir la bolsa de aluminio justo antes de realizar la prueba, rasgando por la muesca.
 * La bolsita desecante no debe utilizarse. Deséchela en la basura sin abrir.

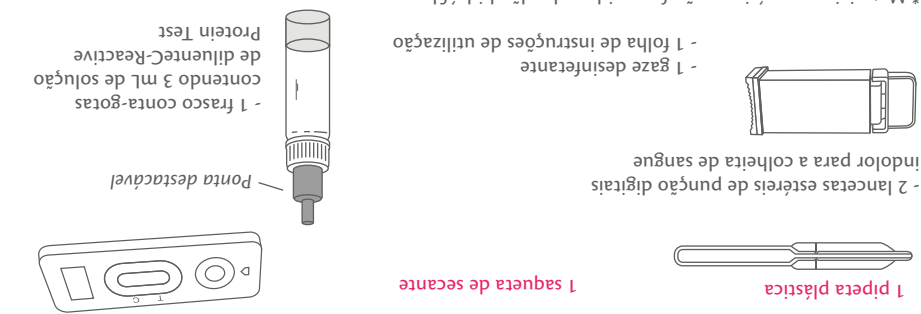


CONTEÚDO

A CAIXA CONTÉM 1 KIT PARA EFETUAR O TESTE PROTÉINA C-REATIVA:

- 1 saqueta de alumínio selada contendo:
 - 1 pipeta plástica
 - 1 saqueta de secante
- 2 lancetas estérís de punção digitais
- 1 folha de instrução de utilização
- 1 gaze desinfectante
- 1 frasco conta-gotas contendo 3 mL de solução de diluente C-Reactive Protein Test

* Materiais necessários e não fornecidos: algodão hidrófilo.
 * Abrir a saqueta de alumínio selada apenas antes da execução do teste, preste atenção ao sinal de abertura.
 * A saqueta de secante não deve ser utilizada. Elimine-a descartando-a juntamente com o lixo doméstico, sem abri-la.



The C-Reactive Protein (CRP) is a non specific marker which is mainly produced by the liver and used to diagnose bacterial infectious disease and inflammatory disorders. The CRP is a very sensitive and fast appearing indicator which could therefore be helpful for deciding an antibiotic treatment. Depending on the CRP concentration, different lines will appear allowing the semi-quantitative interpretation of the test result.

In healthy patients, CRP concentration is lower than 8mg/L while the concentration level can go higher than 100mg/L in case of severe infection or during inflammatory process.

Intermediate levels, within 8 and 100mg/L, are concomitant with more or less mildly viral or bacterial infections that can be easily overcome by appropriate treatment ordered by your doctor.

The C-Reactive Protein (CRP) is a non specific marker which is mainly produced by the liver and used to diagnose bacterial infectious disease and inflammatory disorders. The CRP is a very sensitive and fast appearing indicator which could therefore be helpful for deciding an antibiotic treatment. Depending on the CRP concentration, different lines will appear allowing the semi-quantitative interpretation of the test result.

In healthy patients, CRP concentration is lower than 8 mg/L, mientras que el nivel de concentración puede aumentar a más de 100 mg/L en el caso de infección grave o durante el proceso inflamatorio. Los niveles intermedios, entre 8 y 100 mg/L, son concomitantes con las infecciones más o menos leves bacterianas o bacterianas que pueden ser fácilmente curadas mediante un tratamiento adecuado indicado por su médico.

The C-Reactive Protein (CRP) is a non specific marker which is mainly produced by the liver and used to diagnose bacterial infectious disease and inflammatory disorders. The CRP is a very sensitive and fast appearing indicator which could therefore be helpful for deciding an antibiotic treatment. Depending on the CRP concentration, different lines will appear allowing the semi-quantitative interpretation of the test result.

In healthy patients, CRP concentration is lower than 8 mg/L, enquanto em caso de infeções graves ou durante o processo inflamatório o nível de concentração pode ser superior a 100 mg/L. Os níveis intermédios, entre 8 e 100 mg/L, são concomitantes com infeções virais ou bacterianas mais ou menos ligeiras, que podem ser facilmente superadas com o tratamento adequado prescrito pelo seu médico.

C-REACTIVE PROTEIN

PRIMA HOME TEST

RESULT/RESULTADO

Cut-off: <8 / 8 - 40 / 40 - 100 / >100 mg/L

Date / Fecha / Data

C-REACTIVE PROTEIN TEST
TEST PROTÉINA C-REACTIVA
TEST PROTÉINA C-REATIVA

Self-Test for the detection of C-Reactive Protein levels in blood

Autocontrol para la determinación del nivel de Proteína C-Reactiva en sangre

Autoteste para verificar o nível de Proteína C-Reativa no sangue

INSTRUCTIONS FOR USE
INSTRUCCIONES DE USO
INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

PROTEÍNA C-REACTIVA

Prevention at home.
La prevención en casa.
A prevenção em sua casa.

100034_1iu_25_1.0_draft - 09/2016

Registered trademarks.

REF 100034

PRIMA LAB SA
 Via Antonio Monti 7
 6828 Balerna - SWITZERLAND

primahometest.com

Disinfectant pad: 70% Alcohol
 Gasa desinfectante: 70% Alcohol
 Gaze desinfectante: 70% Álcool

Vitrex Medical A/S
 Vasekaer 6-8
 DK-2730 Herlev Denmark

Lancet / Lanceta

STERILE

SYMBOLS / SÍMBOLOS / SIMBOLOGIA

IVD In vitro diagnostic device
 Producto sanitario diagnóstico "in vitro"
 Dispositivo médico de diagnóstico in Vitro

Read the instructions before use
 Lea atentamente las instrucciones antes de su uso
 Leia atentamente as instruções de utilização

STERILE R Sterilised using irradiation
 Esterilizado utilizando irradiación
 Esterilizado por irradiação

Expiry date (last day of the month)
 Utilizar antes de (último día del mes)
 Utilizar até (último dia do mês)

CONT Content
 Contenido
 Conteúdo

REF List number
 Código producto
 Código do produto

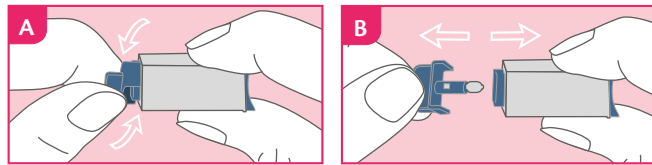
LOT Lot number
 Lote de producto
 Lote Produzido

Temperature limits
 Límites de temperatura
 Limites de temperatura

Do not reuse
 No reutilizar
 Não reutilizar

CE marking
 Marcado CE
 Marcação CE

Legal manufacturer
 Fabricante
 Fabricante



PROCEDURE

- 1) Wash your hands with soap and rinse with clear warm water.
- 2) Tear the protective pouch (from the notch) and only get out the cassette and the pipette. Dispose of the small desiccant bag.
- 3) Unscrew the dropper vial containing the diluent.
- 4) Hold the lancet and carefully rotate 360° the protective cap without pulling it. - **FIG. A**
- 5) Extract and dispose the released cap. - **FIG. B**
- 6) Press the lancet, on the side from where the cap was extracted, against the fingertip (it is advisable the ring finger side). - **FIG. C** The tip retracts automatically and safely after use.
- 7) Keeping the hand down massage the end that was pricked to obtain a blood drop. - **FIG. D**
- 8) **Without pressing the pipette bulb**, put it in contact with the drop. The blood migrates into the pipette through the capillarity to the line indicated on the pipette. - **FIG. E**
- You may massage again your finger to obtain more blood if the line is not reached. As far as possible, avoid of air bubbles.
- 9) Put the blood collected with the pipette into the opened dropper vial, by pressing on the pipette bulb. Press the bulb of the pipette 2 or 3 times to make sure all the blood sample is added into the diluent solution. Then replace the screw cap on the dropper vial and mix well. - **FIG. F**
- 10) **Break the tip of the dropper bottle** containing the blood sample - **FIG. G** and add 4 drops of the diluted sample into the device sample well. - **FIG. H**
- 11) Read the result after 5 minutes.

RESULT INTERPRETATION

**READ THE RESULT AFTER 5 MINUTES.
DO NOT READ THE RESULT AFTER 10 MINUTES.**

The results must be interpreted depending on the intensity colour of the 3 lines that could appear in the device window.



CRP LEVEL LOWER THAN 8 MG/L

Only two lines (no line under the mark T (Test)) appear. This result means that there is neither infection nor inflammation.



CRP LEVEL IN THE RANGE OF 8 TO 40MG/L

Three coloured lines appear in the window but the intensity of the line under T mark is weaker than the intensity of the two other lines. This result means that a viral infection could be on the way. **You should consult your doctor.**



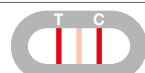
CRP LEVEL IN THE RANGE OF 40 TO 100MG/L

Three coloured lines appear in the window and the intensity of the 3 lines are more or less equal. This result means that a viral or bacterial infection is on the way. **You must consult your doctor.**



CRP LEVEL OVER 100MG/L

Three coloured lines appear in the window but the colour intensity of the lines under T and C marks are stronger than the colour intensity of the middle line. **In case of very high CRP concentration, the middle line may even disappear.** This result means that a severe bacterial infection is on the way. **You must consult your doctor urgently.**



NON VALID RESULT

If no line appears under the mark C (Control), it is not possible to interpret the test, which must be considered as non valid even a coloured line is visible under T (Test) mark and/or the middle line appears. In this case, it is recommended to repeat the test with a new C-REACTIVE PROTEIN Test.

F.A.Q. - QUESTIONS & ANSWERS

HOW DOES C-REACTIVE PROTEIN TEST WORK?

If present in the sample, CRP will interact with the anti CRP antibodies as well as with the CRP antigen placed in the test producing different lines allowing a semi-quantitative measurement of the CRP concentration in the blood sample.

WHEN CAN THIS TEST BE PERFORMED?

C-REACTIVE PROTEIN Test should be performed in the case of acute infection symptoms such as feverishness, fever, headaches or weakness. The test can be performed at any time, but not in subjects younger than 6 years.

CAN THE RESULT BE INCORRECT?

The results are accurate as far as the instructions are carefully respected. Nevertheless, the result can be incorrect if C-REACTIVE PROTEIN Test gets wet before test performing or if the quantity of diluted blood dispensed in the sample well is not sufficient. The plastic pipette provided in the box allows making sure the collected blood volume is correct and is correctly diluted into the diluent dropper vial.

HOW TO INTERPRET THE TEST IF THE COLOUR AND THE INTENSITY OF THE LINES ARE DIFFERENT?

The colour intensity of the lines is important to interpret the test result. So please refer to the pictures and instructions in paragraph "Result interpretation".

WHAT IS THE LINE THAT APPEARS UNDER THE MARK C (CONTROL) FOR?

When this line appears, it only means that the test was per-

forming well.

IF I READ THE RESULT AFTER 10 MINUTES, WILL THE RESULT BE RELIABLE?

No. The result should be read within 10 minutes. The result is reliable up to 10 minutes but should be better read at 5 minutes after adding the sample.

WHAT DO I HAVE TO DO IF THE RESULT IS POSITIVE?

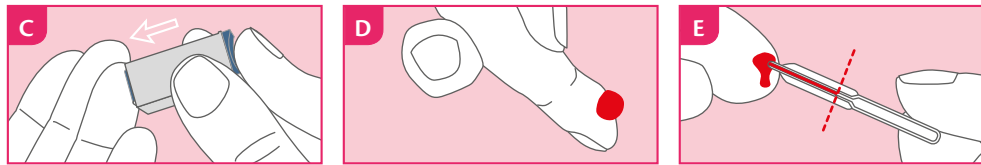
If the result is positive when the CRP is higher than 8mg/L, please refer to the result interpretation and inform your doctor as soon as possible as an antibiotic treatment might be urgently needed.

WHAT DO I HAVE TO DO IF THE RESULT IS NEGATIVE?

If the result is negative when the CRP is lower than 8mg/L, it means that there is neither bacterial nor viral infection on the way. However if the symptoms persist, it is recommended to consult your doctor.

WHAT IS THE ACCURACY OF C-REACTIVE PROTEIN TEST?

The C-REACTIVE PROTEIN Test is accurate and is used for more than 10 years by professionals in the field (hospitals, laboratories...). Evaluation reports show that an overall agreement of at least 98% with reference method. Although this test is reliable, false positive or false negative results can be obtained.



PROCEDIMIENTO DE USO

- 1) Lavarse las manos con agua caliente y jabón, enjuagarlas con agua limpia y secarlas.
- 2) Abrir la bolsa de aluminio y coger solo el dispositivo y la pipeta. Desechar la bolsita desecante.
- 3) **Destape el tubo del gotero que contiene el diluyente.**
- 4) Sujete la lanceta y gire con cuidado la tapa protectora 360° sin tirar de ella. - **FIG. A**
- 5) Extraiga y deseche la tapa. - **FIG. B**
- 6) Presione la lanceta, por el lado del que extrajo la tapa, contra la yema del dedo (se aconseja hacerlo sobre el dedo anular). - **FIG. C** La punta se retrae automáticamente de forma segura tras su uso.
- 7) Con la palma de la mano hacia abajo, masajear la punta del dedo hasta que se forme una gran gota de sangre. - **FIG. D**
- 8) Coger la pipeta **sin presionar el bulbo**, y ponerla en contacto con la gota de sangre. La sangre ascenderá por capilaridad hasta la línea indicada en la pipeta. - **FIG. E**
- Si no hubiera alcanzado la línea de la pipeta, masajear el dedo de nuevo para obtener más sangre. Evitar, en la medida de lo posible, que se formen burbujas de aire.
- 9) Ponga la sangre recogida con la pipeta en el frasco con gotero abierto, presionando en el bulbo de la pipeta. Oprima el bulbo de la pipeta 2 o 3 veces para asegurarse de que se ha añadido toda la muestra de sangre en la solución diluyente. Luego vuelva a colocar el tapón de rosca en el frasco con gotero y mezcle bien. - **FIG. F**
- 10) **Rompa la punta del frasco gotero** que contiene la muestra de sangre y añada 4 gotas de la muestra diluida en el dispositivo de la muestra. - **FIG. G**
- 11) Esperar 5 minutos.

INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS

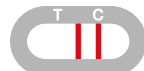
**LEA EL RESULTADO DESPUÉS DE 5 MINUTOS EXACTOS.
NO LOS LEA PASADOS 10 MINUTOS.**

Los resultados deben ser interpretados en función de la intensidad de color de las 3 líneas que pudieran aparecer en la ventana del dispositivo.



PCR INFERIOR A 8 MG / L

Sólo dos líneas (sin línea bajo la marca T (TEST)). Este resultado significa que no hay ni infección ni inflamación



NIVEL DE PCR EN EL RANGO DE 8 A 40 MG / L

Aparecen tres líneas de color en la ventana, pero la intensidad de la línea bajo la marca T es más débil que la intensidad de las otras dos líneas. Este resultado significa que podría existir una infección vírica. **Debería consultar a su médico.**



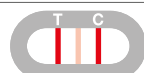
NIVEL DE PCR EN EL RANGO DE 40 A 100 MG / L

Tres líneas de color aparecen en la ventana y la intensidad de las 3 líneas es más o menos igual. Este resultado significa que está presente una infección viral o bacteriana. **Debe consultar a su médico.**



NIVEL DE PCR DE MÁS DE 100 MG / L

Aparecen tres líneas de color en la ventana, pero la intensidad del color de las líneas bajo las marcas T y C es más fuerte que la intensidad del color de la línea del medio. **En caso una concentración muy alta de PCR, la línea media puede incluso desaparecer.** Este resultado significa que está presente una infección viral o bacteriana. **Usted debe consultar a su médico inmediatamente.**



RESULTADO NO VÁLIDO

Si no aparece ninguna línea bajo la marca C (Control), no es posible interpretar la prueba, que debe ser considerada como no válida incluso si una línea de color es visible bajo la marca T (prueba) y / o aparece la línea del medio. En este caso, se recomienda repetir la prueba con un nuevo dispositivo **TEST PROTEÍNA C-REACTIVA**

F.A.Q. - PREGUNTAS Y RESPUESTAS

¿CÓMO FUNCIONA TEST PROTEÍNA C-REACTIVA?

Si está presente en la muestra, la PCR interactuará con los anticuerpos anti PCR así como con el antígeno PCR colocado en la prueba, produciendo diferentes líneas que permiten una medida semi-cuantitativa de la concentración de PCR en la muestra de sangre.

¿CUANDO SE PUEDE REALIZAR ESTA PRUEBA?

La prueba **TEST PROTEÍNA C-REACTIVA** debe realizarse en el caso de síntomas de infección aguda como estado febril, fiebre, dolores de cabeza o debilidad. La prueba se puede realizar en cualquier momento, pero no en sujetos de menos de 6 años.

¿EL RESULTADO PUEDE SER INCORRECTO?

Los resultados son acertados siempre que se hayan respetado cuidadosamente las instrucciones. Sin embargo, el resultado puede ser incorrecto si la prueba **TEST PROTEÍNA C-REACTIVA** se moja antes de realizar la prueba o si la cantidad de sangre diluida dispensada en el pocillo de muestra no es suficiente. La pipeta de plástico incluida en la caja permite asegurarse de que el volumen de sangre recogida es correcto y se diluye correctamente en el vial del gotero diluyente.

¿CÓMO INTERPRETAR LA PRUEBA SI EL COLOR Y LA INTENSIDAD DE LAS LÍNEAS SON DIFERENTES?

La intensidad del color de las líneas es importante para interpretar el resultado de la prueba. Así que por favor remítase a los dibujos e instrucciones en el párrafo de «Interpretación de resultados».

de resultados».

¿PARA QUÉ ES LA LÍNEA QUE APARECE DEBAJO DE LA MARCA C (CONTROL)?

El hecho de que aparece esta línea simplemente significa que la prueba se realizó correctamente. **SI LEO EL RESULTADO DESPUÉS DE 10 MINUTOS, ¿ES FIABLE?**

No. El resultado debe ser leído en 10 minutos. El resultado es fiable hasta 10 minutos, pero es mejor leerlo en los 5 minutos después de añadir la muestra.

¿QUÉ TENGO QUE HACER SI EL RESULTADO ES POSITIVO?

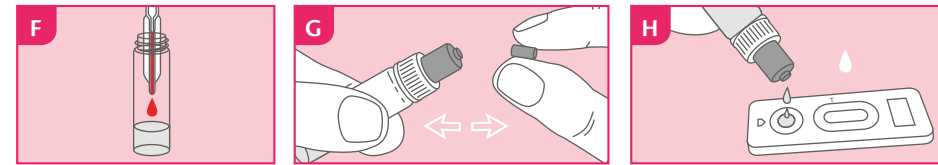
Si el resultado es positivo cuando la PCR es superior a 8 mg/L, por favor refiérase a la interpretación de los resultados e informe a su médico tan pronto como sea posible, ya que podría necesitar un tratamiento con antibióticos urgentemente.

¿QUÉ TENGO QUE HACER SI EL RESULTADO ES NEGATIVO?

Si el resultado es negativo cuando la PCR es inferior a 8 mg/L, significa que no hay ni infección bacteriana ni viral. Sin embargo, si los síntomas persisten, se recomienda consultar a su médico.

¿CUÁL ES LA PRECIOSIÓN DE TEST PROTEÍNA C-REACTIVA?

La prueba **TEST PROTEÍNA C-REACTIVA** es precisa y se utiliza desde hace más de 10 años por los profesionales en el campo (hospitales, laboratorios...). Los informes de evaluación muestran un acuerdo global de al menos el 98% con el método de referencia. Aunque esta prueba es fiable, los resultados positivos falsos o negativos falsos pueden obtenerse.



PROCEDIMENTO DE UTILIZAÇÃO

- 1) Lave as mãos com água quente e sabão, enxague com água limpa e seque.
- 2) Abra a saqueta de alumínio e retire apenas a punção digital e a pipeta. Descarte a saqueta de secante.
- 3) Solte o frasco conta-gotas contendo o diluente.
- 4) Segure a lanceta e rode cuidadosamente a tampa protetora 360°, sem puxá-la. - **FIG. A**
- 5) Extraia e elimine a tampa solta. - **FIG. B**
- 6) Pressione a lanceta, do lado de onde a tampa foi extraída, contra a ponta do dedo (é aconselhável do lado do dedo anelar). - **FIG. C** A ponta retrai-se automaticamente de forma segura após o uso.
- 7) Mantendo a mão virada para baixo massage a ponta do dedo até que se forme uma grande gota de sangue. - **FIG. D**
- 8) Pegue na pipeta **sem premir o bulbo** e coloque-a em contacto com a gota de sangue. O sangue, entrará por capilaridade na pipeta até à linha marcada na própria pipeta. - **FIG. E**
- Eventualmente massage novamente o dedo a fim de obter mais sangue, se a linha na pipeta ainda não tiver sido atingida, evite, na medida do possível, as bolhas de ar.
- 9) Coloque o sangue colhido com a pipeta no frasco conta-gotas aberto, pressionando o bulbo da pipeta. Pressione o bulbo da pipeta 2 ou 3 vezes para se certificar de que a totalidade da amostra de sangue é adicionada à solução diluente. Em seguida, volte a colocar a tampa de rosca no frasco conta-gotas e misture bem. - **FIG. F**
- 10) **Parta a extremidade do frasco conta-gotas** que contém a amostra de sangue - **FIG. G** e adicione 4 gotas da amostra diluída ao contentor de amostras do dispositivo. - **FIG. H**
- 11) Neste momento aguarde 5 minutos.

INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS

**LEIA O RESULTADO PASSADOS EXATAMENTE 5 MINUTOS.
NÃO LEIA APÓS PASSADOS 10 MINUTOS.**

Os resultados devem ser interpretados de acordo com a intensidade da cor das 3 linhas que podem aparecer na janela do dispositivo.



NÍVEL DE PCR INFERIOR A 8 MG/L

Aparecem apenas duas linhas (não aparece qualquer linha sob a marca T (Teste)). Este resultado significa que não há qualquer infeção ou inflamação.



NÍVEL DE PCR ENTRE 8 E 40 MG/L

Aparecem três linhas coloridas na janela, mas a cor da linha sob a marca T é menos intensa do que a das outras duas linhas. Este resultado significa que pode estar a desenvolver uma infeção viral. **Deve consultar o seu médico.**



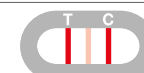
NÍVEL DE PCR ENTRE 40 E 100 MG/L

Aparecem três linhas coloridas na janela, sendo a intensidade da cor das 3 linhas sensivelmente idêntica. Este resultado significa que está a desenvolver uma infeção viral ou bacteriana. **Deve consultar o seu médico.**



NÍVEL DE PCR SUPERIOR A 100 MG/L

Aparecem três linhas coloridas na janela, mas a cor das linhas sob as marcas T e C é mais intensa do que a cor da linha do meio. **Em caso de concentração muito elevada de PCR, a linha do meio pode mesmo desaparecer.** Este resultado significa que está a desenvolver uma infeção viral ou bacteriana grave. **Deve consultar o seu médico com urgência.**



RESULTADO INVÁLIDO

Se não aparecer qualquer linha sob a marca C (Controlo), não é possível interpretar o teste, que deve ser considerado inválido mesmo que uma linha de cor seja visível sob a marca T (Test) e/ou esteja presente a linha do meio. Neste caso, recomenda-se a repetição do teste com um novo dispositivo **TEST PROTEÍNA C-REATIVA**.

F.A.Q. - PERGUNTAS E RESPOSTAS

COMO FUNCIONA O TEST PROTEÍNA C-REATIVA?

Se estiver presente na amostra, a PCR irá interagir com os anticorpos anti-PCR, bem como com o antígeno PCR colocado no teste de produção de diferentes linhas que permitem uma medição semi-quantitativa da concentração de PCR na amostra de sangue.

QUANDO PODE SER REALIZADO ESTE TESTE?

O **TEST PROTEÍNA C-REATIVA** deve ser realizado em caso de sintomas de infeção aguda, como febre, dores de cabeça ou fraqueza. O teste pode ser realizado em qualquer momento, mas não em indivíduos com menos de 6 anos.

PODE O RESULTADO ESTAR INCORRETO?

Os resultados são precisos desde que as instruções sejam cuidadosamente seguidas. No entanto, o resultado pode estar incorreto se o **TEST PROTEÍNA C-REATIVA** for molhado antes da realização do teste ou se a quantidade de sangue diluído introduzida no contentor de amostras não for suficiente. A pipeta de plástico fornecida na caixa permite ter a certeza de que o volume de sangue colhido é correto e está corretamente diluído no frasco conta-gotas de diluição.

COMO INTERPRETAR O TESTE SE A COR E A INTENSIDADE DAS LÍNEAS FOREM DIFERENTES?

A intensidade da cor das linhas é importante para interpretar o resultado do teste. Por favor, consulte as imagens e as instruções do parágrafo "Interpretação do resultado".

PARA QUE SERVE A LÍNEA QUE APARECE SOB A MARCA C (CONTROLO)?

O aparecimento desta linha significa apenas que o teste foi bem realizado.

SE EU LER O RESULTADO APÓS 10 MINUTOS, O RESULTADO É CONFIÁVEL?

Não. O resultado deve ser lido num período de 10 minutos. O resultado é fiável até aos 10 minutos, mas deve ser lido, preferencialmente, 5 minutos após a adição da amostra.

O QUE TENHO QUE FAZER SE O RESULTADO FOR POSITIVO?

Se o resultado for positivo - quando a PCR é superior a 8 mg/l -, consulte a interpretação do resultado e informe o seu médico logo que possível, porquanto pode ser necessário, com urgência, um tratamento com antibiótico.

O QUE TENHO DE FAZER SE O RESULTADO FOR NEGATIVO?

Se o resultado for negativo quando a PCR é inferior a 8 mg/l - significa que não está a desenvolver qualquer infeção bacteriana ou viral. No entanto, se os sintomas persistirem, deve consultar o seu médico.

QUAL É A PRECIOSÃO DO TEST PROTEÍNA C-REATIVA?

O **TEST PROTEÍNA C-REATIVA** é preciso e é utilizado há mais de 10 anos por profissionais no terreno (hospitais, laboratórios, etc.). Os relatórios de avaliação mostram uma concordância de, pelo menos, 98 % com o método de referência. Embora este teste seja confiável, podem ocorrer resultados falsos positivos ou falsos negativos.