

**Finalidade**  
O Conforme® Teste Plus é um teste seguro, fácil e rápido para detecção de hCG na urina, de qualquer hora do dia, a partir do primeiro dia de atraso da menstruação.

**Princípio**  
O Conforme® Teste Plus é um teste imunocromatográfico qualitativo, que emprega o método de sanduíche(5-6) para detectar o hormônio gonadotrofina coriônica humana (hCG) em amostras de urina. A membrana é impregnada com anticorpos monoclonal anti-hCG na região da área de teste e com anticorpo polyclonal anti anti-hCG na região da área de controle. Durante o teste, se na amostra de urina houver a presença de hCG, este reage com o anticorpo monoclonal anti-hCG conjugado com cor pré-fixada na membrana. A mistura sobe pela membrana por ação da capilaridade para reagir com os anticorpos anti-hCG fixados e formar uma faixa vermelha na região do teste. A presença desta faixa vermelha indica um resultado positivo, enquanto sua ausência indica um resultado negativo. Independente da presença de hCG, a mistura ou somente o conjugado, contínuo subindo pela membrana para a região do controle, reagindo com o anticorpo fixado na região do controle, formando uma faixa vermelha. A presença desta faixa vermelha na região do controle serve para demonstrar que o volume e o fluxo da amostra foi suficiente e adequado, assim como a funcionalidade dos reagentes.

#### Conteúdo do Conforme® Teste Plus:

• 1 envelope laminado contendo: 1 dispositivo (HCG TEST).

• 1 Instrução de uso.

#### Precauções e Cuidados Especiais:

A embalagem que contém o dispositivo deve ser aberta somente na hora do uso.

A embalagem contém além do dispositivo, um saquinho de dessecante que deve ser descartado.

O teste deve ser guardado em temperatura de 2°C - 30°C.

É um Autoteste para orientação sem fins diagnósticos. Para uso diagnóstico "in vitro". Não se destina a uso interno. Seguir atentamente o procedimento para realização do teste.

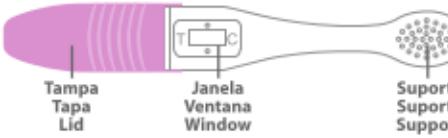


FIGURA 1  
FIGURE 1

#### Realização do Teste

Abra o envelope de alumínio e retire o dispositivo segurando pelo suporte (Figura 1).

Remova a tampa (Figura 2)

Apoite a membrana absorvente em sua direção apontando para baixo no momento de urinar e mantenha esta posição por 10 segundos ou até que a urina penetre na membrana absorvente. (Figura 3)

Cuidado para que o jato de urina não direcione para a janela. A urina não pode ser absorvida pela janela. Caso isto ocorra o teste pode ser invalidado.

Coloque a tampa de volta e repouse o teste sobre uma superfície plana. Espere 5 minutos para ler o resultado. (Figura 4)

Ou, se preferir, colha a urina em um recipiente limpo e seco, mergulhe a ponta absorvente até que a urina seja absorvida. Retire da urina, espere 5 minutos para ler o resultado. (Figura 4)

O si prefiere, recoja a urina em um recipiente limpo e seco; sumerja la punta absorbente hasta que la orina sea absorbida. Retire el dispositivo del recipiente y espere 5 minutos para leer el resultado.

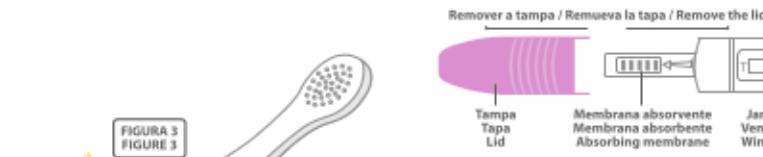


FIGURA 2  
FIGURE 2

#### Realización de la Prueba

Abra el envoltorio de aluminio y retire el dispositivo por uno de sus extremos. (Figura 1)

Retire la tapa. (Figura 2)

Sujete el dispositivo por la extremidad indicada como "soporte" y la membrana absorbente que estaba recubierta por la tapa, apuntando hacia abajo, bien próximo a la región vaginal, en el momento de orinar. Luego, manténgalo en ésta posición durante 10 segundos, para que la orina penetre en la membrana absorbente. (Figura 3)

Cuidado para que la micción de orina no sea direcionada para la ventana. La orina no puede ser absorbida por la ventana. Caso ocurrira, la prueba debe ser invalidada.

Coloque nuevamente la tapa en su lugar y deje el dispositivo en reposo sobre una superficie plana, con las cavidades (ventanas) hacia arriba. (Figura 4)

O si prefiere, recoja la orina en un recipiente limpio y seco; sumerja la punta absorbente hasta que la orina sea absorbida. Retire el dispositivo del recipiente y espere 5 minutos para leer el resultado.

#### Testing

Open the envelope and remove the test holding the support test (Figure 1).

#### Remove the lid. (Figure 2)

Point the absorbent membrane towards your urine stream. Maintain this position for 10 seconds or until the urine penetrates the membrane absorber. (Figure 3)

(Take care that the stream of urine does not point to the window. The urine can not be absorbed by the window. If this occurs the test can be invalidated.)

Put the cover back and rest the test on a flat surface. Wait 5 minutes to read the result. (Figure 4)

Or if you prefer, collect urine in a clean and dry recipient, dip the absorbent tip until the urine is absorbed. Remove from the urine, wait 5 minutes to read the result.

#### Como Conforme® Teste Plus funciona?

Conforme® Teste Plus é um teste de gravidez que detecta o hormônio hCG (Gonadotropina Coriônica Humana) que está presente na urina de mulheres grávidas em maiores quantidades.

#### Conforme® Teste Plus é preciso?

Conforme® Teste Plus tem uma precisão de 99,6%.

#### Conforme® Teste Plus es preciso?

Conforme® Teste Plus tiene precisión de 99,6%.

#### Tenho que usar a primeira urina da manhã?

Não, você pode usar Conforme® Teste Plus a qualquer hora do dia, embora a primeira urina da manhã, pode ter uma concentração maior de hCG; por tanto, mais possibilidades de dar um resultado positivo.

#### Quando devo fazer o teste?

Você pode fazer o teste de gravidez Conforme® Teste Plus a partir do primeiro dia de atraso do período menstrual.

#### Algum medicamento pode causar resultado falso?

Todos os medicamentos que contenham hCG (gonadotrofina coriônica humana) podem dar resultado falso.

#### Se o resultado for positivo?

Se o resultado for positivo, procure o seu médico.

#### Se o resultado for negativo?

Se o resultado for negativo, significa que o hormônio hCG não foi detectado. Se a menstruação não vier dentro de uma semana, repita o teste e, caso dê negativo novamente e você não menstruar, procure seu médico.

#### Si el resultado es positivo?

Estar embarazada, consultar a su médico.

#### Si el resultado es negativo?

Si el resultado dí negativo, significa que no fué detectada la hormona hCG. Espere una semana, si no menstrúa, repita la prueba nuevamente, y si continua negativa consulte a su médico.



FIGURA 3  
FIGURE 3

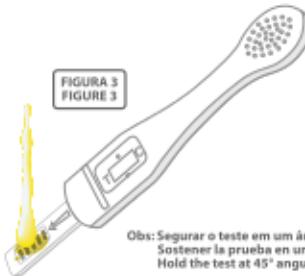


FIGURA 4  
FIGURE 4

Sensibilidade = 25 mUI/ml  
Amostra = Urina. Apresentação = 1 teste

#### Interpretação do Teste

##### Positivo

Se após 5 minutos, 2 linhas rosadas forem vistas (1 linha rosada intensa e uma linha rosada com intensidade de cor forte ou fraca), significa que o teste é positivo e deve consultar seu médico.

##### Negativo

Se após 5 minutos, apenas uma linha rosada for vista, significa que o teste é negativo.

##### Inválido

Caso nenhuma linha rosada seja vista, ou se aparecer somente na linha do teste, o teste deve ser considerado inválido. A linha controle mostra que o teste foi efetuado corretamente.



Positivo  
Positive



Negativo  
Negative

#### Limitações do Procedimento

As amostras de urina muito diluída, com baixa gravidade específica, podem não ter níveis representativos de hCG. Se houver suspeita de gravidez, coletar a primeira urina de manhã: entre 48 - 72 horas mais tarde e analisar.

Os níveis muito baixos de hCG (menores que 50 mUI/ml) estão presentes logo após a fecundação. Por causa de números significativos de abortos espontâneos durante o primeiro trimestre da gravidez, um resultado do teste fracamente positivo deve ser interpretado em conjunto com outros dados clínicos e laboratoriais.

Além da gravidez, outras doenças trofoblásticas e neoplasmas não trofoblásticas incluindo tumores de testículo, câncer de próstata, câncer de mama e do pulmão apresentam níveis elevados de hCG. Por isso, a presença de hCG na urina determinada pelo Conforme Test Compact deve ser utilizada para diagnosticar a gravidez desde que as condições citadas tenham sido descartadas.

Como todos os testes de diagnóstico, a confirmação da gravidez só deve ser confirmada por um médico após terem sido avaliados todos os laudos clínicos e laboratoriais.

#### Garantia da Qualidade

A Alamar Técnico Científica Ltda obedecendo ao que estabelece o código de Defesa do Consumidor e portanto para que o produto apresente o seu melhor desempenho estabelece que:

- O usuário leia e siga rigorosamente o procedimento técnico;
- Os materiais estejam armazenados em condições indicadas;
- Os acessórios necessários estejam de acordo com o solicitado. Antes de ser liberado para venda cada lote é testado e aprovado, sendo uma amostra retida para referência futura e controle de qualidade. Portanto havendo necessidade de alguma informação sobre o lote em questão, o Controle de Qualidade está à disposição. E quaisquer problemas que venham ocorrer por falha da empresa, serão resolvidos sem ônus para o cliente.

#### PERGUNTAS E RESPOSTAS

##### Como Conforme® Teste Plus funciona?

Conforme® Teste Plus é um teste de gravidez que detecta o hormônio hCG (Gonadotropina Coriônica Humana) que está presente na urina de mulheres grávidas em maiores quantidades.

##### Conforme® Teste Plus é preciso?

Conforme® Teste Plus tem uma precisão de 99,6%.

##### Conforme® Teste Plus es preciso?

Conforme® Teste Plus tiene precisión de 99,6%.

##### Tengo que usar la primera urina de la mañana?

No, você pode usar Conforme® Teste Plus a qualquer hora do dia, embora a primeira urina da manhã, pode ter uma concentração maior de hCG; por tanto, mais possibilidades de dar um resultado positivo.

##### Quando devo fazer el teste?

Você pode fazer el teste de gravidez Conforme® Teste Plus a partir do primer dia de atraso del periodo menstrual.

##### Algum medicamento pode causar resultado falso?

Todos los medicamentos que contienen hCG (gonadotrofina coriônica humana) pueden dar resultado falso.

##### Se o resultado for positivo?

Se o resultado for positivo, procure o seu médico.

##### Se o resultado for negativo?

Se o resultado for negativo, significa que o hormônio hCG não foi detectado. Se a menstruação não vier dentro de uma semana, repita o teste e, caso dê negativo novamente e você não menstruar, procure seu médico.

##### Si el resultado es positivo?

Estar embarazada, consultar a su médico.

##### Si el resultado es negativo?

Si el resultado dí negativo, significa que no fué detectada la hormona hCG. Espere una semana, si no menstrúa, repita la prueba nuevamente, y si continua negativa consulte a su médico.

#### Interpretación de la Prueba

##### Positivo

A los 5 minutos, 2 líneas rosadas son visibles (1 línea rosada intensa y una línea rosada con intensidad de color fuerte o débil), significa que el prueba es positivo y debe consultar su médico.

##### Negativo

A los 5 minutos, solo una línea rosada es visible, significa que la prueba es negativa.

##### Inválido

En el caso de que no se haya visualizado ninguna línea de color rojo, o si aparece solamente en la línea de prueba, la prueba debe ser considerada inválida. La línea control, demuestra que la prueba fue realizada correctamente.

#### Interpretation of the Test

##### Positive

If after five minutes, two pink lines are seen (an intense pink line and a strong or weak intensity line of the pink color), and consult your doctor.

##### Negative

If after five minutes, just a pink line is seen.

##### Invalid

If no pink line is seen, the test should be considered invalid. The control line shows that the test was performed correctly.

#### Limitaciones de la Prueba

Samples of very dilute urine, with low specific gravity, may not have representative levels of hCG. If pregnancy is suspected, collect the first morning urine and 48 to 72 hours later and analyzed.

Very low levels of hCG (less than 50 mIU / ml) are present after fertilization. Because of significant numbers of miscarriages during the first trimester of pregnancy, a weak positive test result should be read in conjunction with other clinical and laboratory data.

In addition to pregnancy, trophoblastic disease and other non-trophoblastic neoplasms including testicular tumors, prostate cancer, breast cancer and lung cancer have elevated levels of hCG. Therefore, the presence of hCG in urine determined by Conforme Test Compact must be used to diagnose pregnancy provided that the conditions mentioned have been discarded.

Like all diagnostic tests, confirmation of pregnancy should only be confirmed by a doctor after being evaluated all clinical and laboratory reports.

#### Quality Assurance

The Alamar Técnico Científica Ltda, obeying the Consumer Protection Code and for best product performance recommends:

- The user must read and strictly follow the technical procedure.
- The materials are stored under indicated conditions.
- The accessories be in accordance with the request. Before being released for sale each batch is tested and approved, a sample being retained for future reference and quality control. Therefore if there is need for some information about the lot in question, the quality control is available. And any problems that may occur due to failure by the company, will be resolved without charge to the customer.

#### QUESTIONS AND ANSWERS

##### How does Conforme® Teste Plus works?

Conforme® Teste Plus detects the hCG (Human Chorionic Gonadotropin) hormone, which is present in the urine of pregnant women in larger quantities.

##### Conforme® Teste Plus is accurate?

Conforme® Teste Plus has an accuracy of 99.6%.

##### I have to use first morning urine?

No, you can use Conforme® Teste Plus at any time of day, but the first morning urine may have a higher concentration of hCG and therefore more likely to give a positive result.

##### When should I get tested?

You can perform the Conforme® Teste Plus on the first day you miss your menstrual period.

##### Some medication can cause false results?

All drugs containing hCG (Human Chorionic Gonadotropin) can give false result.

##### If the result is positive?

If the result is positive, see your doctor.

##### If the result is negative?

If the result is negative, it means that the hormone hCG was not detected. If your menstrual period does not come within a week, repeat the test and if negative again, and you do not menstruate, see your doctor.

#### Referência Bibliográficas

1.Balzer, F.R. Fertility, Vol. 34, 1, 1980. - 2.Catt, K.J. et al., J.L., J. Endocrinol. Metab., Vol. 40, 537, 1975. - 3.Braunstein et al., Vol. 126, 678, 1976. - 4.Lenton, E.A., et al., R. Fertility and Sterility, Vol. 37, 773, 1982. - 5.Wilde, L., Acta Endocrinol. (Suppl.) 70, 1962. - 6.Dawood, M.Y., et al., Ob. Gyn. Vol. 126, 678, 1976. - 7.Braunstein, G.D., et al., Ann. Intern. Med., Vol. 78, pp. 39-45, 1973. - 8.Engail, E. Method in Enzymology, Vol. 70, pp. 419-439, 1980. - 9.Uccella, M., et al., Immunol. Methods, Vol. 42, 11, 1981. - 10.Data on file, Cal-Test Diagnostic, Inc. Chino, CA 91710, USA. - 11.Meyer, H.M., Jr., "Statement to be include in Directions for use of Anti-HCG Serum" Memorandum, DEW, BOB, November 2, 1973.

Fabricado por: ALAMAR TECNO CIENTÍFICA LTDA, Rua Emílio Macedo Nogueira, 179, Diadema - SP - Brasil  
CNPJ:48.04.358/0001-42 - Atendimento ao Cliente: (11) 4066.6418 - www.confirme.com.br - sac@confirme.com.br • Ed. 02/2013