
FRUCT-o-TEST®**USO PRETENDIDO:**

Solución de fructosa para realización de la Prueba de Intolerancia a Fructosa, que tiene como objetivo el diagnóstico de fructosemia.

INFORMACIONES TÉCNICAS:

La fructosemia es una enfermedad metabólica causada por la ausencia de enzima fructosa-1-fosfato aldolasa. Es una herencia autosómica recesiva. La mala absorción de la fructosa puede ser desarrollada por algunos individuos, cuando la concentración de fructosa en un alimento se encuentra en exceso a la concentración de glucosa. El diagnóstico de la fructosemia puede ser realizado por la prueba de hidrógeno expirado o prueba de absorción de la fructosa. En la prueba de hidrógeno expirado, una carga oral de 25 gr de fructosa es gestionada al paciente y se miden los niveles de hidrógeno expirado en períodos especificados.

PRESENTACIÓN:

Frasco con 25 gr en 250 mL sabor naranja.

COMPOSICIÓN:

Fructosa, acidulante ácido cítrico (INS330), aromatizante igual al natural (FII), benzoato de sodio.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

Mantener entre 2 - 30°C, al abrigo de la luz. Verificar el plazo de validez en el envase. No utilizar productos con la validez vencida.

PRECAUCIONES:

- Los cuidados habituales de bioseguridad deben ser aplicados en la manipulación del producto.
 - Solamente para uso diagnóstico "in vitro".
-

PROCEDIMIENTO TÉCNICO:

Prueba de hidrógeno expirado:

- Recoger la muestra de aire expirado basal;
 - Gestionar la dosis de Fruct-o-test®;
 - Medir los niveles de hidrógeno expirado en los períodos indicados por el fabricante del equipamiento.
-

CONTROL DE CALIDAD:

- Antes de usar, inspeccionar los frascos individualmente, verificando si no existen irregularidades.
 - Como medidas de control de calidad, deben ser seguidas lo dispuesto para la dosificación de la glucosa sérica.
-

BIBLIOGRAFIA:

- Stanley S. Raphael; Lynch: Técnicas de laboratório; 1986.
 - Lima O. A.; Soares J.B; Greco J.B. Galizzi; Cançado J.R: Métodos de laboratório aplicados à clínica; 1992.
 - Diabetes Mellitus. Informe de un grupo de la OMS. Organización Mundial de la Salud. Ginebra, 1985.
 - Diagnosis and classification of Diabetes Mellitus. Diabetes Care 2012, 35(supp 1):S64:S71. ADA.
 - The American Journal of Gastroenterology: North America Breath Test Consensus; May 2017; vol. 112.
-

DOCUMENTO DE GARANTÍA:

RenyLab garantiza el cambio de este conjunto diagnóstico, siempre que el conjunto esté dentro de la fecha de validez y sea comprobado por su Asesoría Técnica que no hubo fallos en la aplicación, manipulación y conservación de este producto. RenyLab y sus distribuidores no se responsabilizan por fallos en el rendimiento del kit bajo estas condiciones.

RenyLab Química e Farmacêutica Ltda

Rodovia BR 040 km 697 Caiçaras

Cep: 36.205-666 - Barbacena – MG - Brasil

Tel.: (+55 32) 3052-7746 / 3331-4489

RUC / NIT / RUT: 00.562.583/0001-44

www.renylab.ind.br

Técnico Responsable: Dr. Renê Vaz de Mello

CRF-MG:2709

Registro en el Ministério de la Salud: 80002670087