

### 1) Qué es Wobenzym® N?

- Wobenzym® N es el antiinflamatorio, antiedematoso y fibrinolítico más seguro y eficaz gracias a su composición a base de enzimas proteolíticas.
- Wobenzym® N cura y previene diversas inflamaciones crónicas.
- Su composición está respaldada por décadas de investigación clínica.

### 2) Qué enzimas contiene el Wobenzym® N y por que no otras? ¿Cuál es su dosificación y por que?

**Composición:** Cada gragea contiene: 230 mg de Enzimas: Pancreatina, Tripsina, Quimotripsina, Bromelina, Papaina, Rutina.

Son éstas enzimas porque el conjunto de las mismas son necesarias y suficientes cuali y cuantitativamente para producir los efectos deseados.

#### **Dosificación:**

Se recomienda 3 grageas 3 veces al día, con abundante agua y una (1) hora antes de las comidas.

Se requiere de esa dosificación porque cuando el organismo no puede compensar sus elevadas necesidades de enzimas, estas deben aportarse por vía exógena con objeto de encarrilar o acelerar un proceso de curación.

Además la ingesta en grandes cantidades es por lo difícil de introducir el número suficiente de enzimas que se precisan para un tratamiento en una sola gragea. P. Ej. el peso molecular de la Tripsina es de 24.000 y del Acido Acetilsalicílico es de 200.

### 3) Nos puede explicar cuál es la función de las enzimas papaina, bromelina, tripsina, quimotripsina y pancreatina y del flavonoide rutina en el organismo humano?

La Papaína tiene una función antiinflamatoria y proteolítica. La Bromelina es antiinflamatoria y antiedematosa. La Tripsina es fibrinolítica y mejora la viscosidad sanguínea. La Quimotripsina es fibrinolítica y la Pancreatina es proteolítica, glucolítica y lipolítica. El flavonoides rutina sirve para el tratamiento de fragilidad capilar y venas varicosas, además actúa sobre la circulación linfática.

### 4) Cómo surgió el Wobenzym® N en Alemania, qué investigaciones se hicieron, estudios, etc.

El Prof. Max Wolf (1885 – 1976) Físico y Científico de Viena. Desarrolló la terapia enzimática junto a Helen Benitez en Nueva York. (**Wolf-Benitez-Enzima-Terapia**)

A continuación se mencionan algunos estudios clínicos:

- Tratamiento de la **Mastopatía Fibroquística** con enzimas hidrolíticas.

- Demostración de la eficacia y la inocuidad de WOBENZYM® N en **Traumatismos/lesiones Deportivas e Intervenciones Quirúrgicas.**
- Demostración de la eficacia y la Inocuidad de WOBENZYM® N en **Enfermedades Reumáticas.**
- Demostración de la eficacia e inocuidad de WOBENZYM® N en **Enfermedades Venosas.**
- Mejora de las **Propiedades Hemorreológicas** con el uso de WOBENZYM® N.

En el siguiente link, se pueden detallar algunos estudios clínicos:

<http://www.systemicenzymesupport.org/conditions/index.htm>

### **5) Bien, hablemos ahora de algunas patologías: Por qué es tan útil en quistes mamarios benignos y en operación de aumento de senos?**

Wobenzym® N es útil en **quistes mamarios benignos** porque ayuda al tratamiento sintomático de la condición fibroquística de la mama. Elimina o reduce el edema, la tensión y el dolor así como reduce el número y tamaño de los quistes.

Wobenzym® N en el caso de **operación por aumento de senos** es útil ya que evita el encapsulamiento de las prótesis mamarias, acelera el proceso de cicatrización disminuyendo la probabilidad de aparición de adherencias y queloides, reduce el edema, la inflamación, los dolores y remite rápidamente la tumefacción. A su vez transporta los medicamentos como los antibióticos, más rápidamente a su lugar de acción ayudando a disminuir la dosis.

Cabe destacar que las enzimas previenen infecciones bacterianas ya que la terapia sistémica con enzimas moviliza también a las defensas propias del cuerpo.

En caso de operaciones éste producto se recomienda tomar: Pre-quirúrgico por 1 semana 3 Grageas T.I.D y Post-quirúrgico por 2 semanas 3 Grageas T.I.D. Suspenderlo 48 horas antes y después de la intervención.

### **En qué otras patologías propias de la mujer es útil el Wobenzym® N?**

También puede ser útil en enfermedad inflamatoria pélvica, ovaritis y salpingitis, cistitis e infecciones crónicas de las vías urinarias, vasculopatías.

### **6) Esta combinación de enzimas tiene un efecto fibrinolítico, es decir evita la formación de coágulos. Es recomendable por ejemplo para pacientes que deberían tomar aspirina y clopidogrel en caso de enfermedad coronaria con riesgo de Infarto al Miocardio?**

**Podría sustituir a la aspirina en caso que por ejemplo ésta le cause problemas gástricos al paciente?**

Si, el Ácido Acetilsalicílico (Aspirina) puede ser sustituido por Wobenzym<sup>®</sup> N. En este caso Wobenzym<sup>®</sup> N actúa como un antiagregante plaquetario que conserva la mucosa gástrica, éste a diferencia de los antiinflamatorios no esteroideos (AINE) es muy seguro y no requiere de la toma de protectores gástricos. Sin embargo no debe ser tomado en pacientes que estén en tratamiento con fármacos anticoagulantes. Por Ej. Warfarina; ni en combinación con Aspirina debido a que aumenta el riesgo de una hemorragia.

**7) Qué otros problemas pueden verse mejorados con Wobenzym<sup>®</sup> N?**

Wobenzym<sup>®</sup> N cura y previene diversas patologías crónicas como inflamaciones de los senos, oídos, nariz y garganta, inflamaciones en los órganos urinarios y sexuales, inflamaciones cutáneas como quemaduras, heridas provocadas por excoriaciones, desgarros y cortes, heridas quirúrgicas, traumatismos cotidianos (traumatismos deportivos y corrientes), inflamaciones en las venas y en los vasos linfáticos, problemas de circulación, inflamaciones por enfermedades reumáticas, edemas de origen inflamatorio, inflamaciones después de un tratamiento con radiación.

**8) Wobenzym<sup>®</sup> N es un producto de venta libre, de modo que cuando haya inflamación y dolor (esguinces, torceduras, extracciones dentales) es conveniente tomarlo. Sin embargo, es un medicamento, qué recomienda usted en casos más serios como el que le mencioné del riesgo de IM?**

Si, Wobenzym<sup>®</sup> N puede ser tomado para curar o prevenir inflamaciones sin prescripción facultativa, sin embargo, es conveniente tener la recomendación de su médico en patologías más severas como es el caso de enfermedad coronaria con riesgo de Infarto al Miocardio.

**9) Hay otra mezcla de enzimas del Laboratorio Mucos aparte de Wobenzym<sup>®</sup> N? Si hay, para qué sirve?**

Mucos de Venezuela también dispone de **Phlogenzym<sup>®</sup>** que es un antiinflamatorio seguro y eficaz que cura y previene diversas inflamaciones agudas, además como no contiene sacarosa puede ser utilizado en pacientes diabéticos. Éste si necesita de prescripción facultativa. Algunas inflamaciones agudas que son tratadas con **Phlogenzym<sup>®</sup>** son: edemas, inflamaciones o dolores por traumatismo, tromboflebitis, inflamaciones del tracto urinario (en combinación con antibióticos), enfermedades reumáticas, fases activas de osteoartrosis, enfermedades reumáticas extraarticulares.

Dra: Mónica Lakatos  
Médico Internista  
Cel: 0424-1713288  
E-mail: