



**BOLETÍN Nº 10/2012**  
**INFORMACIÓN PARA PACIENTES**

# Diabetes - Insulina

San Juan. Diciembre 2012



**CIMED**

Centro de Información de Medicamentos

Av. Libertador 1890 (Oeste) - San Juan

Teléfono: 0264-4262406

Consultas: [cimedresponde@uccuyo.edu.ar](mailto:cimedresponde@uccuyo.edu.ar)

Web: [www.uccuyo.edu.ar/cimed](http://www.uccuyo.edu.ar/cimed)

## ¿QUÉ ES LA DIABETES?

Es una alteración del funcionamiento normal del organismo en la que el páncreas es incapaz de producir insulina, o si produce esta hormona, esta no realiza su función correctamente, por lo que la glucosa se va acumulando en la sangre y no puede ser almacenada correctamente.

## ¿QUÉ TIPOS DE DIABETES EXISTEN?

Hay dos tipos: I y II

Tipo I: se da en personas jóvenes, el páncreas produce poca o nula insulina.

Tipo II: se da en personas mayores de 35 años, el páncreas produce insuficiente insulina para controlar los niveles de glucosa.

## ¿QUÉ MEDICAMENTOS SE USAN PARA TRATAR LA DIABETES?

### Diabetes tipo I

Insulinas: hay 2 tipos según la duración de la acción:

\*Ultrarrápidas (10-15 minutos)

\*Ultra lentas (24 horas)

### Diabetes tipo II

•Hipoglucemiantes orales.

### **CIMED**

Centro de Información de Medicamentos

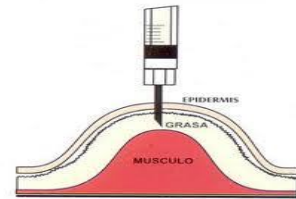
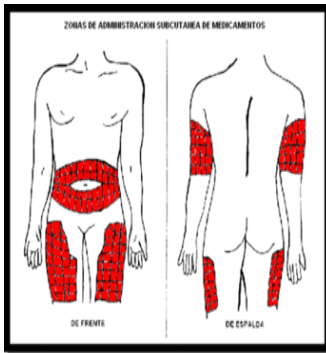
Av. Libertador 1890 (Oeste) - San Juan

Teléfono: 0264-4262406

Consultas: [cimedresponde@uccuyo.edu.ar](mailto:cimedresponde@uccuyo.edu.ar)

Web: [www.uccuyo.edu.ar/cimed](http://www.uccuyo.edu.ar/cimed)

## FORMAS DE APLICACIÓN DE INSULINA



Importante. Recordar que la insulina debe colocarse en zonas con tejido adiposo (grasa).

## CONSERVACIÓN DE LA INSULINA

Debe mantenerse a temperatura ambiente 25-30º de 4 a 5 semanas sin perder efectividad y debe estar a oscuras.

## DOSIFICACIÓN DE LA INSULINA

Está sujeta bajo prescripción médica, ante cualquier duda consulte a su médico de cabecera.

### CIMED

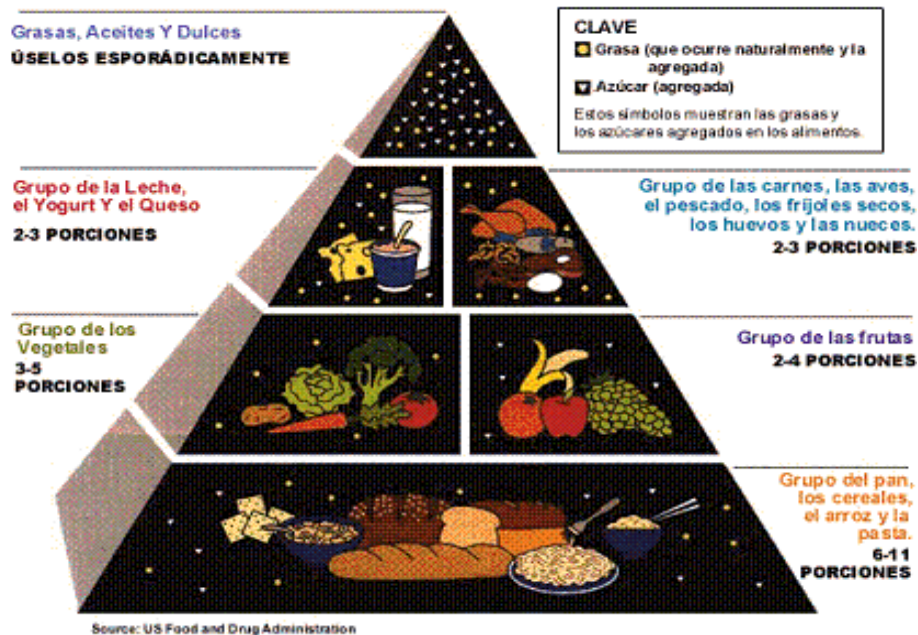
Centro de Información de Medicamentos  
Av. Libertador 1890 (Oeste) - San Juan  
Teléfono: 0264-4262406  
Consultas: [cimedresponde@uccuyo.edu.ar](mailto:cimedresponde@uccuyo.edu.ar)  
Web: [www.uccuyo.edu.ar/cimed](http://www.uccuyo.edu.ar/cimed)

## PRECAUCIONES EN EL USO DE INSULINA

Recordar que deben avisar al médico sobre:

- alergias
- medicamentos utilizados
- daños nerviosos
- embarazo

## UNA BUENA ALIMENTACIÓN CAMBIA TU VIDA



### CIMED

Centro de Información de Medicamentos  
Av. Libertador 1890 (Oeste) - San Juan  
Teléfono: 0264-4262406  
Consultas: [cimedresponde@uccuyo.edu.ar](mailto:cimedresponde@uccuyo.edu.ar)  
Web: [www.uccuyo.edu.ar/cimed](http://www.uccuyo.edu.ar/cimed)

**Bibliografía: general**

- Educación para la Salud”. Primera Edición. Editorial Santillana. 2000
- “Las bases farmacológicas de la Terapéutica”. Volumen 2. Décima Edición. Editorial Mc Graw Hill. 2002
- PubMed (National Library of Medicine) EEUU. Acceso 2012. Disponible en:  
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>

**Agradecimientos:** a los alumnos del practicanato de la Carrera de Farmacia UCCuyo

GARCIA LUCIA

PERALTA PAULA

**CIMED**

Centro de Información de Medicamentos  
Av. Libertador 1890 (Oeste) - San Juan  
Teléfono: 0264-4262406  
Consultas: [cimedresponde@uccuyo.edu.ar](mailto:cimedresponde@uccuyo.edu.ar)  
Web: [www.uccuyo.edu.ar/cimed](http://www.uccuyo.edu.ar/cimed)