



Nombre del alumno (a): Marcela Álvarez Ton

Nombre del Prof. Mtra.: Elvi Guadalupe Pilicastro Flores

Licenciatura: Enfermería

Materia: Farmacología

Nombre del trabajo: Medicamentos Endocrinos.



## ¿QUE ESTUDIA LA ENDOCRINOLOGÍA?

La endocrinología es una especialidad médica que estudia la función y las alteraciones de las glándulas endocrinas, que son los órganos que producen las hormonas. Son sustancias químicas mediante la cual se comunican las células entre sí, ya sea se encuentren a distancia (liberando las mismas a la sangre) o estén próximas entre sí (secreción paracrinas, autocrinas).

### ❖ GLIBENCLAMIDA.

DESCRIPCIÓN:

TABLETA:

Cada tableta contiene Glibenclamida.

INDICACIONES:

Diabetes Mellitus tipo 2.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN Y DOSIS:

Oral.

Adultos:

2.5 a 5 mg cada 24 horas, después de los alimentos.

Dosis máxima 20mg/día.

### ❖ INSULINA HUMANA.

DESCRIPCION:

SUSPENSION INYECTABLE

**ACCION INTERMEDIA NPH**

Cada ml contiene:

Insulina humana isófana humana (origen ADN recombinante) 100 UI.

ò

Insulina zinc isófana humana (origen ADN recombinante) 100 UI.

Envase con un frasco ampula con 5 ml.

Envase con un frasco ampula con 10 ml.

**INDICACIONES:**

Diabetes mellitus tipo 1.  
Acidosis y coma diabético.  
Diabetes mellitus tipo 2 no controlada.  
Hipertensión.

**VIA DE ADMINISTRACION Y DOSIS.**

Subcutánea o intramuscular.  
Adultos y Niños.  
La dosis debe ser ajustada en cada caso y a juicio del médico.

**DESCRIPCION:**

**SOLUCION INYECTABLE  
ACCION RAPIDA REGULAR**

Cada ml contiene:                      ò

Insulina zinc isófana humana (origen ADN recombinante) 100 UI.

Envase con un frasco ampula con 5 ml.  
Envase con un frasco ampula con 10 ml.

**VIA DE ADMINISTRACION Y DOSIS:**  
Subcutánea, intramuscular o intravenosa.

Adultos y Niños:  
Las dosis deben ser ajustadas en cada caso y a juicio del médico especialista.

**SUSPENSION INYECTABLE.  
ACCION INTERMEDIA LENTA**

Cada ml contiene:  
Insulina zinc compuesta humana (origen ADN recombinante) 100 UI.  
Envase con un frasco ampula con 10 ml.

**VIA DE ADMINISTRACION Y DOSIS**  
Subcutánea o intramuscular.

Adultos:  
Las dosis deben ser ajustadas en cada caso y a juicio del médico especialista.

## ❖ METFORMINA.

### DESCRIPCIÓN

#### TABLETA

Cada tableta contiene:  
Clorhidrato de Metformina 850 mg.  
Envase con 30 tabletas

#### INDICACIONES

Enfermedad de Addison.  
Enfermedad inmunoalergicas o inflamatorias.  
Síndrome nefrótico.

#### VIA DE ADMINISTRACIÓN Y DOSIS.

Oral.

Adultos.

De 5 a 60 mg/día, dosis única o fraccionada cada 8 horas. La dosis de sostén se establece de acuerdo a la respuesta terapéutica; y posteriormente se disminuye gradualmente hasta alcanzar la dosis mínima efectiva.

Dosis máxima: 250 mg/día.

## ❖ TOLBUTAMINA:

### DESCRIPCIÓN

#### TABLETA

Cada tableta contiene:  
Tolbutamina 500mg.  
Envase con 50 tabletas.

#### INDICACIONES.

Diabetes mellitus tipo 2.

#### VIA DE ADMINISTRACIÓN Y DOSIS.

Oral.

Adultos.

500 mg cada 8 ó horas, con los alimentos.

Dosis máxima 3g/día

❖ **ATORVASTATINA.**

DESCRIPCIÓN.

TABLETA

Cada tableta contiene:

Atorvastatina cálcica trihidratada equilibrada equivalente a 200 mg de Atorvastatina.

Envase con 10 tabletas.

INDICACIONES.

Hipercolesterolemia.

Hiperlipidemias.

VIA DE ADMINISTRACIÓN Y DOSIS.

Oral.

Adultos.

20 mg cada 24 horas, incrementar la dosis según respuesta.

Dosis máxima 80 mg/día.

Bibliografía.

<https://www.cemta.com.ar/endocrinologia>

Catalogo –Med -2018 – actualización -24.07.2019.MGR