



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
FACULTAD DE MEDICINA
TAPACHULA CHIAPAS**

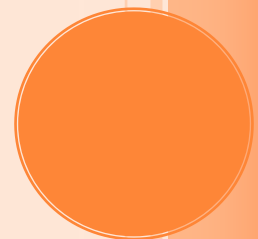


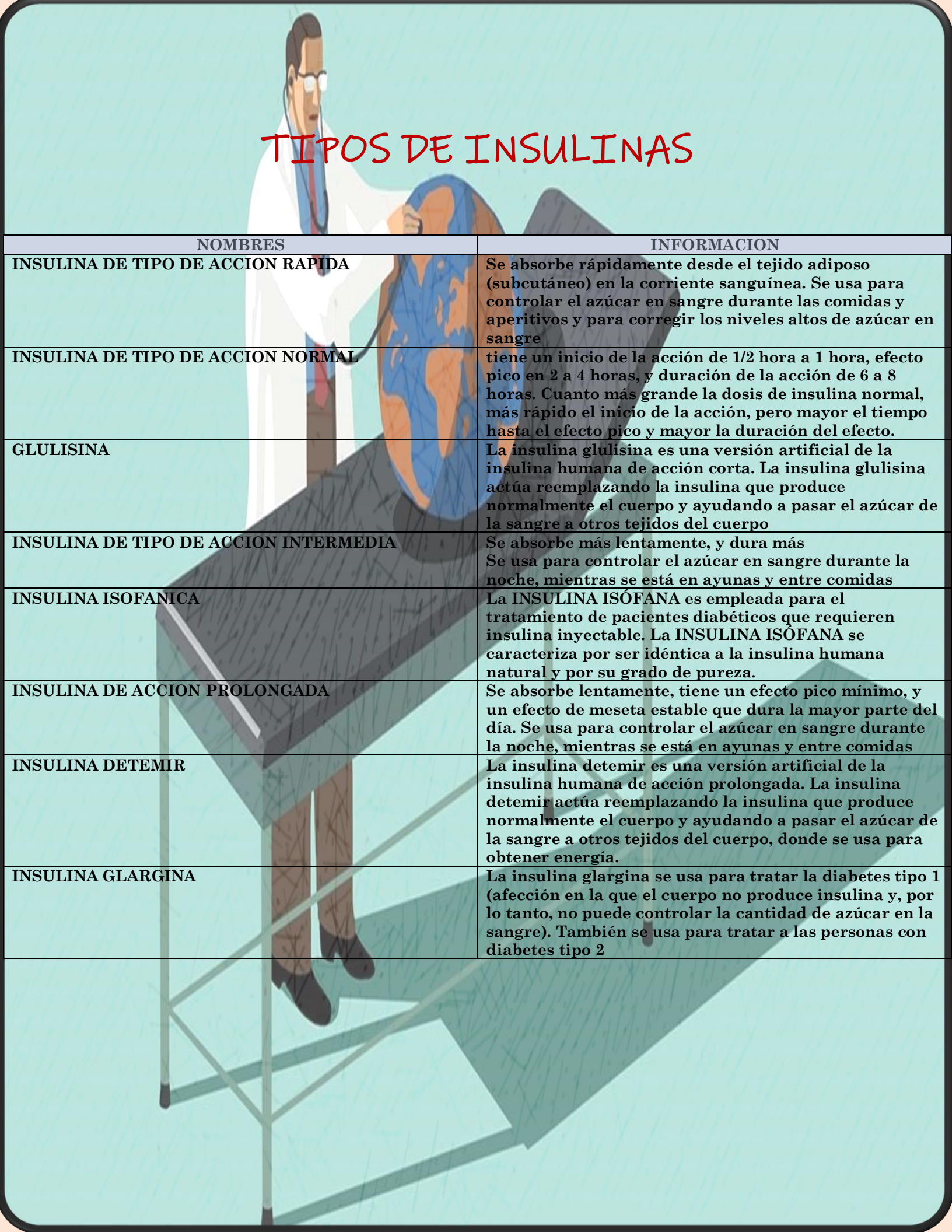
**ALUMNO
EMMANUEL GALDÁMEZ GONZÁLEZ**

**DOCENTE
DOCTOR MIGUEL BASILIO ROBLEDO**

**MATERIA
FARMACOLOGIA**

07/11/2020





TIPOS DE INSULINAS

NOMBRES	INFORMACION
INSULINA DE TIPO DE ACCION RAPIDA	Se absorbe rápidamente desde el tejido adiposo (subcutáneo) en la corriente sanguínea. Se usa para controlar el azúcar en sangre durante las comidas y aperitivos y para corregir los niveles altos de azúcar en sangre
INSULINA DE TIPO DE ACCION NORMAL	tiene un inicio de la acción de 1/2 hora a 1 hora, efecto pico en 2 a 4 horas, y duración de la acción de 6 a 8 horas. Cuanto más grande la dosis de insulina normal, más rápido el inicio de la acción, pero mayor el tiempo hasta el efecto pico y mayor la duración del efecto.
GLULISINA	La insulina glulisina es una versión artificial de la insulina humana de acción corta. La insulina glulisina actúa reemplazando la insulina que produce normalmente el cuerpo y ayudando a pasar el azúcar de la sangre a otros tejidos del cuerpo
INSULINA DE TIPO DE ACCION INTERMEDIA	Se absorbe más lentamente, y dura más Se usa para controlar el azúcar en sangre durante la noche, mientras se está en ayunas y entre comidas
INSULINA ISOFANICA	La INSULINA ISÓFANA es empleada para el tratamiento de pacientes diabéticos que requieren insulina inyectable. La INSULINA ISÓFANA se caracteriza por ser idéntica a la insulina humana natural y por su grado de pureza.
INSULINA DE ACCION PROLONGADA	Se absorbe lentamente, tiene un efecto pico mínimo, y un efecto de meseta estable que dura la mayor parte del día. Se usa para controlar el azúcar en sangre durante la noche, mientras se está en ayunas y entre comidas
INSULINA DETEMIR	La insulina detemir es una versión artificial de la insulina humana de acción prolongada. La insulina detemir actúa reemplazando la insulina que produce normalmente el cuerpo y ayudando a pasar el azúcar de la sangre a otros tejidos del cuerpo, donde se usa para obtener energía.
INSULINA GLARGINA	La insulina glargina se usa para tratar la diabetes tipo 1 (afección en la que el cuerpo no produce insulina y, por lo tanto, no puede controlar la cantidad de azúcar en la sangre). También se usa para tratar a las personas con diabetes tipo 2

