



**Universidad Del Sureste
Campus Comitán**

Licenciatura en Medicina Humana

Actividad de plataforma

Félix Alejandro Albores Méndez

Grupo: "B"

Sexto semestre

Ginecología

Dr. Roberto Javier Ruiz Ballinas

Comitán de Domínguez Chiapas a 15 mayo del 2024

Efecto de Somogyi

Es el nivel de azúcar en la sangre, son efectos hipercompensatorios, que sigue espantando más a la recuperación de una crisis hipoglucémica.

Esta causada por la liberación de hormonas contrainvolucarias, como la hormona de crecimiento, el Glucagón, el Cortisol y las Glucocorticoides.

Fenómeno de alta es un aumento orgánico de azúcar en la sangre cuando el organismo de una persona se prepara por desfastarse.

En los primeros meses de la mañana, los hormonas hacen que el hígado libere grandes cantidades de azúcar en el torrente sanguíneo. En la mayoría de las personas, el organismo produce insulina para controlar el aumento del azúcar en la sangre.

Si el organismo no produce suficiente insulina, los niveles de azúcar en la sangre puede aumentar. Esto puede causar un nivel alto de glucosa en la sangre.

Bibliografía

Bermúdez, J. (2023, noviembre 14). ¿Qué son el fenómeno del alba y el efecto

Somogyi en diabetes y por qué fluctúa el nivel de glucosa? Medicina y Salud

Pública.

<https://medicinaysaludpublica.com/noticias/endocrinologia-diabetes/que-son-el-fenomeno-del-alba-y-el-efecto-somogyi-en-diabetes-y-por-que-fluctua-el-nivel-de-glucosa/21336>

Varillas, C., Blanco, S., Couso, B., Gastelu-Iturri, J., & Reboredo, R. (2005). Diabetes

gestacional: su complejidad y repercusión en la evolución del embarazo y salud

del recién nacido. *Progresos de obstetricia y ginecología* (Internet), 48(6),

289–296. [https://doi.org/10.1016/s0304-5013\(05\)72397-9](https://doi.org/10.1016/s0304-5013(05)72397-9)

