



PASIÓN POR EDUCAR



Universidad Del Sureste Campus Comitán

Licenciatura en Medicina Humana

Actividades

Alex Peña Xochitiotzi

Grupo: "B"
Sexto semestre

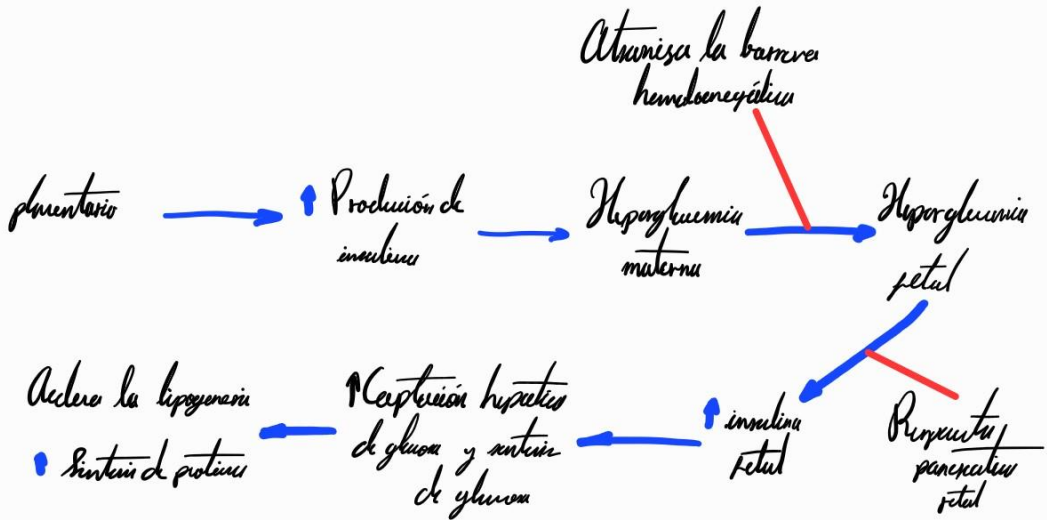
Ginecología

Dr. Roberto Javier Ruiz Ballinas

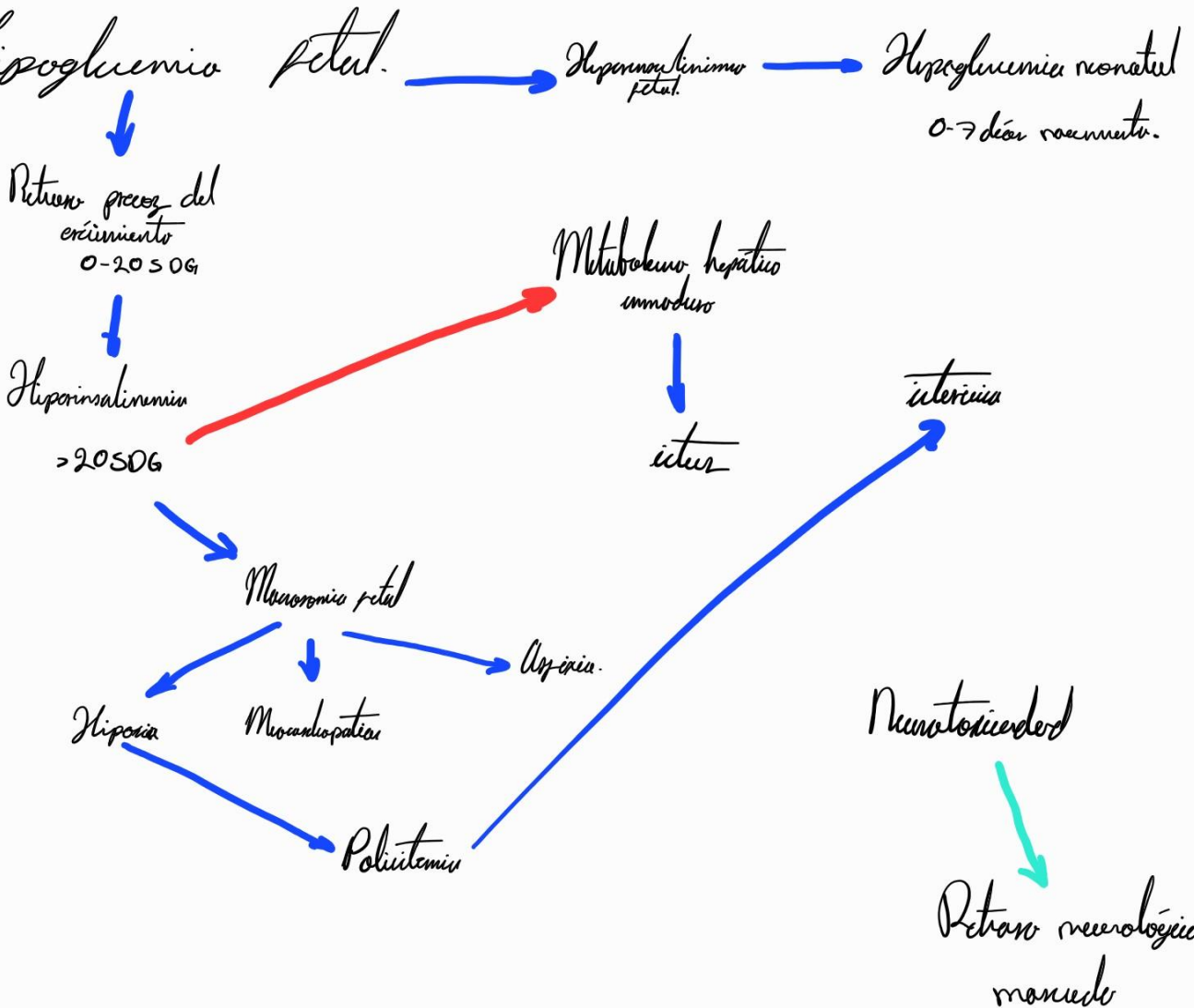
Patología

Placenta

Progesterona
Lactogénesis placentaria
Cortisol



Hipoglucemia fetal



Fenomeno del alba:

- Aumento de la glucosa sanguinea cuando el cuerpo se prepara para el deporte
- Puede darse entre 3am y 8am
- Consecuencia directa de los cambios hormonales de nuestro cuerpo que nos preparan para el dia siguiente.

Efecto Somogyi

- Consecuencia directa de una hipoglucemia nocturna.
 - Respuesta a niveles bajos de glucosa sanguinea durante el ciclo del sueño.

Liberación de Hormonas como:

- Somatotropina

- Cortisol

- Calcitonina

} ayudan a revertir el nivel bajo de glucosa.

nivel alta de glucosa por la mañana.

Exposición de glucosa en hígado

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)