



**Mi Universidad**

# **Esquemas Cronológicos**

*Wilder Bossuet Ramírez Vázquez*

*Esquemas Cronológicos*

*4° parcial.*

*Clínica de Pediatría*

*Dr. Miguel de Jesús Castillo García*

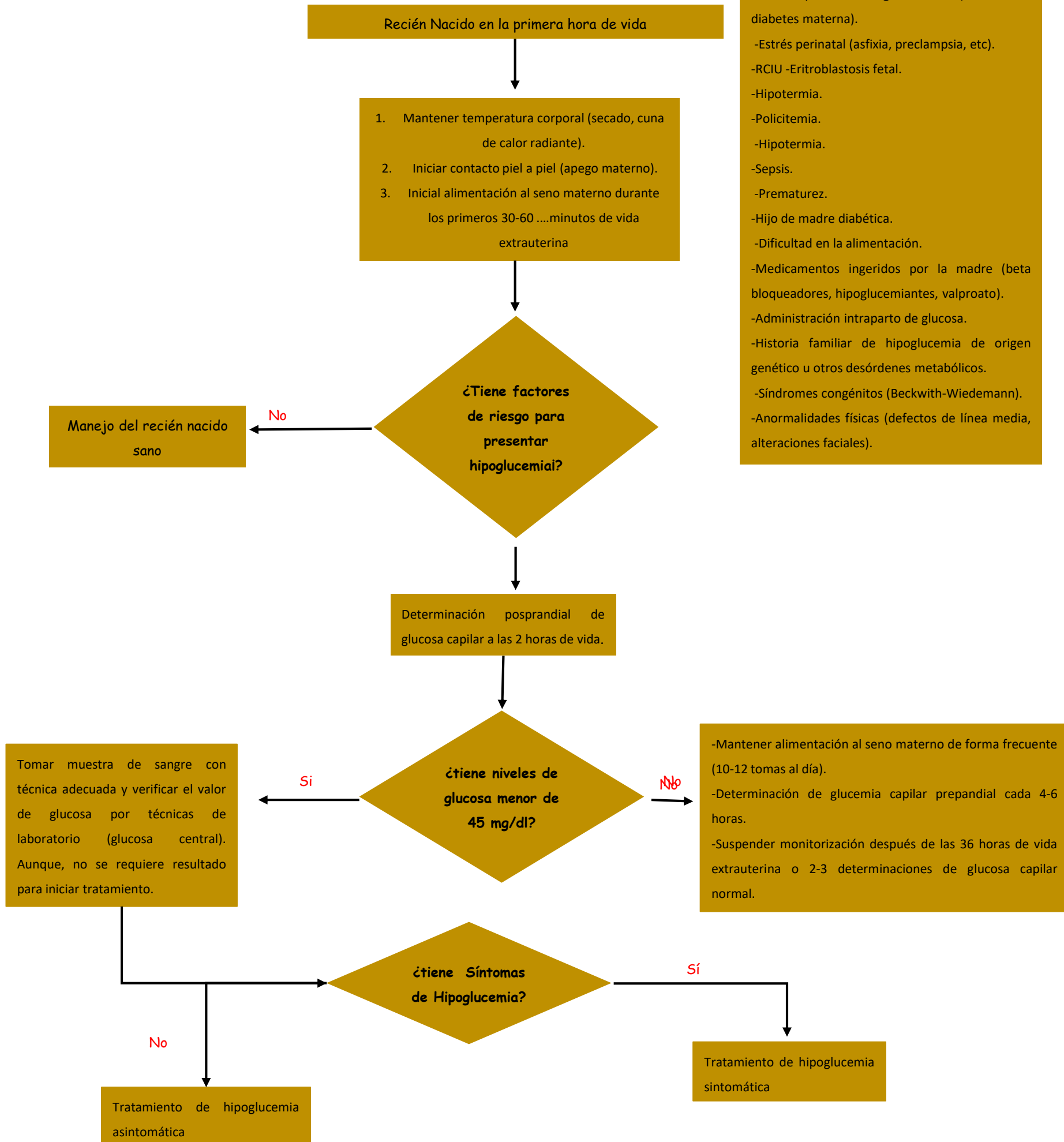
*Medicina Humana.*

*7° semestre*

*Comitán de Domínguez, Chiapas a 18 de Diciembre del 2024.*

# Hipoglucemia Neonatal

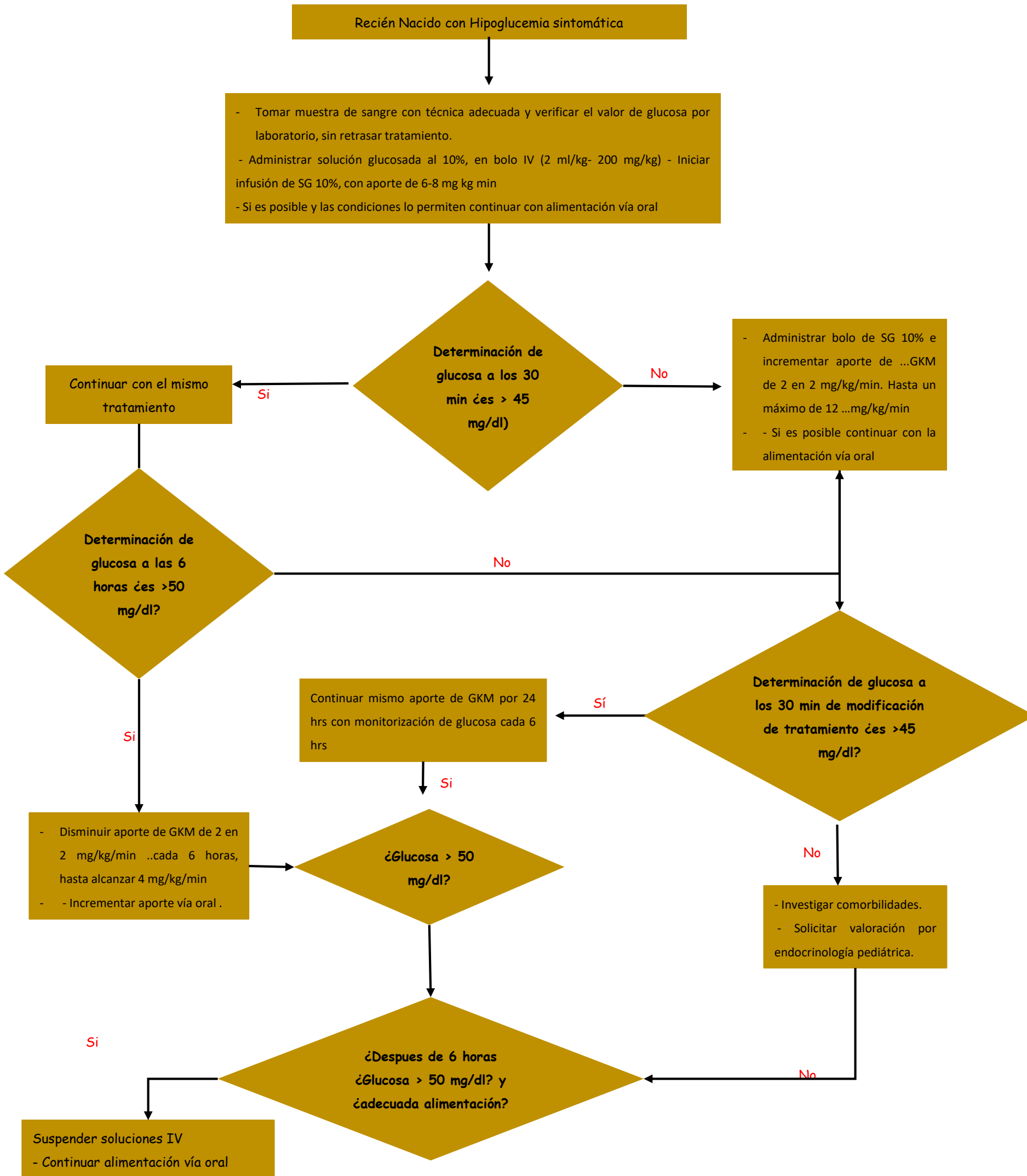
Factores de riesgo para presentar hipoglucemia: - Grande para edad gestacional (incluso sin diabetes materna).  
-Estrés perinatal (asfisia, preclampsia, etc).  
-RCIU -Eritroblastosis fetal.  
-Hipotermia.  
-Policitemia.  
-Hipotermia.  
-Sepsis.  
-Prematurez.  
-Hijo de madre diabética.  
-Dificultad en la alimentación.  
-Medicamentos ingeridos por la madre (beta bloqueadores, hipoglucemiantes, valproato).  
-Administración intraparto de glucosa.  
-Historia familiar de hipoglucemia de origen genético u otros desórdenes metabólicos.  
-Síndromes congénitos (Beckwith-Wiedemann).  
-Anormalidades físicas (defectos de línea media, alteraciones faciales).



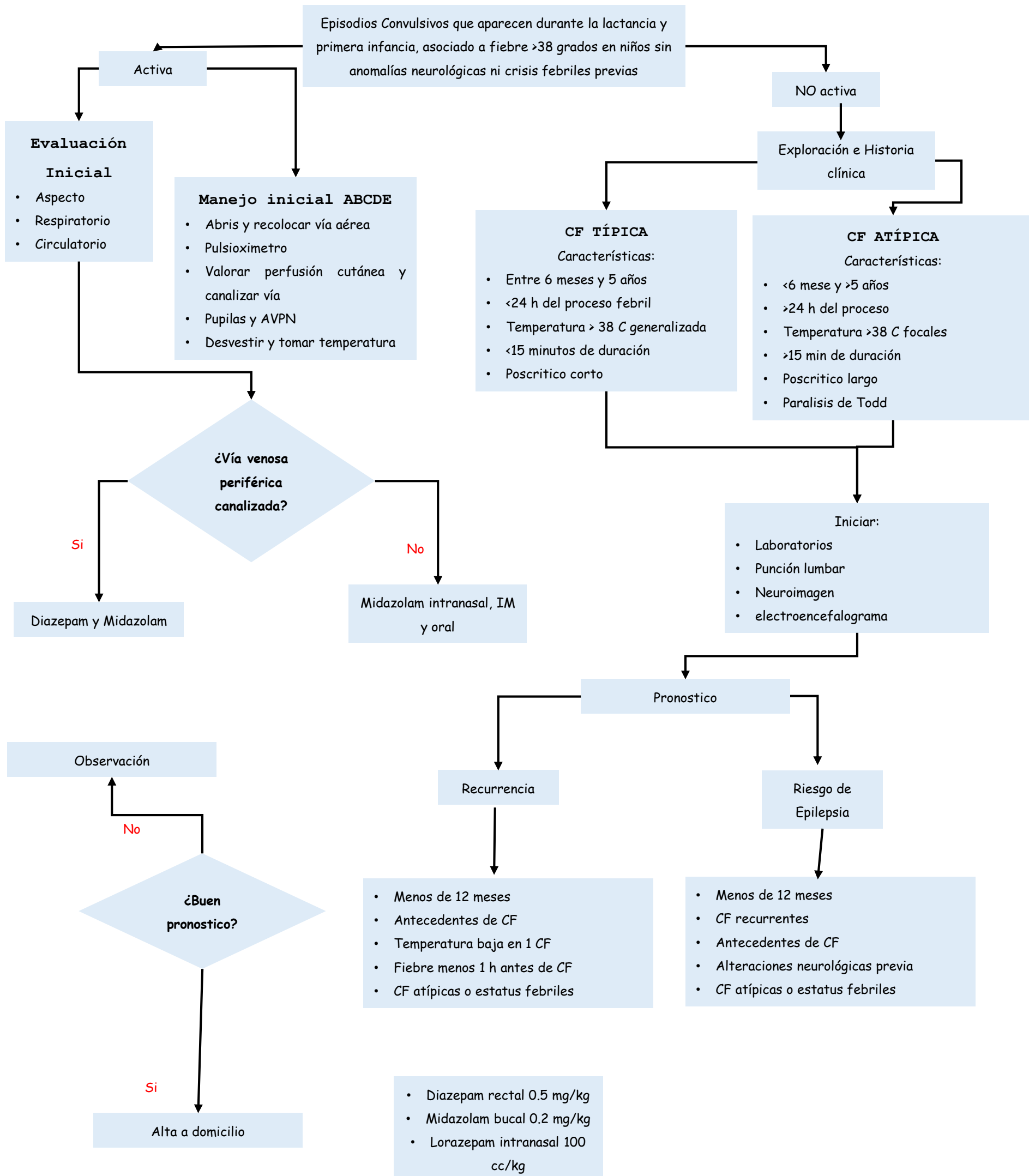
Tratamiento de hipoglucemia asintomática

Tratamiento de hipoglucemia sintomática

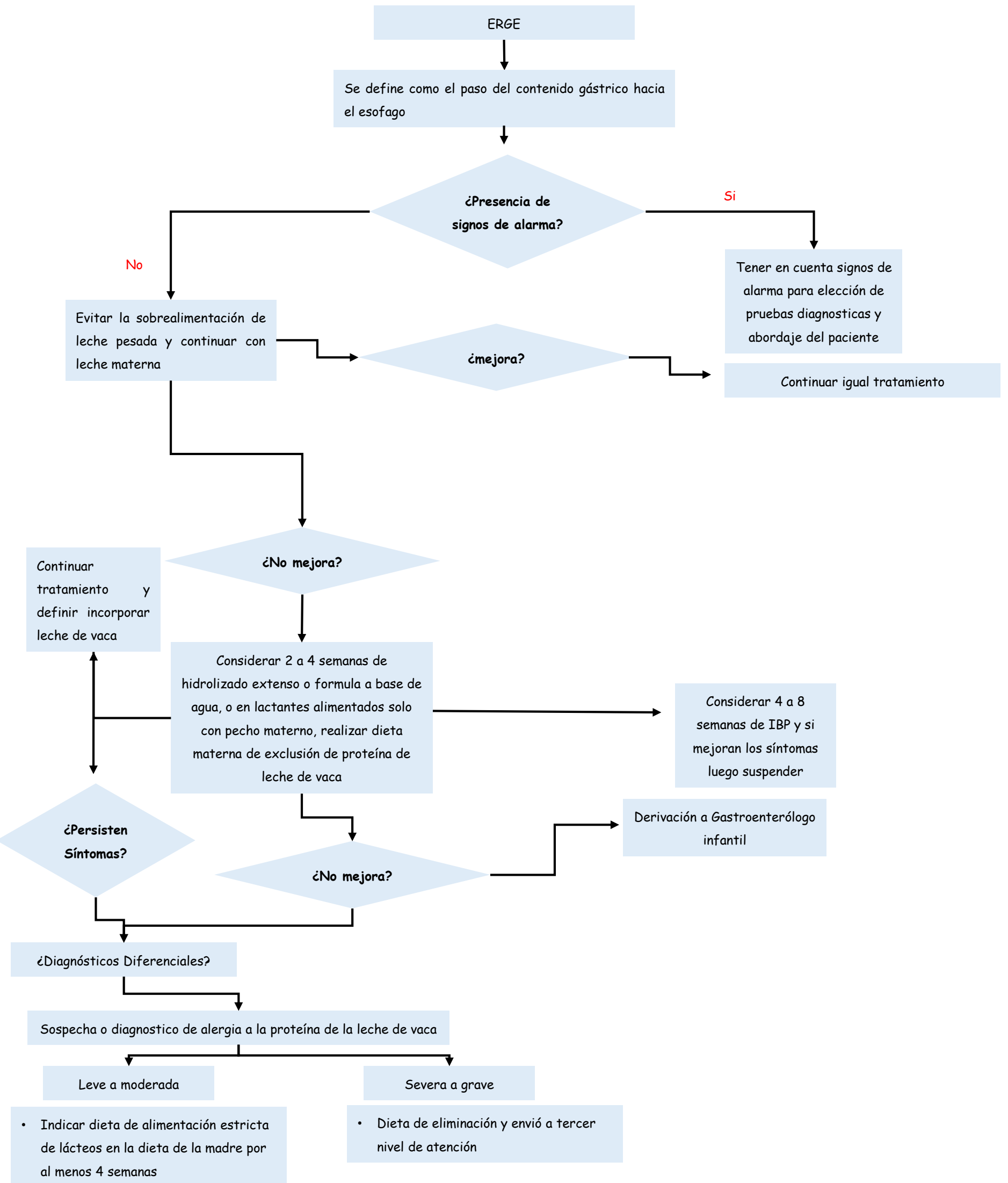
# Hipoglucemia Neonatal



# Crisis Convulsivas Febriles



# ERGE y Alergia a la Proteína de leche de vaca



# Cardiopatías Congénitas

## Clasificación

### Cianogenas

### Acianogenas

#### Ductus Dependiente

#### Ductus no Dependiente

**Flujo Pulmonar Aumentado**  
Cortocircuito de Izquierda a derecha  
• CIV y CIA

**Flujo Pulmonar Disminuido**

- Estenosis pulmonar critica
- Atresia pulmonar con CIV
- Transposición con atresia o estenosis pulmonar severa

**Flujo Pulmonar Aumentado o Normal**

- Estenosis Aortica
- VI hipoplasico
- Transposición de grandes vasos
- Transposición con CIV y coartación aortica

**Flujo Pulmonar disminuido**

- Tetralogía de fallot
- Anomalia de Ebstein

**Flujo Pulmonar Normal**  
Obstrucción

- Estenosis Aortica
- Estenosis mitral
- Interrupción del arco aórtico
- Coartación aortica

¿Cianosis central >75%?

No respuesta

Respuesta

### Test de Hiperoxia

### Cardiopatía Congénita

### Patología pulmonar

### Rx de Tórax

### Vascularización pulmonar aumentada

### Vascularización pulmonar normal o disminuida

### Cardiomegalia y edema agudo de pulmón

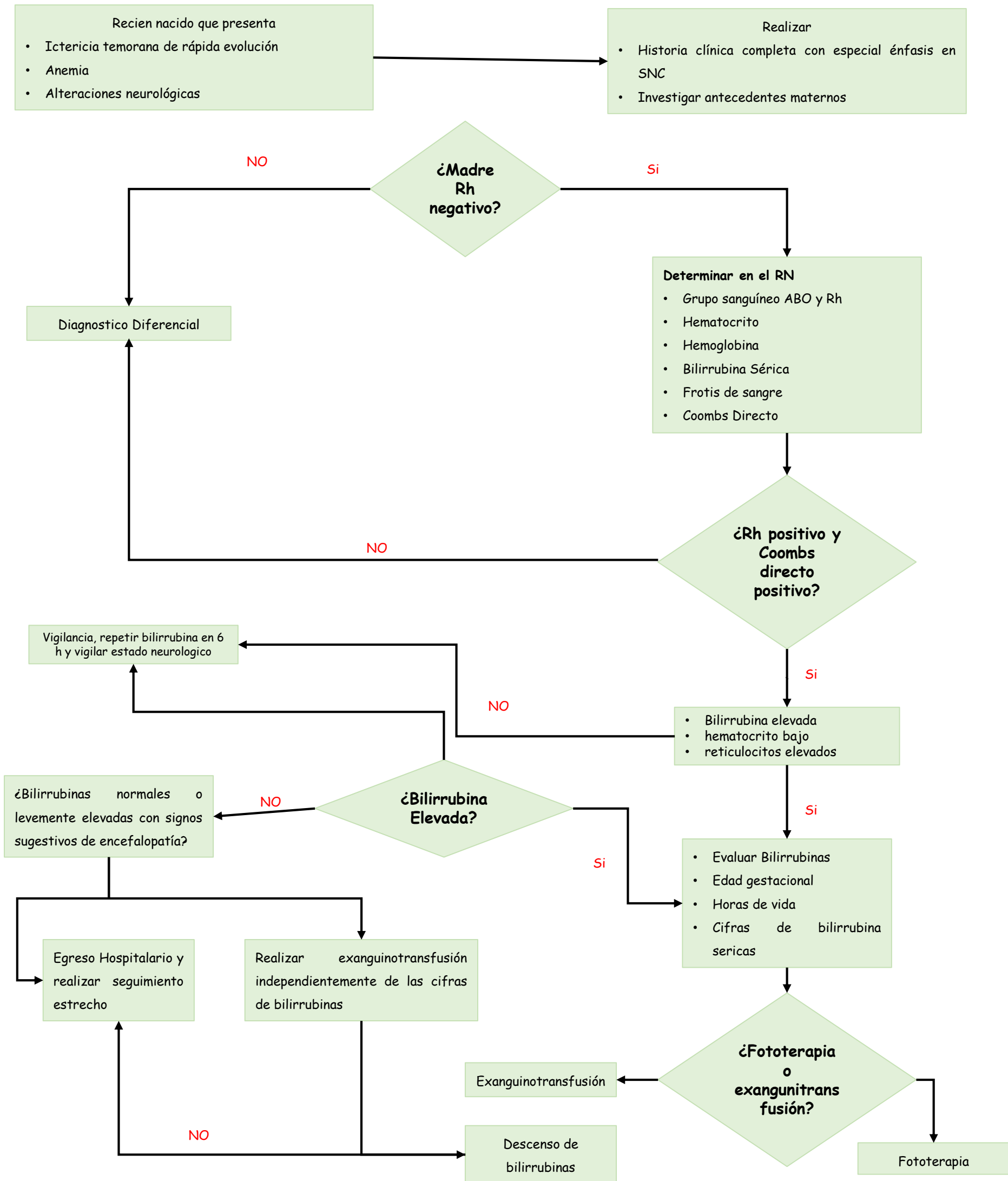
- Tetralogía de fallot
- Atresia tricuspidea
- Atresia pulmonar
- Estenosis pulmonar critica
- Ventriculo único
- Ventriculo derecho de doble salida
- Ebstein grave

- Transposición de grandes arterias

- Coartación de aorta
- Sindrome de hipoplasia de cavidades izquierdas
- Estenosis aortica critica
- Complejo shone
- Hipoplasia/ interrupción arco aórtico

Prostaglandinas E1 ,  
estabilización y  
traslado urgente

# Incompatibilidad de Grupo y Rh



# Bibliografía

- Instituto Mexicano del Seguro Social, Guía de práctica clínica GPC., Prevención, diagnóstico y tratamiento de la hipoglucemia neonatal
- Guía de Pediatría Española, manejo de las crisis convulsivas febriles
- Instituto Mexicano del Seguro Social, Guía de práctica clínica GPC., Diagnóstico, tratamiento del reflujo gastroesofágico en pediatría en el primer nivel de atención
- Instituto Mexicano del Seguro Social ; guía de práctica clínica, Diagnóstico, tratamiento del manejo de la alergia a la proteína de la leche de vaca
- Instituto Mexicano del Seguro Social, guía de práctica clínica, detección de cardiopatías congénitas en niños mayores de 5 años adolescentes y adultos
- Instituto mexicano del seguro social; guía de práctica clínica, diagnóstico y tratamiento de enfermedad hemolítica por isoimmunización a Rh en el recién nacido.