EUDS Mi Universidad

Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Hugo Leonel Espinosa Hidalgo

Nombre del tema: Inmadurez del centro respiratorio

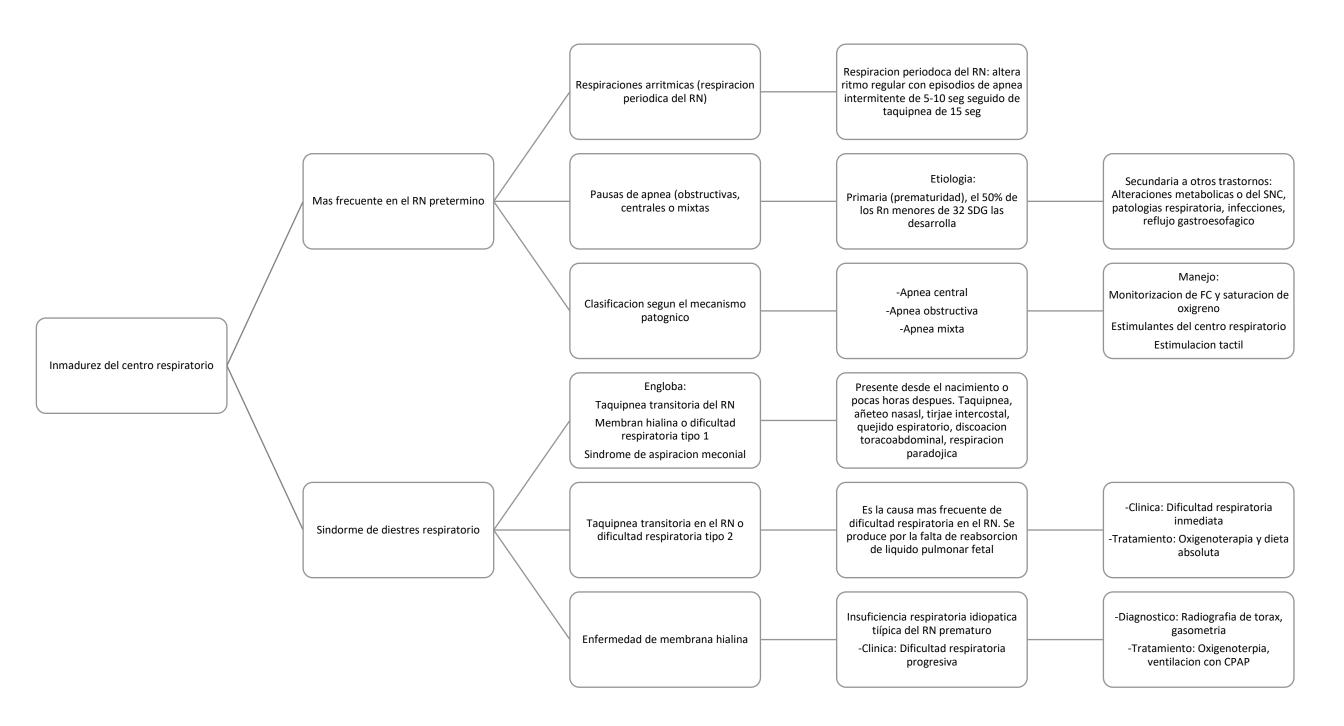
Parcial: 2

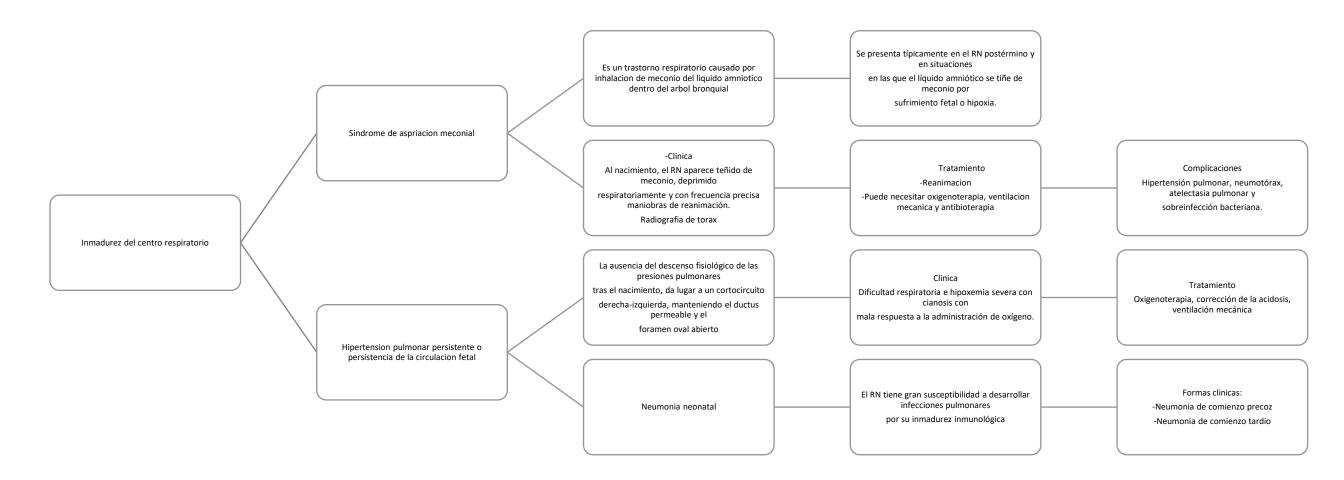
Nombre de la Materia: Patología del niño y del adolescente

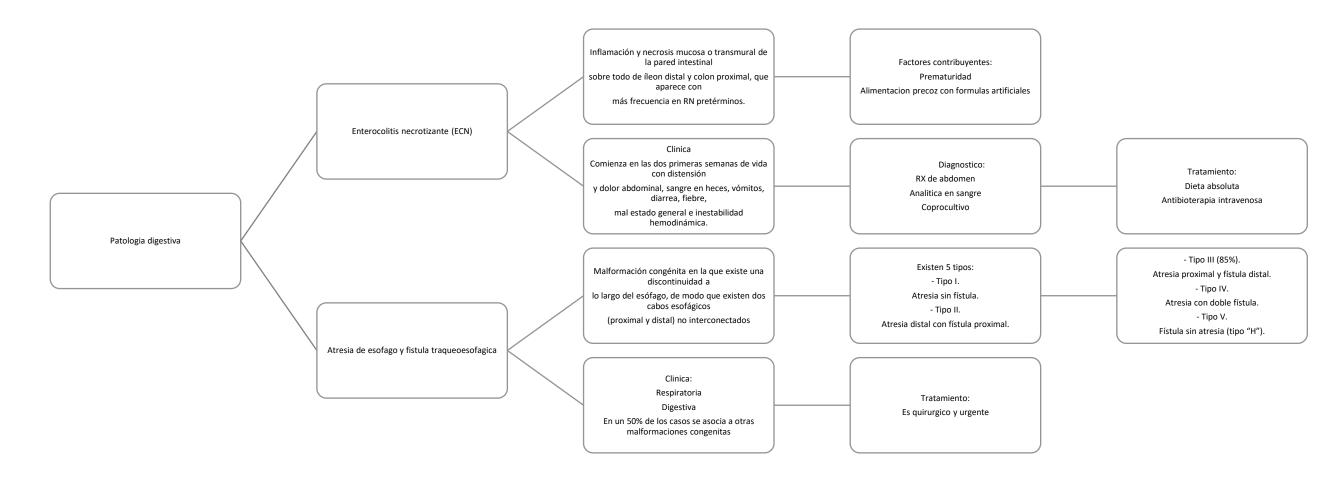
Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández

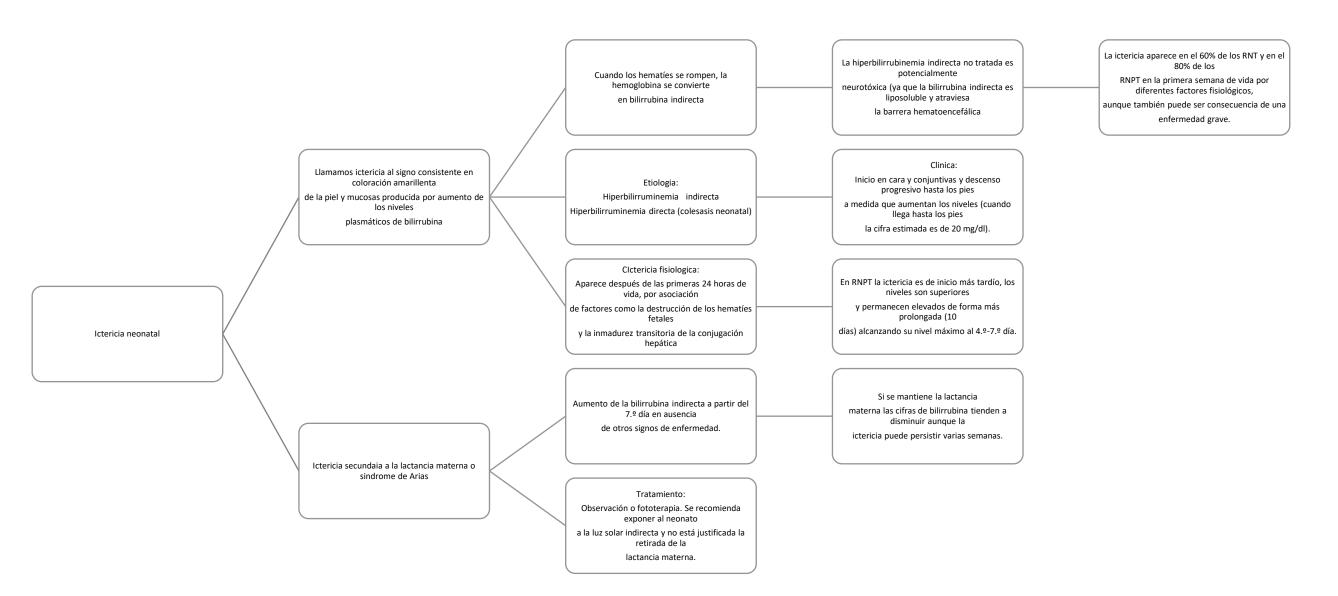
Nombre de la Licenciatura: Lic. En enfermería

Cuatrimestre: 5

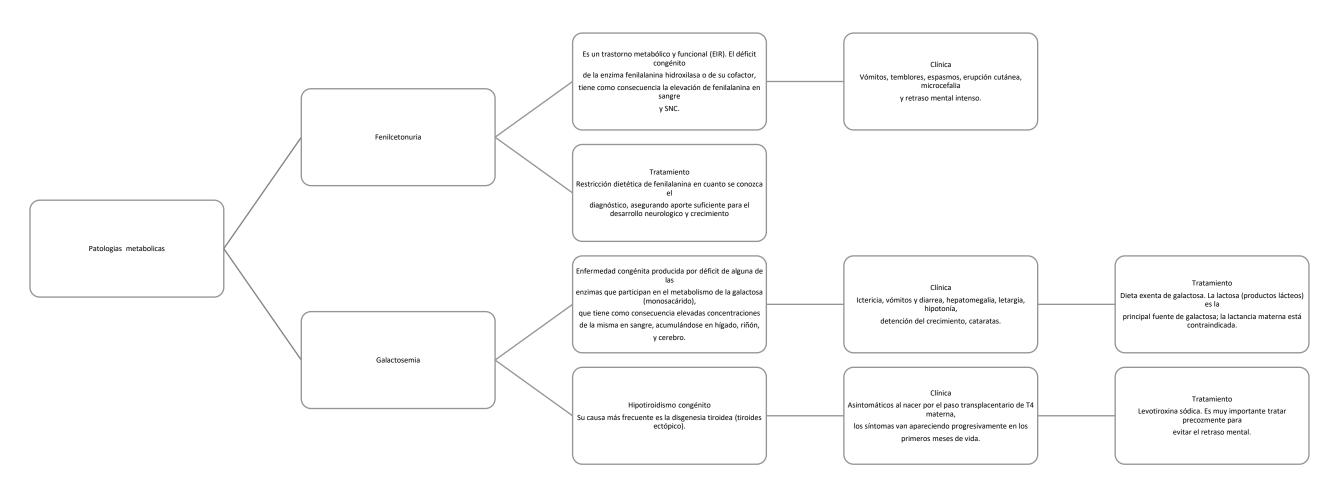


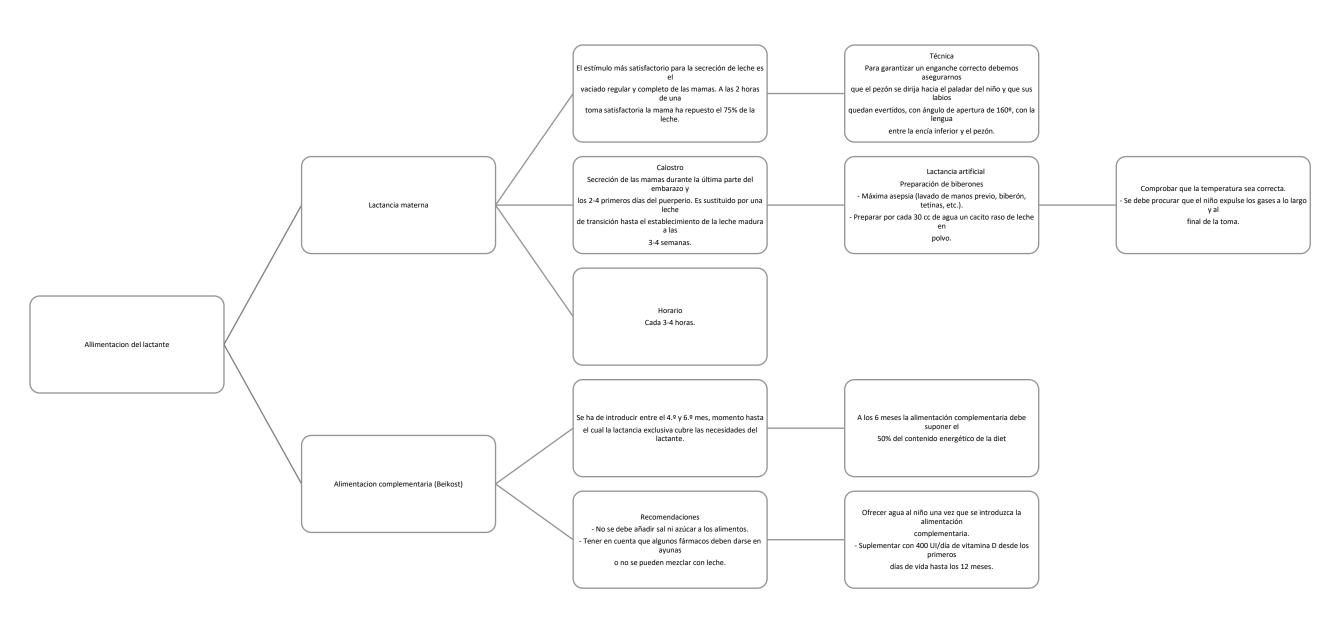






Enfermedad hemolitica del RN (eritroblasitosis fetal)	-Incompatibilidad Rh -Patogenia	Clinica: -Hydrops fetalis ("aspecto de Buda") -Anemia intensa del RN con aumento de tejido eritropoyético (hepatoesplenomegalia)RN asintomático o hemólisis leve con ictericia en las primeras 24 horas de vida.
	Diagnostico: -Determinación de grupo y Rh maternosDeterminación en sangre de cordón el grupo, Rh y test de Coombs directo (que resultaría positivo) y bilirrubina sérica.	Tratamiento: -Fetal. Transfusiones intraútero (si inmadurez pulmonar) o finalizar el embarazoRN. En casos leves bastará con fototerapia. Si existe anemia moderada o grave, exanguinotransfusión con sangre 0 Rh negativo.
Plicitemia	Se define como hematocrito venoso >65% (los valores capilares -sangre de talón- suelen ser mayores).	Factores de riesgo Crecimiento intrauterino retardado, transfusión feto-fetal, ligadura tardía del cordón, hipoxia, hijo de madre diabética).
	Clínica Plétora: piel del RN rojo oscura, mucosas eritematosas y palmas y plantas de los pies enrojecidas	Tratamiento Dieta absoluta y fluidoterapia intravenosa hasta que desciendan los niveles. En casos graves, exanguineotransfusión parcial con suero fisiológico o plasma fresco.





-Peso Se puede utilizar para calcular las dosis expresadas en mg/kg. Se deben considerar otros factores como la Los niños pequeños pueden requerir una dosis por kg superior obesidad (. a los adultos porque su capacidad metabólica es Las dosis que se deben emplear en los niños se proporcionalmente desconocen mayor.. en la mayoría de los casos (porque no se suelen hacer Dosificacion de los farmacos en los niños clíncos con ellos), y se extrapolan a partir de las dosis que se administran a los adultos. Superficie corporal Dosis pediátrica = dosis del adulto x Es el método más fiable (se utiliza para fármacos tóxicos). Para (superficie corporal del niño / superficie corporal del adulto) calcular la dosis pediátrica, se aplica una regla de 3