



Mi Universidad

Cuadro comparativo

José Antonio Jiménez Santis

Tercer parcial III

Crecimiento y Desarrollo

Dr. Jorge Lopez Cardenas

Medicina Humana

Tercer semestre grupo "B"

Comitán de Domínguez Chiapas 10 de noviembre del 2024

	Hipotiroidismo	HiperAcrasia Su Prorrennal Congenita	Galactosemia	Deficiencia de biotinidasa	Enilantonia	Fibrosis quística
Generalidades Epidemiología Fisiopatología Fx de riesgo	<ul style="list-style-type: none"> Deficiencia de hormonas tiroideas Afecta a 1 de cada 4000 RU Historia familiar genética 	<ul style="list-style-type: none"> Trastorno de las AAs Afecta a poblaciones específicas Deficiencia enzimática Genética 	<ul style="list-style-type: none"> Discapacidad para metabolizar galactosa Incidencia en regiones y etnia Defect de enzimogénit Herencia autosómica 	<ul style="list-style-type: none"> Deficiencia en la enzima biotinidasa menos común Prevalencia variable 	<ul style="list-style-type: none"> Incapacidad para metabolizar fenilalanina Afecta a 1 de cada 10000 RU Deficiencia de enzimas fructosaminid. 	<ul style="list-style-type: none"> Acumulación de moco grueso / Pegajoso Afecta a 1 de cada 3 Bil. Historia familiar
Clinica	<ul style="list-style-type: none"> Bueno ex-eso llanto débil Estrabismo letargia 	<ul style="list-style-type: none"> Glandulas en hipertrofia Exceso de aminoácidos Alteración en crecimiento 	<ul style="list-style-type: none"> Vómitos letargia 	<ul style="list-style-type: none"> Crisis epilepticas erupciones Alopecia Pérdida auditiva Retraso psicomotor. 	<ul style="list-style-type: none"> Retraso en desarrollo convulsiones hiperactividad erupciones cutáneas microcefalia 	<ul style="list-style-type: none"> Tos Sibilancias interacciones frecuentes Distensión abdominal Heces sueltas
Diagnostico	Pruebas de Sangre	<ul style="list-style-type: none"> Cangucho Análisis genético Examen de sangre Análisis de hormonas 	<ul style="list-style-type: none"> Análisis de sangre Pruebas de audición 	Análisis de Sangre de T	<ul style="list-style-type: none"> Tamiz neonatal medición cromatografía 	Pruebas de Sudor
Tratamiento	levotiroxina 10-15mcg	Hidrocolina	Eliminar fuentes de lactosa y Galactosa de la dieta	<ul style="list-style-type: none"> Biocin 40mg/dia Evitar clara de huevo 	Eliminar fuentes de Fenilalanina	Solente

	Enfermedad de membrana hialina	Taquipnea transitoria del recién nacido	Síndrome de aspiración de meconio	Displasia bronco pulmonar
Edad Gestacional	< 35 semanas	Antes de los 38 semanas	Entre la semana 37 y 41 > 42 semanas	< 35 semanas
Fisiopatología	Deficiencia del surfactante pulmonar	No se elimina el surfactante del pulmón	Obstrucción de meconio por medio del cordón umbilical	Pulmón de apariencia esponjosa
Clinica	<ul style="list-style-type: none"> • Aleteo nasal • Taquipnea • Cianosis 	<ul style="list-style-type: none"> • Aleteo nasal • Cianosis • Taquipnea 	<ul style="list-style-type: none"> • Cianosis • Taquipnea 	<ul style="list-style-type: none"> • Cianosis • Taquipnea • Aleteo nasal • Crujidos • Diarrea en Pecho
Radiografía	De tórax	De tórax	De tórax	De tórax Tomografía
Laboratorio	Gasometría arterial Radiografía de tórax	Hemograma Hemocultivo	<ul style="list-style-type: none"> • Radiografía de tórax • Gasometría arterial • Hemograma 	Gasometría arterial
Tratamiento	Belametrano	Oxígeno	<ul style="list-style-type: none"> • Extracorpóreo • Oxígeno 	<ul style="list-style-type: none"> • Ventilación mecánica • Broncodilatador
Pronóstico	Depende del tratamiento	Transitorio Buen Pronóstico	<ul style="list-style-type: none"> - Severa - Leve 	Variable

Bibliografía

Organización Panamericana de la Salud. (1994). **Manual de crecimiento y desarrollo del niño, segunda edición**. Organización Panamericana de la Salud.