



UDSA

Mi Universidad

Nombre del alumno: Ángel Yahir Olán Ramos

Nombre del tema: Infografía neonatal

1er parcial

Nombre de la materia: pediatría

Nombre del docente: Jonathan Cristhian Aguilar Ocampo

Medicina Humana

6to Semestre Grupo C

Comitán de Domínguez , 11 De Marzo 2024

ANGEL YAHIR OLÁN RAMOS.

INFOGRAFIA NEONATAL



¿QUE ES?

La atención perinatal y la neonatal han evolucionado en forma paralela y acelerada desde el inicio de las Unidades de Cuidado Intensivo hace casi 48 años en los países en desarrollo y 38 años en los países como el nuestro.

CARACTERISTICAS DEL CRECIMIENTO Y DESARROLLO

El crecimiento es el incremento en peso y talla del organismo o de cada uno de sus componentes; el desarrollo, comprende la capacidad de madurez funcional de los elementos mencionados, incluido el desarrollo psicológico.



CUIDADOS

Los neonatos que requieren vigilancia o atención en la UCIN son aquellos con: a) Peso menor de 2 000 g o edad gestacional menor de 34 semanas, b) Cianosis con necesidad de más de 40% de oxígeno, c) Insuficiencia respiratoria, d) Malformaciones congénitas o tumoración con necesidad de cirugía, e) Asfisia perinatal grave, definida por pH umbilical de 7.0 o menor, Apgar < 3 al minuto o < 5 a los cinco o por necesidad de reanimación intensiva, f) Hijo de madre diabética con complicación, g) Eritroblastosis grave, h) Convulsiones, i) Sospecha de cardiopatía congénita, j) Sospecha de STORCH.

TIPOS DE CRECIMIENTO

crecimiento aparatos y sistemas
crecimiento de tipo general
crecimiento de tejido genital, crecimiento de tejido linfoide



FACTORES DE RIESGO

Físicos. El frío, al provocar hipotermia en el RN, incrementa el metabolismo basal y el gasto energético, consumo de oxígeno que puede llegar a ocasionar daño celular irreversible.

Mecánicos. Los traumatismos durante el embarazo pueden desencadenar trabajo de parto y condicionar prematuridad; las malformaciones del útero afectan el crecimiento del producto.

Químicos. La hipoxia y anoxia, en particular cuando son crónicas, afectan el crecimiento y desarrollo intrauterino; las formas graves pueden incluso ocasionar la muerte. Por el contrario, concentraciones altas de oxígeno ocasionan daño a la mucosa bronquial. La exposición a múltiples drogas y factores químicos durante la gestación también puede ocasionar retraso en el crecimiento y desarrollo.

Tóxicos. Las cifras elevadas de bilirrubina indirecta pueden ocasionar daño neuronal irreversible. Concentraciones altas de oxígeno en el aire ambiental dañan la retina y la



Identificación de alto riesgo en el embarazo

sería el punto inicial para la atención adecuada y oportuna del RN. El embarazo de riesgo alto es el que cursa con complicaciones maternas, obstétricas o fetales que hacen suponer una probable mayor morbimortalidad para la madre y para el homógéno.