



Universidad del Sureste
Campus Tuxtla Gutiérrez
“Defectos del Tubo Neural”
Fisiopatología II
Dr. Peraza Marín Saúl
Br. Merida Ortiz Viridiana
Estudiante de Medicina
3er

04 de diciembre de 2020, Tuxtla Gutiérrez Chiapas

DEFECTOS DEL TUBO NEURAL

Craneal

ANENCEFALIA

Ausencia de todos o parte del cerebro, cráneo y piel.



EXENCEFALIA

Exteriorización del cerebro formado anormalmente.



Extrusión de tejido cerebral en saco membranoso.

ENCEFALOCELE



INENCEFALIA

Defecto de las vértebras cervicales y torácicas superiores.

Espinal

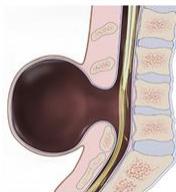
ESPINA BÍFIDA

médula espinal o meninges, expuestos a líquido amniótico.



MENINGOCELE

Meninges expuestas.



CRENIORAQUISQUIS

Coexistencia de anencefalia y defecto del tubo neural abierto.



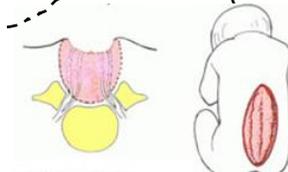
HOLORAQUISQUIS

Toda la médula espinal expuesta.



MIELOSQUISIS

Masa aplanada de tejido neural expuesto.



MIELOMENINGOCELE

Meninges y tejido neural expuesto.

