



Nombre del Profesor: Karla Jaqueline Flores Aguilar.

Nombre del Alumno: Naomi Vázquez Pérez.

Nombre del Trabajo: Padecimientos mas frecuentes en aparatos y sistemas.

Materia: Patología del Niño y Adolescente.

Cuatrimestre: Quinto

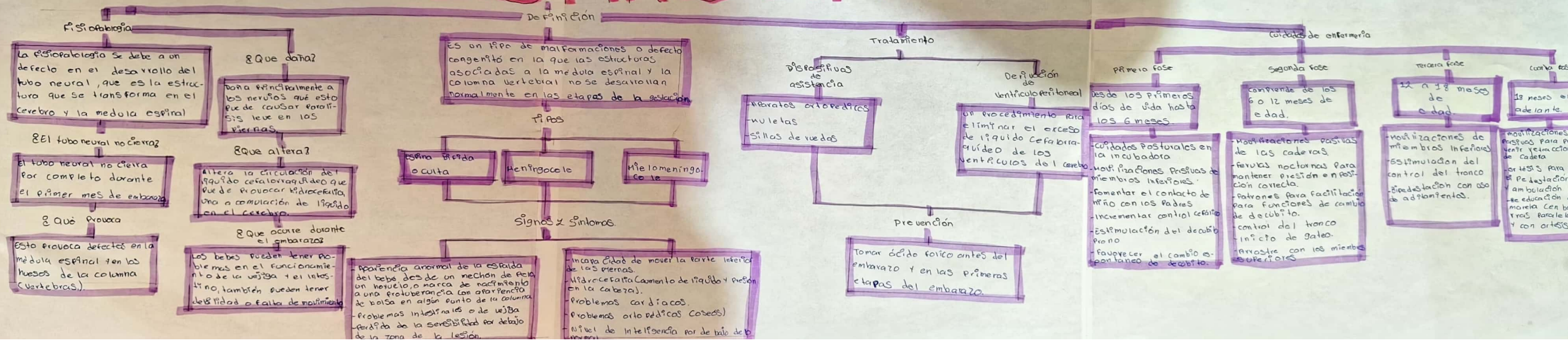
Fecha: 04/03/2025.

Licenciatura: Enfermería.

Introducción

Inicialmente sabemos que la espina bífida y la hidrocefalia son afecciones que pueden estar relacionadas y causar discapacidad motora, daño neurológico y otros problemas, algunas relaciones entre estas patologías es que la espina bífida abierta está fuertemente asociada con la hidrocefalia, algunas anomalías estructurales en partes del cerebro antes del nacimiento pueden impedir el drenaje adecuado del LCR, lo que aumenta la presión y puede comprimir aún más el cerebro, ambas están relacionadas, lo curioso de estas patologías es que se puede dar o mejor dicho desarrollar durante el embarazo, puede ser ocasionado por alguna radiación o por falta del ácido fólico.

ESPIÑA BÍFIDA



#

Conclusion

Entendimos que la espina bífida es un defecto congénito del tubo neural que ocurre cuando la médula espinal y las vértebras no se desarrollan correctamente durante el embarazo, comprendemos que esto puede llevar a una variedad de problemas de salud, que van desde dificultades físicas y motoras hasta problemas cognitivos dependiendo de la gravedad y la ubicación de la afección.

El manejo y tratamiento de la patología antes mencionada depende del tipo y la severidad del defecto e incluye intervenciones quirúrgicas, terapias físicas y cuidados a largo plazo para mejorar la calidad de vida del paciente. En casos más graves puede ser necesario la intervención médica continua para tratar complicaciones como problemas en la movilidad, control de la vejiga o infecciones, la detección temprana como las pruebas prenatales y la atención médica adecuada desde el nacimiento son importantes para reducir los efectos de la espina bífida, el uso de ácido fólico antes y durante el embarazo puede prevenirlo.

CONCLUSIÓN

DÍA	MES	AÑO

Para finalizar este trabajo entendimos que la hidrocefalia es una condición médica caracterizada principalmente por la acumulación anormal del líquido cefalorraquídeo conocido por sus siglas (LCR) en el cerebro, esto lleva al aumento de la presión intra craneal, esto puede resultar en daño cerebral y afectar las diversas funciones neurológicas dependiendo de la gravedad y la rapidez con la que se desarrolle. Por otra parte el tratamiento incluye opciones como la derivación ventriculoperitoneal lo que consta de un tubo que drena el líquido, en algunos casos se dan tratamientos quirúrgicos adicionales, es buena la detección temprana y el tratamiento adecuado para minimizar el impacto de la patología antes mencionada y así mejorar la calidad de vida de los pacientes, sabemos que puede ser una enfermedad crónica muchos pacientes con un mal cuidado y un tratamiento inadecuado puede llevar a discapacidades severas o incluso la muerte.

Bibliografía

[HTTPS://www.msmanuals.com](https://www.msmanuals.com)

[HTTPS://www.revista medica hondurena.hn.Pdf](https://www.revista medica hondurena.hn.Pdf)

[HTTPS://www.stanfordchildrens.org](https://www.stanfordchildrens.org)

[HTTPS://www.mayoclinic.org](https://www.mayoclinic.org)

[HTTPS://www.neurocirogiachile.org.Pdf](https://www.neurocirogiachile.org.Pdf)

[HTTPS://www.aeped.es.Pdf](https://www.aeped.es.Pdf)