

UNIVERSIDAD DEL SURESTE ESCUELA DE MEDICINA

MATERIA:

CRECIMIENTO Y DESARROLLO

CATEDRÁTICO:

DR. GERARDO CANCINO GORDILLO

PRESENTA:

AXEL DE JESÚS GARCÍA PÉREZ

TRABAJO:

PINZAMIENTO TEMPRANO Y TARDÍO

GRADO Y GRUPO:

3° B

LUGAR Y FECHA:

COMITÁN DE DOMÍNGUEZ, CHIAPAS. 21 DE OCTUBRE DE 2020

VENTAJAS Y/O DESVENTAJAS DEL PINZAMIENTO TEMPRANO Y TARDIO DEL CORDON UMBILICAL

El pinzamiento temprano del cordón umbilical es un proceso precoz que se debe realizar en los primeros 60 segundos después del parto, mientras, que, por lo contrario, el pinzamiento tardío del condón umbilical es el mismo acto, pero se debe esperar a que hayan pasado 60 segundos después del parto y cortarse luego que las pulsaciones del cordón umbilical hayan desaparecido.

VENTAJAS DEL PINZAMIENTO TEMPRANO DEL CORDÓN UMBILICAL

Entre las pocas ventajas del pinzamiento temprano es que se puede evitar que el recién nacido padezca de ictericia el cual consiste en que se produzca un color amarillento en los ojos y de la piel del recién nacido, aunque la probabilidad de que se genere ictericia sea leve. Otro problema que se puede presentar es que el recién nacido sufra de policitemia, lo que ocasiona que el recién nacido contenga un exceso de eritrocitos haciendo que se dé un aumento de viscosidad en la sangre, lo que provocará problemas de circulación sanguíneo, hemorragias o hematomas por el exceso de los glóbulos rojos.

VENTAJAS DEL PINZAMIENTO TARDÍO DEL CORDÓN UMBILICAL

El recién nacido tiene la posibilidad de que sus reservas de hierro sean altas y exista una baja probabilidad de que el lactante pueda padecer de anemia pues esta transfusión de sangre por parte de la placenta incrementa el hierro de tal manera que estas reservas se mantienen hasta por 6 meses después del parto. Existe una buena reducción de que exista una hemorragia intraventricular en los lactantes que sean prematuros. De igual manera, la enterocolitis de necrosante se reduce entre los recién nacido prematuro. Se ha observado también que la septicemia en lactantes se reduzca de manera muy considerable evitando que tenga que tratar con infecciones que se pueden prevenir como es en este caso que con la ayuda del corte tardío del cordón umbilical. La transfusión de sangre por presentar una presión arterial baja en los recién nacido que son prematuro.

En conclusión y comparando las cifras de cada una de las situaciones, opto por el pinzamiento tardío del cordón umbilical, pues uno de los problemas de los recién nacido en países pobres generen problemas alimenticios de tal manera que se produzca una anemia en los recién nacidos, el pinzamiento tardío ayuda precisamente a que este problema se reduzca de manera considerable. Aunque existe la probabilidad de que se deba cortar rápidamente el cordón después del parto en caso de que el recién nacido sufra de hipoxia por lo que se deberá de trasladar al recién nacido a reanimación. Este último caso se hace solo si no hay opciones. Pero en sí, los problemas del pinzamiento temprano son mínimas por lo que es preferible que el recién nacido tenga más problemas por no hacer el corte después de un minuto después del parto.

BIBLIOGRAFIÁS:

PINZAMIENTO TARDÍO DEL CORDÓN UMBILICAL PARA REDUCIR LA ANEMIA EN LACTANTES. (s. f.). PINZAMIENTO TARDÍO DEL CORDÓN UMBILICAL PARA REDUCIR LA ANEMIA EN LACTANTES. Recuperado 21 de octubre de 2020, de https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/120076/WHO_RHR_14.19_spa.pdf;jsessionid=3E4C96620048660094594A95AD3A5A31?sequence=1

McDonald SJ, Middleton P, Dowswell T, Morris PS. (2020). Momento óptimo de pinzamiento del cordón umbilical para prevenir la anemia ferropénica en lactantes. 21 de octubre del 2020, de Organización Mundial de la Salud Sitio web: https://www.who.int/elena/titles/cord_clamping/es/#:~:text=Retrasando%20el%20pinzamiento%20del%20cord%C3%B3n,los%20seis%20meses%20de%20vida.

