

GUIA LABORATORIOS 4

ASIGNATURA	PROCESO DEL CUIDADO DE LA MUJER GESTANTE Y RECIEN NACIDO		
PROGRAMA	ENFERMERIA		
PRÁCTICA NO.	4	TÍTULO:	rol del enfermero en la Atención Integral en adaptación Neonatal Inmediata (ANI) y Puerperio

1. INTRODUCCIÓN

La vida extrauterina del neonato requiere de una preparación casi que inmediata una vez es expulsado del útero materno, y es determinante la Edad Gestacional en la que se da el parto. Clasificamos al neonato según la edad gestacional al nacer en:

- Neonato de término: aquellos que nacen entre las 38 y 42 semanas de gestación.
- Neonato pretérmino (prematuro): aquellos nacidos antes de las 38 semanas de gestación.
- Neonato pos término: aquellos que nacen luego de las 42 semanas de gestación.

Los antecedentes de la gestación actual o anterior repercuten directamente sobre la gestación y el parto actual, así las cosas de la importancia del abordaje integral que se le haya dado a la gestación que se le está atendiendo en Parto, y así también se prepara el personal para recibir el Feto, que ahora se llama neonato o Recién nacido. Para un exitoso proceso de adaptación autónomo es primordial controlar el proceso del expulsivo en tiempo y que no se prolongue, evitando hipoxias y problemas que desencadenen patologías u hospitalizaciones del Recién nacido

2. COMPETENCIAS

INTERPRETATIVA

- Conceptualiza y relaciona el riesgo materno y el riesgo fetal
- Reconoce las características definitorias de trabajo de parto verdadero y expulsivo
- Reconoce claramente la evaluación inicial del recién nacido y la ANI

ARGUMENTATIVA:

- Asocia, Conceptos de valoración de recién nacido y cada una de sus escalas para evaluar su bienestar
- Analiza del contexto dentro del que se desarrolla la gestación como determinante en un proceso de parto y adaptación espontánea

PROPOSITIVA:

- Realiza abordaje analítico a cada una de las posibles causas que interfieran en la Adaptación del Recién nacido al ambiente extrauterino
- Actúa de manera Idónea y ordenada en el proceso de Adaptación Neonatal Inmediata y Minuto de Oro
- Reconoce la importancia de la aplicación de escala de Apgar, y Silverman y la inmediatez de tiempos para actuar si lo requiere.

3. MARCO TEÓRICO

El proceso de adaptación requiere múltiples mecanismos de cada uno de los sistemas del recién nacido al ambiente extrauterino tales como el respiratorio, inhalando Oxígeno por primera vez, posterior a la estimulación estrechamiento de la caja torácica, el sistema circulatorio de cierran los ductos característicos en la circulación fetal precisamente para iniciar a irrigar el sistema circulatorio, la luz, el ruido, y la temperatura también son determinantes en este proceso y cada neonato reacciona o responde de manera individual a esto, 'para ello se ha creado una serie de maniobras que lo apoyan en éste proceso de adaptación.

Muchos de los problemas que aquejan al recién nacido están estrechamente relacionados con alguna



UNISANGIL

“falla” en este mecanismo de adaptación, otorgándole al neonato características de gran labilidad y dependencia, por lo que es imaginable la gravedad que implica agregar a esto una patología congénita y más aun si se trata de un niño prematuro, situaciones que se potencian entre sí sumando peligrosidad al complejo escenario

4. CONCEPTOS A UTILIZAR EN LA PRÁCTICA

Actividad 1	Defina cada uno de los conceptos a continuación:	
Vocabulario temático:	<ul style="list-style-type: none">• expulsivo• escala APGAR• Acrocianosis• Pasos de• Adaptación Neonatal	<ul style="list-style-type: none">• minuto de oro• Pinzamiento de cordón• Escala Silverman• Valoración EG según Capurro• Profilaxis ocular• Medidas antropométricas• Toma muestra de TSH

5. MATERIALES A UTILIZAR EN LA PRÁCTICA

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
1	Modelo anatómico de la Gestante Nohelle
1	Modelo de neonato

6. INSUMOS REQUERIDOS

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
4	Compresas estériles- gasas estériles
1	Tijera de tejido
1	Sonda nelaton nro 6-8
1	Ampolla de fitomenadiona y gotas de gentamicina Oftálmica
1	Pulsera de identificación RN
1	Clamp para ónfalo umbilical
1	Ambu con mascara de reservorio
1	Lámpara de calor (ficticia)
1	Cobertor y ropa con gorro totalmente tibia y seca

7. PROCEDIMIENTO

PROCEDIMIENTO 1: abordaje al recién Nacido :

1. Características Anatómicas del RN
2. Aplicación de Apgar
3. Abordaje al RN; limpieza Vía Aérea
4. Verificación de reactividad y Estimulación
5. Mantenimiento de Temperatura corporal
6. Rol del Enfermero- cuidados y Responsabilidad
7. identificación, registros asistenciales,

PROCEDIMIENTO 2: Minuto de Oro

1 aplica el minuto de oro en un recién nacido Deprimido con mas de 37 semanas de EG



UNISANGIL

2. realiza abordaje integral al RECIEN NACIO CON MENOS DE 37 SEMANAS DE EG

8. PREGUNTAS

1. ¿ Situación 1: RN con llanto fuerte, y movimientos
2. vigorosos
3. Situación 2: RN producto de madre conviviente con
4. VIH
5. Situación 3: RN con Cianosis e hipotónico¿Por qué es importante un control prenatal?

9. BIBLIOGRAFÍA

- ZULUAGA M Dubán, HENAO V. Santiago ...{ et...al }, Departamento de Ginecología y Obstetricia; Curso De Actualización En Ginecología Y Obstetricia-Universidad De Antioquia, MARZO 2018
- CUNNINGHAM, F. GARY...{ et...al }, null, Williams Obstetricia, 21a ed. Panamericana Marzo 15 de 2011
- Adaptación de las Recomendaciones Internacionales en Estabilización y Reanimación Neonatal 2015.Tomado de www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1695403316302545

<i>Elaborado</i>	<i>NANCY EMILSEN DAZA</i>	<i>DD</i>	<i>MM</i>	<i>AAAA</i>
<i>Revisado</i>				