



Cuidados de la piel del recién nacido

3° Congreso Argentino de Neonatología, 9° Jornadas Interdisciplinarias de Seguimiento del Recién Nacido de Alto Riesgo, 3° Jornada Nacional de Perinatología y 3° Jornadas Argentinas de Enfermería Neonatal

Lic. Salvatierra Susana

Julio 2016



Temario

- ▶ La piel del recién nacido a término
 - ▶ Epidermis
 - ▶ Dermis
 - ▶ Hipodermis
- ▶ La piel del recién nacido pretérmino
 - ▶ Epidermis
 - ▶ Dermis
 - ▶ Manto ácido
 - ▶ Factores de riesgo
- ▶ La piel como indicador de calidad del cuidado de enfermería
 - ▶ Herramientas
 - ▶ Escalas de valoración - otros



Recién nacido a término



Recién nacido a término

LA PIEL

Epidermis

- Capa basal
 - Unto sebáceo
 - Propiedad bactericida
 - Aislante para el estrato córneo
- Estrato córneo
 - Verdadera barrera de protección



Recién nacido a término

Dermis

- ▶ Colabora con la termorregulación
- ▶ Protege de lesiones mecánicas
- ▶ Irriga la piel
- ▶ Retiene agua
- ▶ Aporta a la piel
 - ▶ Plegabilidad
 - ▶ Elasticidad
 - ▶ Resistencia



Recién nacido a término

Hipodermis

- ▶ Amortiguadora
- ▶ Depósito de energía
- ▶ Colabora con el aislamiento cutáneo



Recién nacido pretérmino



Recién nacido pretérmino

Epidermis

- Estrato córneo disminuido
 - Aumento de permeabilidad
 - Pérdida de calor (evaporación)
 - Aumento de requerimiento de líquidos
 - Riesgo de absorción de sustancias tóxicas

A partir de los 15 días de vida el estrato córneo del RNPT madura estructural y funcionalmente



Recién nacido pretérmino

Dermis

- ▶ Inadecuada adherencia entre la dermis y la epidermis
- ▶ Disminución de colágeno
- ▶ Tendencia al edema
- ▶ Disminución de la perfusión sanguínea



Recién nacido pretérmino

Manto ácido

- ▶ Disminución del manto ácido
- ▶ pH al nacer mayor a 6
 - ▶ RN a término pH menor a 5
- ▶ La acidez de la piel se normaliza al 4º día de vida



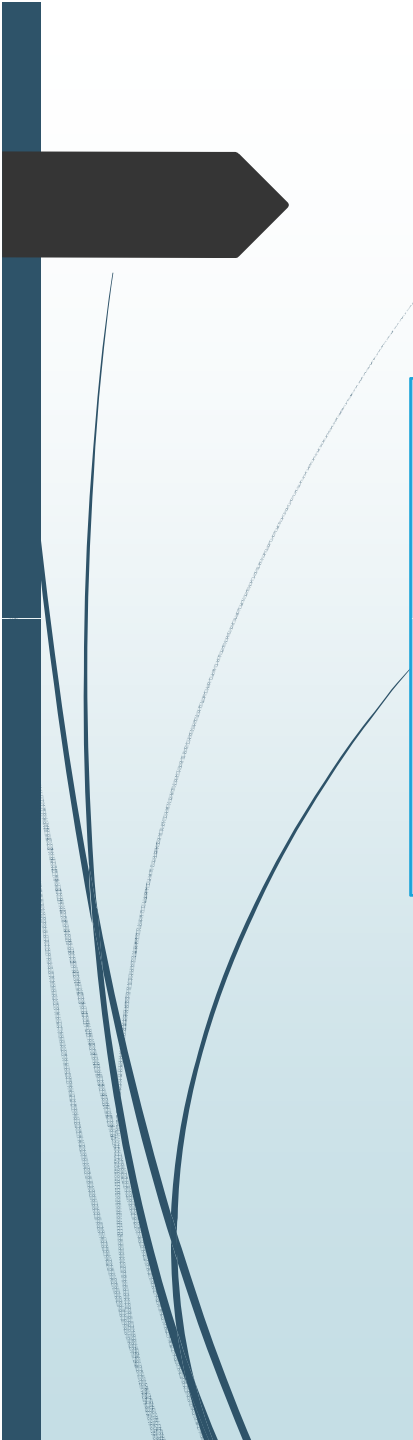
Recién nacido pretérmino

Factores de riesgo

- ▶ Edad gestacional
- ▶ Termorregulación
- ▶ Percepción del dolor
- ▶ Absorción de sustancias tóxicas
- ▶ Irrigación de la piel
- ▶ Hidratación
- ▶ Infección



La piel como indicador de calidad del cuidado de enfermería



“La calidad es un proceso que debe responder a las necesidades y expectativas de las personas”

Dr. A. Donabedian



La piel como indicador de calidad del cuidado de enfermería

Herramientas

Escalas

- Branden Q
- Evaluación del Riesgo de la Piel neonatal (Neonatal Skin Risk Assessment - NSRASS)
- Puntuación de la Piel Neonatal (Neonatal Skin Score – NSCS)



La piel como indicador de calidad del cuidado de enfermería

- ▶ Lista de cotejo
- ▶ Planillas
- ▶ Registros
- ▶ Encuestas



¡Muchas gracias!