

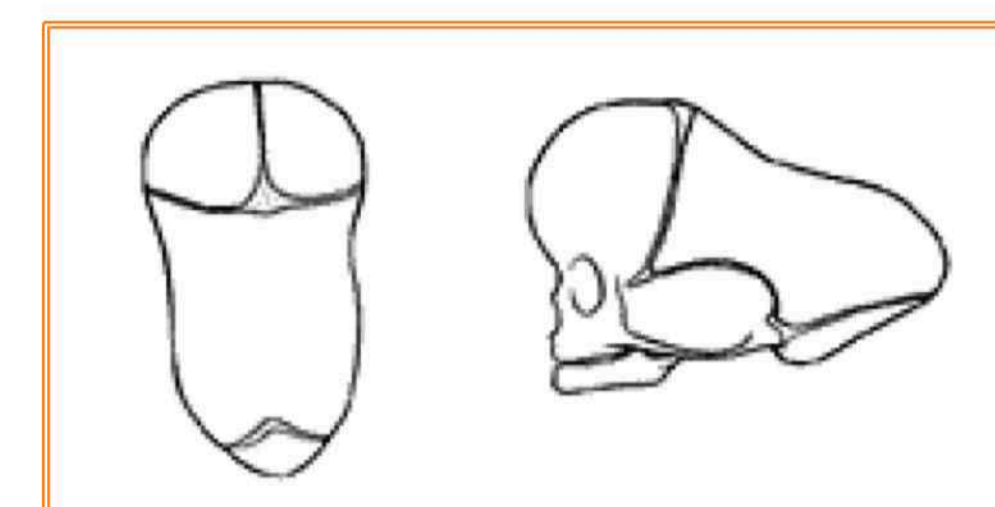
Seguridad en la posición intraoperatoria de las remodelaciones craneales asistidas por endoscopia

INTRODUCCIÓN

Cuando la posición quirúrgica no es el habitual decúbito supino, la seguridad del niño, la prevención de escaras y de daños secundarios a posiciones atípicas toma especial relevancia, aún más si el paciente es un neonato o un lactante. La corrección de la escafocefalia, tanto asistida por endoscopia como abierta, es una de estas cirugías en las que la posición intraoperatoria requiere un especial cuidado.

OBJETIVOS

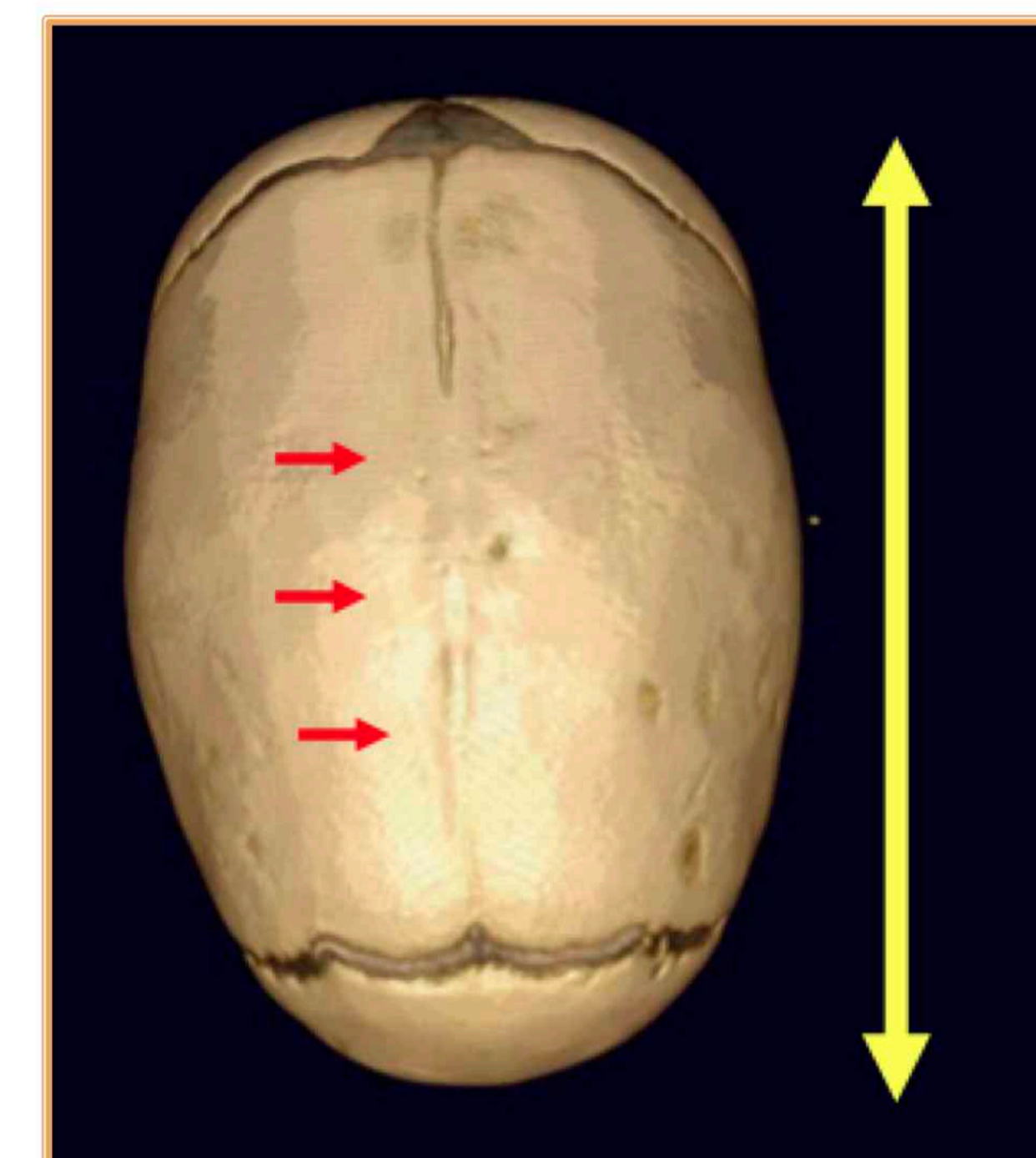
- Establecer un plan de cuidados intraoperatorio para la posición de decúbito modificado (esfinge) en la remodelación craneal de una escafocefalia guiada por endoscopia
- Describir el papel de enfermería en este tipo de intervenciones



PACIENTES

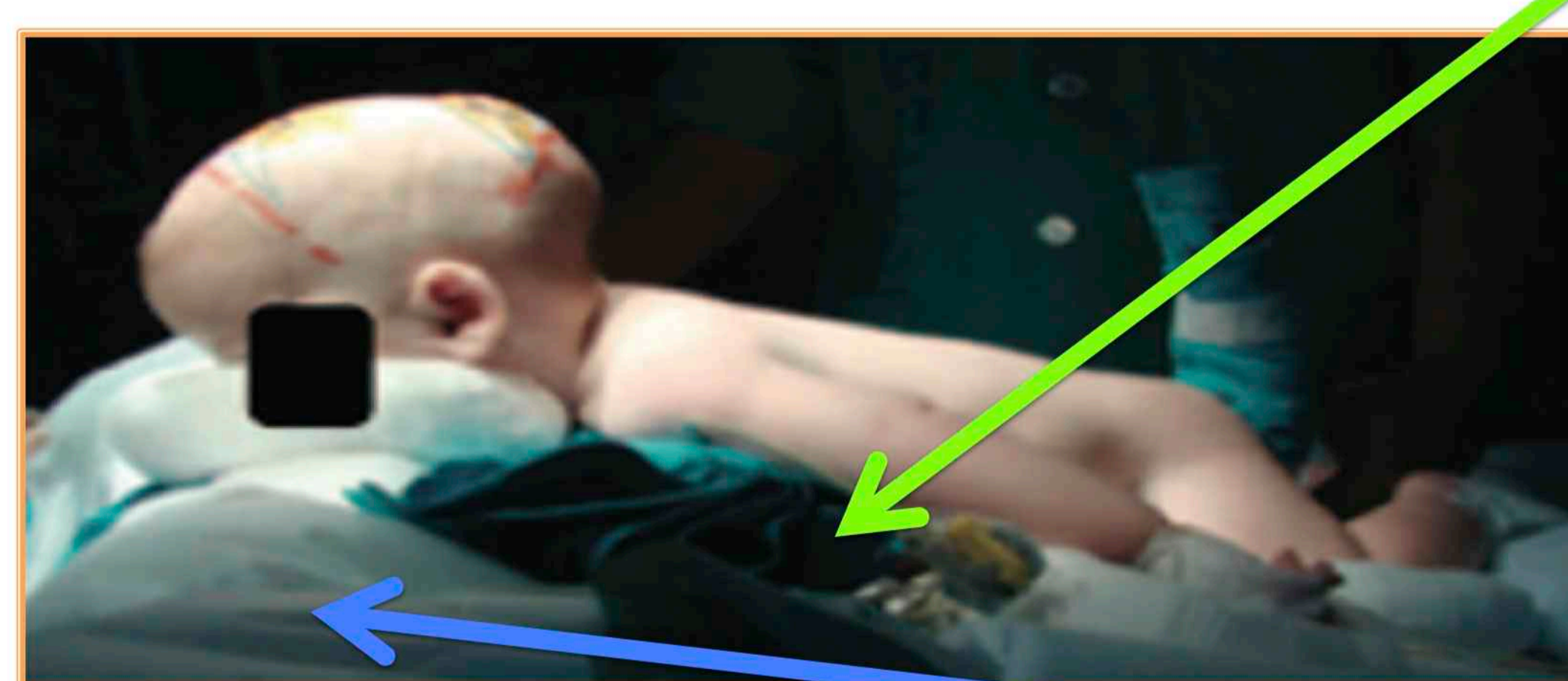
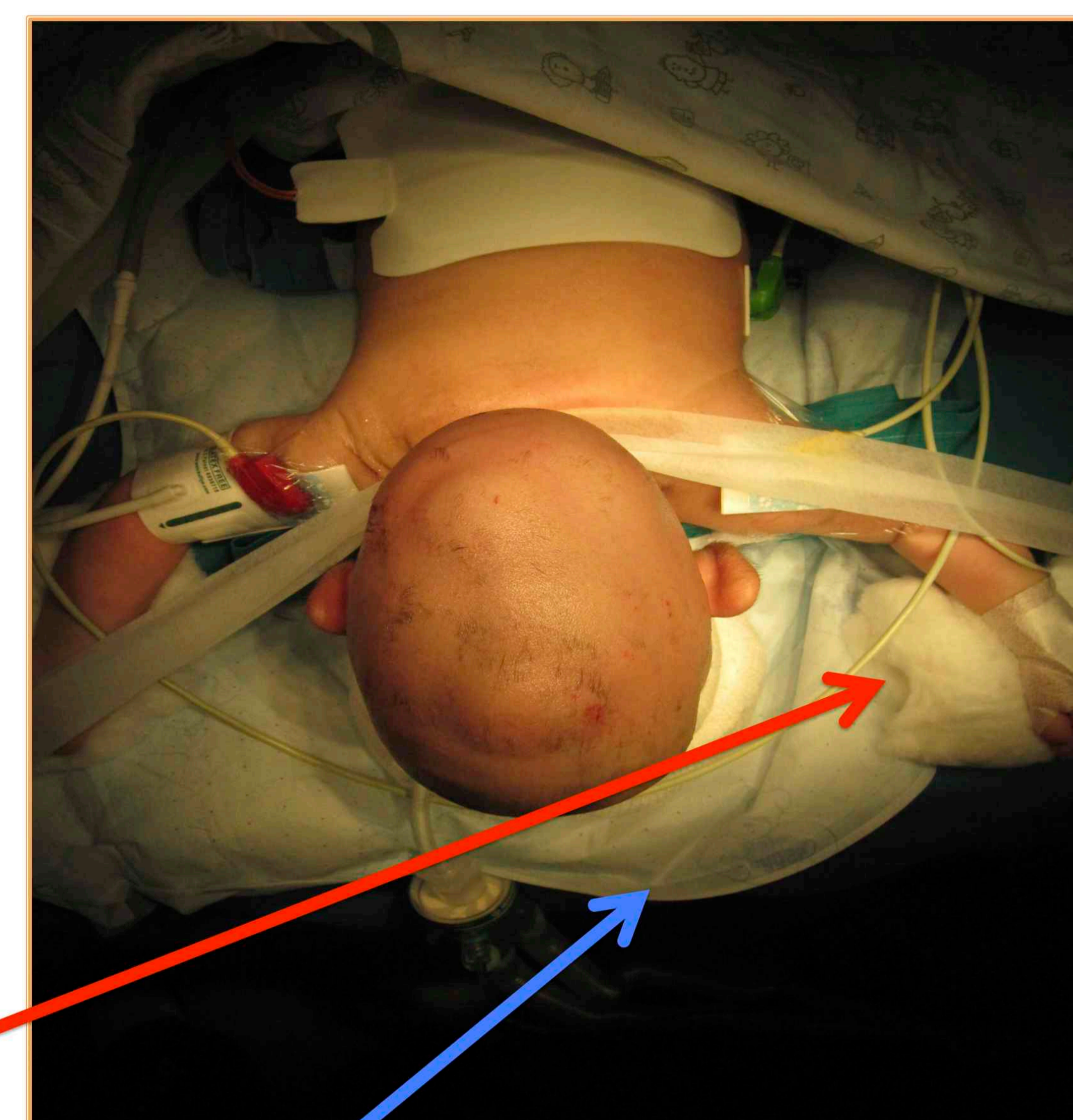
Lactantes de 3-4 meses con malformaciones craneales debido al cierre prematuro de las suturas craneales.

En la escafocefalia es la sutura sagital la que se ha cerrado prematuramente ocasionando una cabeza alargada en su diámetro antero-posterior



CUIDADOS

- Evitamos el apoyo sobre globo ocular y protegemos con apósito impermeable, para prevenir queratitis químicas y de exposición
- Aseguramos la vía aérea y evitamos acodamientos del tubo endotraqueal
- Mantenemos abdomen libre para mejorar ventilación
- Especial cuidado con el apoyo de las extremidades
- Mantenemos la temperatura corporal con una manta térmica y bomba de calor



METODOLOGÍA

Mediante la descripción de un caso práctico, cirugía correctora de escafocefalia guiada por endoscopia en 3D, describimos los cuidados llevados a cabo para mantener la seguridad del paciente en estas intervenciones con la posición de decúbito pronomodificado (esfinge)

RESULTADOS Y CONCLUSIONES

Basándonos en nuestra experiencia de 95 casos de tratamiento quirúrgico de la escafocefalia (39 de ellas endoscópicas) desde el año 2004, establecemos unos cuidados para disminuir los daños ocasionados por la posición quirúrgica. En ninguno de estos casos hemos tenido daños secundarios a la posición quirúrgica. El papel de enfermería en la seguridad del acto quirúrgico, para el tratamiento, prevención de complicaciones y disminución de la morbilidad es indiscutible tratándose de un tipo de paciente tan complejo como éstos.