

RESUMENES XXXVI CONGRESO CHILENO DE CIRUGIA PEDIATRICA

TRATAMIENTO DIFERIDO DE SECUELA DE QUEMADURA CON EL USO DE INTEGRA®

Autores: Yáñez J., Torres V., Claire P.
Hospital Exequiel González Cortés
Santiago, Chile

Introducción: La utilización de preparados de dermis artificial constituye actualmente una herramienta más dentro de la cirugía reconstructiva pediátrica. El objetivo de este trabajo es documentar un caso clínico en el que se utilizó dermis artificial (Integra®) para el manejo de una secuela retráctil de quemadura cervical y su resultado estético y funcional.

Caso Clínico: Paciente masculino, sufre quemadura de cara, cuello y tórax anterior por fuego a los 3 años, 16% ABB, con compromiso de vía aérea. Se utilizó injerto autólogo en tórax anterior y cuello. Evoluciona con retracción importante y bridas en región cervical anterior, con compromiso de la extensión cervical y retracción de labio inferior, debido al abandono de la presoterapia. A los 3 años de evolución, se realiza resección parcial de cicatriz cervical y uso de Integra®.

Revisión quirúrgica de Integra® cada 3 días. Evolucionó con infección de zona receptora, se maneja con antibiótico oral y no fue necesario retirar Integra®. A los 20 días se retiró silicona y se injertó con piel de cuero cabelludo, prendiendo el 95% al cuarto día, requiriendo injerto complementario mínimo. Se maneja en forma ambulatoria con presoterapia y controles médicos periódicos, demostrando cicatrices hialinas, blandas, no adheridas y sin retracción local, con movilización cervical adecuada y disminución retracción del labio inferior.

Conclusión: El uso de Integra® es útil tanto en el manejo agudo de los pacientes quemados como en reparación de secuelas, demostrando a largo plazo una inigualable calidad de los resultados estéticos y funcionales.