

Lic. Enf . Maria Acosta1 Lic.Enf Rosa Gil 2 Lic. Enf. Karina Scanzerra 2 Lic. Enf. Leticia Diana 2 Jefe de Sector Lic. Enf Valeria Quintero 2
1 Instituto Nacional de Donación y Trasplante de Células,Tejidos y Organos 2 Hospital de Clínicas División Enfermería Piso 10 Montevideo URUGUAY

EXPERIENCIA EN APLICACION DE MEMBRANA AMNIOTICA A PACIENTE CON HERIDAS EN ETAPA DE CUIDADO PALIATIVO

Introducción :

El uso del amnios vinculado al tratamiento de heridas no es nuevo. Sus propiedades y usos han sido desarrollados desde la década del 80 en el Uruguay siendo el uso clínico una opción terapéutica disponible en el INDT , Hospital de Clínicas (HC) desde el año 1978. Este caso muestra la experiencia de enfermería del HC con amnios como tratamiento de heridas en un paciente quirúrgico – oncológico de otorrinolaringología en etapa de cuidados paliativos . La propuesta del uso del tejido surgió desde el equipo de Enfermería de Piso 10 HC , con apoyo del equipo de Otorrinolaringólogos.

Objetivo general

- Utilizar el amnios en un paciente portador de una herida de torpida evolución con fines terapéuticos.

Objetivos específicos

- Contribuir al manejo del dolor de la herida mediante la aplicación del amnios .
- Sensibilizar y entrenar al equipo de enfermería para el uso y conservación del tejido.
- Contribuir a la epitelización de la herida y reducción de la pérdida de fluidos.

Material y Métodos

- 62 años ,♂.Soltero Analfabeto. Fumador crónico (20/día) MC: Tos espectoración Hemática Traqueotomía de Urgencia,. Dx 1ario : obstrucción respiratoria alta. Anatomía patológica Laringe : carcinoma escamo celular pobremente diferenciado, invasivo, edema intratumoral, necrosis. Mal capital venoso , caquexia ,alimentación enteral por SNG, tto opides . Antibióticos: Amp.Sulb- Cetriaxona- Ciprofloxacina - Colistina

28-6-2011 Laringetomía Total con vaciamiento ganglionar
10-7-2011 Faringoplastia Colocación de Derivación Montgomery
27-7-2011 Instala Guillaume Barre
28-7-2011 Tratamiento con Plasmáferesis
18-10-2011 Cirugía de rotación de colgajo para cierre de faringostoma

31-10-2011 Falla total de sutura

Bucostoma Hora 12 Curación con Alginato de Calcio 4 / día

Necrosis de colgajo 2 curaciones por día Alginato + Gasas Vaselineadas en Torax (TX) + Carbón activado en bucostoma

Paciente se niega a curarse Colageno+ Alginato + Gasa vaselinada en TX Carbón en bucostoma DOLOR : EVA 10

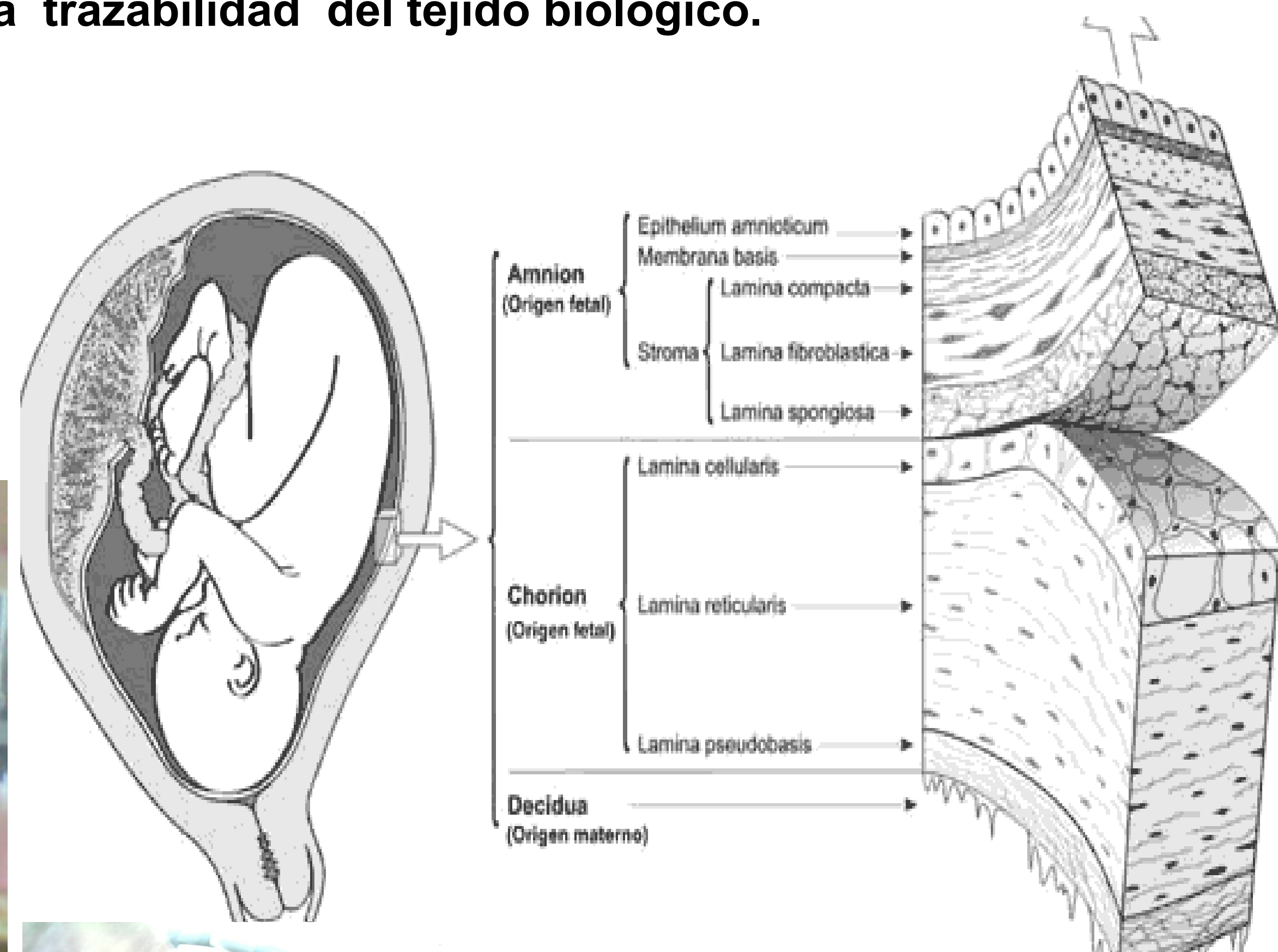
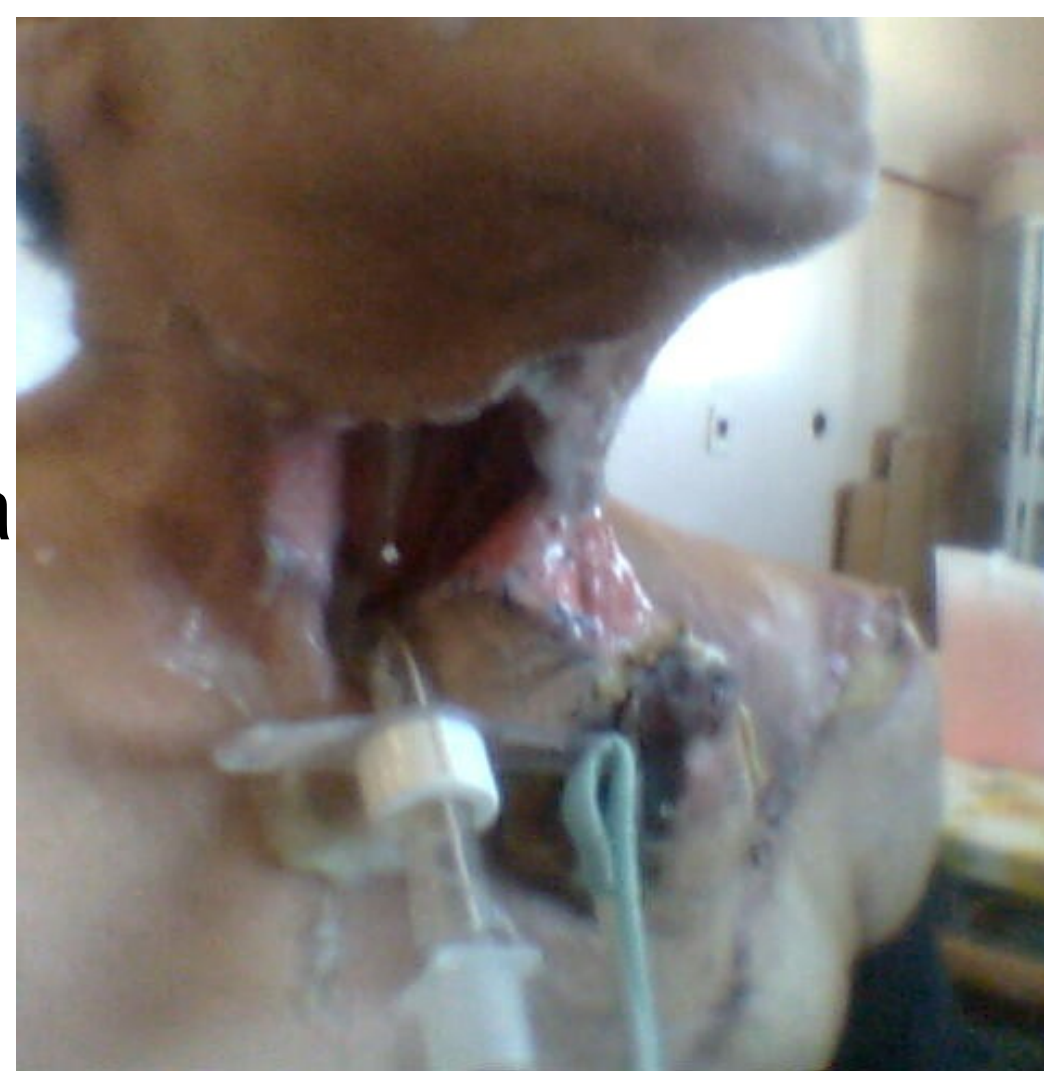
Curación con amnios 4 DIAS DOLOR : EVA < 5 Bucostoma carbón

RESULTADOS : 228 días hospitalizado. Se inicio el tratamiento con amnios luego de agotar otras opciones e interconsultas. El uso del tejido tuvo muy buena tolerancia y favoreció el manejo del dolor. La epitelización fue posible después del uso del amnios. El manejo de la humedad de la herida fue un resultado positivo. Enfermería se involucró activamente en el entrenamiento y uso del tejido e interactuó con el equipo del INDT.

Conclusiones: La situación del paciente en cuidados paliativos fue determinante para que la evolución de la herida fuera muy compleja pero no impidió buscar la oportunidad para mejorar la calidad al final de la vida y alcance de la analgesia del paciente. El paciente fallece resultado de complicaciones oncológicas y de las condiciones de morbilidad asociadas pero se trabajó para encontrar una mejores condiciones en este proceso terminal y el uso del amnios fue una opción terapéutica paliativa más . Para el equipo de enfermería fue un desafío buscar y encontrar una opción para el abordaje del dolor más efectivo. Desde lo técnico y lo humano crecimos , nos fortalecimos, creamos vínculos con otros servicios y creemos que no vamos a olvidarlo.

ANTECEDENTES

La membrana amniótica se procura , procesa y libera en el Banco de Tejidos del INDT, bajo pautas internacionales. Características: es una membrana biológica que procede de la placenta materna. Promueve el ambiente húmedo y favorece la analgesia. Esta es procurada con criterios establecidos, permitiendonos realizar la trazabilidad del tejido biológico.



16-12-2011 INICIO DE CURACIÓN CON AMNIOS
26-12-2011 CULTIVO + PSEUDOMONA EN HERIDA
CURACIÓN CON HIDROCOLOIDE EN TX . CARBÓN EN BUCOSTOMA SEPSIS - COMA **FALLECE 3 -1 - 2012**