

Clínica Quirúrgica

Tema 4.2. Estudio anatómico en cadáver. Mama y axila



Fernando Luis Hernández de la Fuente
Lucía Paz Ramirez

Departamento de Ciencias Médicas y Quirúrgicas

Este tema se publica bajo Licencia:

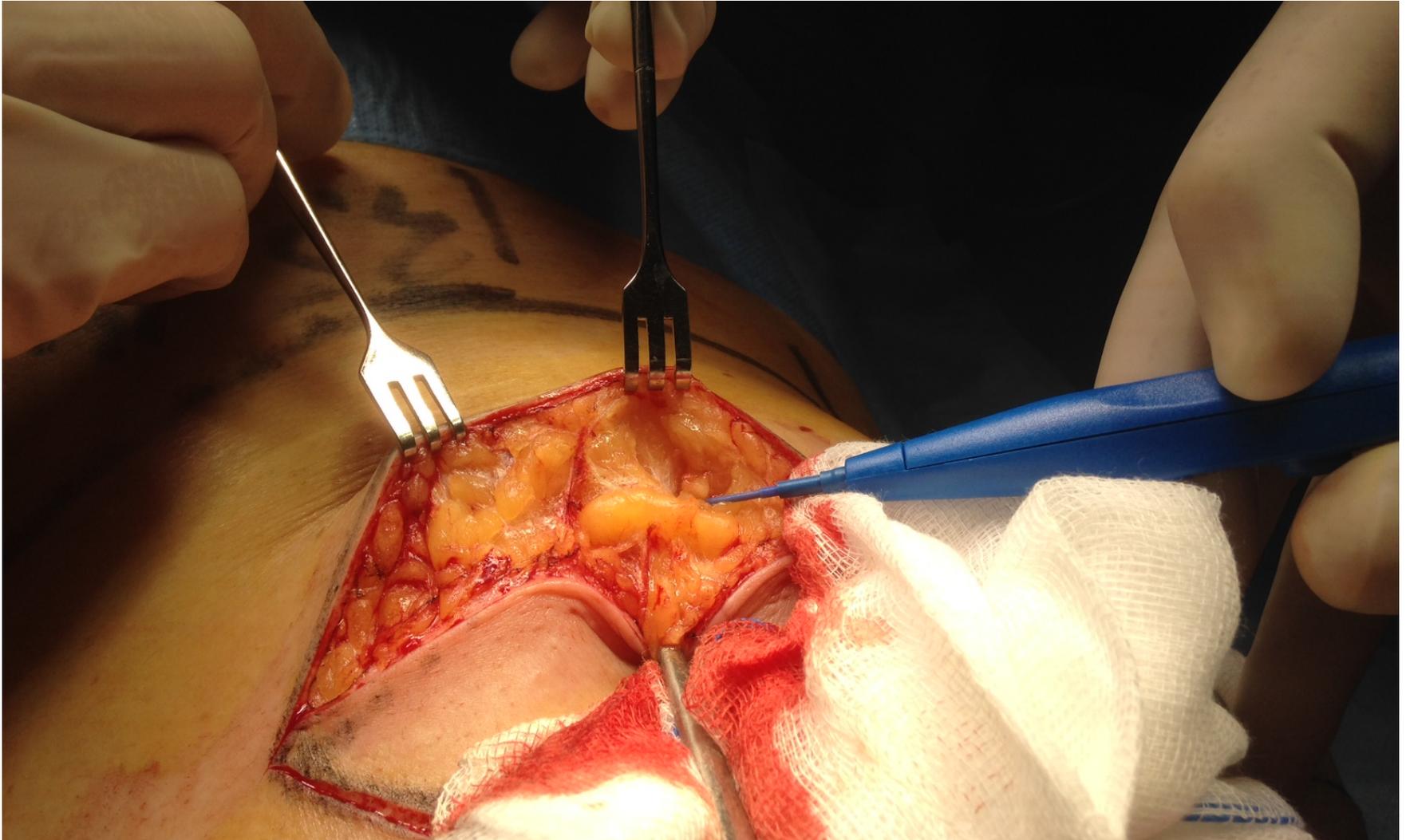
[Creative Commons BY-NC-SA 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)



Detalles anatómicos en la realización de mastectomía preservadora de piel

- Ligamentos de Cooper (plano de exéresis).
- Fascia prepectoral.
- Vascularización mamaria.

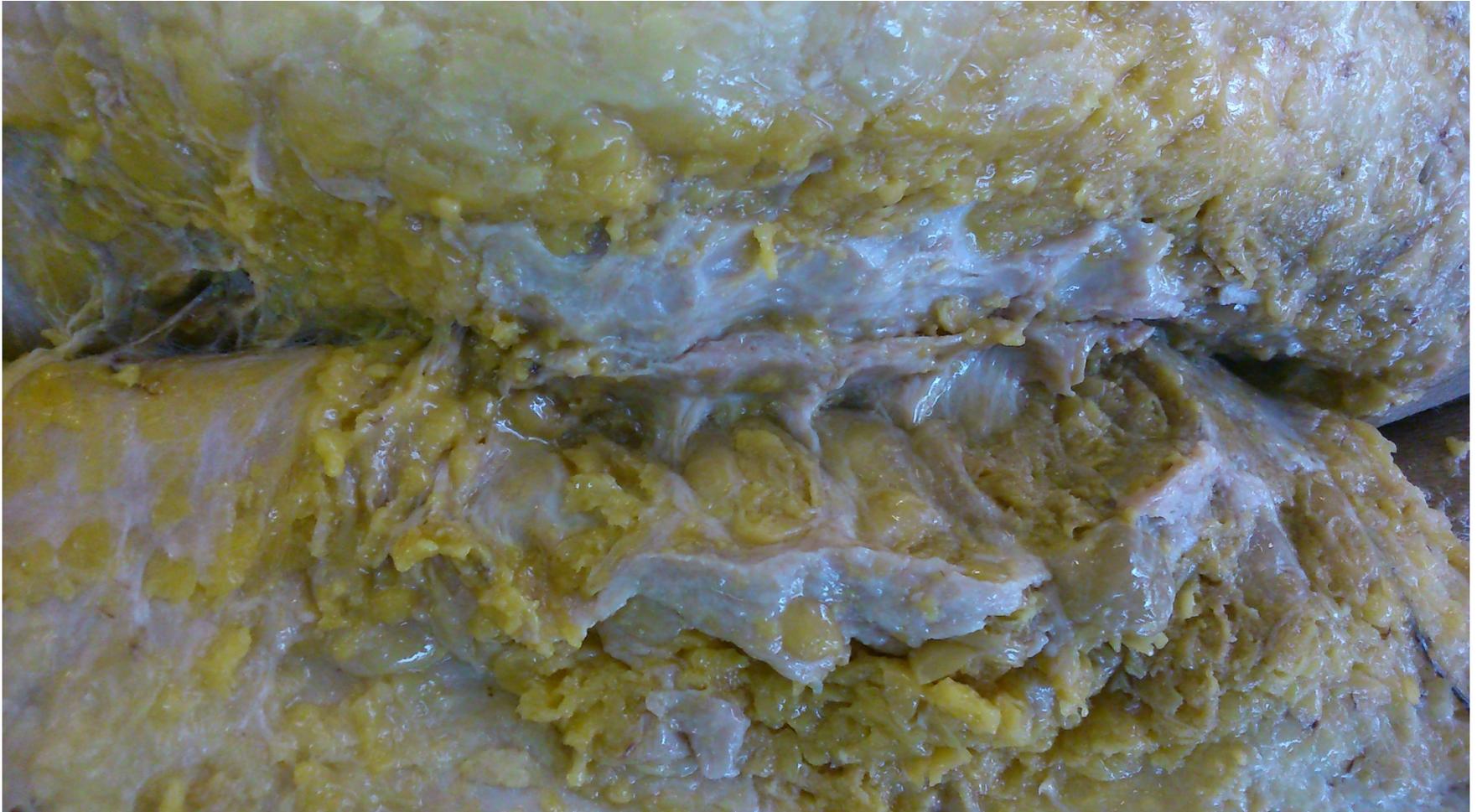
Tema 4.2. Estudio anatómico en cadáver. Mama y axila



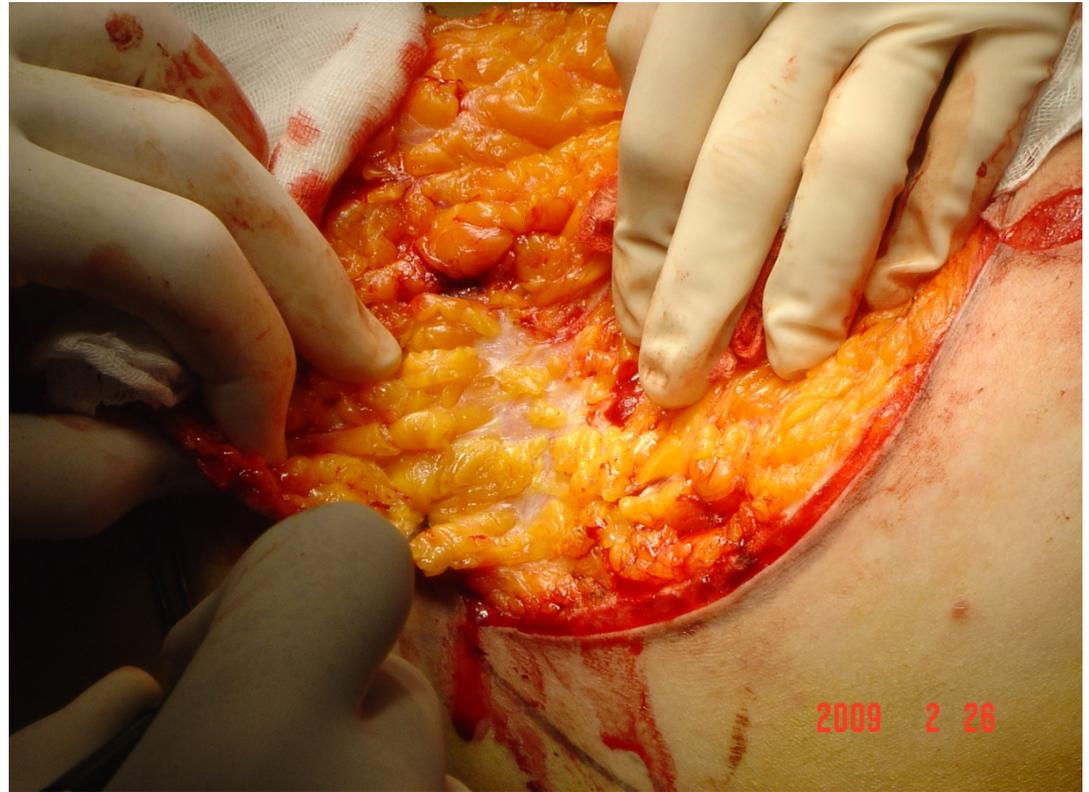
Ligamentos de Cooper



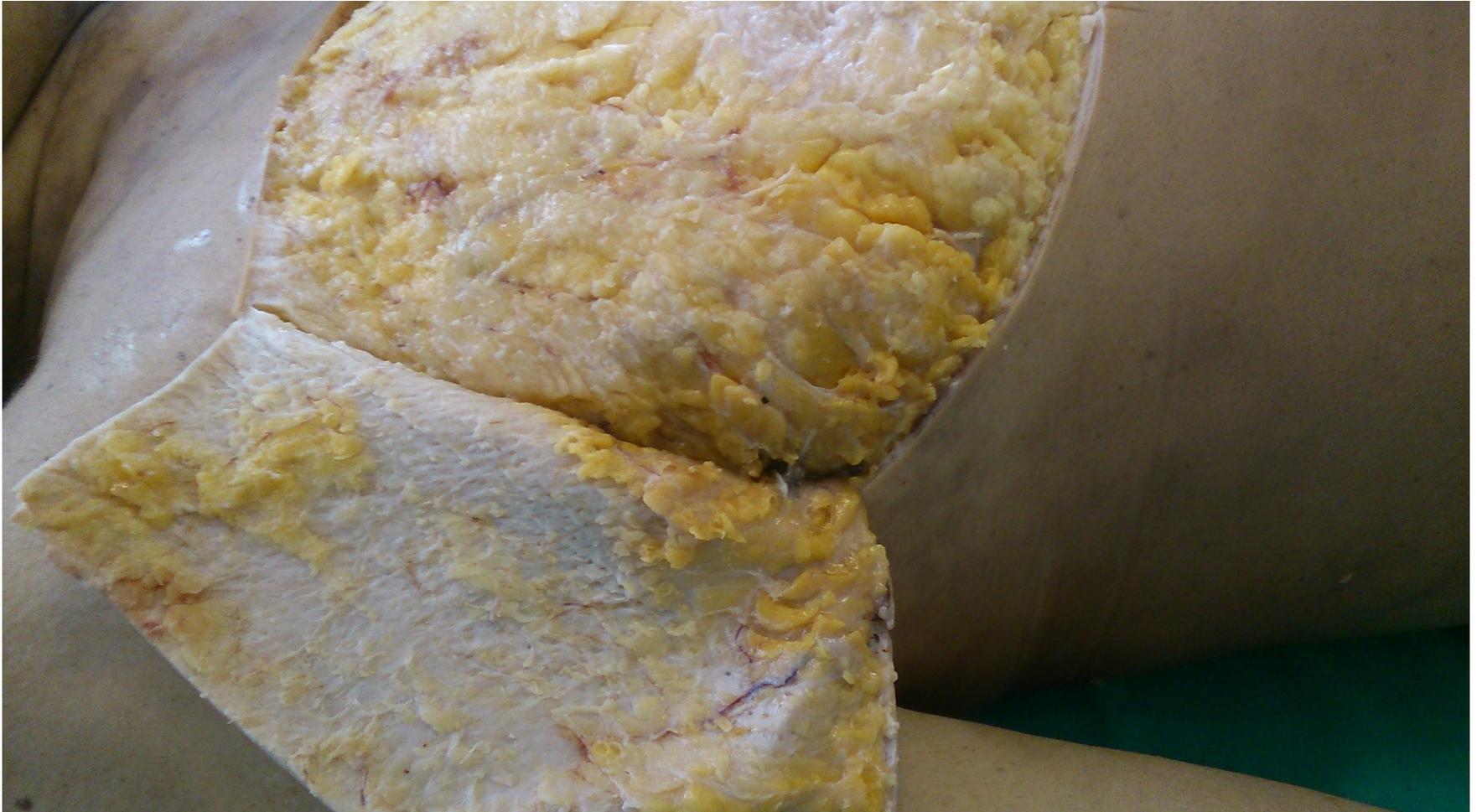
Tema 4.2. Estudio anatómico en cadáver. Mama y axila



**Mastectomía preservadora de piel
Incisión tipo IV**



Vasos laterales



Tema 4.2. Estudio anatómico en cadáver. Mama y axila



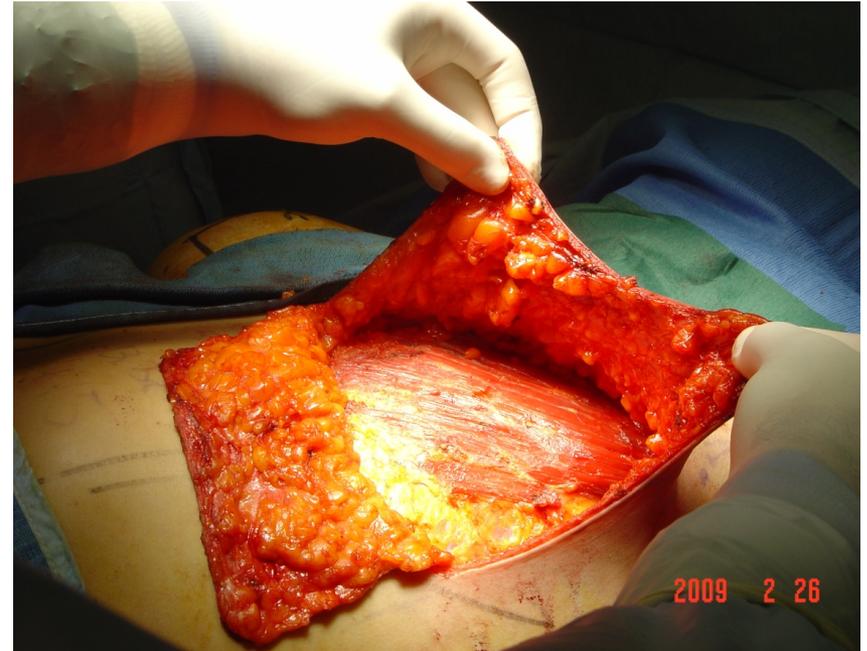
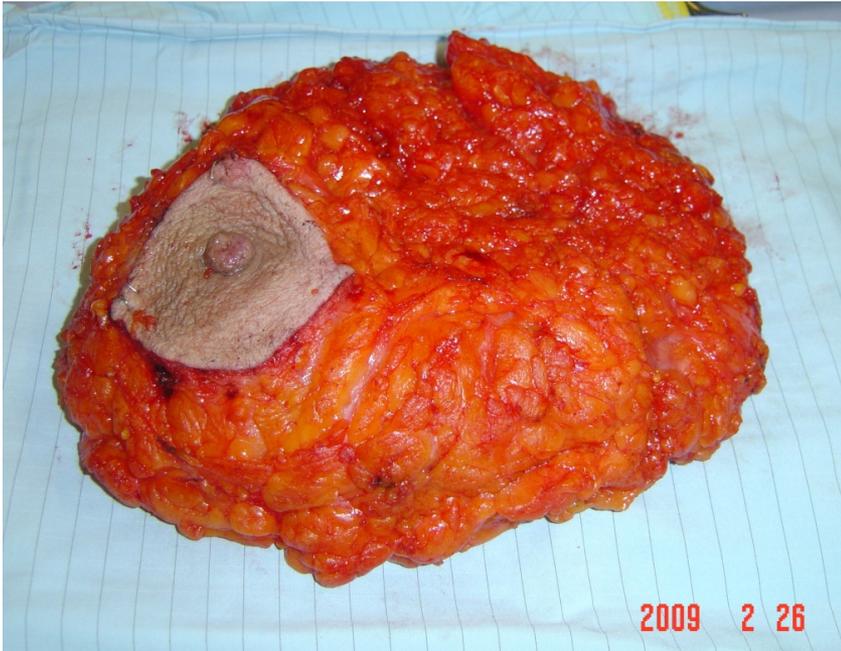
Vasos perforantes
Arteria mamaria interna



Tema 4.2. Estudio anatómico en cadáver. Mama y axila



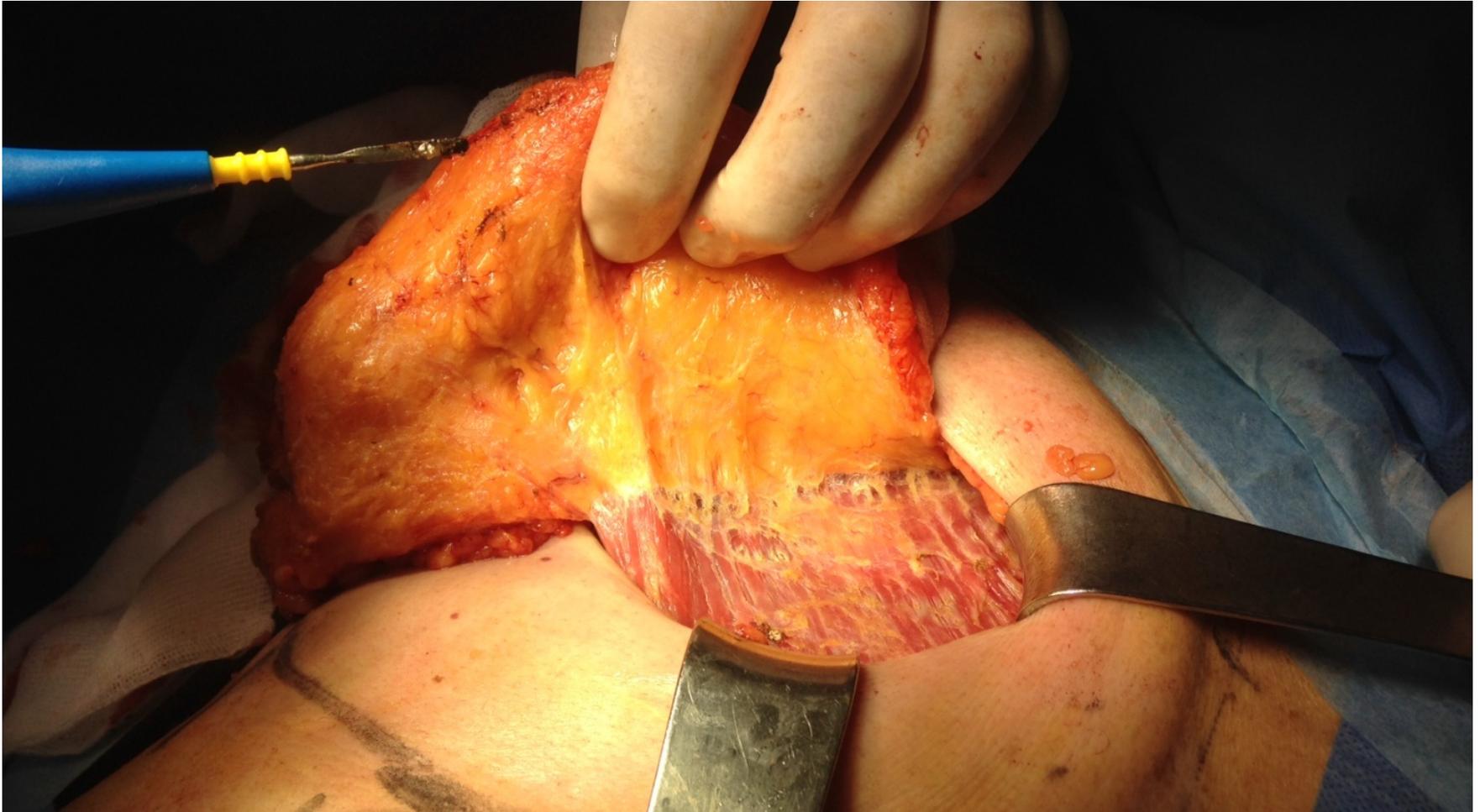
Mastectomía preservadora de piel



Necrosis de colgajos cutáneos



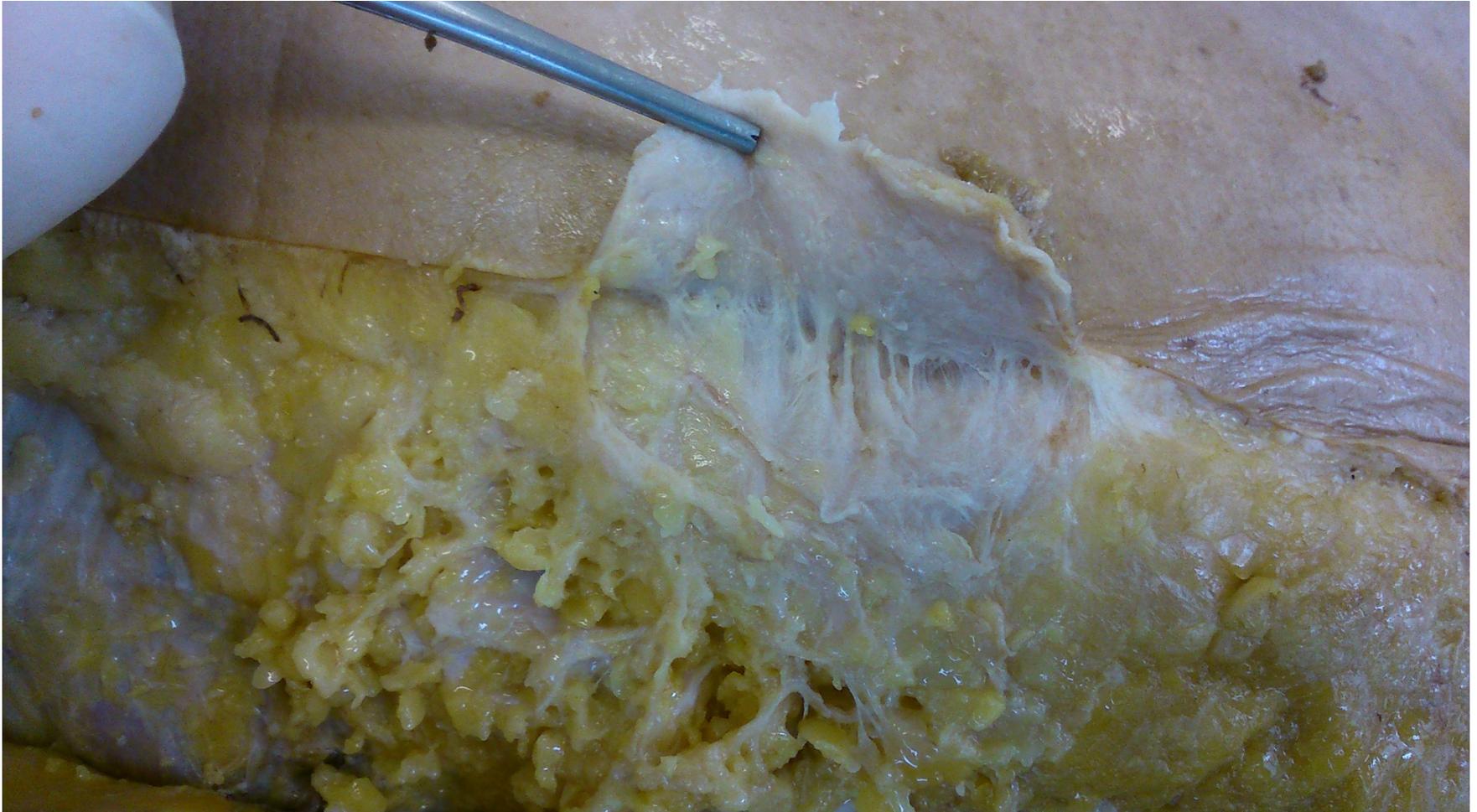
Fascia pectoral
Músculo pectoral mayor



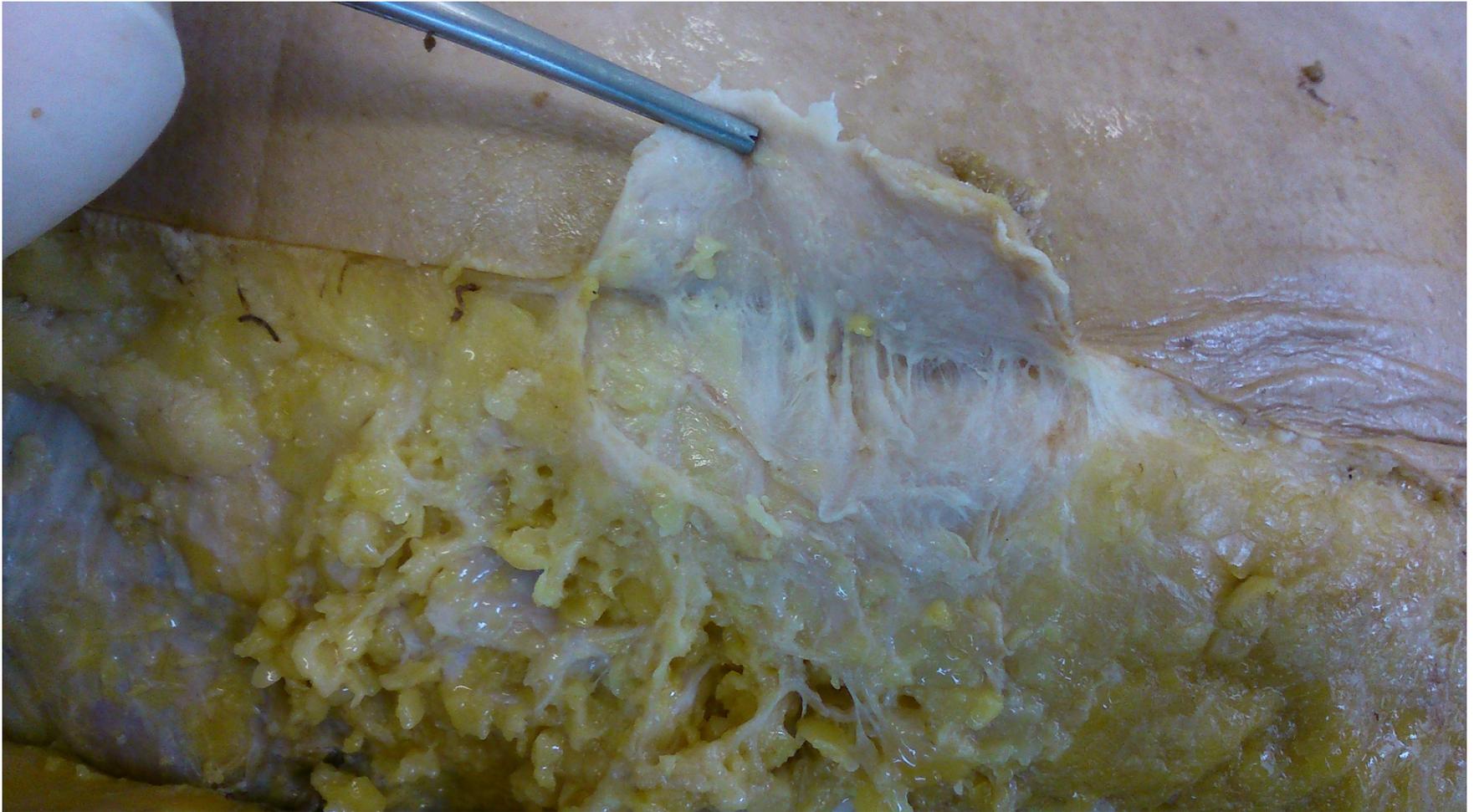
Fascia pectoral mayor



Complejo areola-pezón



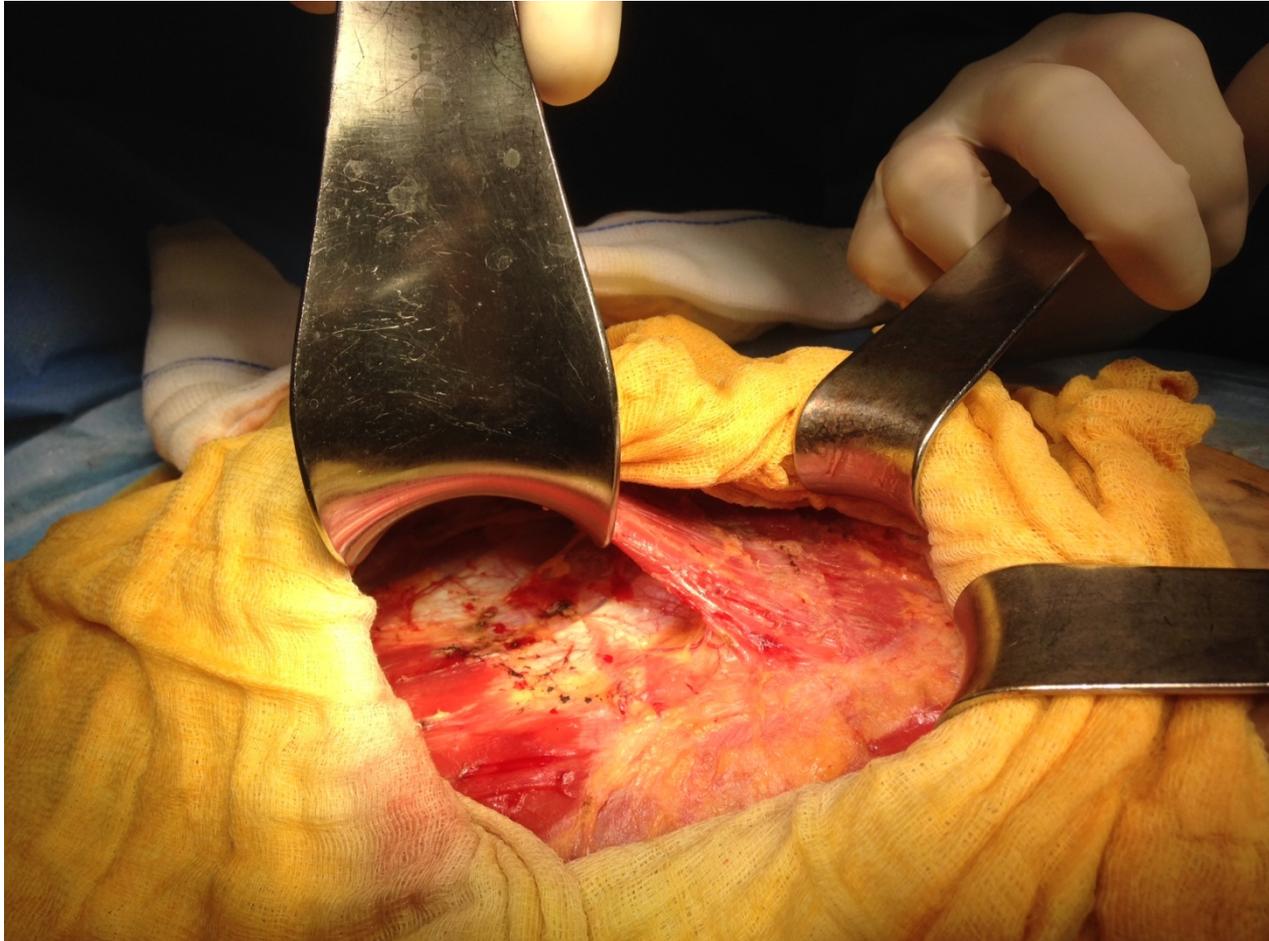
Tema 4.2. Estudio anatómico en cadáver. Mama y axila



Detalles anatómicos en la realización de reconstrucción mamaria con prótesis

- Espacio retroglandular.
- Fascia prepectoral.
- Espacio retropectoral.
- Vasos perforantes (art. mamaria interna).
- Fascia músculo recto anterior del abdomen.

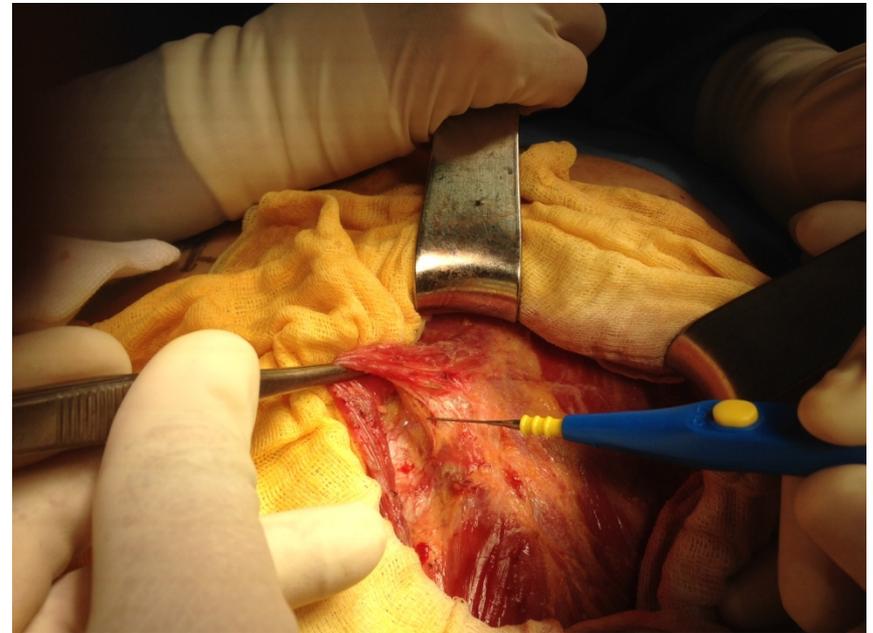
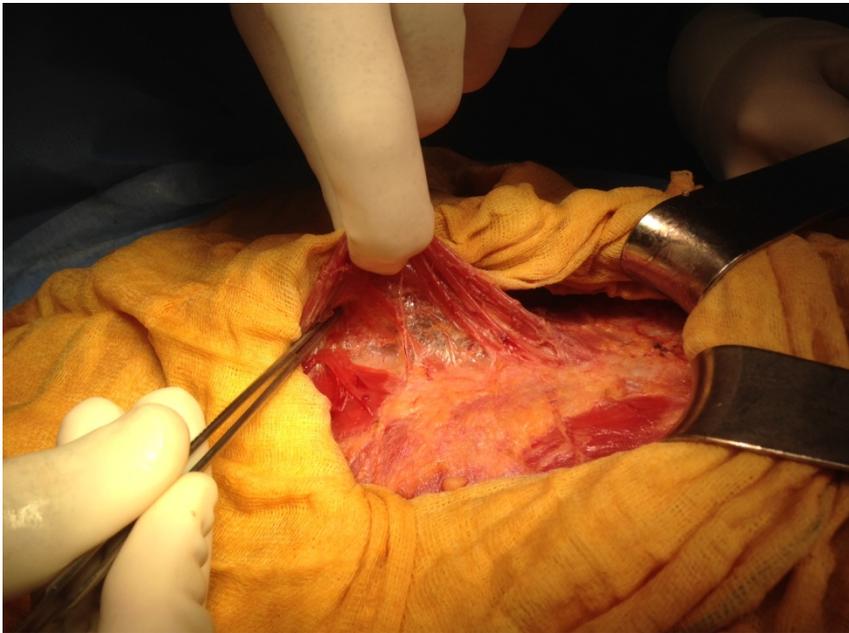
Espacio retropectoral



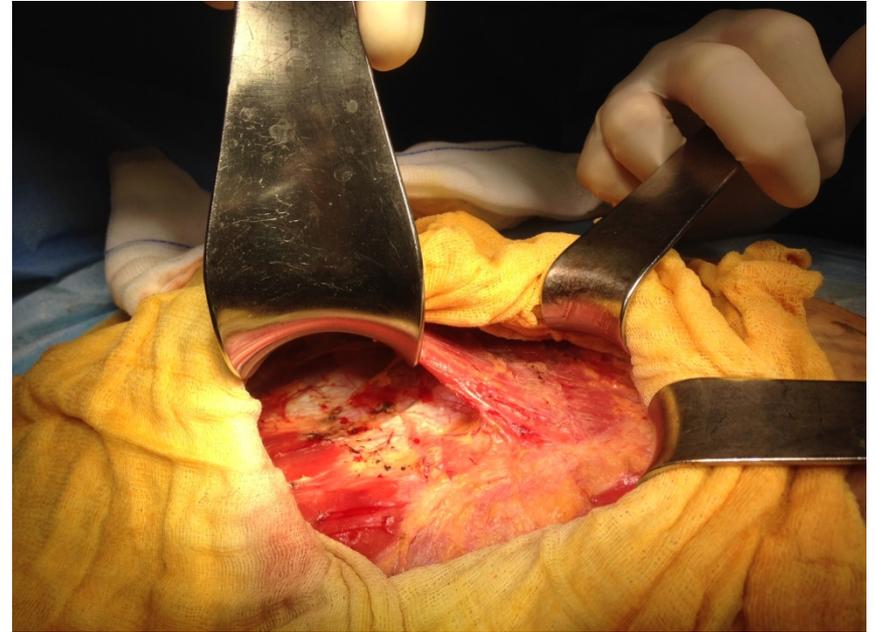
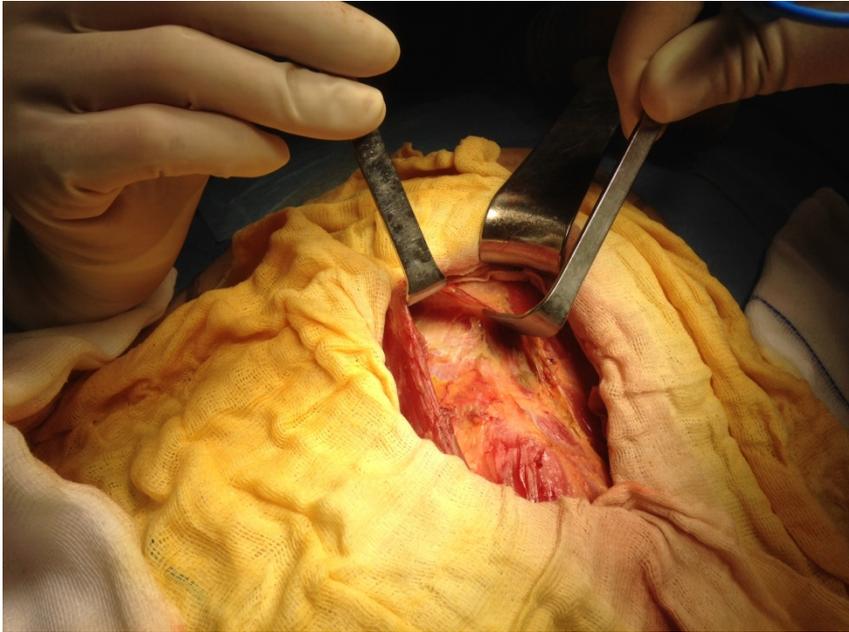
Espacio retropectoral



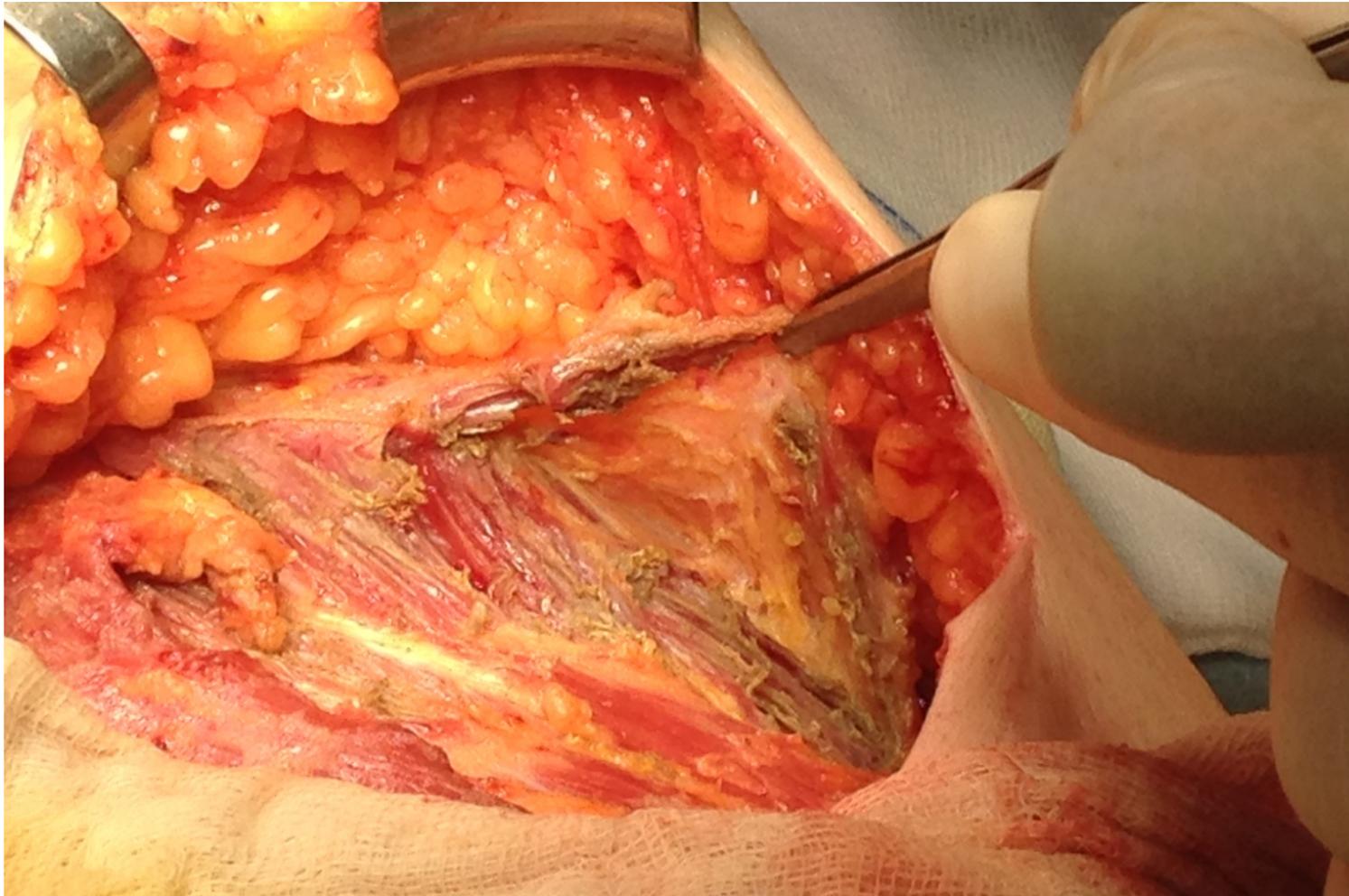
Diedro músculo pectoral mayor y serrato anterior



Espacio retropectoral mayor



Fascia del serrato anterior



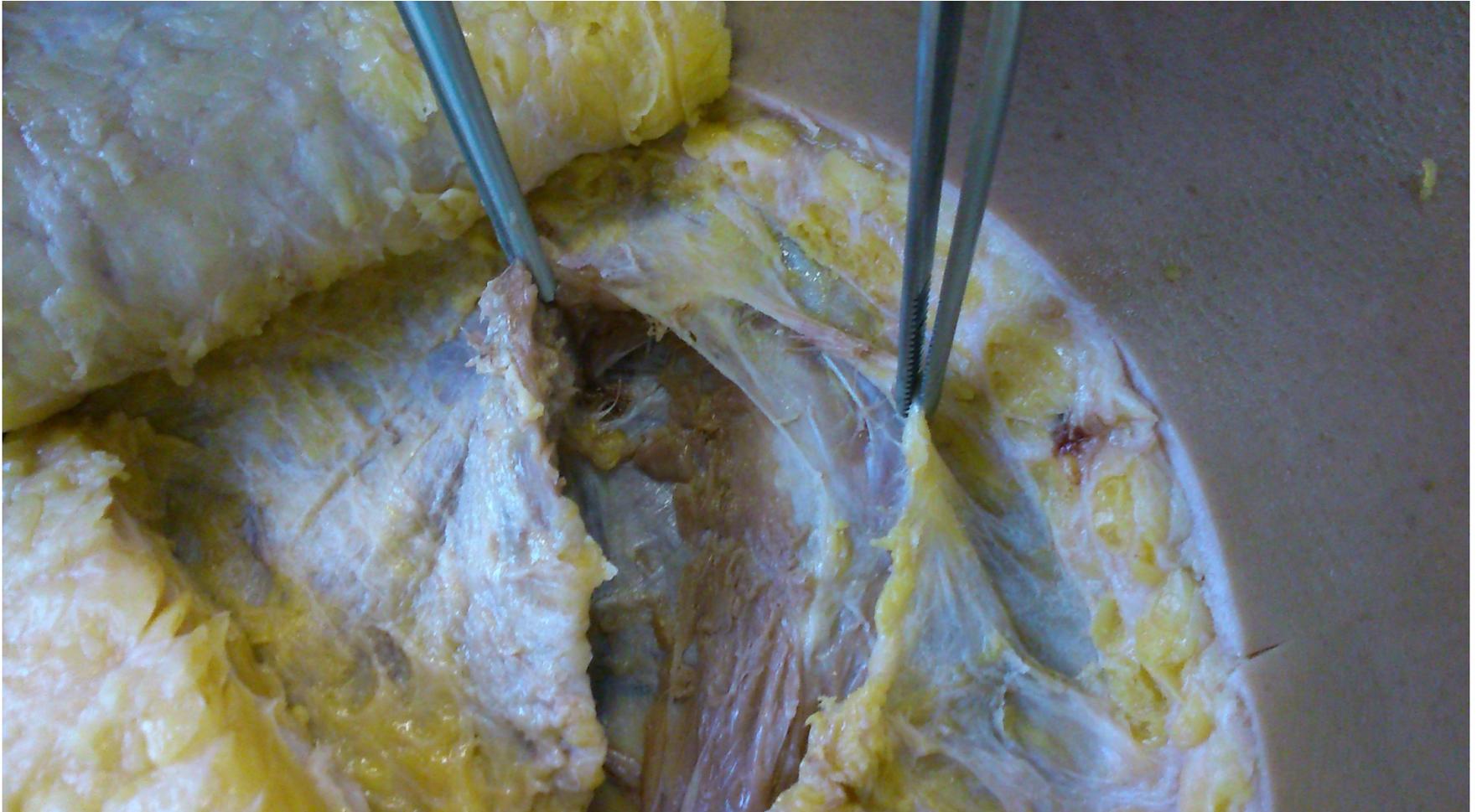
Fascia músculo serrato anterior



Fascia músculo recto anterior



Tema 4.2. Estudio anatómico en cadáver. Mama y axila



Anatomía de la axila



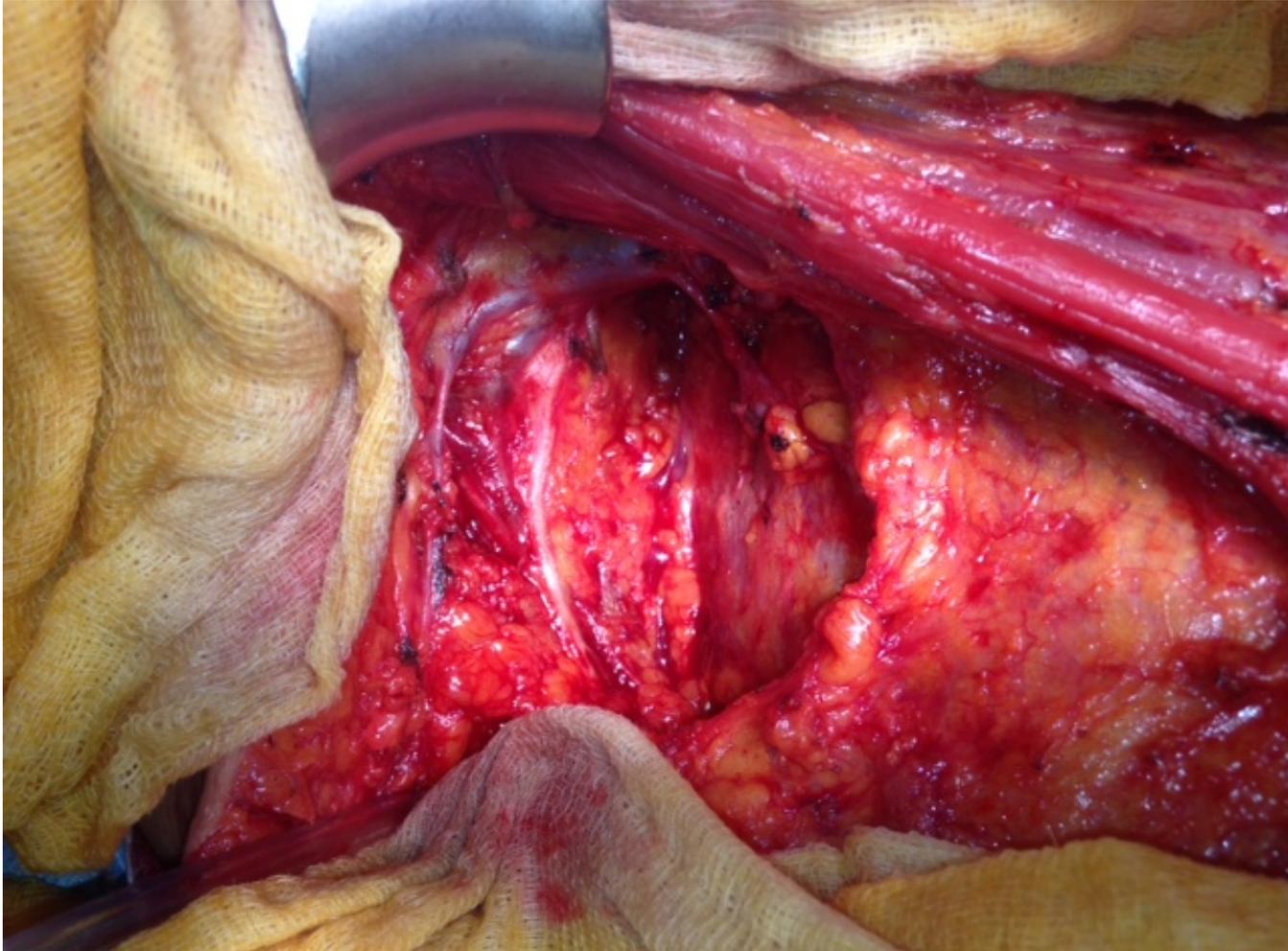
Tema 4.2. Estudio anatómico en cadáver. Mama y axila

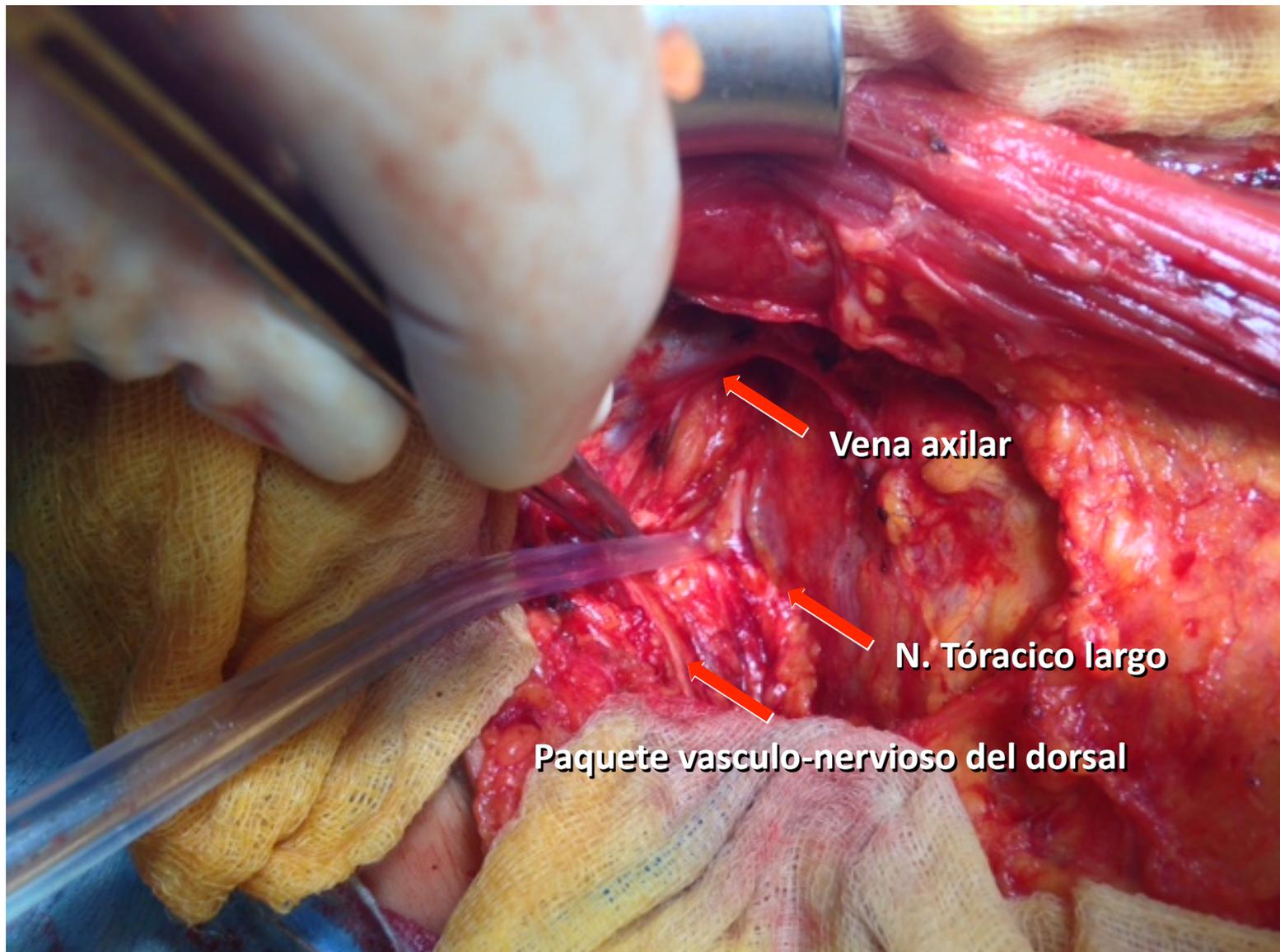


Linfadenectomía axilar

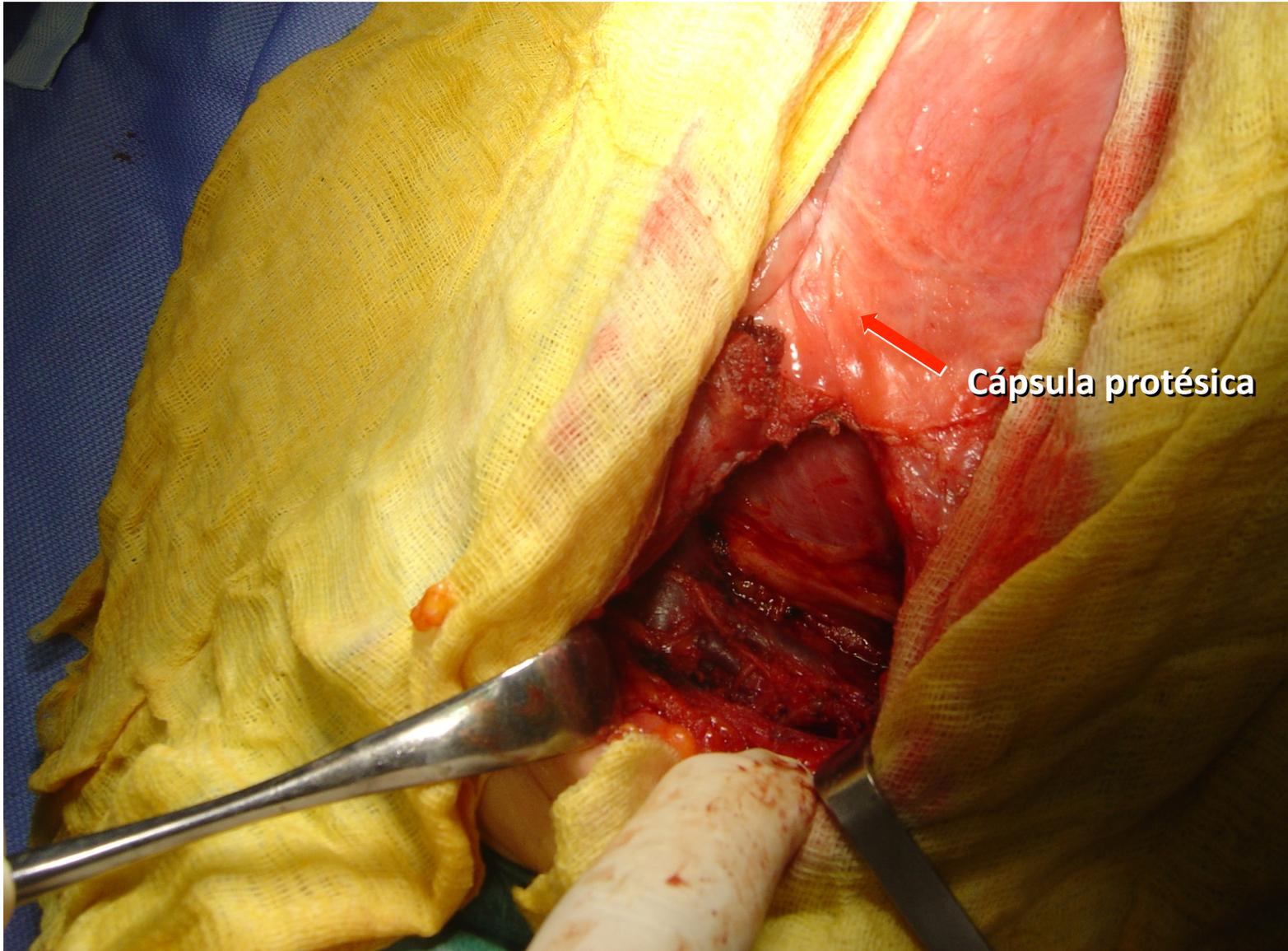
- Niveles de Beck (Músculo pectoral menor).
- Límites anatómicos de la linfadenectomía.
- Estructuras que hay que preservar sin daño:
 - Paquete vásculo-nervioso del músculo dorsal ancho.
 - Nervio torácico largo.
 - Vena axilar.

Linfadenectomía axilar



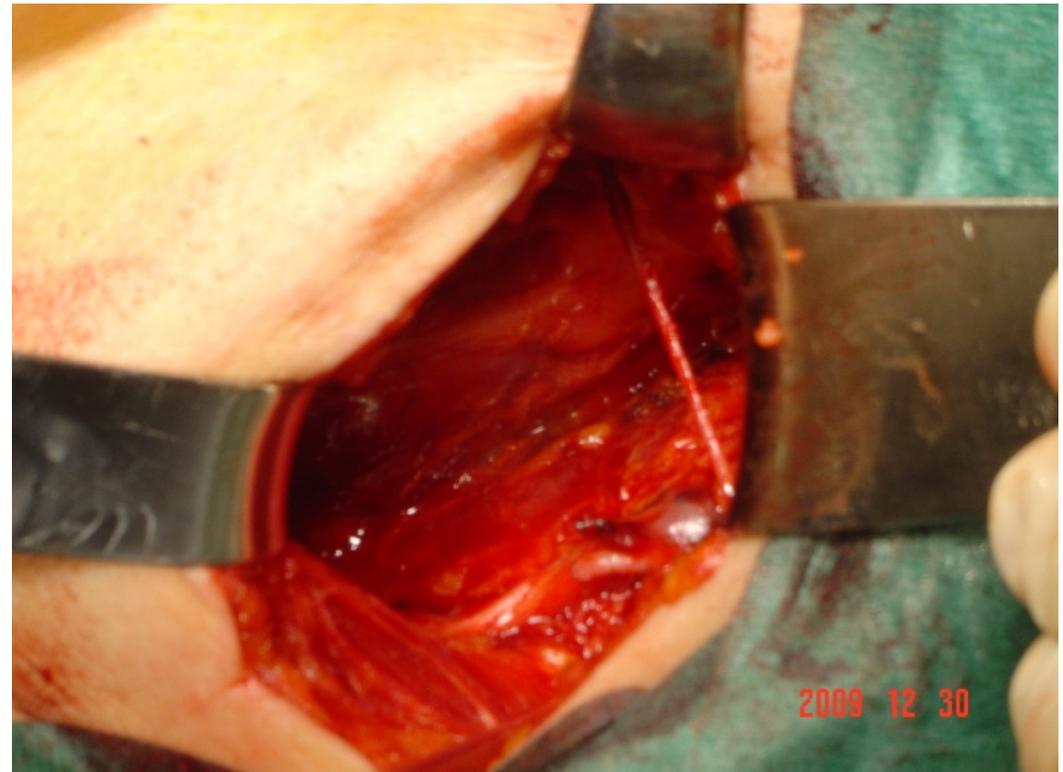


Tema 4.2. Estudio anatómico en cadáver. Mama y axila



Linfadenectomía axilar

- Adenopatía axilar.
- Huevo axilar, nervio intercostobraquial y paquete vasculonervioso de dorsal ancho.



Músculo dorsal ancho



Músculo dorsal ancho

