

Reconstrucción del complejo areola pezón (CAP)

Fernando Hernanz

Bibliografía recomendada

- Reconstruction of the nipple-areola complex: an update.
- Farhadi J, Maksvytyte GK, Schaefer DJ, Pierer G, Scheufler O.
- Journal of Plastic, Reconstructive & Aesthetic Surgery (2006) 59:40-53.

Situaciones

- Estado final de la reconstrucción mamaria post-mastectomía.
- Anomalías congénitas (atelia, amastia).
- Secuelas de quemaduras, postraumáticas, complicaciones quirúrgicas (necrosis del complejo areola pezón (CAP) en mamoplastia de reducción).

Objetivo Ideal

- Simetría con respecto al otro complejo areola pezón en :
 - POSICIÓN
 - TAMAÑO
 - FORMA
 - TEXTURA
 - PIGMENTACIÓN

Con una PROYECCIÓN ESTABLE

Principios comunes

- Una vez estabilizada la posición final de la mama reconstruida (a los 3-4 meses).
- En la reconstrucción unilateral el complejo contralateral sirve de modelo.
- En la reconstrucción bilateral según los estándares anatómicos, deseos y preferencias de la paciente.
- Se debe tener en cuenta la pérdida de proyección del colgajo inicial en un 25-50%.

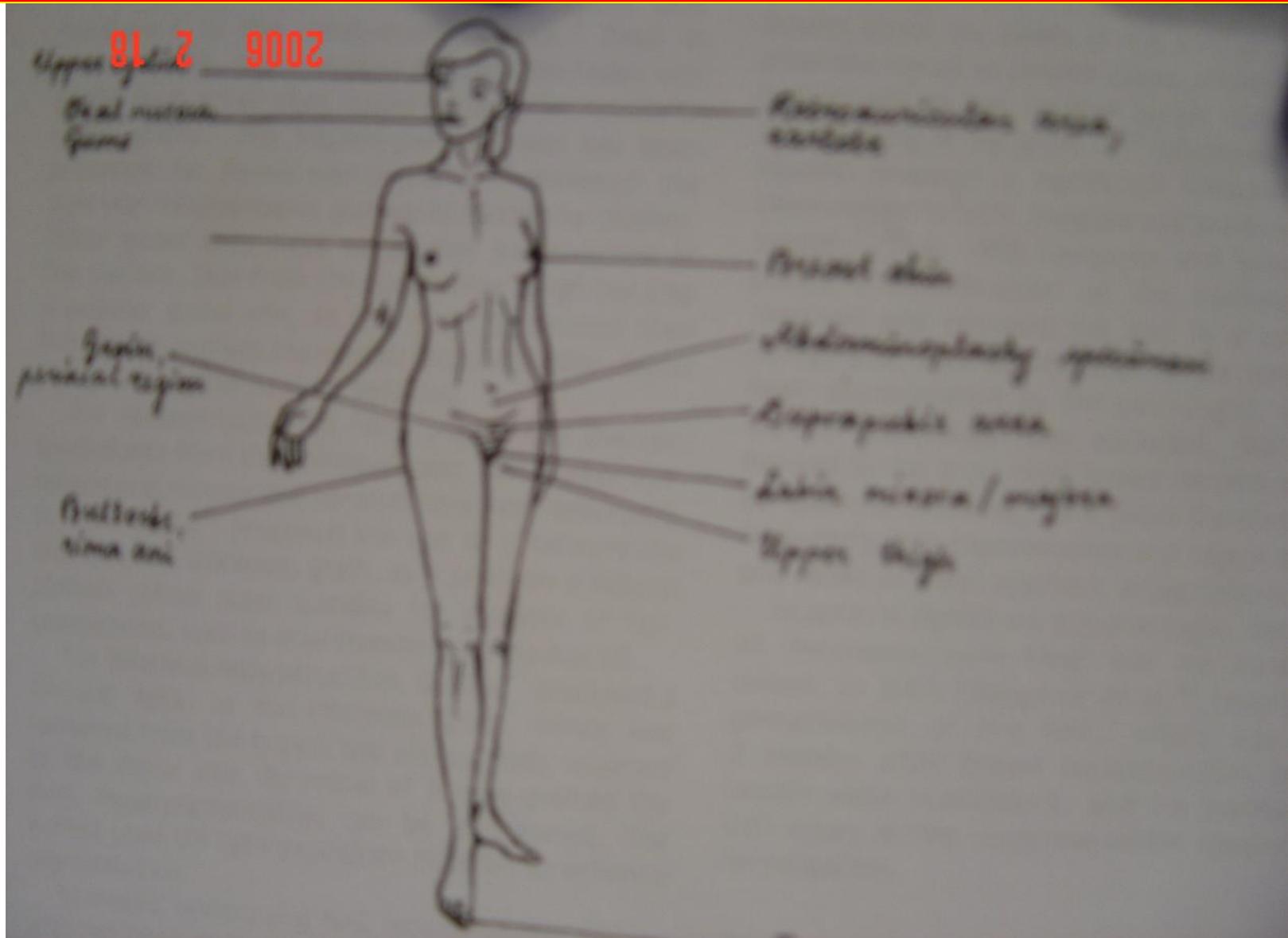
Reconstrucción de la areola

. Injerto libre

Zonas donantes

- Re-implante
- Dermoabrasión
- Tatuaje

Zonas donantes



Reconstrucción de la areola (mama izquierda) con injerto de areola contralateral

Obtención del injerto y mallado



Reconstrucción de CAP



Resultado cosmético



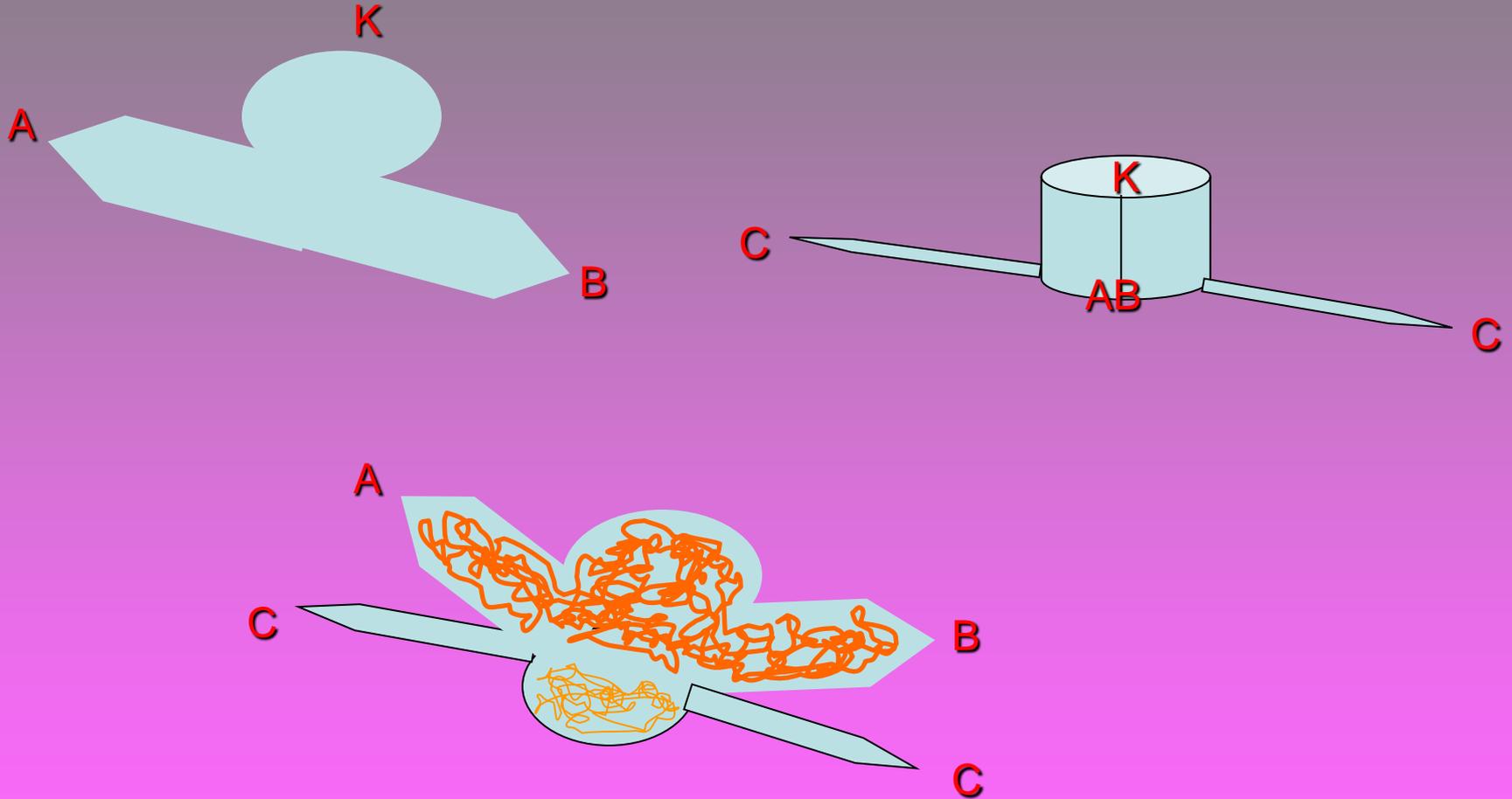
Reconstrucción del pezón

. Injerto libre

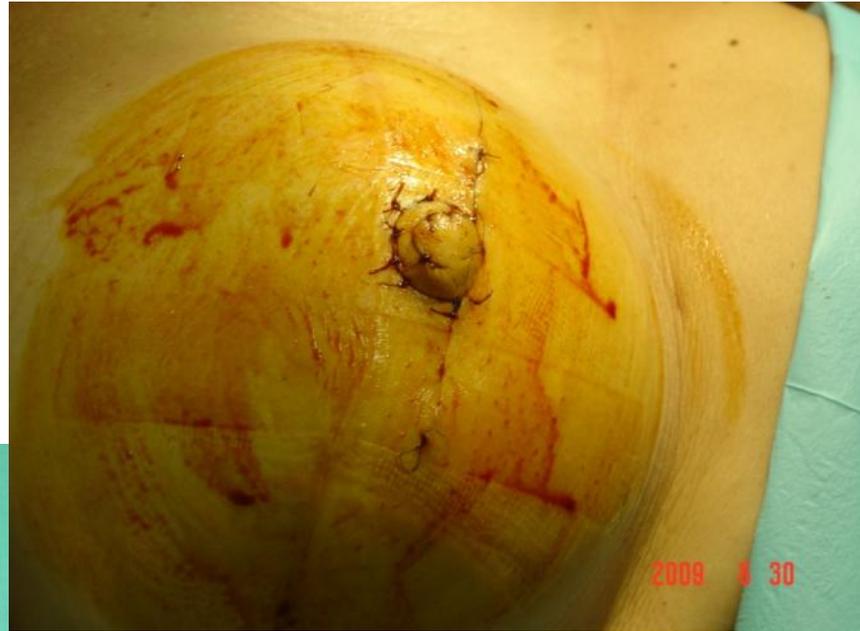
Zonas donantes

- Colgajos locales
 - C-V
 - Arrow
- Prótesis
- Implante autólogo

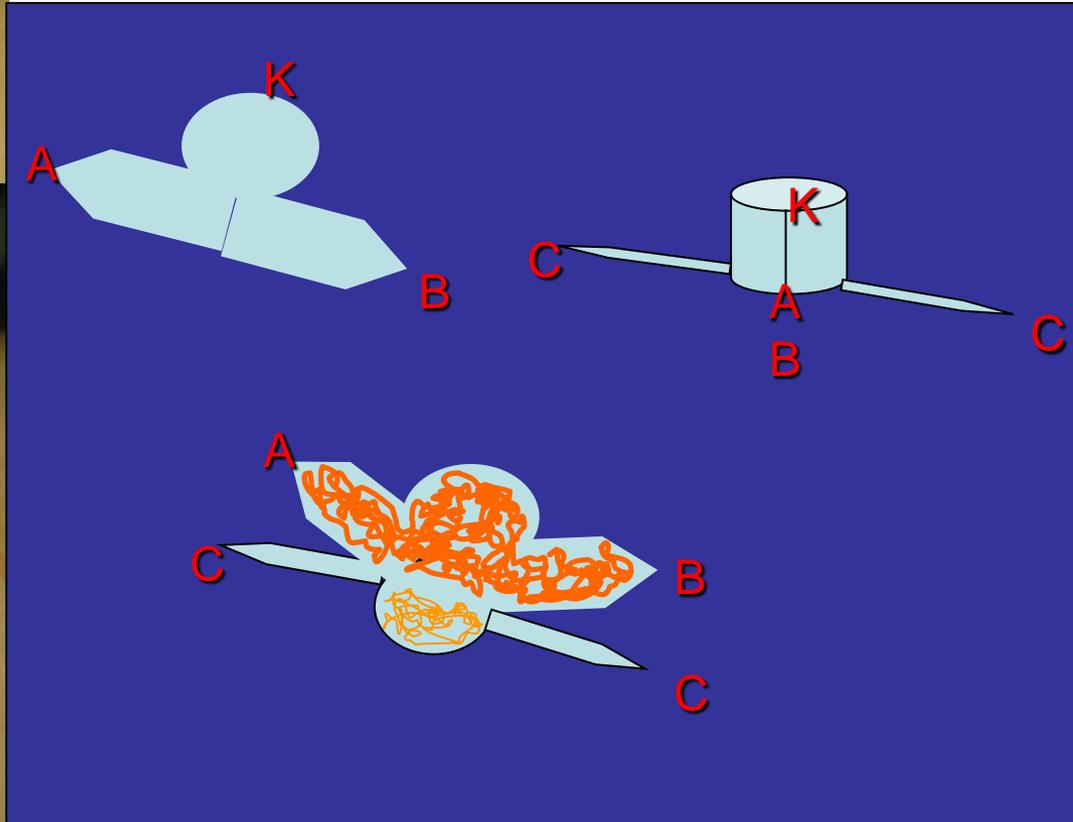
Colgajo Arrow



Colgajos ARROW para reconstrucción del pezón



Reconstrucción del pezón con colgajo ARROW



Colgajo Arrow



Reconstrucción del complejo areola pezón Colgajo "arrow" e injerto de piel de la mama contralateral



Casos clínicos

Reconstrucción de complejo
areola pezón

Reconstrucción del complejo areola pezón. Colgajo local C-V y tatuaje.



Proceso supurativo del pezón tratado con
extirpación del complejo areola pezón

2005 7 12

2005 7 12

Reconstrucción del complejo areola pezón. Colgajo local C-V y tatuaje.

Reconstrucción
postmastectomía con prótesis



Reconstrucción del complejo areola pezón. Colgajo local C-V y tatuaje.

Reconstrucción mamaria post-mastectomía con colgajo TRAM pediculado



Reconstrucción del complejo areola pezón (Colgajo CV y tatuaje)



Reconstrucción del complejo areola pezón. Colgajo local "arrow" e injerto de piel inguinal.



Resultado tardío Colgajo Arrow y tatuaje



Reconstrucción CAP bilateral mediante colgajo Arrow e injerto libre de piel abdominal





2010 3 9

Reconstrucción del complejo areola pezón. Colgajo local C-V y injerto de areola contralateral DESPIGMENTACIÓN



Reconstrucción mamaria inmediata con aumento
de la mama contralateral
Reconstrucción del complejo areola pezón con
colgajo arrow y tatuaje

