

# GINECOMASTIA

Dr. Rodman López Arias

Cirugía y Quimioterapia del Cáncer

[www.centrodeltcancer.com](http://www.centrodeltcancer.com)

Octubre de 2011



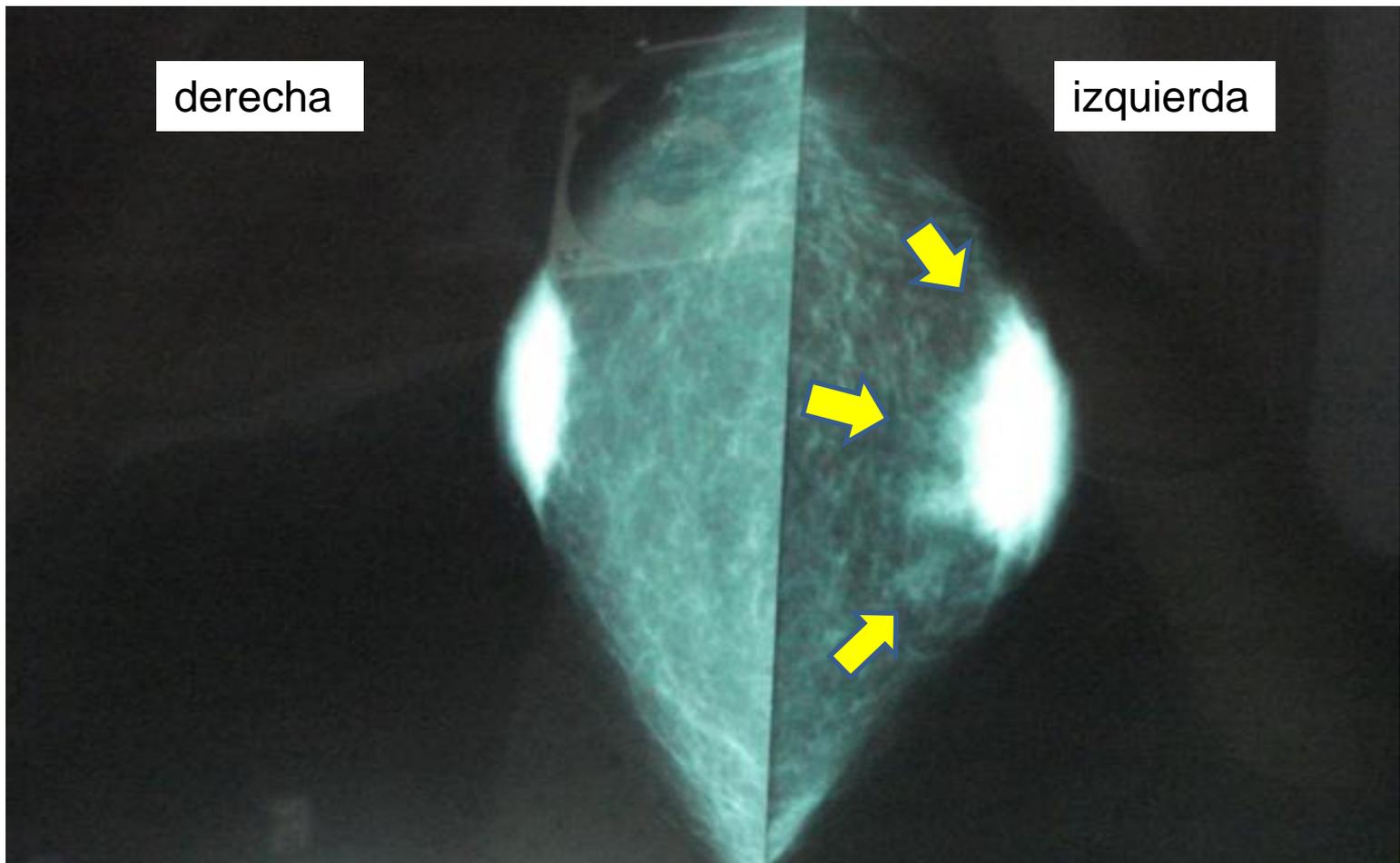
## **GINECOMASTIA IZQUIERDA**

Paciente de 82 años con Hipertrofia Prostática Benigna recibiendo tratamiento con Finasteride desde hace un año; en los últimos 4 meses ha notado crecimiento difuso y dolor a la palpación de la glándula mamaria izquierda. El Finasteride (Proscar, Propecia) es un bloqueador de la 5 alfa reductasa enzima que transforma la Testosterona en la forma más activa de la hormona, la Dihidrotestosterona en el interior de la glándula prostática, testículos, folículos pilosos y glándulas adrenales.



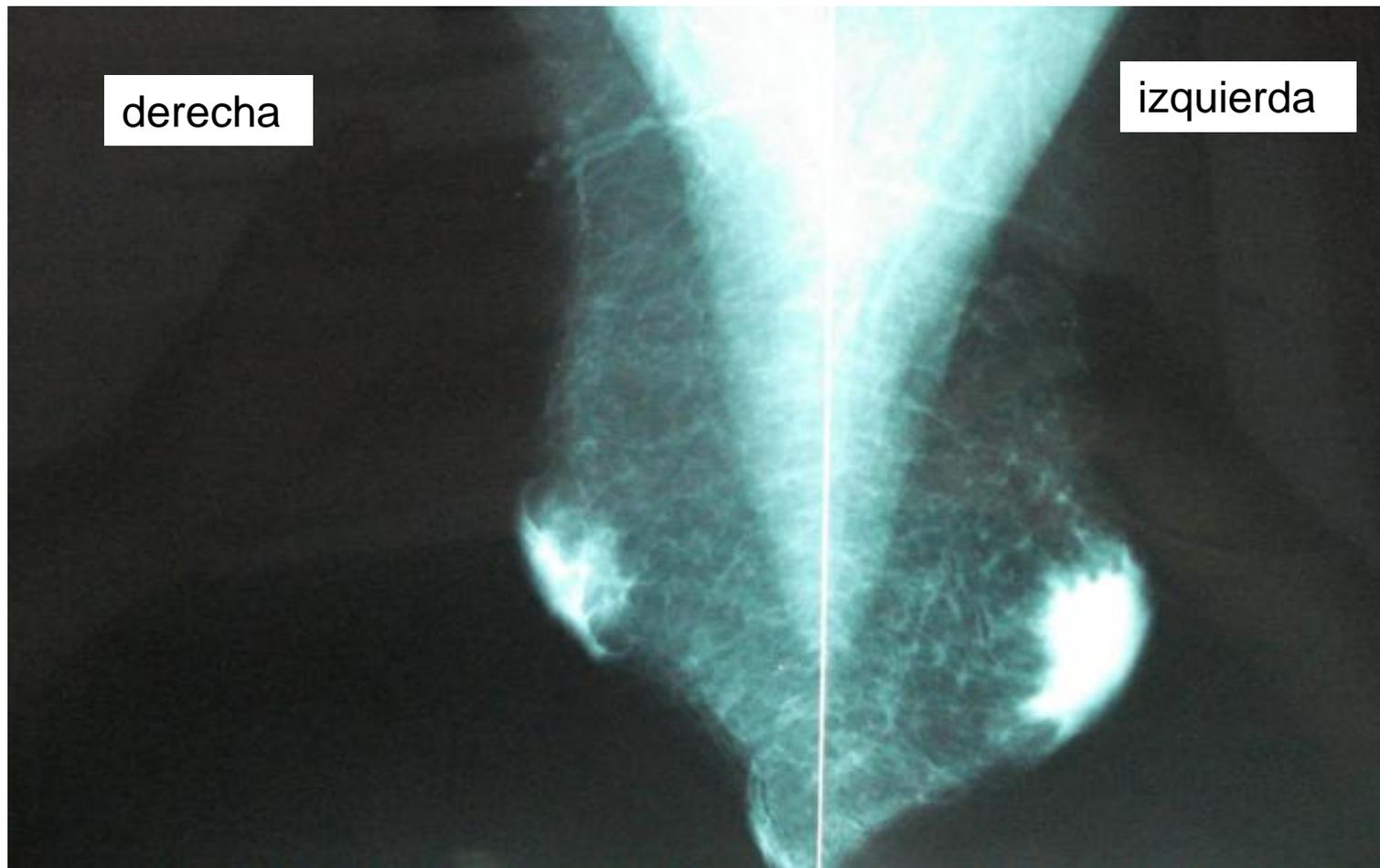
## **GINECOMASTIA IZQUIERDA**

Disminuyendo los niveles de Dihidrotestosterona disminuye el volumen de la glándula prostática revirtiendo los síntomas de prostatismo. Uno de los efectos colaterales del Finasteride es producir Ginecomastia. Al examen se encontró crecimiento difuso y doloroso de la glándula mamaria izquierda de 7x6 cms con aumento de la consistencia a nivel retroareolar sin nódulos definidos; el cuello, axilas y mama derecha eran normales



## **GINECOMASTIA IZQUIERDA**

La mamografía en proyección craneocaudal muestra el aumento de volumen y densidad de la glándula mamaria izquierda señalada por las flechas, comparada con la mama contralateral, no pudiendo diferenciarse ésta imagen de la producida por un tumor maligno.



## **GINECOMASTIA IZQUIERDA**

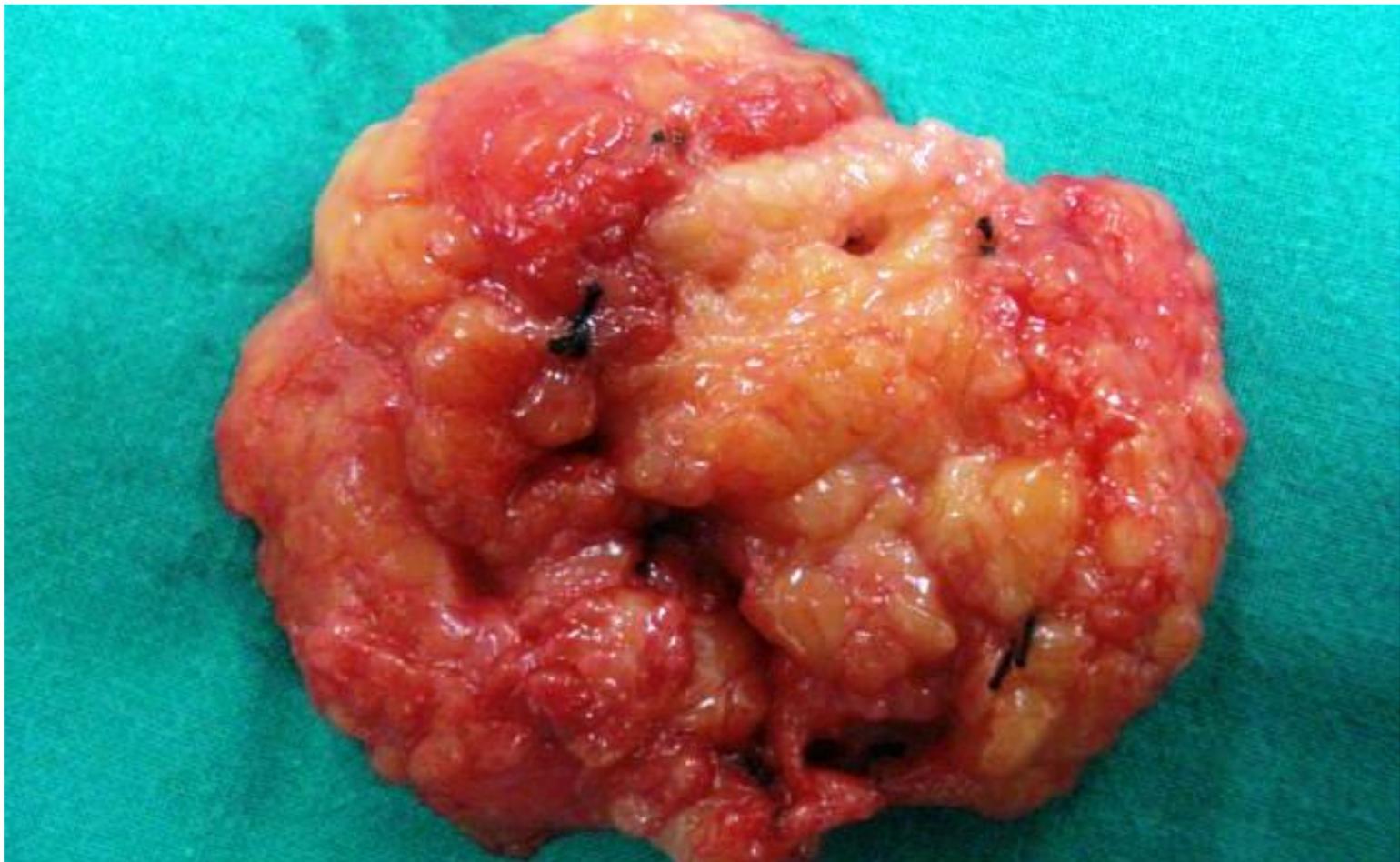
Esta imagen mamográfica lateral muestra los mismos hallazgos que la cefalocaudal siendo más evidente el aumento de volumen de la mama izquierda.



## **GINECOMASTIA IZQUIERDA**

Se practicó una Mastectomía Simple mediante una incisión submamaria lateral.

Toda cirugía mamaria debe llevar implícito el concepto de “estética” aun cuando el motivo de ella sea un tratamiento oncológico. Recordemos también que la vanidad crece con la edad. Notar el tubo de hemovac en el extremo de la herida operatoria.



## **GINECOMASTIA IZQUIERDA**

Esta es la glándula mamaria cuyo estudio histopatológico fue reportada como hiperplasia del epitelio ductal con inflamación periductal moderada. No malignidad.

En la Ginecomastia de larga evolución el tejido mamario periductal se hace fibroso y disminuye o desaparece el dolor.



## **GINECOMASTIA IZQUIERDA**

Este es el aspecto del paciente en su 10° día postoperatorio. Se ha obtenido un buen resultado estético con simetría de la región pectoral.

El Finasteride se suspendió y se administró un Inhibidor de los Receptores Alfa 1 Adrenérgicos (Terazosina, Tamsolusina) que producen relajación del músculo liso de cuello vesical, próstata y uretra prostática.



## **GINECOMASTIA IZQUIERDA**

Un acercamiento.

# GINECOMASTIA

Dr. Rodman López

Cirugía y Quimioterapia del Cáncer

[www.centrodeltcancer.com](http://www.centrodeltcancer.com)

Tels. 503-22262427 y 503-71404427