



MAURIZIO NAVA

BREAST RECONSTRUCTIVE SURGERY



PICCIN
multimedia



Breast Reconstructive Surgery

1 190

INTRODUCTION

- 1 Introduction (Prof. Maurizio Nava)
- 2 Oncoplastic Breast Surgery
- 3 Skin Reducing (Ref. DVD 3/4)
- 4 Demolitive Surgery and Prosthetic Reconstruction (Ref. DVD 3/4)
- 5 Recontruction With Autologous Flaps (Ref. DVD 5)
- 6 Past, Present and Future in Oncoplastic Breast Surgery

Introductory Videos

- 7 Preliminary physician/patient interview (3 steps)
- 8 Preoperative Markings: Tools
- 9 Preoperative Markings: On A Model
- 10 Preoperative Markings: Photo Sequence
- 11 Preoperative Markings: Quadrants
- 12 Surgical Instruments
- 13 Patient's Positioning

2 180

CONSERVATIVE SURGERY AND RESHAPING

Clinical Cases and Reshaping Techniques

- 1 Supero-external Quadrant: Pexis, BLS and Mirror
- 2 Supero-external Quadrant: Round-block
- 3 Supero-external Quadrant: Dermo-Glandular Flap and Mirror
- 4 Supero-external Quadrant: Technique/Medial Pedicle and Mirror
- 5 Supero-external Quadrant: Recentralization of the Areola
- 6 Superior Quadrant: Mastoplasty Type to Inferior Pedicle and Mirror
- 7 Supero-internal Quadrant: Round-block and Mirror
- 8 Inferior Quadrant: Dermo-Glandular Flap
- 9 Inferior Quadrant: Dermo-Glandular Flap
- 10 Infero-External Quadrant: Without Reshaping
- 11 Central Quadrant: Dermo-Glandular Flap - Mirror
- 12 Central Quadrant: Dermo-Glandular Flap
- 13 Central Quadrant: Infero-Lateral Flap (Grisotti)
- 14 Notes on Sentinel Lymphonode and Lymphadenectomy
- 15 Mastoreductive and Lipofilling (Ref. DVD 6, Ch. 11)
- 16 Delayed Reshaping after Quadrantectomy (Ref. DVD 6, Ch. 10)

3 120

DEMOLITIVE SURGERY AND PROSTHETIC RECONSTRUCTION (Part 1)

Techniques: Introduction

- 1 Modified Radical Mastectomy
- 2 Skin Sparing Mastectomy
- 3 Skin Reducing Mastectomy
- 4 NAC Sparing Mastectomy

Clinical Cases

- 5 Skin Sparing Mastectomy
- 6 Skin Sparing Mastectomy
- 7 Bilateral NAC Sparing Mastectomy and Reshaping, SLB
- 8 Substitution of Expander with Prosthesis: Contralateral Additive
- 9 Substitution of Expander with Prosthesis: Contralateral Reductive, with Medial Pedicle Technique

Breast Reconstructive Surgery

4

150' DEMOLITIVE SURGERY AND PROSTHETIC RECONSTRUCTION (Part 2)

Clinical Cases

- 1 Skin Reducing Mastectomy
- 2 NAC Skin Reducing + Skin Reducing
- 3 Bilateral Mastectomy; Substitution of Expander with Prosthesis
- 4 Skin Reducing Mastectomy
- 5 Substitution of Expander with Prosthesis
- 6 Substitution of Expander with Prosthesis: Contralateral Additive
- 7 Peri-areolar Mastopexy (*Ref. DVD 6, Ch. 7*)

5

140' RECONSTRUCTION WITH AUTOLOGOUS TISSUE FLAPS

Clinical Cases of Flap Reconstruction

- 1 Bi-pedicle TRAM
- 2 Bi-pedicle TRAM: Contralateral Reshaping
- 3 Mono-pedicle TRAM: Contralateral
- 4 Ipsilateral TRAM
- 5 Latissimus Dorsi
- 6 DIEP

Suture Details

- 7 Muscular Fascia
- 8 Umbilicus
- 9 Abdominal Cutaneous

6

180' COMPLICATIONS, REFINEMENTS AND SYMMETRIZATIONS

Complications, Corrective procedures and Symmetrizations: Clinical Cases

- 1 Capsulectomy, Substitution Prosthesis and Lipofilling
- 2 Substitution Prosthesis (Mono-Lateral)
- 3 Substitution Prosthesis for Capsular Reaction; Contralateral Substitution Prosthesis with Mastopexy
- 4 Substitution Prosthesis (Bi-Lateral)
- 5 Hernia following TRAM
- 6 Substitution Prosthesis with Additive

Refinements and Symmetrizations: Clinical Cases

- 7 Peri-Areolar Mastopexy and Nipple Reconstruction
- 8 Lipofilling
- 9 Lipofilling
- 10 Bilateral Mastoreductive after Quadrantectomy
- 11 Mastoreductive and Lipofilling
- 12 Symmetrization with Autoprosthesis
- 13 Nipple Reconstruction
- 14 Areola Tattooing

Chirurgia ricostruttiva della mammella

1 -190'

INTRODUZIONE

- | | | | |
|--------------------------------|---|----|---|
| 1 | Introduzione e Motivazione dell'Opera (Prof. Maurizio Nava) | | |
| Introduzioni con Slides | | | |
| 2 | Chirurgia Oncoplastica della Mammella | 7 | Il colloquio con la Paziente (tre fasi) |
| 3 | Skin Reducing (Rif. DVD 3/4) | 8 | I Tools |
| 4 | Chirurgia Demolitiva e Ricostruzione con Protesi (Rif. DVD 3/4) | 9 | I Disegni Preoperatori (filmato) |
| 5 | Ricostruzioni con Lembi Autologhi (Rif. DVD 5) | 10 | I Disegni Preoperatori (foto slides) |
| 6 | Conclusioni: Passato, Presente e Futuro della Chirurgia Oncoplastica della Mammella | 11 | I Disegni Preoperatori per i Quadranti |
| | | 12 | Lo Strumentario Chirurgico |
| | | 13 | Il Posizionamento della Paziente |

2 -180'

CHIRURGIA CONSERVATIVA E RIMODELLAMENTO

Casi Clinici e Tecniche di Rimodellamento

- | | | | |
|---|--|----|--|
| 1 | Quadrante Supero-Esterno: Pessi, BLS e Mirror | 9 | Quadrante Inferiore: Lembo Dermoghiandolare |
| 2 | Quadrante Supero-Esterno: Round-Block | 10 | Quadrante Infero-Esterno: Senza Rimodellamento |
| 3 | Quadrante Supero-Esterno: Lembo Dermo-Ghiandolare e Mirror | 11 | Quadrante Centrale: Lembo Dermoghiandolare - Mirror |
| 4 | Quadrante Supero-Esterno: Tecnica/peduncolo mediale e mirror | 12 | Quadrante Centrale: Lembo Dermoghiandolare |
| 5 | Quadrante Supero-Esterno: Ricentralizzazione dell'Areola | 13 | Quadrante Centrale: Lembo Infero-Laterale (Grisotti) |
| 6 | Quadrante Superiore: Tipo Mastoplastica a Peduncolo Inferiore e Mirror | 14 | Cenni sul Linfonodo sentinella e sulla Linfoadenectomia |
| 7 | Quadrante Supero-Interno: Round-Block e Mirror | 15 | Mastoriduttiva e Lipofilling (Rif. DVD 6, cap 11) |
| 8 | Quadrante Inferiore: Lembo Dermoghiandolare | 16 | Rimodellamento Differito dopo Quadrantectomia (Rif. DVD 6, Cap 10) |

3 -120'

CHIRURGIA DEMOLITIVA E RICOSTRUZIONE CON PROTESI (I parte)

Introduzione alle Tecniche

- 1 Mastectomia radicale modificata
- 2 Skin Sparing Mastectomy
- 3 Skin Reducing Mastectomy
- 4 NAC Sparing Mastectomy

Casi Clinici

- 5 Skin Sparing Mastectomy
- 6 Skin Sparing Mastectomy
- 7 NAC Sparing Mastectomy Bilaterale, Rimodellamento, BLS
- 8 Sostituzione Espansore con Protesi; Additiva Controlaterale
- 9 Sostituzione Espansore con Protesi; Riduttiva Controlaterale, con Tecnica Peduncolo Mediale

Chirurgia ricostruttiva della mammella

4

150' CHIRURGIA DEMOLITIVA E RICOSTRUZIONE CON PROTESI (II parte)

Casi Clinici

- | | |
|--|---|
| 1 Skin Reducing Mastectomy | 6 Sostituzione Espansore con Protesi; Additiva Controlaterale |
| 2 NAC Skin Reducing + Skin Reducing | 7 Mastopessi Periareolare (Rif. DVD 6, cap 7) |
| 3 Mastectomia Bilaterale; Sostituzione Espansore con Protesi | |
| 4 Skin Reducing Mastectomy | |
| 5 Sostituzione Espansore con Protesi | |

5

140' RICOSTRUZIONE CON LEMBI DI TESSUTO AUTOLOGO

Casi Clinici di Ricostruzione con Lembo

- 1 TRAM Bipedunculato
- 2 TRAM Bipedunculato: rimodellamento controlaterale
- 3 TRAM Monopedunculato controlaterale
- 4 TRAM Ipsilaterale
- 5 Dorsale (Latissimus Dorsi)
- 6 DIEP

Dettaglio delle Suture

- 7 Fascia Muscolare
- 8 Ombelico
- 9 Cutanea dell'Addome

6

180' COMPLICANZE, RIFINITURE E SIMMETRIZZAZIONI

Complicanze e procedure correttive:

Casi Clinici

- 1 Capsulectomia, Sostituzione Protesi e Lipofilling
- 2 Sostituzione Protesi (mono-laterale)
- 3 Sostituzione Protesi per Reazione Capsulare; Sostituzione Protesi + Pessi controlaterale
- 4 Sostituzione Protesi (bilaterale)
- 5 Ernia a seguito TRAM
- 6 Sostituzione Protesi con Additiva

Rifiniture e Simmetrizzazioni: Casi Clinici

- 7 Mastopessi Peri-areolare con Ricostruzione del Capezzolo
- 8 Lipofilling
- 9 Lipofilling
- 10 Mastoriduttiva Bilaterale a seguito Quadrantectomia
- 11 Mastoriduttiva e Lipofilling
- 12 Simmetrizzazione con Autoprotesi
- 13 Ricostruzione del Capezzolo
- 14 Tatuaggio dell'Areola

Cirugía reconstructiva de la mama

1 -190'

INTRODUCCIÓN

- 1 Introducción y Motivación de la Obra (Prof. Maurizio Nava)
- 2 Cirugía Oncoplástica de la Mama
- 3 Skin Reducing (Ref. DVD 3/4)
- 4 Cirugía Demolitiva y Reconstrucciones con Prótesis (Ref. DVD 3/4)
- 5 Reconstrucciones con Colgajos Autólogos (Ref. DVD 5)
- 6 Conclusiones: Pasado, Presente y Futuro de la Cirugía Oncoplástica de la Mama
- 7 La entrevista con la Paciente (3 fases)
- 8 Las Herramientas
- 9 Los Diseños Preoperatorios (*filmación*)
- 10 Los Diseños Preoperatorios (*foto secuencias*)
- 11 Los Diseños Preoperatorios (Cuadrantes)
- 12 El Instrumental Quirúrgico
- 13 El Posicionamiento de la Paciente

2 -180'

CIRUGÍA CONSERVADORA Y REMODELACIÓN

Casos Clínicos

- 1 Cuadrante Supero-Externo: Pexia, BLS e Mirror
- 2 Cuadrante Supero-Externo: Rec. con Round Block
- 3 Cuadrante Supero-Externo: Rec. con Colgajo Dermo-Glandular y Mirror
- 4 Cuadrante Supero Externo: Rec. con técnica/pedículo medial y mirror
- 5 Cuadrante Supero Externo/Interno: Rec. con Reubicación de la Areola
- 6 Cuadrante Superior: Rec. Tipo Mastoplastica con Pedículo Inferior y Mirror
- 7 Cuadrante Supero-Interno: Rec. con Round-Block y Mirror
- 8 Cuadrante Inferior: Rec. con Colgajo Dermo-Glandular
- 9 Cuadrante Inferior: Rec. con Colgajo Dermo-Glandular
- 10 Cuadrante Infero-Externo: Sin Remodelación
- 11 Cuadrante Central: Rec. con Colgajo Dermo-Glandular y Mirror
- 12 Cuadrante Central: Rec. con Colgajo Dermo-Glandular
- 13 Cuadrante Central: Rec. con Colgajo Infero-Lateral (Grisotti)
- 14 Menciones sobre el Linfonodo centinela y sobre la Linfadectomía
- 15 Mastoreductora y Lipofilling (Ref. DVD 6, cap 11)
- 16 Remodelación diferido después de Cuadrantectomía (Ref. DVD 6, cap 10)

3 -120'

CIRUGÍA DEMOLITIVA Y RECONSTRUCCIÓN CON PRÓTESIS (I parte)

Introducción a las Técnicas

- 1 Mastectomía radical modificada
- 2 Skin Sparing Mastectomy
- 3 Skin Reducing Mastectomy
- 4 NAC Sparing Mastectomy

Casos Clínicos

- 5 Skin Sparing Mastectomy
- 6 Skin Sparing Mastectomy
- 7 NAC Sparing Mastectomy Bilateral, Remodelación, BLS
- 8 Sustitución Expansor con Prótesis; Aditiva Contralateral
- 9 Sustitución Expansor con Prótesis; Reductora Contralateral, con Técnica Pedículo Medial

Cirugía reconstructiva de la mama

4

150' CIRUGÍA DEMOLITIVA Y RECONSTRUCCIÓN CON PRÓTESIS (II parte)

Casos Clínicos

- | | |
|--|--|
| 1 Skin Reducing Mastectomy | 6 Sustitución Expansor con Prótesis; Aditiva Contralateral |
| 2 NAC Skin Reducing + Skin Reducing | 7 Mastopexia Periareolar (<i>Ref. DVD 6, cap 7</i>) |
| 3 Mastectomía Bilateral; Sustitución Expansor con Prótesis | |
| 4 Skin Reducing Mastectomy | |
| 5 Sustitución Expansor con Prótesis | |

5

140' RECONSTRUCCIÓN CON COLGAJOS DE TEJIDO AUTÓLOGO

Casos Clínicos de Reconstrucción con Colgajo

- 1 TRAM Bipediculado
- 2 TRAM Bipediculado, Remodelación controlateral
- 3 TRAM Monopediculado controlateral
- 4 TRAM Ipsilateral
- 5 Dorsal (Latissimus Dorsi)
- 6 DIEP

Detalle de las Suturas

- 7 Fascia Muscular
- 8 Ombligo
- 9 Cutánea del Abdomen

6

180' COMPLICACIONES, TERMINACIONES Y SIMETRÍAS

Complicaciones y procedimientos correctivos: Casos Clínicos

- 1 Capsulectomía, Sustitución de la Prótesis y Lipofilling
- 2 Sustitución Prótesis (monolateral)
- 3 Sustitución Prótesis por Reacción Capsular; Sustitución Prótesis + Pexia contralateral
- 4 Sustitución Prótesis (bilateral)
- 5 Hernia debido a TRAM
- 6 Sustitución Prótesis con Aditiva

Terminaciones y Simetrías: Casos Clínicos

- 7 Mastopexia Peri-areolar con Reconstrucción del Pezón
- 8 Lipofilling
- 9 Lipofilling
- 10 Mastoplastia Reductora Bilateral
- 11 Mastoreductora y Lipofilling
- 12 Simetrización con Autoprótesis
- 13 Reconstrucción del Pezón
- 14 Tatuaje de la Areola



MAURIZIO NAVA

CO-AUTHOR:
ANDREA SPANO

CONTRIBUTORS:
ANGELA PENNATI
UMBERTO CORTINOVIS
JOSEPH OTTOLENGHI
EGIDIO RIGGIO
PIERFRANCESCO CADENELLI
ALESSANDRO TICOZZI

RECOMMENDED BY:
G. PATRICK MAXWELL (U.S.A.)
PETER G. CORDEIRO (U.S.A.)
WERNER AUDRETSCH (Germany)
GUIDUBALDO QUERCI DELLA ROVERE (U.K.)
PHILLIP BLONDEEL (Belgique)
ALBERTO RANCATI (Argentina)
PAULO LEAL (Brazil)

ENGLISH VERSION BY
JOZEF FALINSKI

VERSIÓN ESPAÑOLA POR
RENATO ROSSONI / GLADYS IBAÑEZ

Copyright © ® 2009 - Piccin Nuova Libreria S.p.A., Padova

