



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO**  
**MASTER DI I LIVELLO IN**  
**SENOLOGIA PER LE PROFESSIONI SANITARIE**  
**BREAST NURSE**

**QUANDO IL TUMORE AL SENO INFLUENZA LA VITA DI COPPIA E  
IL PARTNER**

**TUTOR:**  
**Prof.ssa Nicoletta Biglia**



**CANDIDATO:**  
**Michela Verbale**

**DIRETTORE DEL MASTER: Prof.ssa Nicoletta Biglia**



**ANNO ACCADEMICO: 2014/2015**

# TUMORE MAMMELLA

## Estimated New Cases\*

			Males	Females			
Prostate	192,280	25%			Breast	192,370	27%
Lung & bronchus	116,090	15%			Lung & bronchus	103,350	14%
Colon & rectum	75,590	10%			Colon & rectum	71,380	10%
Urinary bladder	52,810	7%			Uterine corpus	42,160	6%
Melanoma of the skin	39,080	5%			Non-Hodgkin lymphoma	29,990	4%
Non-Hodgkin lymphoma	35,990	5%			Melanoma of the skin	29,640	4%
Kidney & renal pelvis	35,430	5%			Thyroid	27,200	4%
Leukemia	25,630	3%			Kidney & renal pelvis	22,330	3%
Oral cavity & pharynx	25,240	3%			Ovary	21,550	3%
Pancreas	21,050	3%			Pancreas	21,420	3%
<b>All Sites</b>	<b>766,130</b>	<b>100%</b>	<b>All Sites</b>	<b>713,220</b>	<b>100%</b>		

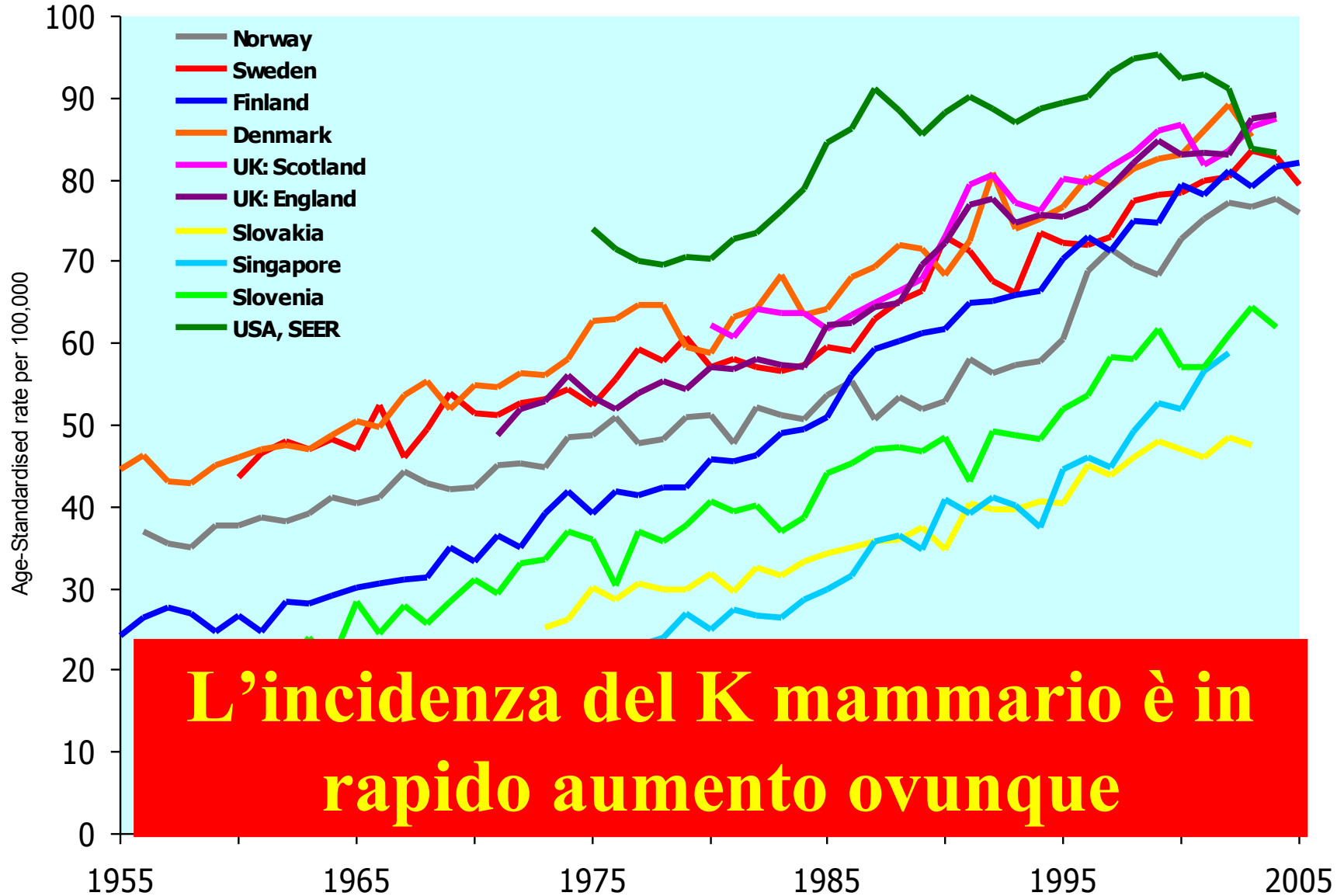
## Estimated Deaths

			Males	Females			
Lung & bronchus	88,900	30%			Lung & bronchus	70,490	28%
Prostate	27,360	9%			Breast	40,170	15%
Colon & rectum	25,240	9%			Colon & rectum	24,680	9%
Pancreas	18,030	6%			Pancreas	17,210	6%
Leukemia	12,590	4%			Ovary	14,600	5%
Liver & intrahepatic bile duct	12,090	4%			Non-Hodgkin lymphoma	9,670	4%
Esophagus	11,490	4%			Leukemia	9,280	3%
Urinary bladder	10,180	3%			Uterine Corpus	7,780	3%
Non-Hodgkin lymphoma	9,830	3%			Liver & intrahepatic bile duct	6,070	2%
Kidney & renal pelvis	8,160	3%			Brain & other nervous system	5,590	2%
<b>All Sites</b>	<b>292,540</b>	<b>100%</b>	<b>All Sites</b>	<b>269,800</b>	<b>100%</b>		

**Nel sesso femminile è il tumore più frequente e la 2<sup>a</sup> causa di morte per tumore**

# INCIDENZA

## Incidence of Breast Cancer



**L'incidenza del K mammario è in rapido aumento ovunque**

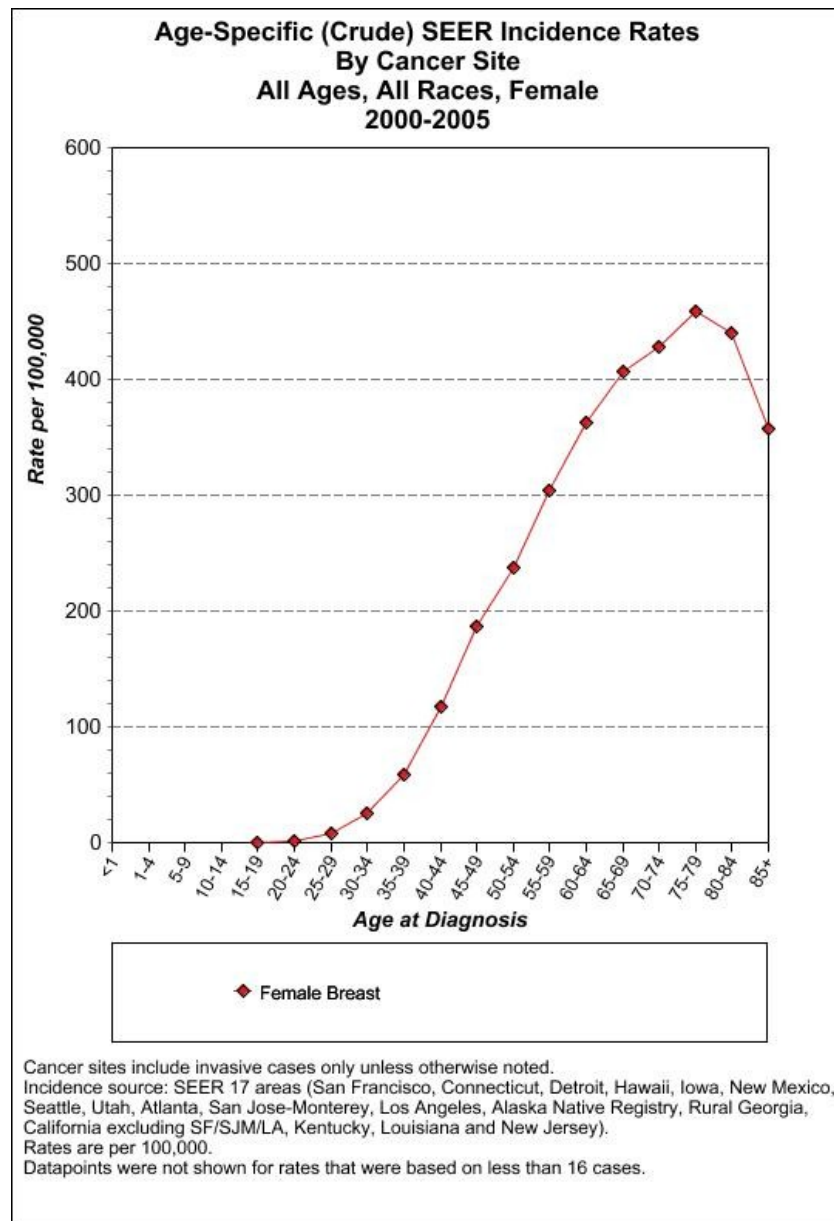
# RISCHIO TUMORE MAMMELLA PER ETA'

L'età rappresenta un fattore di rischio riconosciuto:  
il rischio di ammalarsi di carcinoma della mammella aumenta con l'aumentare dell'età

Associazione Italiana Registri Tumori

Probabilità di sviluppo di cancro al seno:  
2,3% fino 49 anni  
5,4 % tra 50- 69 anni  
4,5 % tra 70 e 84 anni

Associazione Italiana Registri Tumori



# TRATTAMENTI

CHIRURGICO



MEDICO



RADIOTERAPICO



# TRATTAMENTO CHIRURGICO

**CHIRURGIA**

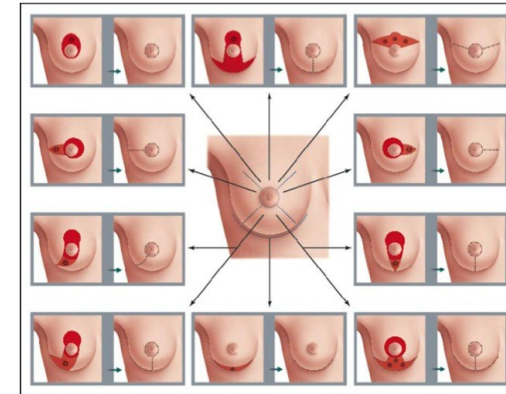
**CONSERVATIVA  
ONCOPLASTICA**

**DEMOLITIVA**

**MASTECTOMIA con ricostruzione  
protesica**

**immediata o in due tempi:**

- ✦ **Skin Sparing Mastectomy(S.S.M)**
- ✦ **Nipple Sparing Mastectomy(N.S.M)**
- ✦ **Skin Reducing Mastectomy(S.R.M)**



**MORBIDITA':**

Linfedema  
Fibromialgia  
Dolore neuropatico

# IL SIGNIFICATO DELLA MAMMELLA NELL'UNIVERSO FEMMINILE

In ginecologia oncologica la diagnosi e i trattamenti terapeutici impattano profondamente sulla vita psichica e reale della donna determinando pesanti ripercussioni su:

- ❖ **Immagine ed identità corporea**
- ❖ **Affettività**
- ❖ **Vita relazionale e sessuale**
- ❖ **Ruolo familiare (genitoriale, filiale, coniugale)**

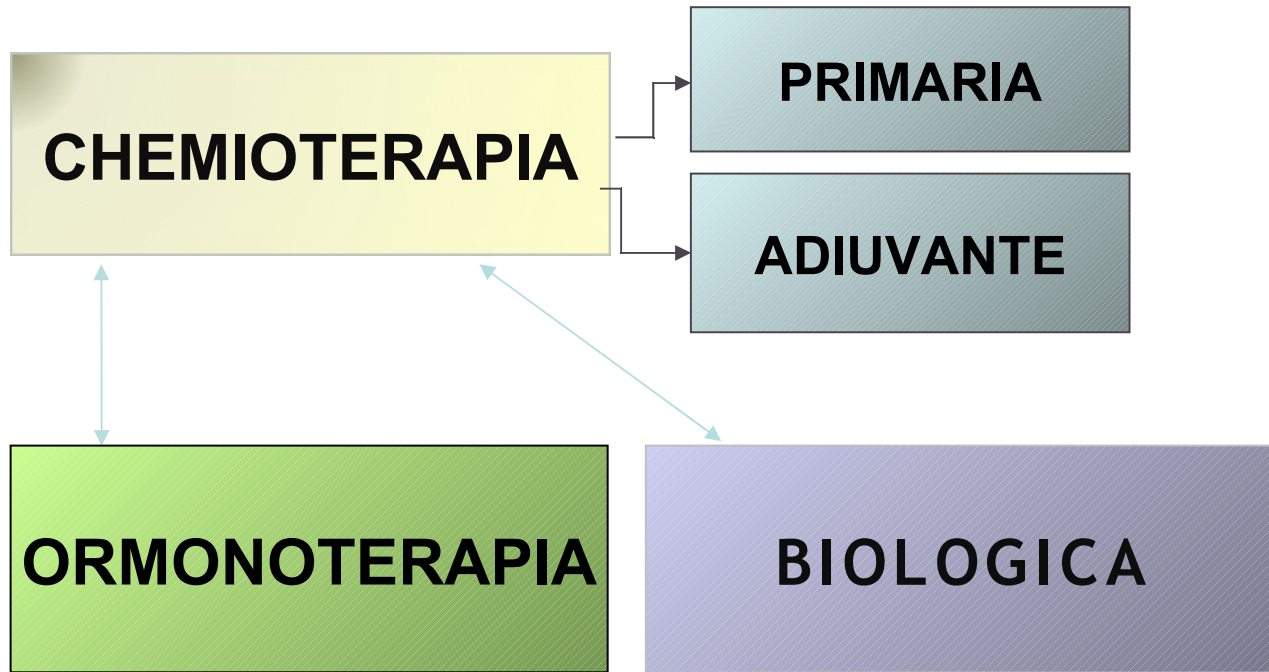
## IMPATTO DELLA MASTECTOMIA SULL'IMMAGINE CORPOREA:

- Incidenza negativa sul senso di femminilità
- Perdita della percezione corporea
- Disestesie e ipostesia, soprattutto nelle donne giovani
- Disturbi psicologici quali rabbia, tristezza, angoscia (Fallbjork U. et al. Cancer Nur 2012; Copeland LA et al. Ann Surg 2008; Garcia Arroyo JM et al. International Journal of Surgical Oncology 2011)

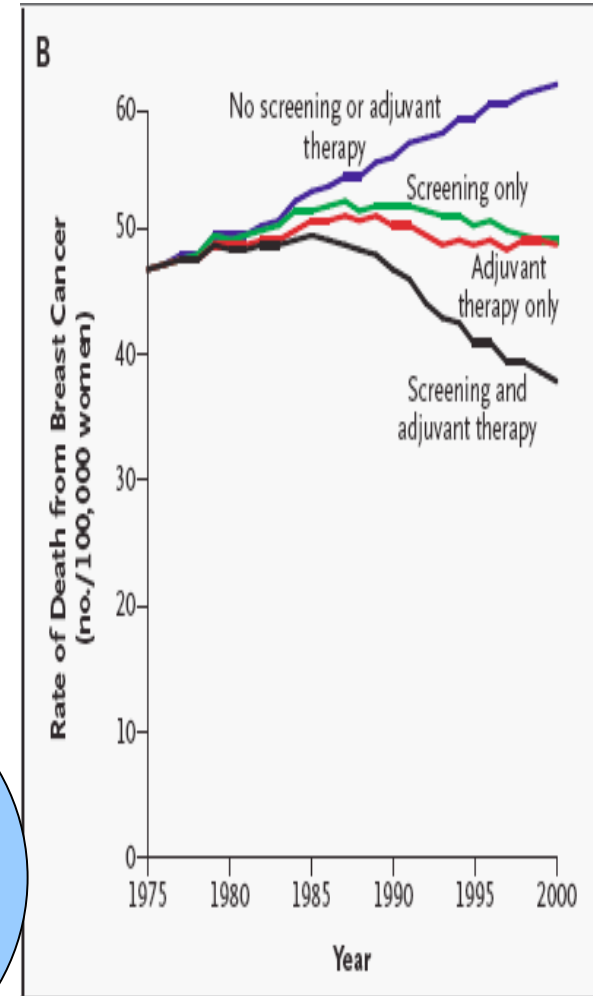
Tra i tumori ginecologici quello alla mammella è più frequentemente oggetto di consultazione psicologica.

Koch U. et al. Psiconcologia Ed. Sapere Padova 2003

# TRATTAMENTO MEDICO



Prevenzione, terapie  
adiuvanti  
e riduzione della  
mortalità



## ALCUNI EFFETTI COLLATERALI

Alopecia

Menopausa iatrogena

Disfunzioni sessuali

Sterilità

I TRATTAMENTI  
ANTIPROLIFERATIVI  
SONO ASSOCIATI A  
UN ELEVATO RISCHIO  
DI INFERTILITA'  
TEMPORANEA O  
PERMANENTE

Linee guida AIOM,  
2013

**Berry D.A. NJEM 2005**



# TRATTAMENTO RADIOTERAPICO

- **Radioterapia dopo chirurgia conservativa: radioterapia del seno residuo con sovradosaggio del letto tumorale**
- **Radioterapia dopo mastectomia radicale: a livello di parete toracica e /o linfonodi sovraclaveari**

# FASI DELLA REAZIONE PSICOLOGIA

**Le reazioni emotive del paziente oncologico si articolano intorno ai momenti critici dell'evoluzione della malattia:**

I SINTOMI

LA DIAGNOSI

IL TRATTAMENTO

LA REMISSIONE e/o LA GUARIGIONE

LA RICADUTA

LA PRE/TERMINALITÀ

*(Grassi et al., 2003)*

# IL NUCLEO FAMILIARE

L'impatto del cancro sul nucleo familiare della paziente genera enormi implicazioni di carattere psico-sociale

relazioni

lavoro

guadagno

## L'IMPATTO DEL CANCRO SULLA COPPIA

Tra i sottosistemi familiari, la relazione di coppia è proprio quella che sembra più risentire della malattia

Given, Sherwood, 2009; Meyerowitz, Oh, 2009

Viene riconosciuto il ruolo del coniuge come principale fornitore materiale ed emotivo

Lichtman e Taylor J. Wood, 1987

# COPPIA E SESSUALITA'

La sessualità nella coppia, in presenza di malattia neoplastica, può subire profondi contraccolpi. A fronte di una così grave emergenza fisica e psichica, l'attenzione e il coinvolgimento emozionale sono infatti diretti altrove, in particolare verso la "sopravvivenza"

Schover, 1997

The Physical Consequences of Gynecologic Cancer Surgery and Their Impact on Sexual, Emotional, and Quality of Life Issues *(Jeanne Carter, et al., Sex Med 2013;10:1,2)*

## *CONCLUSIONI*

L'evoluzione della chirurgia è stata quella di ridurre ove possibile l'aspetto demolitivo

L'evoluzione della terapia medica è stata l'utilizzo di nuovi farmaci e la valutazione dell'impatto degli effetti collaterali sulla singola paziente con particolare attenzione alla preservazione della fertilità ed il trattamento dei disturbi menopausali

Le varie terapie possono avere un importante e prolungato impatto sulla qualità di vita della paziente ed il proprio partner, sia dal punto di vista fisico che dal punto di vista psicologico