

**La radioterapia
nel trattamento integrato
del cancro del polmone
non microcitoma**

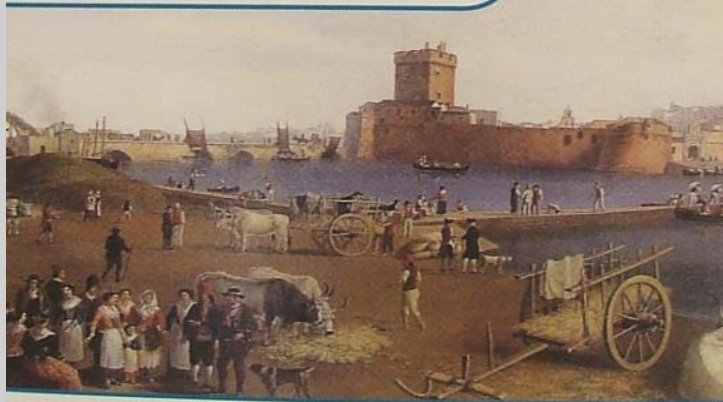
Taranto, 20 gennaio 2006

Sala Congressi P.O. "SS. Annunziata"

**Corso Teorico – Pratico
Problematiche tecniche
nel planning del carcinoma
polmonare non microcitoma**

Taranto, 21 gennaio 2006

Polo Didattico
Stabilimento Ospedaliero
"S.G. Moscati"



Presidenti del Convegno
GP. Biti · L. Portalone

Direttore del Convegno e del Corso
G. Silvano

INTEGRAZIONE MULTIDISCIPLINARE: L'ESPERIENZA IONICO-SALENTINA

Gaetano Di Rienzo

**U.O. CHIRURGIA TORACICA
OSPEDALE "V. FAZZI" - LECCE**

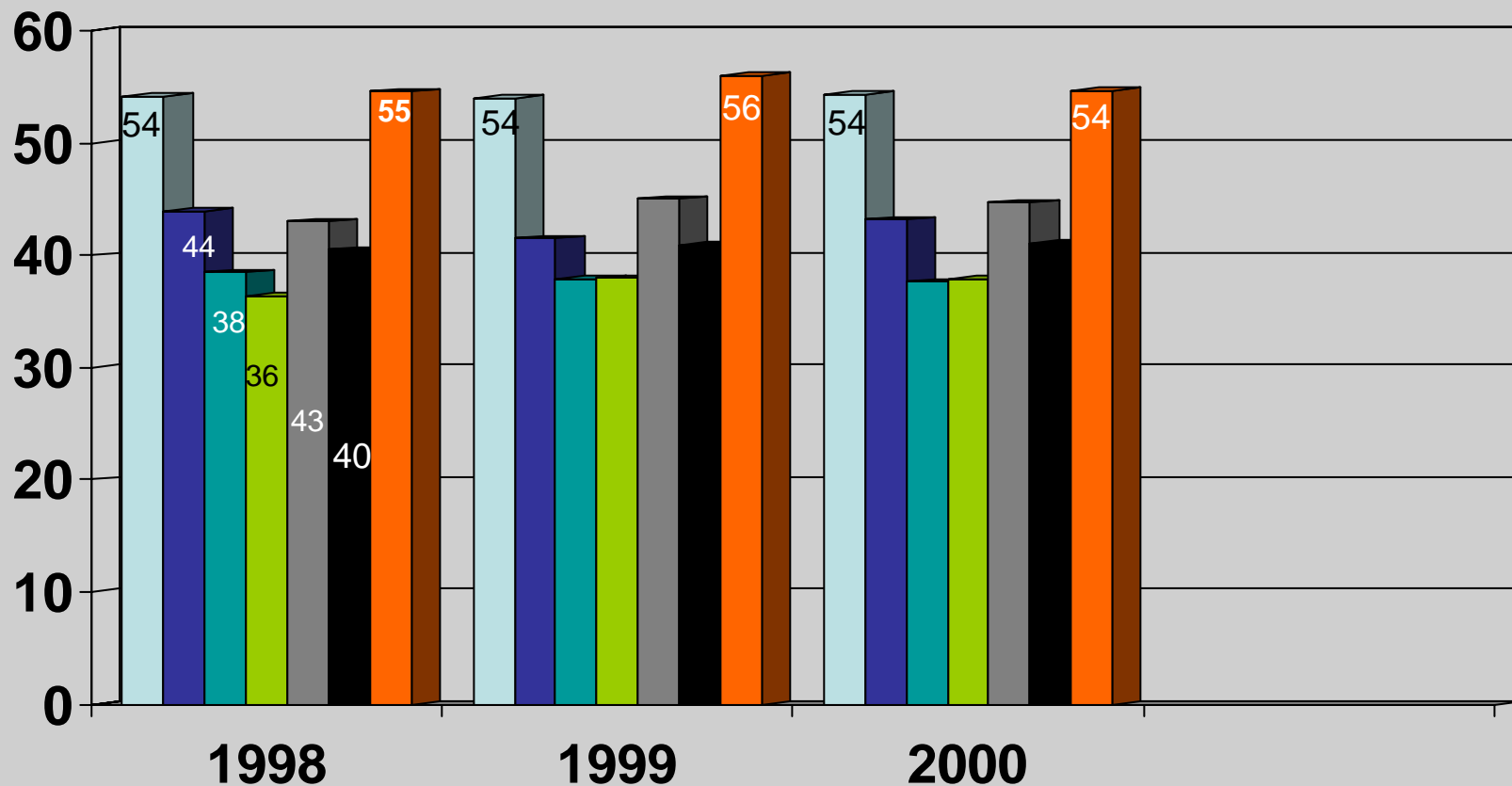
Taranto, 20 gennaio 2006



Azienda Unità Sanitaria Locale Le/I
Presidio Ospedaliero N. 1 - Stabilimento "V. Fazzi"

Mortalità per tumore del polmone M + F (Tassi x 100.000 abitanti)

dati RTJS

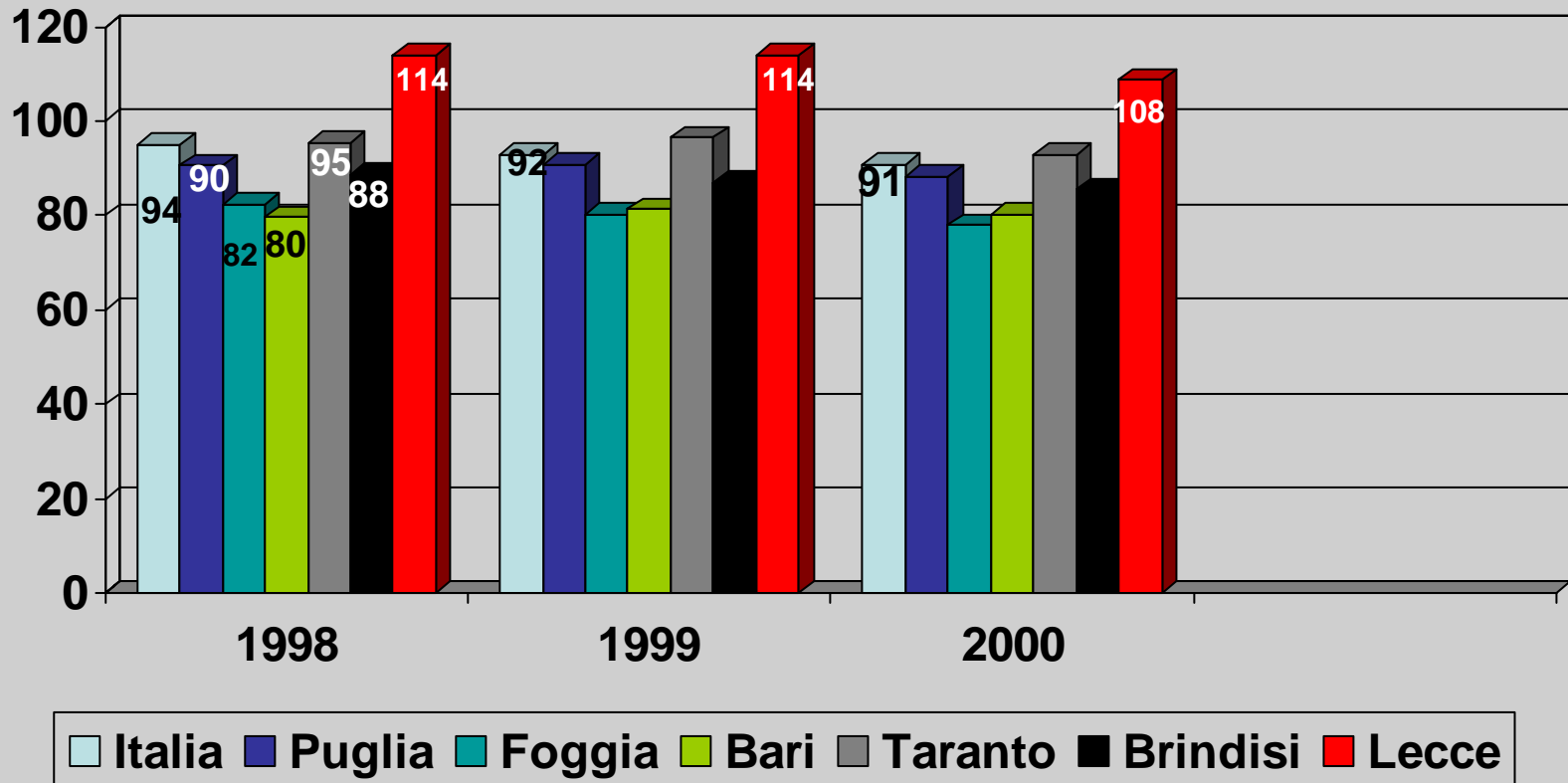


Italia Puglia Foggia Bari Taranto Brindisi Lecce

Mortalità per tumore del polmone – Maschi

Tassi x 100.000 abitanti

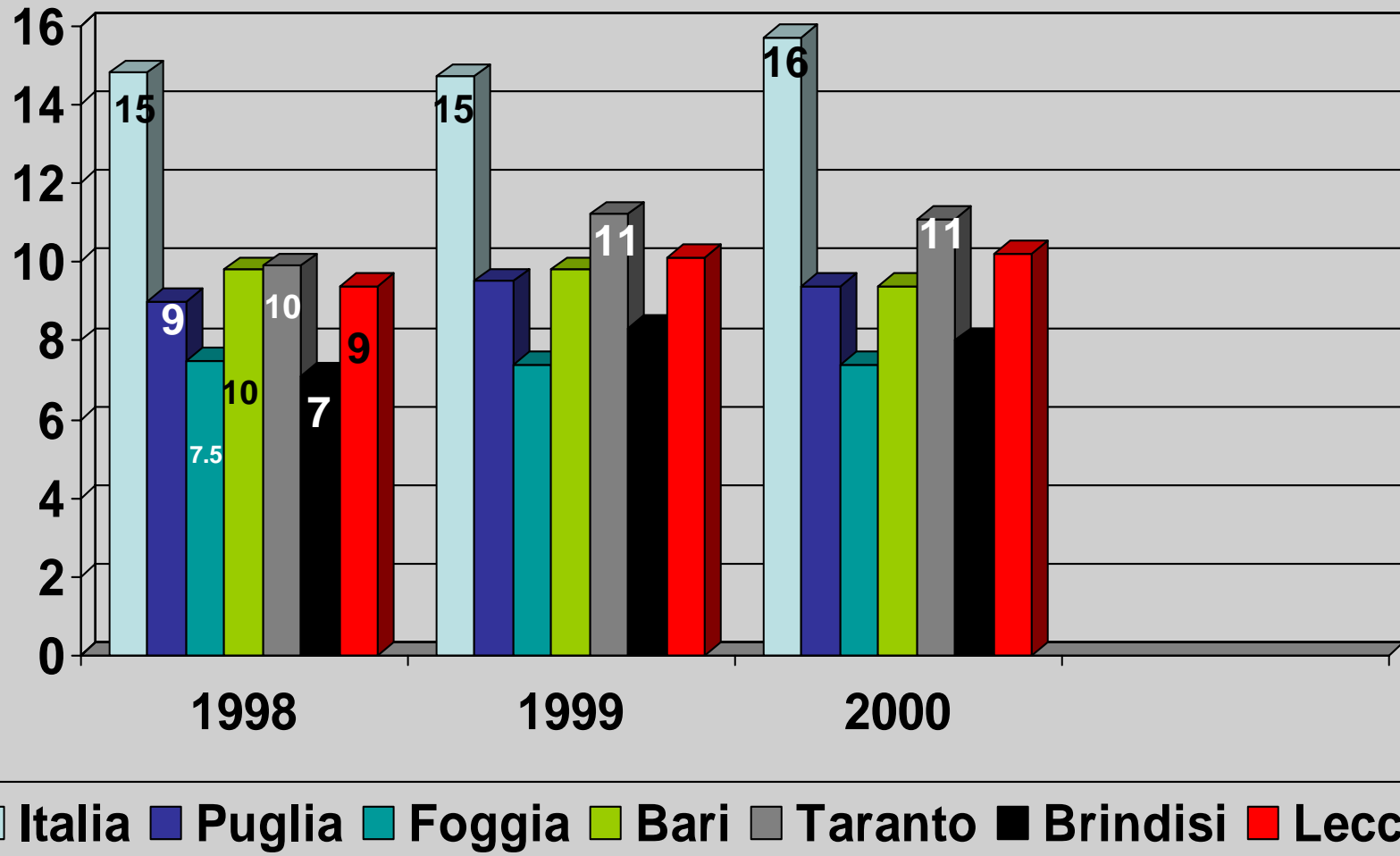
dati RTJS



Mortalità per tumore del polmone – Femmine

Tassi x 100.000 abitanti

dati RTJS



SDO 1999-2000. Tumori maligni trachea, bronchi e polmoni. Casi "incidenti": distribuzione per sesso e provincia (Dati RTJS)

Tassi x 100.000	TA	1999 BR	LE	TA	2000 BR	LE
Maschi	91.4	106.7	138.6	83.4	93.6	118.1
Femmine	16.3	18.8	18.6	14.3	8.5	22.3
Totale	52.9	61.2	76	48	49.6	68.1

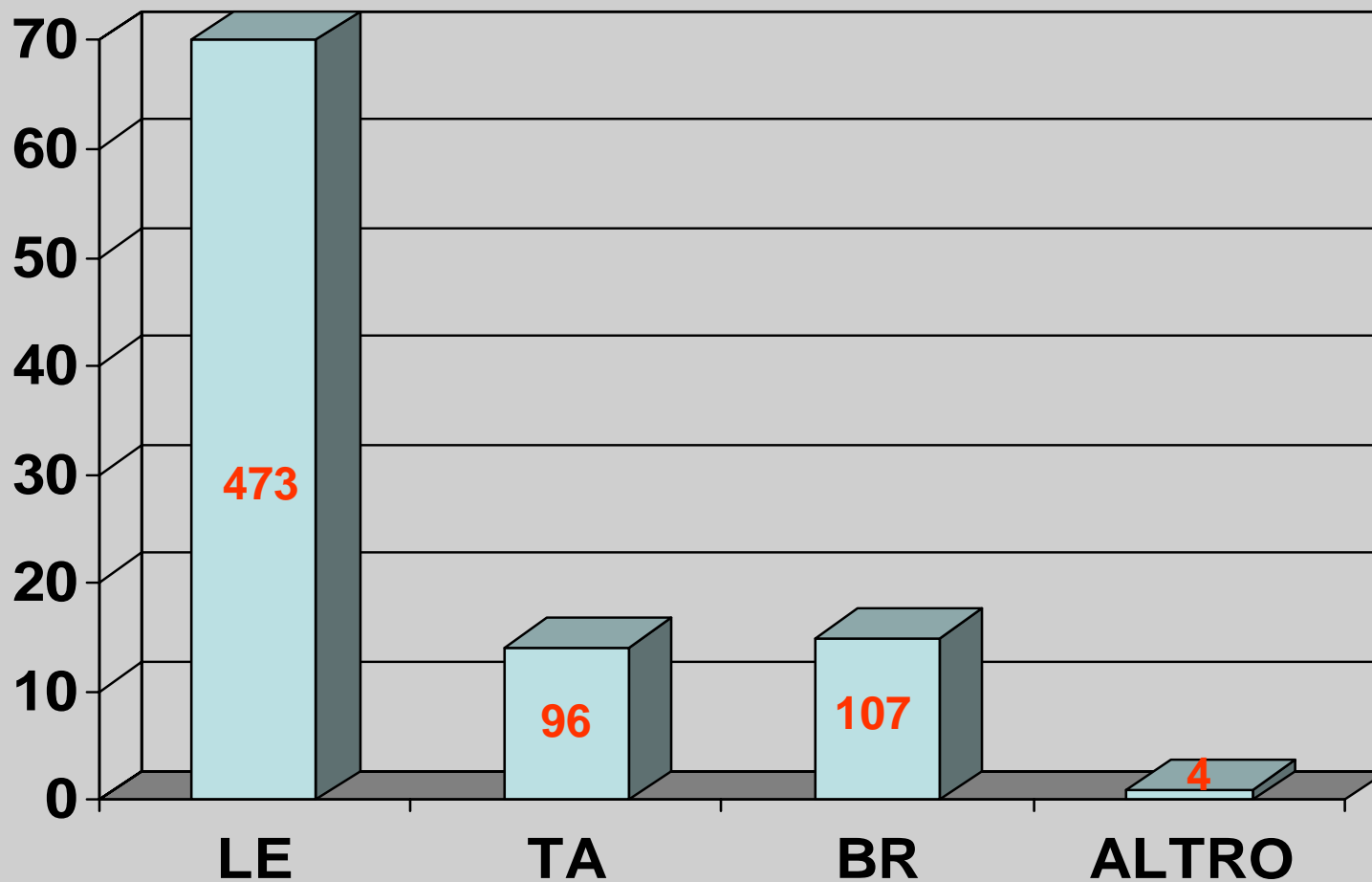
CHIRURGIA TORACICA "V. FAZZI" - LECCE

ATTIVITA' 2004/05

- Su 1759 ricoveri (813/04; 946/05): 674 ricoverati per neoplasie intra-toraciche (38%)
- Numero interventi in totale: 951 (468/04; 483/05)
- Numero interventi in anestesia generale per neoplasie intra-toraciche: 488 (51% dell'attività chirurgica)
- Procedure invasive non in anestesia generale per neoplasie intra-toraciche: 190



PROVENIENZA PAZIENTI



Tumori intra-toracici 2004/05: procedure invasive su pazienti ricoverati

- Drenaggio pleurico + talcaggio 21
- Agobiopsia TAC- o eco-guidata 38
- RFA 2
- Procedure endoscopiche 129
(EBUS, TBNA, stents)



PROCEDURE CHIRURGICHE IN ANESTESIA GENERALE

- Numero interventi per tumore:
488/951 (51%)
- Interventi con intento di radicalità: 389
- Interventi diagnostici: 99



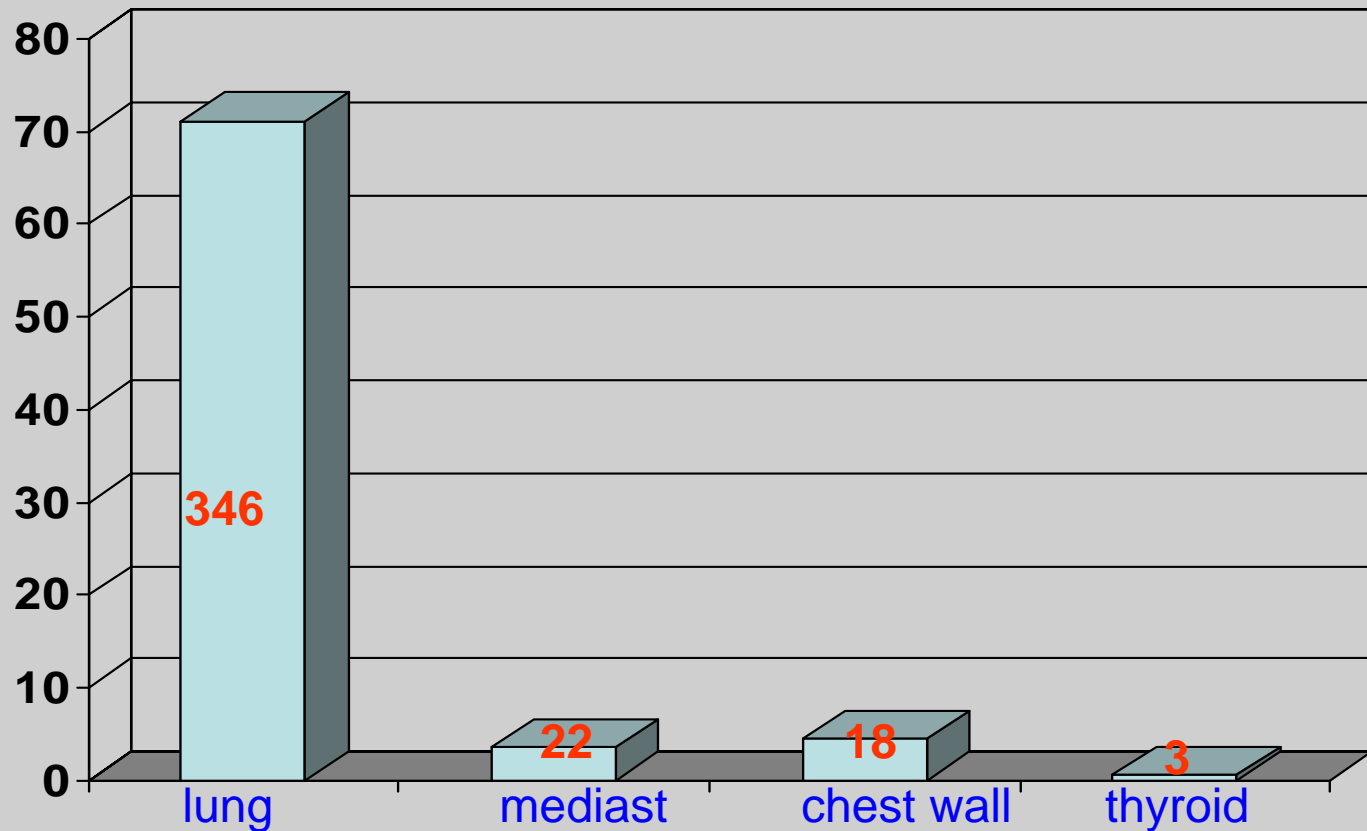
INTERVENTI DIAGNOSTICI

• MEDIASTINO	36
• PLEURA	47
• BIOPSIE SOVRACLAVEARI	12
• FINESTRA PERICARDICA	4

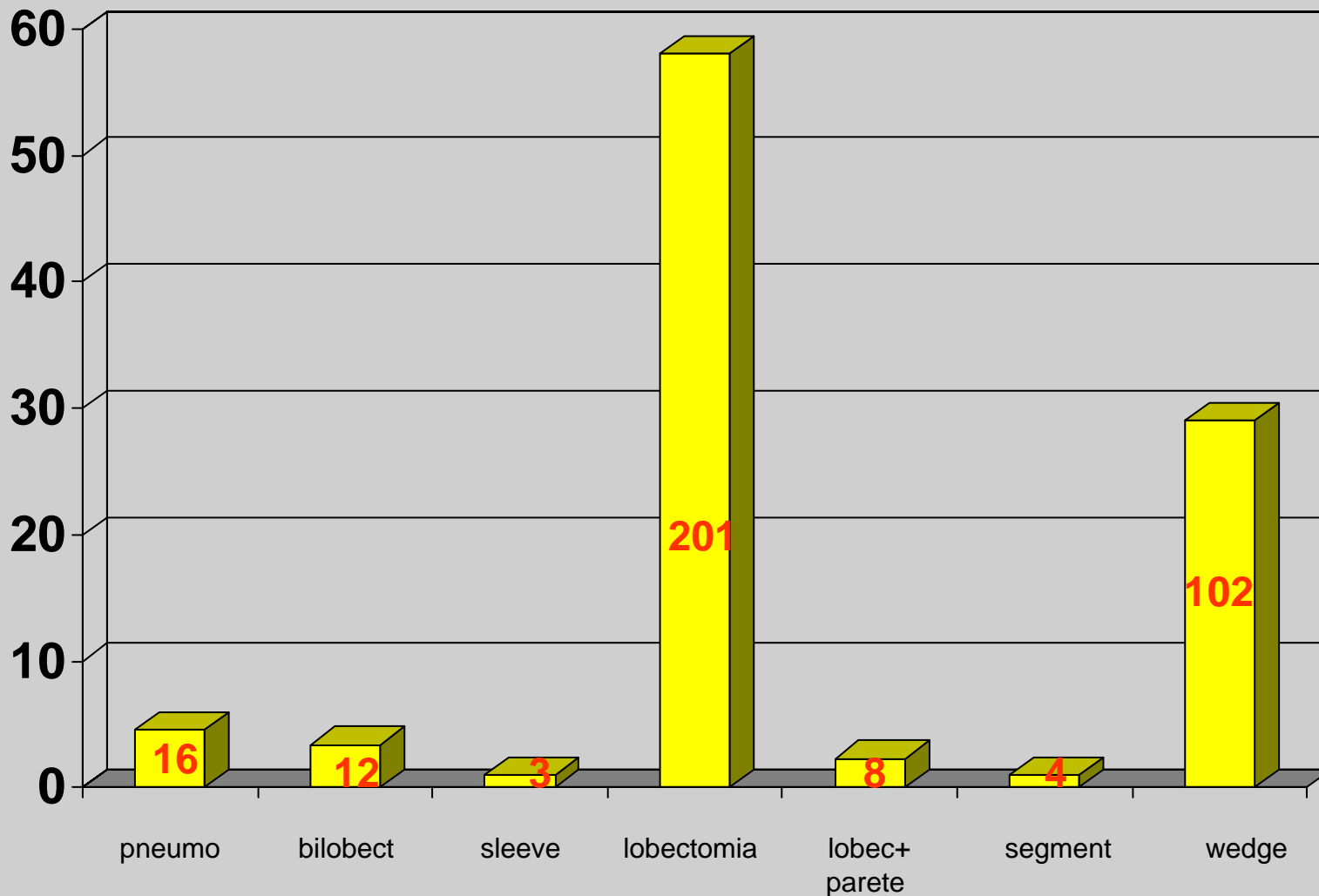


INTERVENTI CON INTENTO DI RADICALITA'

N° interventi: 389



POLMONE: 346 (89%)



Istologia tumori polmonari resecati

• Squamoso	150
• Adenocarcinoma	113
• Mixed	33
• Carcinoide	10
• SCLC	3
• Metastasi	40
• Carcinoma neuroendocrino	5
• Indifferenziato	18



TUMORI MEDIASTINICI= n. 22

- Timoma 6
- Carcinoma timico 1
- Emangioma 1
- Neurogenici 9
- Lipoma 3
- Teratoma 1
- Linfoma timico 1



FLOW-CHART DIAGNOSTICA PER I TUMORI POLMONARI: studio del T

LESIONI CENTRALI



**Fibrobroncoscopia
EBUS
Biopsia**

LESIONI PERIFERICHE



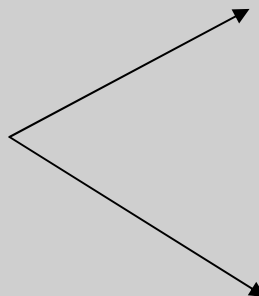
**Agoaspirato
TAC-guidato**





FLOW-CHART DIAGNOSTICA PER I TUMORI POLMONARI: studio dell'N

**FIBROBRONCOSCOPIA
EBUS + TBNA:
Lymph nodes 4, 7,10**



**VIDEOMEDIASTINOSCOPIA:
Lymph nodes 2,4,7**

**VIDEOTORACOSCOPIA:
Lymph nodes 5,6**



PROBLEMI DELLA NOSTRA REALTA'

- Ritardo diagnostico
- Lentezza nell'esecuzione della stadiazione (TAC total body, scintigrafia ossea, PET!)
- E' possibile una corsia preferenziale?

Medico di famiglia
Specialist
Radiologo

MEDICO DI FAMIGLIA

**Problemi di screening
(soggetti a rischio!!!)**

**Radiografia digitale del
torace in due proiezioni**

CORSIA PREFERENZIALE

**Opacità polmonare
sospetta**

CORSIA PREFERENZIALE

OPACITA' POLMONARE

1° step



STAGING

2° step



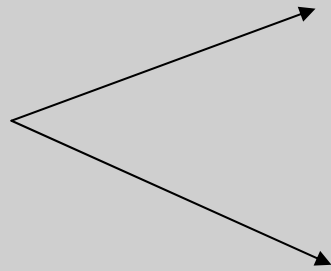
TRATTAMENTO MULTIDISCIPLINARE

Chirurgo toracico
Oncologo Medico
Oncologo Radioterapista
Pneumologo



BRONCOSCOPIA
DIAGNOSTICA INVASIVA
ISTOTIPO

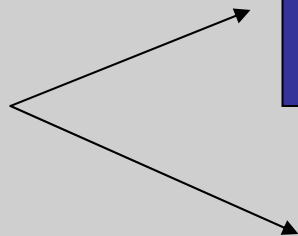
LECCE:
850.000



UU.OO. di Oncologia e Medicina:
Fazzi - Galateo - Galatina -
Campi Salentina - Casarano -
Tricase - Gagliano

Radioterapia:
Fazzi - "Città di Lecce"

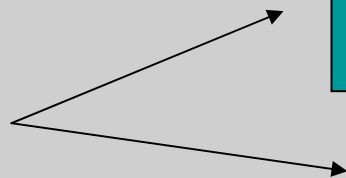
TARANTO:
520.000



UU.OO. di Oncologia Medica:
Moscati - Manduria - Castellaneta

Radioterapia:
Moscati

BRINDISI:
400.000



UU.OO. di Oncologia e Medicina:
Perrino - S. Pietro Vernotico

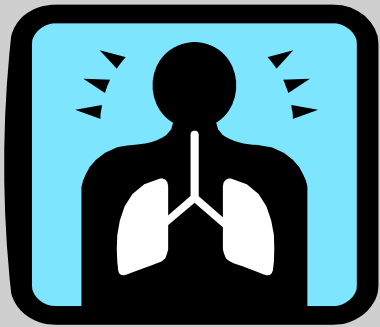
Radioterapia:
Perrino

REALTA' IONICO-SALENTINA

- Dispersione dei Centri
- Contatti saltuari
- Assenza di protocolli comuni di trattamento

MULTIDISCIPLINARIETA'





AISOT onlus

Associazione Ionico Salentina di Oncologia Toracica onlus

U. O. Chirurgia Toracica – Ospedale “V. Fazzi”

73100 LECCE - P.za F. Muratore

Tel. : 0832/661608 - 661257

Fax: 0832/661564

e-mail: gaetano.dirienzo@libero.it

- Fondata in Maggio 2004
- Consiglio Direttivo: Di Rienzo, Serravezza, Silvano, Brunetti, Chetrit, Criscuolo, Della Tommasa, Muci, A. Scoditti, Surrente, Toma, Torsello, Viva
- Referente organizzativo per la Provincia di Brindisi: A. Scoditti
- Referente organizzativo per la Provincia di Taranto: Silvano

AISOT

- Studi di epidemiologia
- Prevenzione
- Percorso diagnostico-terapeutico
- Protocolli comuni

CHIRURGIA TORACICA OSPEDALE "V. FAZZI" LECCE



GRAZIE PER L'ATTENZIONE !