

L'ANDAMENTO DELLE MALATTIE PROFESSIONALI (2006-2010)

Fonte: archivi Banca Dati Statistica aggiornati al 30 aprile 2011

MALATTIE PROFESSIONALI manifestatesi nel periodo 2006-2010 e denunciate, per gestione e tipo di malattia (principali)

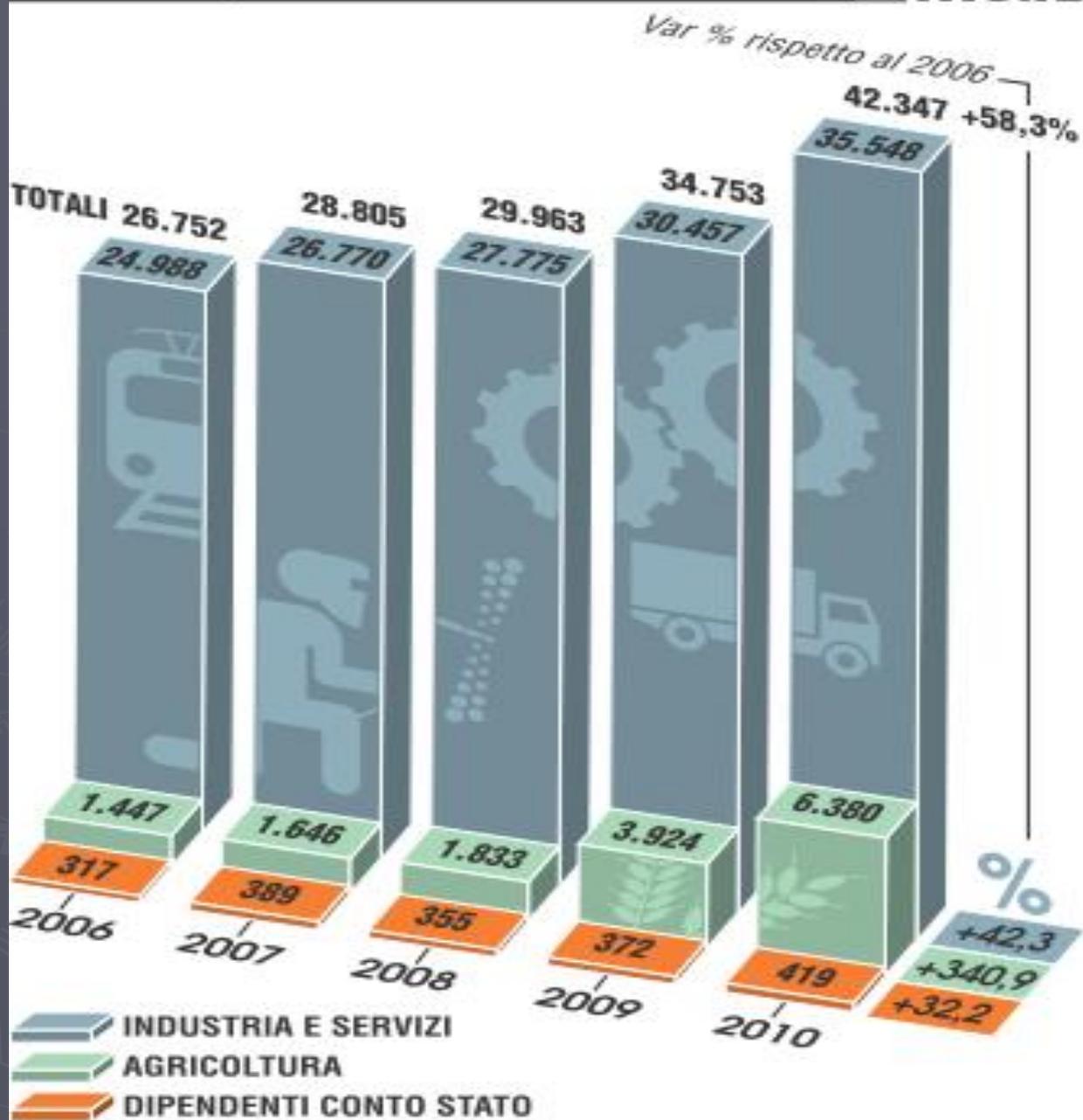
Gestione / Tipo di malattia	2006	2010
INDUSTRIA E SERVIZI	24.988	35.548
Var. % su 2006		42,3
<i>Malattie osteo-articolari e muscolo-tendinee</i>	9.221	20.593
<i>Ipoacusia da rumore</i>	6.141	5.678
<i>Malattie da Asbesto (neoplasie, asbestosi, placche pleuriche)</i>	1.906	2.302
<i>Malattie respiratorie (non da asbesto)</i>	1.815	1.651
<i>Tumori (non da asbesto)</i>	1.058	1.219
<i>Malattie cutanee</i>	930	659
<i>Disturbi psichici da stress lavoro-correlato</i>	488	371

MALATTIE PROFESSIONALI manifestatesi nel periodo 2006-2010 e denunciate, per gestione e tipo di malattia (principali)

Gestione / Tipo di malattia	2006	2010
AGRICOLTURA	1.447	6.380
INDUSTRIA E SERVIZI	24.988	35.548
DIPENDENTI CONTO STATO	317	419
TOTALE	26.752	42.347
<i>Var. % su 2006</i>		58,3

Malattie professionali 2006-2010

INCVL



MALATTIE PROFESSIONALI manifestatesi nel periodo 2006-2010 e indennizzate*, per tipo di conseguenza

Tipo di conseguenza	2006	2007	2008	2009	2010
Inabilità temporanea	643	606	642	571	674
Menomazione permanente	5.193	6.056	7.207	9.407	10.752
Morte	836	798	767	603	383
Totale	6.672	7.460	8.616	10.581	11.809

* Situazione alla data di rilevazione del 30 aprile 2011.

MALATTIE PROFESSIONALI occorse a lavoratori **STRANIERI**,
 periodo 2006-2010: denunciate, per tipo di malattia.
 (Tutte le gestioni)

Tipo di malattia	2006	2007	2008	2009	2010
Totale	1.498	1.612	1.822	2.068	2.462
di cui:					
<i>Malattie osteo-articolari e muscolo-tendinee</i>	601	687	868	1.229	1.615
<i>Ipoacusia da rumore</i>	375	384	349	281	364
<i>Malattie respiratorie</i>	107	105	93	113	102
<i>Malattie cutanee</i>	106	99	101	77	75
<i>Tumori</i>	32	31	36	40	44

Nuove tabelle Malattie professionali, nell'Industria e nell'Agricoltura. Assicurazione INAIL. D.M. 9 Apr 2008

MALATTIE (ICD-10)	LAVORAZIONI	Periodo massimo di indennizzabilità dalla cessazione della lavorazione
77) ERNIA DISCALE LOMBARE (M51.2)		
	a) Lavorazioni svolte in modo non occasionale con macchine che espongono a vibrazioni trasmesse al corpo intero: macchine movimentazione materiali vari, trattori, gru portuali, carrelli sollevatori (muletti), imbarcazioni per pesca professionale costiera e d'altura. b) Lavorazioni di movimentazione manuale dei carichi svolte in modo non occasionale in assenza di ausili efficaci.	1 anno
78) MALATTIE DA SOVRACCARICO BIOMECCANICO DELL'ARTO SUPERIORE:		
a) TENDINITE DEL SOVRASPINOSO (M75.1)	Lavorazioni, svolte in modo non occasionale, che comportano a carico della spalla movimenti ripetuti, mantenimento prolungato di posture incongrue.	2 anni
b) TENDINITE DEL CAPOLUNGO BICIPITE (M75.2)		2 anni
c) TENDINITE CALCIFICA (MORBO DI DUPLOY) (M75.3)		4 anni
d) BORSITE (M75.5)		2 anni
e) EPICONDILITE (M77.0)	Lavorazioni, svolte in modo non occasionale, che comportano movimenti ripetuti dell'avambraccio, e/o azioni di presa della mano con uso di forza.	2 anni
f) EPITROCLEITE (M77.1)	Lavorazioni svolte, in modo non occasionale, che comportano un appoggio prolungato sulla faccia posteriore del gomito.	2 anni
g) BORSITE OLECRANICA (M70.2)	Lavorazioni svolte, in modo non occasionale, che comportano movimenti ripetuti e/o azioni di presa e/o posture incongrue della mano e delle singole dita.	1 anno
h) TENDINITI E PERITENDINITI FLESSORI/ESTENSORI (POLSO-DITA) (M65.8)	Lavorazioni svolte, in modo non occasionale, che comportano movimenti ripetuti o prolungati del polso o di prensione della mano, mantenimento di posture incongrue, compressione prolungata o impatti ripetuti sulla regione del carpo.	1 anno
i) SINDROME DI DE QUERVAIN (M65.4)		2 anni
l) SINDROME DEL TUNNEL CARPALE (G56.0) ALTRE		

Danno biologico %

Fino a 12

Fino a 4

Fino a 6

Fino a 4

Fino a 5

Fino a 4

Fino a 7

Denuncia ASL:Malattie la cui origine lavorativa è di più elevata probabilità D.M.11-12-2009

LISTA I

GRUPPO 2 - MALATTIE DA AGENTI FISICI ESCLUSI TUMORI IN QUANTO RIPORTATI NEL GRUPPO 6

AGENTI		MALATTIE
3	MOVIMENTAZIONE MANUALE DI CARICHI ESEGUITA CON CONTINUITA' DURTANTE IL TURNO LAVORATIVO	SPONDILODISCOPATIE DEL TRATTO LOMBARE
		ERNIA DISCALE LOMBARE
4	MICROTRAUMI E POSTURE INCONGRUE A CARICO DEGLI ARTI SUPERIORI PER ATTIVITA' ESEGUITE CON RITMI CONTINUI E RIPETITIVI PER ALMENO LA META' DEL TURNO LAVORATIVO	SINDROME DA SOVRACCARICO BIOMECCANICO DELLA SPALLA:
		TENDINITE DEL SOVRASPINOSO (o tendinite cuffia rotatori)
		TENDINITE CAPO LUNGO BICIPITE
		TENDINITE CALCIFICA (morbo di Duplay)
		BORSITE
		SINDROME DA SOVRACCARICO BIOMECCANICO DEL GOMITO:
		EPICONDILITE
		EPITROCLEITE
		BORSITE OLECRANICA
		SINDROME DA SOVRACCARICO BIOMECCANICO POLSO-MANO:
		TENDINITI FLESSORI / ESTENSORI (POLSO-DITA)
		SINDROME DI DE QUERVAIN
		DITO A SCATTO
SINDROME DEL TUNNEL CARPALE		

Malattie la cui origine lavorativa è di limitata probabilità

LISTA II

GRUPPO 2 - MALATTIE DA AGENTI FISICI

AGENTI		MALATTIE
1	MICROTRAUMI E POSTURE INCONGRUE A CARICO DEGLI ARTI SUPERIORI PER ATTIVITA' ESEGUITE CON RITMI CONTINUI E RIPETITIVI PER ALMENO LA META' DEL TEMPO DEL TURNO LAVORATIVO	SINDROME DA SOVRACCARICO BIOMECCANICO
		SINDROME DA INTRAPPOLAMENTO DEL NERVO ULNARE AL GOMITO
		TENDINOPATIA INSERZIONE DISTALE TRICIPITE
		SINDROME DEL CANALE DI GUYON

Malattie la cui origine lavorativa è possibile

LISTA III

GRUPPO 2 - MALATTIE DA AGENTI FISICI

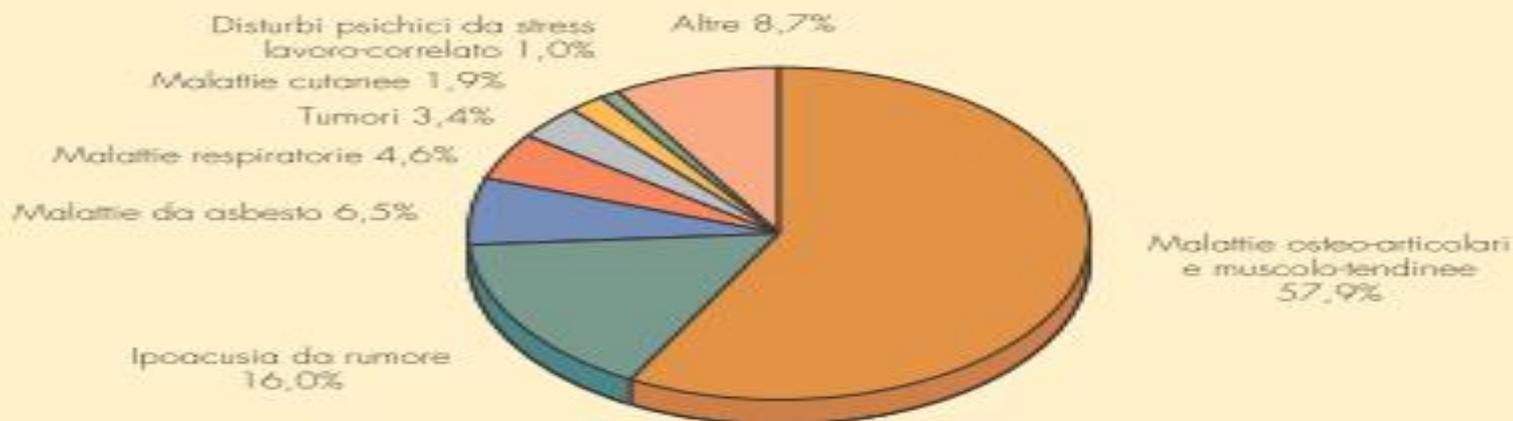
AGENTI		MALATTIE
1	MICROTRAUMI E POSTURE INCONGRUE DEGLI ARTI SUPERIORI PER ATTIVITA' ESEGUITE CON RITMI CONTINUI E RIPETITIVI PER ALMENO LA META' DEL TEMPO DEL TURNO LAVORATIVO	SINDROME DA SOVRACCARICO BIOMECCANICO
		SINDROME DELLO STRETTO TORACICO
		MORBO DI DUPUYTREN

MALATTIE PROFESSIONALI DENUNCIATE PER TIPO DI MALATTIA- INDUSTRIA E SERVIZI (2006 E 2010)

ANNO 2006



ANNO 2010



Distribuzione regionale del registro tumori ISPESL di sospetta origine professionale – Periodo 1994-2007



Registro tumori ISPEL di sospetta origine professionale (1994-2007)

	Acrilammide	Aldeidi	Amianto	Ammine (alifatiche e aromatiche)	Composti inorganici e acidi inorganici	Composti organici volatili	Farmaci antitumorali	Fibre minerali	Idrocarburi policiclici aromatici	Metalli e loro composti	Nafta e benzina	Policlorobifenili	Piombo	Polveri di cuoio	Polveri di legno	Polveri tessili	Prodotti fitosanitari	Cloruro di polivinile	Radiazioni ionizzanti	Radiazioni ultraviolette	Silice	Non indicato	Totale ¹
Labbra e cavo orale		1							3	1									3	1	2		11
Faringe		1	1			1	1		4	2					1				1		2		14
Stomaco						2			2			2							1				7
Colon		2	1						1						1				12				17
Retto		1	2	1		3				2									1	3			13
Fegato																		7					7
Retroperitoneo, peritoneo			2																			3	5
App. digerente, altre																			1			2	3
Cavit� nasali, orecchio e seni accessori		3	1	1		3			11	15	2	18		25	79	12	3	1	2	1	3	5	185
Laringe		1	2	1	2	2			3	4	1				1				1		2	2	22
Trachea, bronchi e polmoni			119	13	5	4		1	102	64	75	11	2	1	2			6	12		180	19	616
Pleura			195	1				2	2	3						1					1	67	272
Timo, cuore, mediastino																			3			1	4
Apparato respiratorio, altre																					1	1	2
Ossa														1	2				3			1	7
Pelle, melanoma																			8				8
Pelle								1											16	3		1	21
Mammella donna																			11				11
Organi genitali femminili																			4				4

Registro tumori ISPEL di sospetta origine professionale (1994-2007)

	Acrilammide	Aldeidi	Amianto	Ammine (alifatiche e aromatiche)	Composti inorganici e acidi inorganici	Composti organici volatili	Farmaci antiblastici	Fibre minerali	Idrocarburi policiclici aromatici	Metalli e loro composti	Nafta e benzina	Policlorobifenili	Piombo	Polveri di cuoio	Polveri di legno	Polveri tessili	Prodotti fitosanitari	Cloruro di polivinile	Radiazioni ionizzanti	Radiazioni ultraviolette	Silice	Non indicato	Totale ¹
Organi genitali maschili									1										2			2	5
Vescica			1	4		4			7	3	1	1							3		1	1	26
Rene e altri organi urinari			1	1					3	1	1								6				13
Tiroide																			16			1	17
Linfoma Hodgkin																			2				2
Tessuti linfatico ed ematopoietico	1	1				1			1									1	10				15
Leucemia						3			1										4			3	11
Tumori, altro		1				1					2	1						1	7			2	15
Sede non indicata			6						1	1								1	2		2	7	20
Totale ¹	1	11	331	22	7	24	1	3	143	96	82	33	2	27	86	13	3	18	133	5	194	118	1353

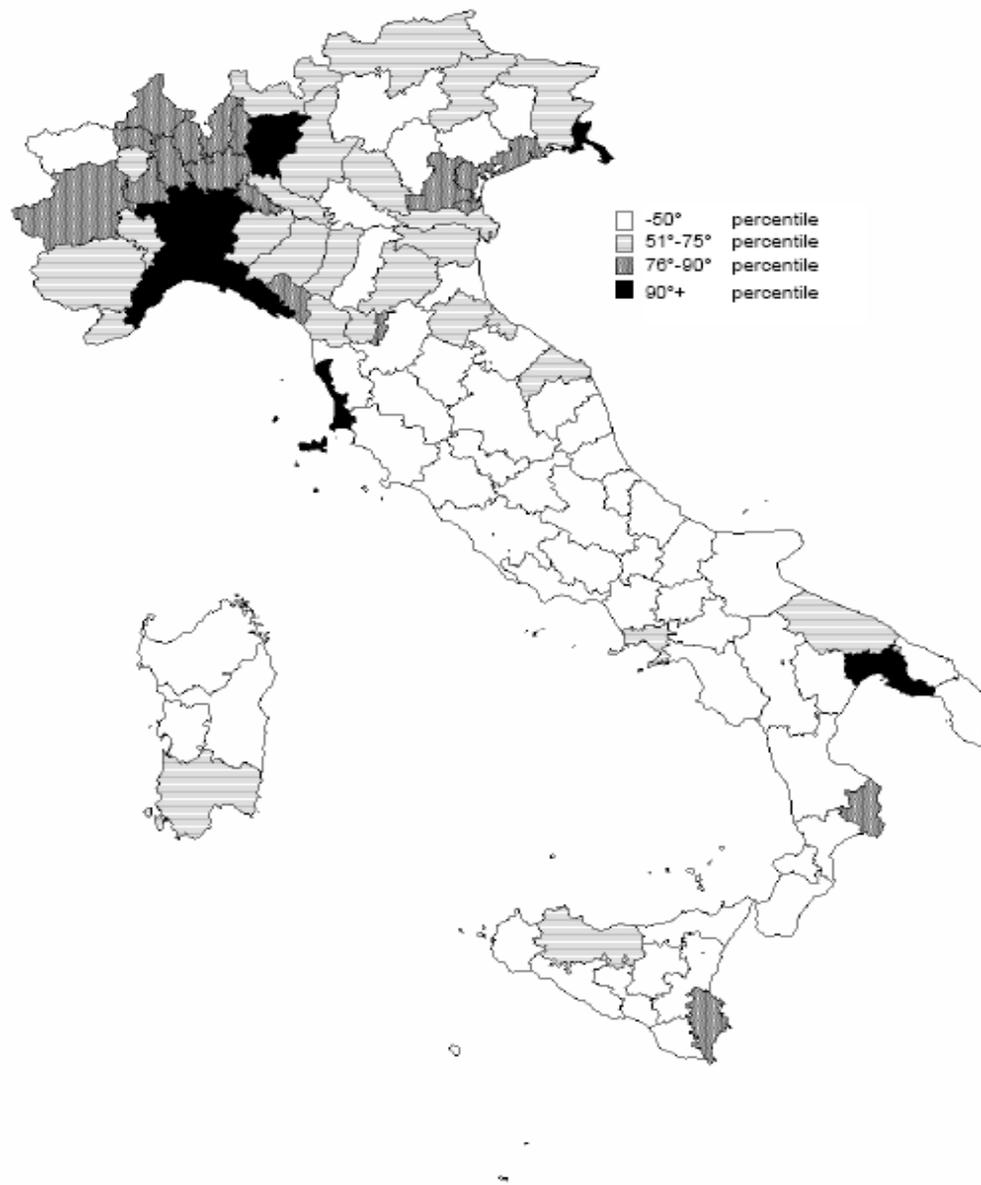


Figura 2. Mortalità per tumore della pleura nelle province italiane, nel periodo 1988-1997, uomini e donne. Tassi standardizzati (x 100.000) sulla popolazione italiana del 1991



a

**ATTENZIONE
CONTIENE
AMIANTO**

Respirare
polvere di amianto
è pericoloso per la
salute

Seguire le norme
di sicurezza











Acc.V Spot Magn
20.0 kV 5.4 494x

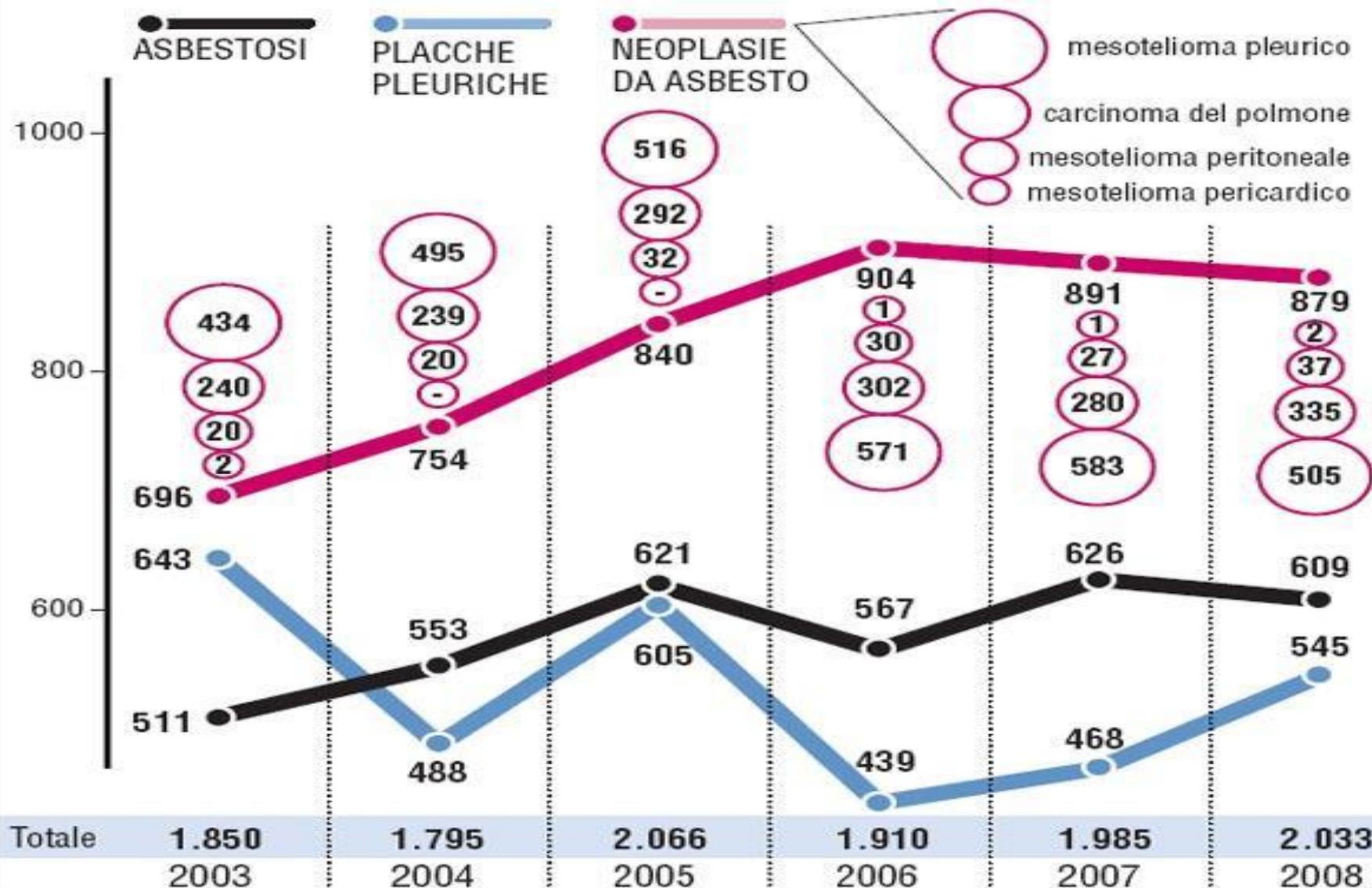
Det WD |-----|
BSE 10.0 CH5-3

50 μ m

Malattie professionali da amianto

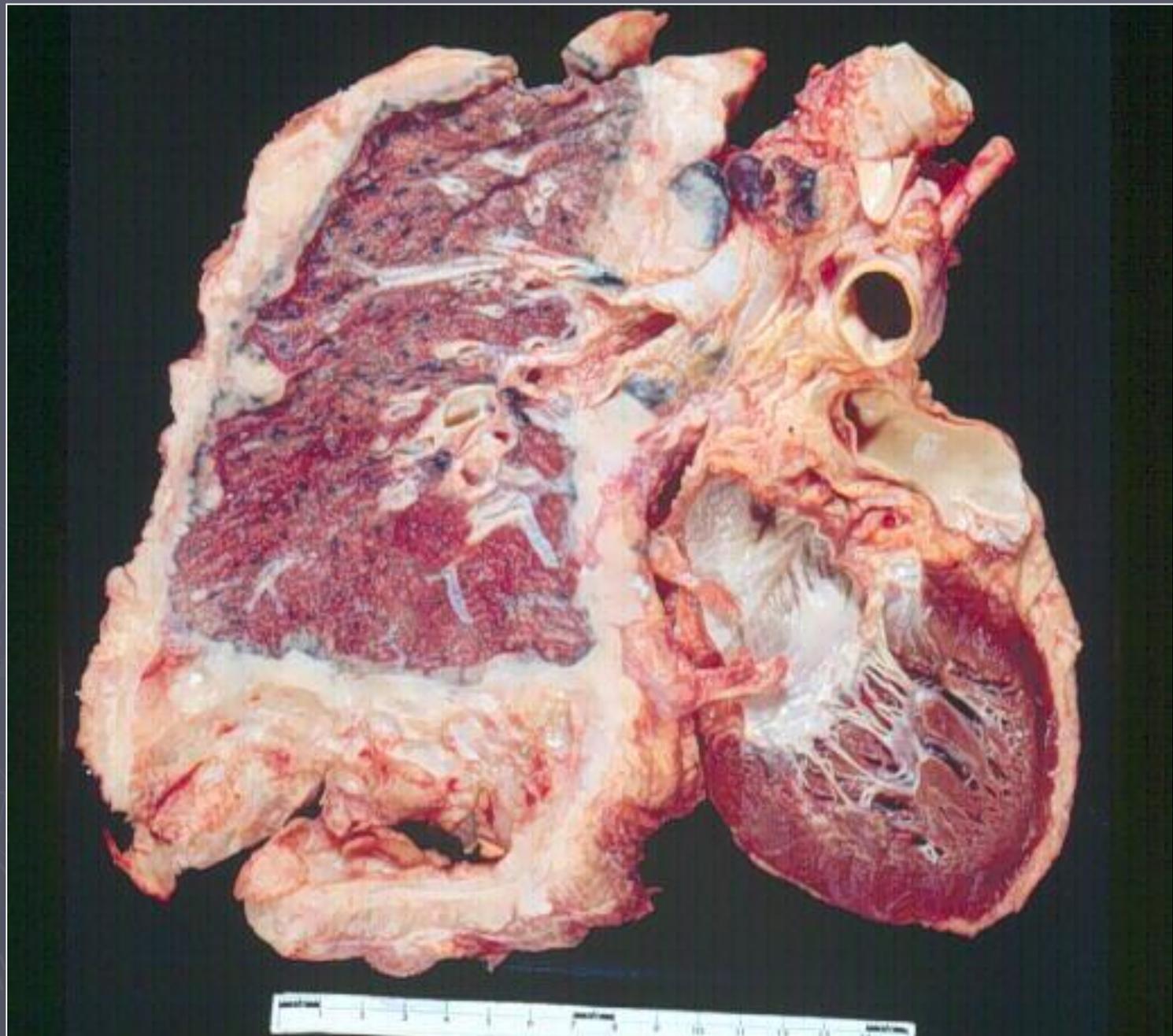


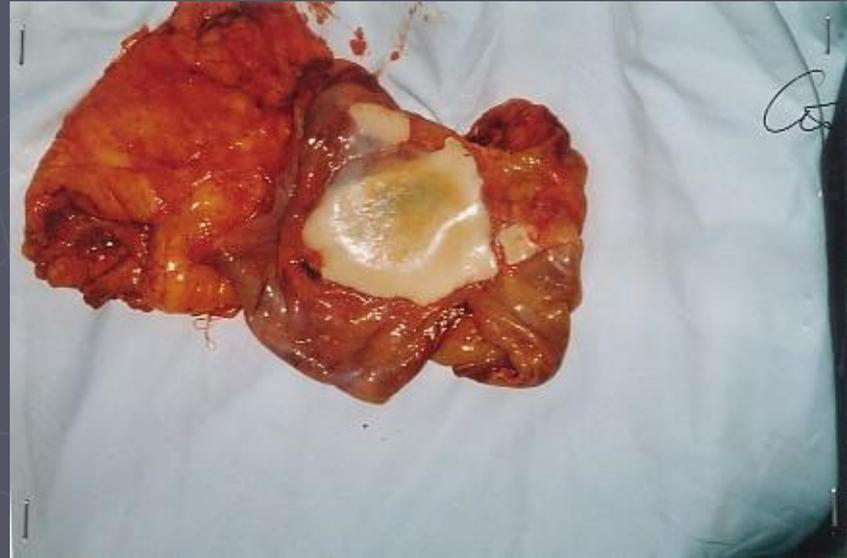
Casi denunciati all'Inail



Fonte: archivi Banca Dati Statistica aggiornata al 31/10/2009

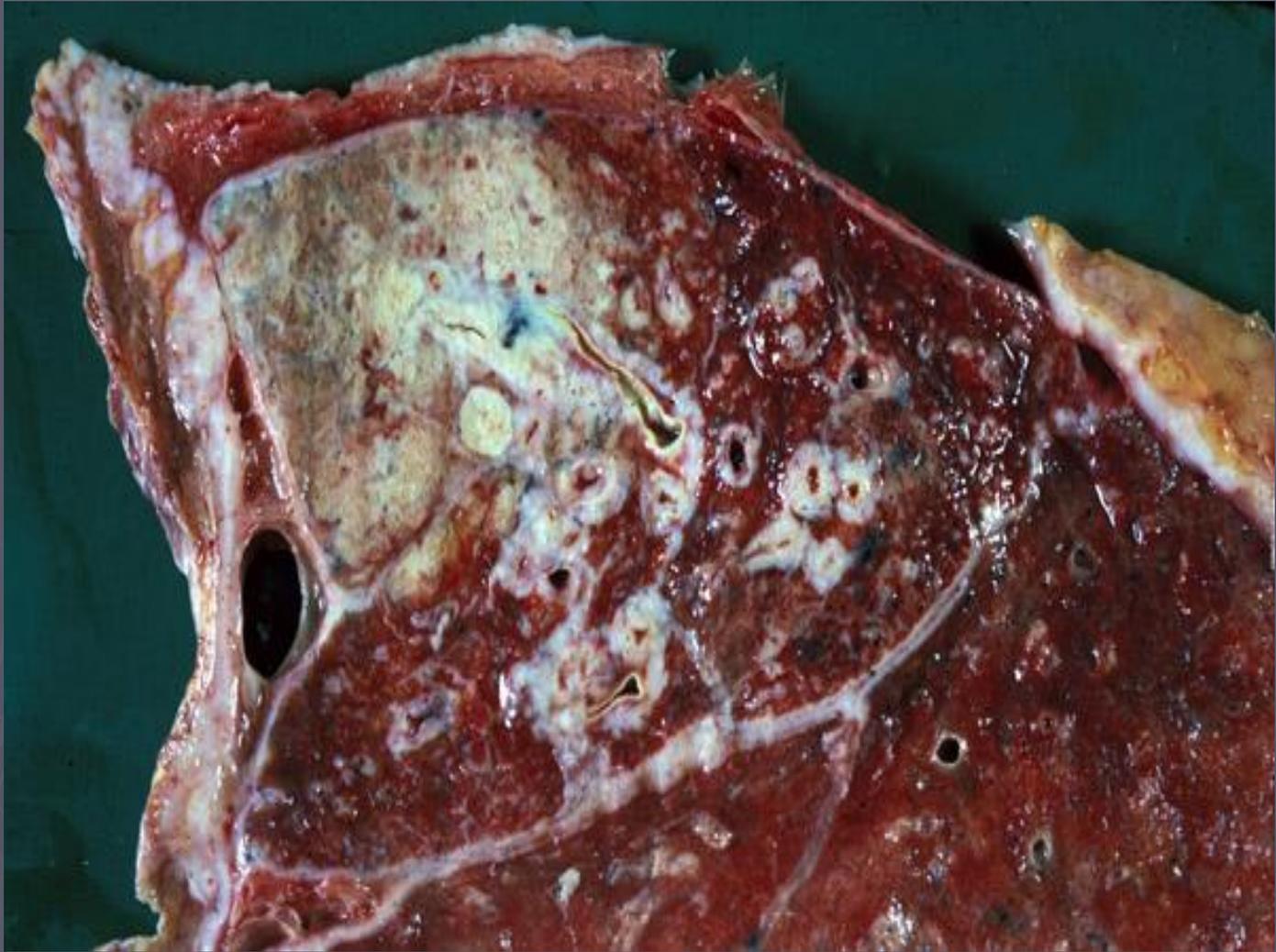
ANSA-CENTIMETRI

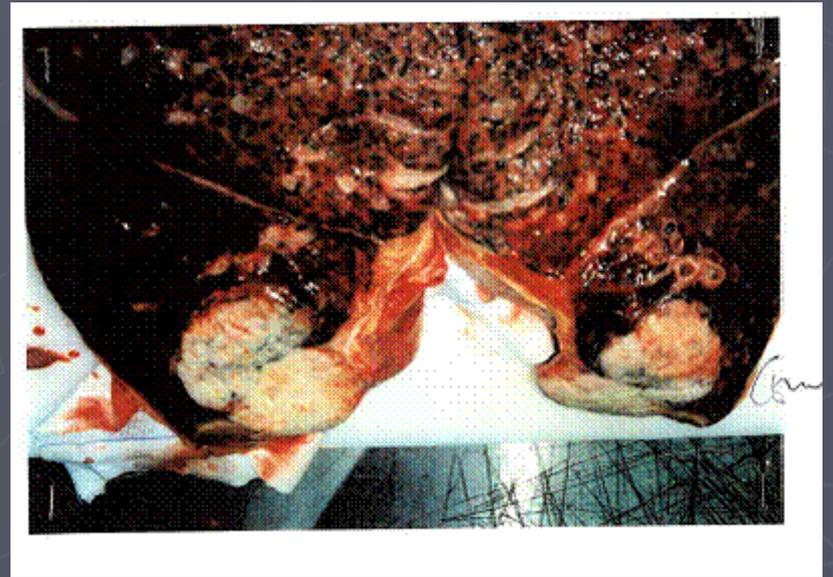




CARCINOMA POLMONARE







Idrocarburi Policiclici Aromatici



Benzo[e]pirene



Benzo[k]fluorantene



Benzo[b]fluorantene



Indeno[1,2,3cd]pirene



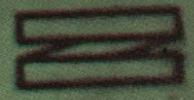
Benzo[g,h,i]perilene

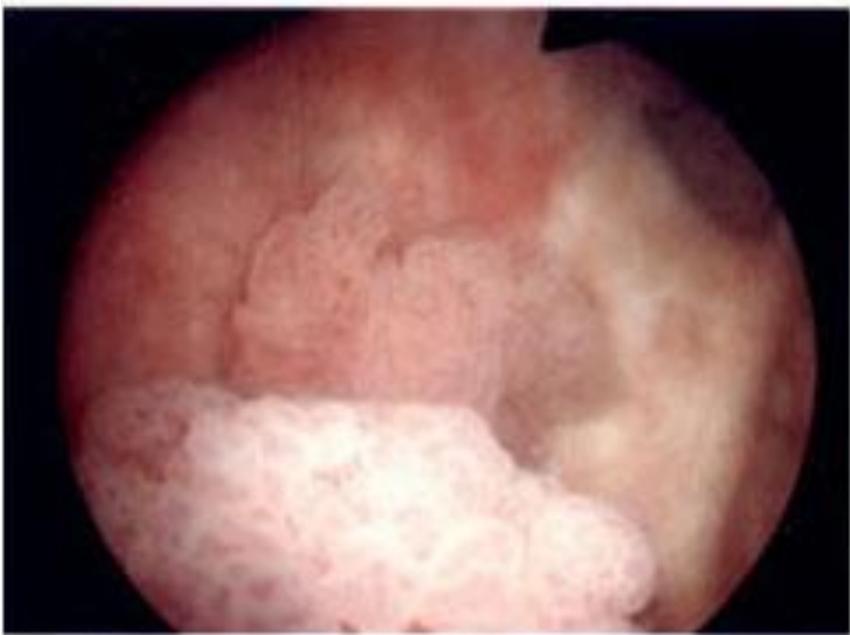
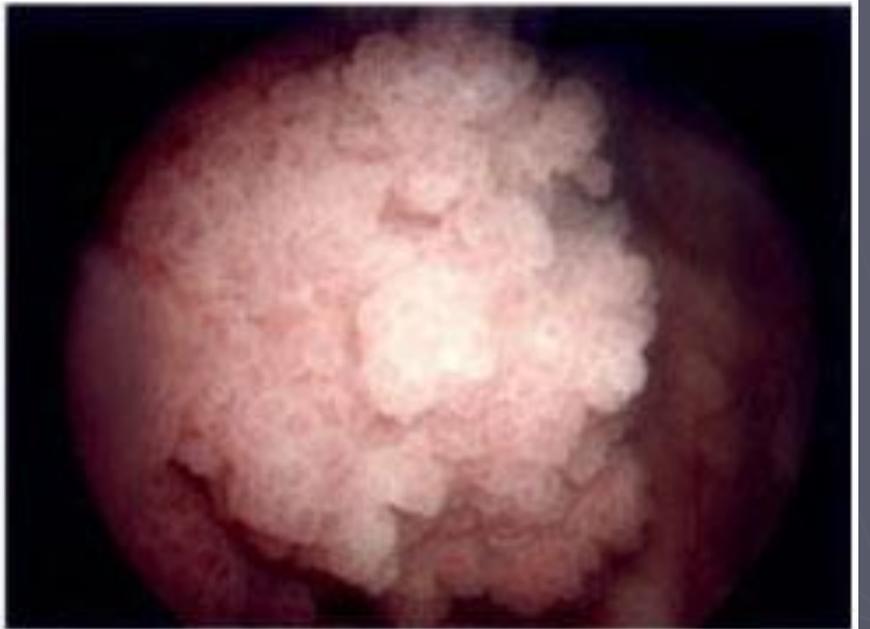






UNIVERSITY OF CALIFORNIA





SETTORI E OCCUPAZIONI A RISCHIO DI TUMORI VESCICALI

<u>SETTORE</u>	<u>OCCUPAZIONE</u>	<u>AGENTE CAUSALE</u>
Industria chimica	produzione ed uso di coloranti azoici	<u>2-naftilamina,</u> <u>benzidina,</u> <u>4-aminodifenile</u>
	produzione di auramina	<u>auramina con altre aa</u>
	produzione di 4-cloro-o-toluidina	<u>4-cloro-o-toluidina e</u> <u>suoi sali</u>
Industria della gomma	produzione della gomma	ammine aromatiche altri agenti
	produzione di gomma sintetica pneumatici, cavi	ammine aromatiche
Industria metallurgica	produzione di alluminio	<u>I. P. A.</u>
Industria del gas	produttori di gas	ammine aromatiche
	addetti alla distillazione del gas	2-naftilamina