



Regione Toscana

Diritti Valori Innovazione Sostenibilità

LE MALATTIE PROFESSIONALI

Rapporto Malprof Anno 2013
sull'attività nella Regione Toscana





LE MALATTIE PROFESSIONALI

Report Malprof

di attività in Toscana – Anno 2013

A cura di

Regione Toscana Giunta Regionale

Direzione Generale Diritti di cittadinanza e coesione sociale

Settore Prevenzione Igiene e sicurezza in ambienti di vita e di lavoro, alimenti e veterinaria

Gruppo Tecnico Operativo

Alberto Baldasseroni – CeRIMP Regione Toscana ASL 10 di Firenze

Donatella Talini - - CeRIMP Regione Toscana ASL 5 di Pisa

Emanuela Balocchini – Regione Toscana Settore Prevenzione e sicurezza in ambienti di vita e di lavoro, alimenti e veterinaria

Redazione

Alberto Baldasseroni – CeRIMP Regione Toscana ASL 10 di Firenze

Gruppo Referenti Aziende UU.SS.LL. della Toscana

Giovanni Galli	Massa Carrara	Antonio Luperto	Arezzo
Valeria Gozzani	Massa Carrara	Guglielmo Bauleo	Arezzo
Gabriella Carra	Massa Carrara	Paolo Capone Braga	Arezzo
Daniela Anselmi	Massa Carrara	Sandra Fani	Arezzo
Monica Puccetti	Lucca	Claudia Palumbo	Arezzo
Roberto Taddeucci	Lucca	Valeria Peccetti	Arezzo
Patrizia Genovese	Pistoia	Margherita Rossi	Arezzo
Mauro Baldeschi	Pistoia	Paola Scatolini	Arezzo
Andrea Innocenti	Pistoia	Gisella Amendolea	Grosseto
Luigi Mauro	Prato	Rodolfo Amati	Grosseto
Irina Mateescu	Prato	Lucia Bastianini	Grosseto
Susanna Battaglia	Pisa	Roberto de Carlo	Grosseto
Antonella Gorini	Pisa	Sonia Rossi	Grosseto
Andrea Monteverdi	Pisa	Ubaldo Solmi	Grosseto
Marco Paghi	Pisa	Carla Fiumalbi	Firenze
Tiziana Puglielli	Pisa	Maria Rosaria De Monte	Firenze
Fabrizio Perpoli	Pisa	Luigi Carpentiero	Firenze
Cesare Buonocore	Livorno	Pierluigi Faina	Firenze
Roberta Consigli	Livorno	Anna Maria Cioni	Firenze
Maria Giovanna Leoni	Livorno	Franca Luongo	Firenze
Beatrice Ferrante	Livorno	Martina Speciale	Firenze
Doriana Marcocci	Livorno	Renzo Becherelli	Empoli
Antonio Mariano	Siena	Piero Pistolesi	Empoli
Leonardo Scattoni	Siena	Tonina Enza Iaia	Empoli
Flavio Borgogni	Siena	Lucia Bramanti	Viareggio
Letizia Centi	Siena	Valeria Ceragioli	Viareggio
Manuela Cucini	Siena	Marco Pinelli	Viareggio



Regione Toscana

Diritti Valori Innovazione Sostenibilità

LE MALATTIE PROFESSIONALI

Rapporto Malprof Anno 2013
sull'attività nella Regione Toscana

Firenze, 05/05/2015

Introduzione

Anche per il 2013 si conferma in Toscana il trend in crescita delle segnalazioni dei danni da lavoro dovuti a malattia, caratterizzato soprattutto da un incremento delle segnalazioni di patologie muscolo-scheletriche esteso ormai a vari settori produttivi. Anche se il numero assoluto delle segnalazioni è aumentato, permane tuttavia la scarsa copertura rispetto ad INAIL. La copertura del sistema Malprof nel 2013 risulta tuttavia in flessione rispetto al 2012.

L'incremento delle segnalazioni non è evidente in tutte le ASL della Regione: si rileva soprattutto nell'AVNO, ed in particolare nelle ASL di Lucca, Viareggio, Livorno e Pisa, per le quali la somma delle segnalazioni raggiunge il 68,7% del totale regionale, arrivando ad una discreta copertura rispetto ad INAIL. Questo ci permette di evidenziare delle indubbie difformità territoriali a livello regionale, le quali dovrebbero indurre una riflessione anche sulle diverse strategie messe in atto a livello locale nei confronti del fenomeno delle malattie professionali (programmi di ricerca attiva, rapporto con i medici competenti, relazioni con INAIL e Patronati, inchieste di malattia professionale, attività di vigilanza, ecc) e sulla loro efficacia.

Riguardo alle fonti, anche per il 2013 si confermano ai primi posti "INAIL" e "Patronati". Entrando nel merito della tipologia di segnalazione, "Ente Assicurativo" e "Patronati" segnalano in genere disturbi muscolo-scheletrici e ipoacusie seguiti dai "Medici Competenti" (soprattutto per le ipoacusie) e dai "PISLL" da cui proviene invece il numero più elevato di segnalazioni di patologia tumorale, raramente segnalata invece da "medici specialisti", "istituti universitari" e "ospedali". Anche questa analisi potrebbe dare utili spunti per indirizzare in futuro l'attività dei PISLL orientandola ad una maggiore interazione fra questi e gli Istituti di ricovero, azione peraltro prevista anche dal Progetto di Ricerca Attiva che dovrebbe portare nei prossimi anni ad un innalzamento del numero di segnalazioni, soprattutto a carico della patologia tumorale.

Riguardo i disturbi muscolo-scheletrici vale la pena fare una riflessione sul loro incremento, soprattutto nella fascia "over 50", in quanto, anche se in ritardo rispetto ad altri paesi sviluppati, ciò pone il problema dell' "aging" e della sua gestione, soprattutto in ambiti lavorativi come quello sanitario dove è pressoché bloccato da anni il turn-over, ma non solo. E' infatti prioritario, viste le recenti riforme del sistema pensionistico ed il conseguente innalzamento del limite dell'età lavorativa, affrontare in tempo il problema delle patologie croniche da usura, al fine di modulare l'organizzazione del lavoro rispetto ai nuovi scenari che si stanno delineando nel mondo del lavoro. Questioni queste peraltro inserite nel nuovo Piano Nazionale di Prevenzione. E' tuttavia necessario riflettere anche sulla netta prevalenza dei disturbi muscolo-scheletrici rispetto alle altre malattie professionali che risultano pressoché scomparse. Probabilmente è arrivato il momento di approfondire, magari insieme ad INAIL, il fenomeno, in modo da prendere iniziative e verificare quanto ciò che sembra emergere corrisponda alla realtà oggettiva dei fatti.

Ormai dal 2012 in 8 ASL su 12 l'inserimento avviene direttamente su METIS nella sezione "malattie professionali", dove è stato possibile inserire in un unico data base tutte le informazioni relative alla malattia professionale, comprese le valutazioni sul nesso, le informazioni sulle fonti e gli eventuali accertamenti sanitari svolti direttamente dai PISLL oltre alle inchieste di PG.

Tutto questo si è potuto realizzare, non senza difficoltà, anche grazie all'interazione Metis/CeRIMP (quest'ultimo intervenuto su mandato del Direttore del Settore PISLL regionale) grazie alla quale si potranno estrarre annualmente dal sistema i record per la trasmissione al livello nazionale delle informazioni utili all'implementazione di MALPROF. In questo modo il sistema MALPROF sarà assorbito dal sistema di registrazione dell'attività (SISPC), diventandone parte integrante e strumento di lavoro, contribuendo alla raccolta di tutte le informazioni utili alla conoscenza del fenomeno delle malattie professionali e degli interventi messi in atto per ridurle, anche per arrivare, in futuro, a poterne valutare l'efficacia.

In sostanza, anche per le malattie professionali, si stanno realizzando i presupposti del SIRP (Sistema Informativo Regionale di Prevenzione) nella cui rete è compreso ormai a tutti gli effetti il CeRIMP che con la nuova organizzazione a valenza di Area Vasta, oltre a porsi come Centro di riferimento Regionale per gli Infortuni e le Malattie Professionali è in grado di supportare a livello territoriale l'attività dei PISLL sia per quanto riguarda il sistema MalProf che per quel che comportano tutte le attività ad esso in qualche maniera correlate.

Questo report, come già annunciato in quello del 2012, risente di questi cambiamenti e delle problematiche relative al diverso adeguamento delle singole ASL, come testimoniato da certi incompleti inserimenti o alcune incoerenze. E' auspicabile quindi che quanto prima venga completato il sistema di registrazione SISPC ed il sistema MALPROF possa a pieno titolo diventare uno strumento operativo del SIRP.

Gradi di copertura del sistema di sorveglianza

Nel 2013 il numero delle segnalazioni di MP risulta in crescita rispetto all'anno precedente (4304 vs 3996, +7,7%). Il grado di copertura nella raccolta delle segnalazioni del sistema MALPROF rispetto a quello registrato dall'INAIL è stato del 65.5% (4304 vs 6565) indicando, una certa flessione rispetto all'anno precedente (72%) e il persistere della sottonotifica ai servizi PISLL delle denunce di malattia professionale, particolarmente evidente nelle A.V. Centro e Sud-Est.

Tabella I

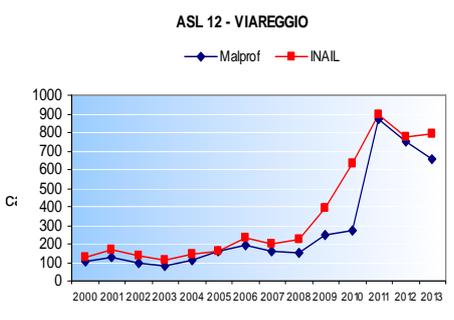
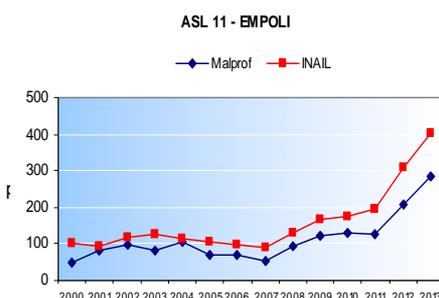
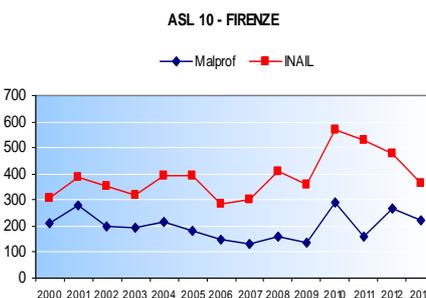
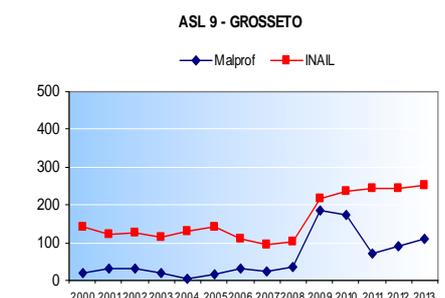
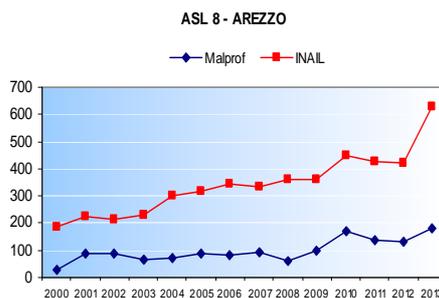
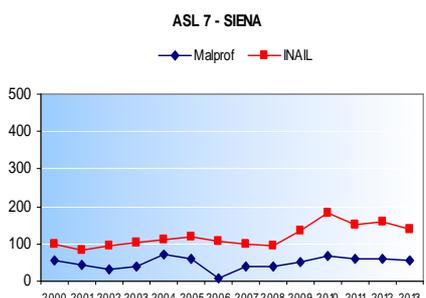
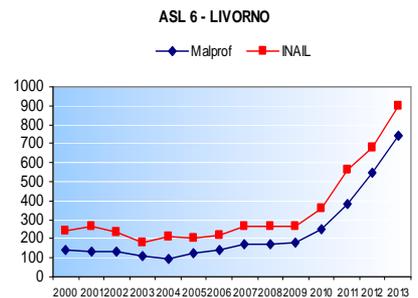
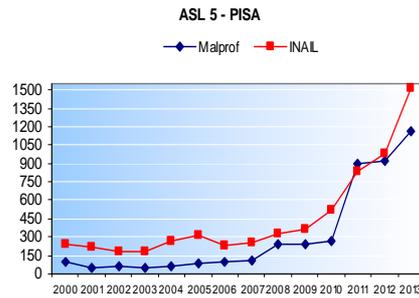
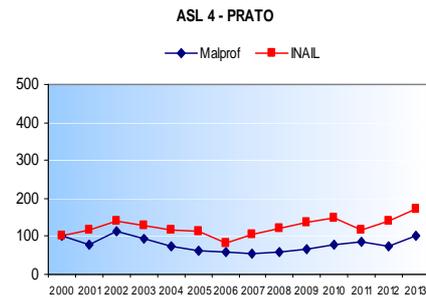
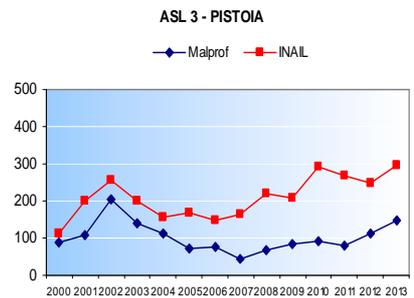
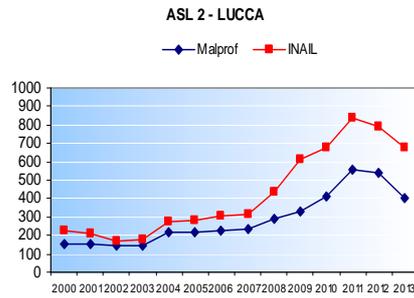
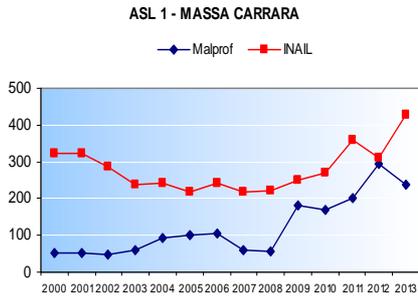
Distribuzione di frequenza delle segnalazioni di MP e dei relativi tassi per 100.00 abitanti suddivisi per ASL di competenza e Sesso. Toscana, 2013.

N.	ASL	POPOLAZIONE Toscana 2013			N° MP SEGNALATE			TASSO 100.000		
		Femmine	Maschi	TOTALE	Femmine	Maschi	TOTALE	Femmine	Maschi	TOTALE
1	Massa Carrara	103.687	95.643	199.330	49	189	238	47,3	197,6	119,4
2	Lucca	115.843	108.658	224.501	78	324	402	67,3	298,2	179,1
3	Pistoia	149.650	137.795	287.445	38	111	149	25,4	80,6	51,8
4	Prato	128.086	120.206	248.292	21	80	101	16,4	66,6	40,7
5	Pisa	174.646	162.143	336.789	505	658	1.163	289,2	405,8	345,3
6	Livorno	180.314	165.921	346.235	282	458	740	156,4	276,0	213,7
7	Siena	139.341	127.859	267.200	13	41	54	9,3	32,1	20,2
8	Arezzo	177.618	166.819	344.437	60	122	182	33,8	73,1	52,8
9	Grosseto	115.087	105.895	220.982	31	81	112	26,9	76,5	50,7
10	Firenze	427.522	387.168	814.690	68	155	223	15,9	40,0	27,4
11	Empoli	122.504	116.369	238.873	120	166	286	98,0	142,6	119,7
12	Viareggio	86.213	77.841	164.054	177	477	654	205,3	612,8	398,6
Toscana		1.920.511	1.772.317	3.692.828	1.442	2.862	4.304	75,1	161,5	116,6

Dato definitivo della Popolazione residente in Toscana al 31/12/2013 con età compresa fra 16 e 100 anni per Asl.

FONTE: <http://web.rete.toscana.it/demografia>

**Andamento delle denunce INAIL e delle segnalazioni Malprof per ASL
Anni 2000 – 2013 (dati assoluti*).**



Analisi delle variabili relative alla qualità dei dati raccolti

Nella Tabella 2 sono distribuiti i 4304 casi segnalati secondo i tre criteri soggettivi di valutazione presenti nel tracciato record (qualità della diagnosi, qualità dell'informazione, nesso e causalità). La modalità "Mancante" indica che il dato relativo era "missing" nel tracciato record inviato.

In leggero aumento rispetto al 2012, quando furono il 51% del totale, complessivamente 2354 dei 4304 (54%) di casi segnalati con diagnosi valutata "affidabile" sono stati definiti con nesso positivo (1-altamente probabile; 2- probabile) sulla base di informazioni relative alla storia di lavoro, ritenute adeguate. In 697 casi (16%) non è stata espressa alcuna valutazione sull'esistenza di un nesso causale. Per valutare la completezza della registrazione di queste variabili si è proceduto definendo come "adeguati" i casi che soddisfacevano le seguenti condizioni:

- 1) Che fosse stata espressa la valutazione sulla qualità del percorso diagnostico;
- 2) Che fosse stata espressa la valutazione circa l'adeguatezza delle informazioni sull'anamnesi lavorativa;
- 3) Che il nesso con l'attività lavorativa fosse stato attribuito oppure non lo fosse stato e le informazioni disponibili fossero state giudicate inadeguate.

L'indice di adeguatezza è costituito dal rapporto in percentuale dei casi di MP adeguati sul totale di casi segnalati. Sul complesso della Regione il grado di adeguatezza nella registrazione dei casi è risultato 98.1% $[(3005+1217)/4304]$, in miglioramento rispetto all'anno precedente (96.3%).

Tabella II

Qualità della diagnosi, qualità dell'informazione, nesso di causalità. Toscana, 2013.

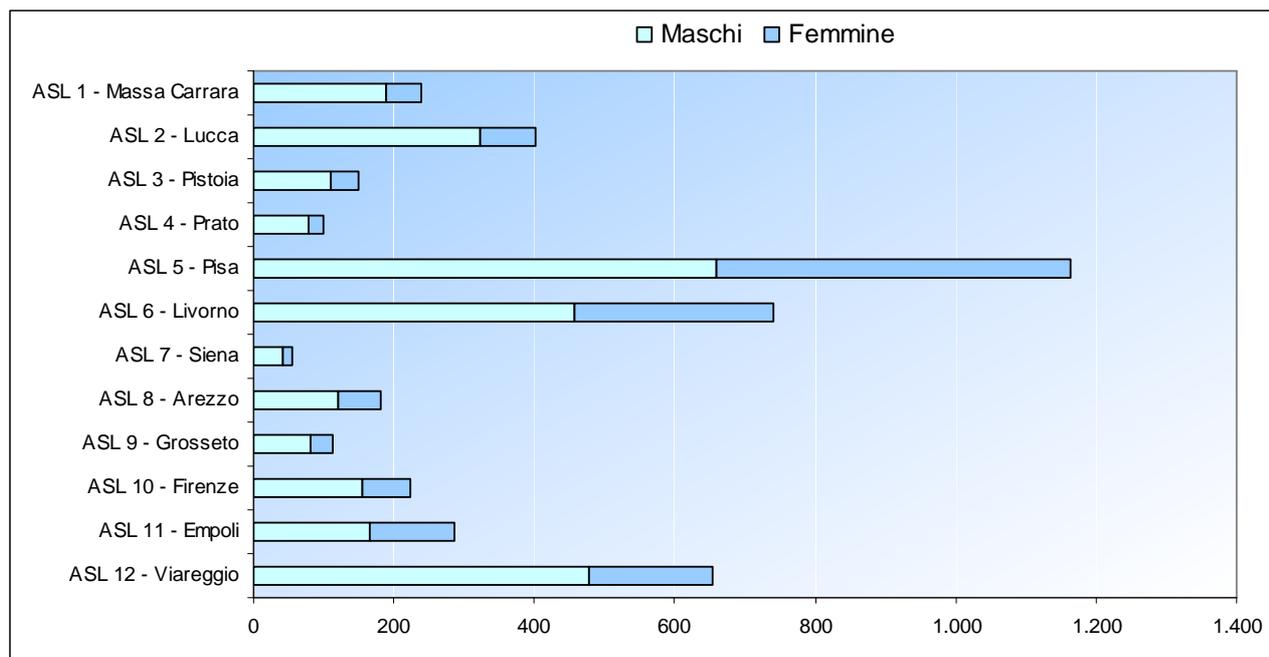
Qualità INFORMAZIONE	Qualità DIAGNOSI	Nesso			Totale
		Positivo	Negativo	Mancante	
Adeguatezza					
	Affidabile	2354	247	222	2823
	Dubbia	35	69	8	112
	Quadro non diagnostico	33	12	4	49
	Mancante	10	2	9	21
	Totale intermedio	2432	330	243	3005
Inadeguata					
	Affidabile	158	92	220	470
	Dubbia	328	33	133	494
	Quadro non diagnostico	75	115	29	219
	Mancante	14		20	34
	Totale intermedio	575	240	402	1217
Mancante					
	Affidabile	10	1	3	14
	Dubbia	0	0	0	0
	Quadro non diagnostico	0	0	1	1
	Mancante	17	2	48	67
	Totale intermedio	27	3	52	82
TOTALE		3034	573	697	4304

Le patologie segnalate

In Figura 2 è rappresentata la frequenza assoluta di segnalazioni giunte alle diverse Aziende ASL della Toscana suddivise per sesso.

Figura 2

Distribuzione delle segnalazioni di M.P per ASL e genere. Toscana, 2013.



Escludendo 151 segnalazioni per le quali mancava un identificativo univoco della persona interessata, le segnalazioni riportate sono attribuite in totale a 3331 soggetti (suddivisi in M=2235, F=1096) dei quali 466 presentavano due segnalazioni di MP, 96 tre e 51 un numero superiore a tre per un totale di 613 soggetti con segnalazione multipla, pari al 18% (14% nel 2012) del totale. (Figura 3)

Figura 3

Composizione dell'insieme delle segnalazioni totali. Toscana 2013.



Nella tabella IIIa viene illustrata la distribuzione dei soggetti per numero di segnalazioni di MP a loro carico, suddivise in malattie muscolo-scheletriche e non. Questo per il frequente riscontro di disturbi muscolo-scheletrici a carico di più distretti articolari nello stesso soggetto per lo stesso fattore di rischio, a cui corrisponde in genere la pratica di inoltrare una segnalazione per ogni singolo tipo di disturbo. Il fenomeno dell'aumento delle segnalazioni multiple, dato il forte incremento degli ultimi anni e la diffusione anche ad altre patologie oltre quelle a carico dell'apparato muscolo-scheletrico, è comunque al momento in fase di studio.

Tabella IIIa *

Distribuzione del numero e tipo di patologia per i soggetti con più di una segnalazione. Toscana, 2013.

N° segnalazioni	N° casi	Malattie del rachide	Altre malattie muscolo-scheletriche	Sindrome del tunnel carpale	Altre patologie
2	99		XX		
	76		X	X	
	73	X	X		
	64			XX	
	33				XX
	33	XX			
	29	X			X
	24		X		X
	22	X		X	
	13			X	X
3	23	X	XX		
	14		XXX		
	12		XX	X	
	7		X	XX	
	7	X		XX	
	6	X	X	X	
	6		XX		X
	5			XXX	
	4	X	X		X
	4	XXX			
	2	X		X	X
	2	XX	X		
	2				XXX
	1		X	X	X
	1	XX		X	
4	7	X	XXX		
	6		XX	XX	
	5		XXX	X	
	3	X	XX	X	
	3	X	X	XX	
	2	XX	XX		
	2		XXXX		
	2		XXX		X
	2		X	XX	X
	1	XXX	X		
	1	X	XX		X
	1	XX	X		X
	1			XXX	X
	1			XXXX	
	1		XX		XX
	1	X	X	X	X
	1		XX	X	X
	1	XX	X	X	
5	2		XXXXX		
	2	X	XX	XX	
	2	X	XXXX		
	1		XX	X	XX
	1		XXXX	X	
6	1	XX	X	XX	
	1				XXXXXX

* Per una corretta lettura della tabella va considerato che ogni "X" corrisponde ad una patologia di uno dei quattro gruppi selezionati. La somma delle "X" per ogni riga corrisponde quindi al totale delle segnalazioni per ogni soggetto.

Esempio: nel gruppo di soggetti con triplice segnalazione, 23 hanno una registrazione per "malattia del rachide (275)" e due per "altre malattie muscolo-scheletriche (escluso rachide) (280)"; 6 hanno una segnalazione per "malattia del rachide (275)" una per "altre malattie muscolo-scheletriche (escluso rachide) (280)" ed una per "sindrome del tunnel carpale (120)", ecc.

Analizzando i dati per classi di età si nota che la distribuzione fra maschi e femmine tende ad uguagliarsi nelle varie fasce di età, con una modesta prevalenza delle donne nelle fasce più giovani, rispetto ai maschi più frequenti nelle fasce di età "over 60".

Tabella IIIb

Distribuzione dei casi di malattia segnalati per Sesso e Classi di Età. Toscana, 2013.

Classi di età	Maschi	%	Femmine	%	TOTALE	%
<21	0	0,0	0	0,0	0	0,0
21-30	17	0,6	10	0,7	27	0,6
31-40	215	7,5	111	7,7	326	7,6
41-50	634	22,2	448	31,1	1082	25,1
51-60	1163	40,6	639	44,3	1802	41,9
61-70	561	19,6	212	14,7	773	18,0
71-80	223	7,8	11	0,8	234	5,4
80+	49	1,7	11	0,8	60	1,4
TOTALE	2862	100,0	1442	100,0	4304	100,0

Riguardo la fonte informativa (Tabella IV) si può osservare una diffusa stabilità, ad eccezione di un evidente incremento per i Patronati (2354 vs 1989 nell'anno precedente).

Tabella IV
 Frequenza delle segnalazioni per Fonte Informativa e ASL. Toscana, 2013.

ASL		Fonti Informative												TOTALE
		AUT. GIUDIZIARIA	INAIL	ISPET. DEL LAVORO	IST. UNIV. M.D.L.	MED. COMP. AZIENDA	MEDICI DI BASE	MEDICI SPECIALISTI	OSPEDALI	PATRONATI	SRVIZI COMP. AUSL	NON DEFINITA	ALTRO	
1	Massa Carrara	0	162	0	7	29	4	1	1	32	2	0	0	238
2	Lucca	0	68	0	5	12	0	1	2	298	14	2	0	402
3	Pistoia	6	48	0	8	11	3	0	8	49	2	7	7	149
4	Prato	0	44	0	0	29	5	3		4	15	1	0	101
5	Pisa	0	124	0	19	64	2	26	4	890	28	6	0	1163
6	Livorno	6	76	0	24	35	15	5	26	508	28	4	13	740
7	Siena	1	16	0	6	1	0	0	0	25	2	3	0	54
8	Arezzo	0	87	0	3	18	8	4	1	36	18	3	4	182
9	Grosseto	0	37	15	1	7	7	0	0	43	0	1	1	112
10	Firenze	5	72	0	3	31	1	11	7	41	31	8	13	223
11	Empoli	0	70	0	1	17	5	2	4	149	26	11	1	286
12	Viareggio	3	226	0	0	25	7	2	0	279	103	4	5	654
TOSCANA		21	1030	15	77	279	57	55	53	2354	269	50	44	4304

Separando le "Ipoacusie" dalle "Non Ipoacusie" la principale fonte informativa risulta nel primo caso costituita dai Patronati, nel secondo caso da Patronati e INAIL (Tabella IVa).

Suddividendo invece le malattie in Muscolo-scheletriche e Non Muscolo-scheletriche la principale fonte è costituita dai Patronati, cui segue l'INAIL e, molto a distanza, i Medici Competenti (Tabella IVb).

Tabella IVa

Distribuzione del numero dei casi segnalati per Fonte Informativa e tipo di MP
- ipoacusia vs. non ipoacusia - Toscana, 2013.

Fonte Informativa	Ipoacusia da Rumore		Non Ipoacusia		TOTALE	
	N	%	N	%	N	%
AUTORITA' GIUDIZ.	0	0,0	21	0,5	21	0,5
INAIL	80	24,3	950	23,9	1030	23,9
ISPET. DEL LAVORO	0	0,0	15	0,4	15	0,3
IST. UNIV. M.D.L.	0	0,0	77	1,9	77	1,8
MED. COMP. D'AZIENDA	89	27,1	190	4,8	279	6,5
MEDICI DI BASE	5	1,5	52	1,3	57	1,3
MEDICI SPECIALISTI	4	1,2	51	1,3	55	1,3
OSPEDALI	0	0,0	53	1,3	53	1,2
PATRONATI	131	39,8	2223	55,9	2354	54,7
SERV. COMP. AUSL	15	4,6	254	6,4	269	6,3
ALTRO	1	0,3	43	1,1	44	1,0
Missing	4	1,2	46	1,2	50	1,2
TOTALE	329	100,0	3975	100,0	4304	100,0

Tabella IVb

Distribuzione del numero dei casi segnalati per Fonte Informativa e tipo di MP
- muscolo-scheletriche vs. non muscolo-scheletriche - Toscana, 2013.

Fonte Informativa	Muscolo-scheletriche		Non muscolo-scheletriche		TOTALE	
	N	%	N	%	N	%
AUTORITA' GIUDIZ.	3	0,2	18	0,8	21	0,5
INAIL	446	23,3	584	24,4	1030	23,9
ISPET. DEL LAVORO	6	0,3	9	0,4	15	0,3
IST. UNIV. M.D.L.	4	0,2	73	3,1	77	1,8
MED. COMP. D'AZIENDA	70	3,7	209	8,7	279	6,5
MEDICI DI BASE	17	0,9	40	1,7	57	1,3
MEDICI SPECIALISTI	14	0,7	41	1,7	55	1,3
OSPEDALI	0	0,0	53	2,2	53	1,2
PATRONATI	1250	65,3	1104	46,2	2354	54,7
SERV. COMP. AUSL	71	3,7	198	8,3	269	6,3
ALTRO	14	0,7	30	1,3	44	1,0
Missing	19	1,0	31	1,3	50	1,2
TOTALE	1914	100,0	2390	100,0	4304	100,0

Esaminando le singole patologie per fonte informativa si può vedere quindi che l'INAIL ed i Patronati segnalano soprattutto i "Disturbi Muscolo-Scheletrici", i Medici Competenti le "Ipoacusie" ed i PISLL i "Tumori" ed i "Disturbi Muscolo-Scheletrici" (Tabella IVc).

Tabella IVc

Segnalazioni per Classe di Malattia e Fonte Informativa. Toscana, 2013.

Gruppo	Diagnosi	AUTORITA' GIUDIZ.	INAIL	ISPET. DEL LAVORO	IST. UNIV. M.D.L.	MED. COMP. D'AZIENDA	MEDICI DI BASE	MEDICI SPECIALISTI	OSPEDALI	PATRONATI SERV. COMP. AUSL	ALTRO	MISSING	TOTALE	%	
025	Malattie infettive (esclusa tubercolosi)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0,0	
030	Tumori maligni apparato dirigente	0	1	3	1	0	0	0	0	0	6	2	13	0,3	
040	Tumori maligni pleura e peritoneo	1	9	5	3	1	28	0	3	8	24	2	15	99	2,3
050	Tumori maligni cavità nasali e orecchio	0	4	0	0	0	0	0	0	0	2	0	6	12	0,3
060	Tumori maligni apparato respiratorio	0	3	5	11	0	1	0	1	1	1	7	11	41	1,0
070	Tumori maligni della pelle	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	2	0	5	0,1
080	Tumori maligni vescica	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	7	22	33	0,8
085	Altri tumori maligni	0	0	0	2	0	0	2	1	1	1	4	4	15	0,3
090	Tumori benigni	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	2	0	5	0,1
100	Malattie psichiche	0	1	0	8	0	0	2	1	1	0	6	6	25	0,6
110	Malattie del sist. nervoso centrale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0,0
120	Sindrome del tunnel carpale	5	4	1	156	1	1	34	8	11	0	532	43	796	18,5
130	Altre malattie del sist. nervoso periferico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0,0
140	Disturbi dell'occhio e annessi	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	0	4	0,1
145	Altri disturbi dell'orecchio (esclusa sordità)	1	0	0	4	0	0	2	1	0	0	6	0	14	0,3
150	Sordità da rumore	4	1	0	80	0	0	89	5	4	0	131	15	329	7,6
155	Malattie del sistema nervoso cardio-circolatorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0
160	Malattie vascolari periferiche	0	0	0	8	0	3	3	1	1	0	13	1	30	0,7
170	Malattie vie respiratorie superiori	0	0	0	3	0	1	5	0	0	0	1	1	11	0,3
180	Malattie polmonari croniche ostruttive	1	0	2	6	0	2	0	1	0	0	7	0	19	0,4
190	Asma	0	0	0	4	0	0	3	0	1	0	9	2	19	0,4
210	Antracosilicosi	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	3	0	7	0,2
220	Asbestosi	2	2	1	17	0	10	23	3	7	5	20	16	106	2,5
225	Pneumoconiosi da silice e silicati	0	1	0	5	0	1	0	2	1	3	1	2	16	0,4
230	Altre pneumoconiosi	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	3	0,1
240	Malattie respiratorie da inalazione di tossici	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3	0,1

245	Altre malattie dell'apparato respiratorio	0	0	0	3	1	3	0	2	0	1	3	2	15	0,3
270	Malattie della pelle	6	1	0	24	1	1	12	1	1	1	10	5	63	1,5
275	Malattie del rachide	14	10	2	290	5	3	36	9	3	0	718	28	1118	26,0
280	Malattie muscoloscheletriche (escluse malattie del rachide)	13	3	1	390	6	4	63	12	9	2	832	77	1412	32,8
285	Intossicazioni da piombo	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0,0
ZZZ	Malattie non altrimenti specificate	1	4	1	9		18	2	5	1	10	28	7	86	2,0
Totale		50	44	21	1030	15	77	279	57	55	53	2354	269	4304	100,0

La distribuzione per classi di malattia (Tabella V) non presenta cambiamenti sostanziali rispetto al 2012, confermando un progressivo e costante aumento delle malattie muscolo-scheletriche (Malattie muscoloscheletriche escluso il rachide 1412 vs 1163; DMS in generale 3326 vs 3012),. Da evidenziare anche un leggero aumento del numero dei mesoteliomi (99 vs 95), dei tumori della vescica (33 vs 24) e delle malattie vascolari periferiche (30 vs 12), mentre si nota un decremento dei casi di tumori dell'apparato respiratorio (41 vs 62).Stabili le segnalazioni di asbestosi (106 vs 105). In generale è positivo che si registri la diminuzione di segnalazioni senza informazione sulla malattia (86 vs 95).

Tabella V
 Segnalazioni per Classe di Malattia e Sesso. Toscana, 2013.

Gruppo	Diagnosi	Femmine	Maschi	Totale
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	0	1	1
030	TUMORI MALIGNI APPARATO DIGERENTE	0	13	13
040	TUMORI MALIGNI PLEURA E PERITONEO	10	89	99
050	TUMORI MALIGNI CAVITA NASALI E ORECCHIO	1	11	12
060	TUMORI MALIGNI APPARATO RESPIRATORIO	0	41	41
070	TUMORI MALIGNI DELLA PELLE	0	5	5
080	TUMORI MALIGNI VESCICA	3	30	33
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	1	14	15
090	TUMORI BENIGNI	3	2	5
100	MALATTIE PSICHICHE	18	7	25
110	MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE	1	0	1
120	SINDROME TUNNEL CARPALE	478	318	796
130	ALTRE MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO	1	0	1
140	DISTURBI DELL'OCCHIO E SUOI ANNESSI	2	2	4
145	ALTRI DISTURBI DELL'ORECCHIO (ESCLUSA SORDITA')	0	14	14
150	SORDITA DA RUMORE	7	322	329
155	MALATTIE DEL SISTEMA CARDIO-CIRCOLATORIO	0	1	1
160	MALATTIE VASCOLARI PERIFERICHE	11	19	30
170	MALATTIE VIE RESPIRATORIE SUPERIORI	8	3	11
180	MALATTIE POLMONARI CRONICHE OSTRUTTIVE	1	18	19
190	ASMA	6	13	19
210	ANTRACOSILICOSI	1	6	7
220	ASBESTOSI	1	105	106
225	PNEUMOCONIOSI DA SILICE E SILICATI	0	16	16
230	ALTRE PNEUMOCONIOSI	0	3	3
240	MALATTIE RESPIRATORIE DA INALAZIONE DI TOSSICI	0	3	3
245	ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	0	15	15
270	MALATTIE DELLA PELLE	30	33	63
275	MALATTIE DEL RACHIDE	279	839	1118
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE MALATTIE DEL RACHIDE)	572	840	1412
285	INTOSSICAZIONI DA PIOMBO	0	1	1
ZZZ	MALATTIE NON ALTRIMENTI SPECIFICATE	8	78	86
TOTALE		1442	2862	4304

Esaminando la distribuzione dei casi per nazionalità (Tabella VI), i paesi più presenti sono l'Albania, la Romania ed il Marocco, come già osservato nell'anno 2012.

Tabella VI

Segnalazioni per Nazionalità del lavoratore e Sesso. Toscana, 2013.

Nazionalità	Femmine	Maschi	Totale
ITALIA	1365	2734	4099
ALBANIA	5	37	42
ROMANIA	18	15	33
MAROCCO	4	17	21
GERMANIA	9	8	17
SENEGAL	2	12	14
FRANCIA	9	3	12
SVIZZERA	6	4	10
ARGENTINA	1	6	7
ALTRE NAZIONI	23	26	49
TOTALE	1442	2862	4304

Si conferma molto alta (79,4%) (Tabella VII), ed in genere aumentata per la maggior parte delle voci di malattia, la percentuale dei casi con nesso causale positivo, fatta esclusione per le malattie a carico dell'apparato respiratorio la cui percentuale con nesso causale positivo risulta ancora inferiore al 70%.

Tabella VII

Distribuzione dei casi segnalati e dei casi con nesso causale positivo per Classe di Malattia. Toscana, 2013.

Gruppo	Classi di malattia	Casi segnalati		Casi con nesso causale positivo		Rapporto tra positivi e totale segnalati
		N	%	N	%	%
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	1	0,0	0	0,0	0,0
030	TUMORI MALIGNI APPARATO DIGERENTE	13	0,3	8	0,2	61,5
040	TUMORI MALIGNI PLEURA E PERITONEO	99	2,3	72	2,1	72,7
050	TUMORI MALIGNI CAVITA NASALI E ORECCHIO	12	0,3	11	0,3	91,7
060	TUMORI MALIGNI APPARATO RESPIRATORIO	41	1,0	34	1,0	82,9
070	TUMORI MALIGNI DELLA PELLE	5	0,1	4	0,1	80,0
080	TUMORI MALIGNI VESCICA	33	0,8	29	0,8	87,9
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	15	0,3	11	0,3	73,3
090	TUMORI BENIGNI	5	0,1	5	0,1	100,0
100	MALATTIE PSICHICHE	25	0,6	19	0,6	76,0
110	MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE	1	0,0	1	0,0	100,0
120	SINDROME TUNNEL CARPALE	796	18,5	654	19,1	82,2
130	ALTRE MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO	1	0,0	0	0,0	0,0
140	DISTURBI DELL'OCCHIO E SUOI ANNESSI	4	0,1	3	0,1	75,0
145	ALTRI DISTURBI DELL'ORECCHIO (ESCLUSA SORDITA')	14	0,3	11	0,3	78,6
150	SORDITA DA RUMORE	329	7,6	252	7,4	76,6
155	MALATTIE DEL SISTEMA CARDIO-CIRCOLATORIO	1	0,0	1	0,0	100,0
160	MALATTIE VASCOLARI PERIFERICHE	30	0,7	22	0,6	73,3
170	MALATTIE VIE RESPIRATORIE SUPERIORI	11	0,3	9	0,3	81,8
180	MALATTIE POLMONARI CRONICHE OSTRUTTIVE	19	0,4	10	0,3	52,6
190	ASMA	19	0,4	14	0,4	73,7
210	ANTRACOSILICOSI	7	0,2	6	0,2	85,7
220	ASBESTOSI	106	2,5	88	2,6	83,0
225	PNEUMOCONIOSI DA SILICE E SILICATI	16	0,4	12	0,4	75,0
230	ALTRE PNEUMOCONIOSI	3	0,1	2	0,1	66,7
240	MALATTIE RESPIRATORIE DA INALAZIONE DI TOSSICI	3	0,1	1	0,0	33,3
245	ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	15	0,3	8	0,2	53,3
270	MALATTIE DELLA PELLE	63	1,5	55	1,6	87,3
275	MALATTIE DEL RACHIDE	1118	26,0	890	26,1	79,6
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE MALATTIE DEL RACHIDE)	1412	32,8	1122	32,8	79,5
285	INTOSSICAZIONI DA PIOMBO	1	0,0	0	0,0	0,0
ZZZ	MALATTIE NON ALTRIMENTI SPECIFICATE	6	0,1	3	0,1	50,0
-	Missing	80	1,9	59	1,7	73,8
TOTALE		4304	100,0	3416	100,0	79,4

Rimane purtroppo stabilmente alta rispetto al 2012 (41,2 vs 40,6 %) la quota dei casi in cui non risulta inserito il settore lavorativo (ATECO 2002) (Tabella VIII); per questo motivo, come già nel 2012, non è possibile valutare correttamente la distribuzione delle malattie segnalate per settore lavorativo.

Tabella VIII

Distribuzione delle segnalazioni per Settore di Attività Produttiva. Toscana, 2013.

ATECO	SETTORE	Casi segnalati		Casi con nesso causale positivo		Rapporto tra positivi e totale segnalati
		N	%	N	%	%
1	Agricoltura, caccia e relativi servizi	187	4,3	128	3,7	68,4
2	Silvicoltura e utilizzazione di aree forestali e servizi connessi	28	0,7	26	0,8	92,9
5	Pesca, piscicoltura e servizi connessi	3	0,1	2	0,1	66,7
10	Estrazione di carboni fossili e lignite; estrazione di torba	19	0,4	17	0,5	89,5
11	Estrazione di petrolio greggio e di gas naturale; servizi connessi all'estrazione di petrolio e di gas naturale, esclusa la prospezione	54	1,3	24	0,7	44,4
12	Estrazione di minerali di uranio e di torio	10	0,2	7	0,2	70,0
13	Estrazione di minerali metalliferi	26	0,6	23	0,7	88,5
14	Altre industrie estrattive	35	0,8	31	0,9	88,6
15	Industrie alimentari e delle bevande	82	1,9	74	2,2	90,2
16	Industria del tabacco	6	0,1	5	0,1	83,3
17	Industrie tessili	34	0,8	28	0,8	82,4
18	Confezione di articoli di vestiario; preparazione e tintura di pellicce	17	0,4	16	0,5	94,1
19	Preparazione e concia del cuoio; fabbricazione di articoli da viaggio, borse, articoli da correggiaio, selleria e calzature	116	2,7	101	3,0	87,1
20	Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero, esclusi i mobili; fabbricazione di articoli di paglia e materiali da intreccio	30	0,7	24	0,7	80,0
21	Fabbricazione della pasta-carta, della carta e dei prodotti di carta	30	0,7	21	0,6	70,0
22	Editoria, stampa e riproduzioni di supporti registrati	4	0,1	1	0,0	25,0
23	Fabbricazione di coke, raffinerie di petrolio, trattamento dei combustibili nucleari	23	0,5	21	0,6	91,3
24	Fabbricazione di prodotti chimici e di fibre sintetiche e artificiali	27	0,6	19	0,6	70,4
25	Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	29	0,7	25	0,7	86,2
26	Fabbricazione di prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	54	1,3	42	1,2	77,8
27	Produzione di metalli e loro leghe	43	1,0	41	1,2	95,3
28	Fabbricazione e lavorazione dei prodotti in metallo, escluse macchine e impianti	106	2,5	92	2,7	86,8
29	Fabbricazione di macchine ed apparecchi meccanici, compresi l'installazione, il montaggio, la riparazione e la manutenzione	36	0,8	24	0,7	66,7
30	Fabbricazione di macchine per ufficio di elaboratori e sistemi informatici	3	0,1	2	0,1	66,7
31	Fabbricazione di macchine ed apparecchi elettrici n.c.a.	7	0,2	5	0,1	71,4
32	Fabbricazione di apparecchi radiotelevisivi e di apparecchiature per le comunicazioni	2	0,0	2	0,1	100,0
33	Fabbricazione di apparecchi medicali, di apparecchi di precisione, di strumenti ottici e di orologi	6	0,1	6	0,2	100,0
34	Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	28	0,7	26	0,8	92,9
35	Fabbricazione di altri mezzi di trasporto	146	3,4	119	3,5	81,5
36	Fabbricazione di mobili; altre industrie manifatturiere	52	1,2	46	1,3	88,5
37	Recupero e preparazione per il riciclaggio	4	0,1	3	0,1	75,0
40	Produzione di energia elettrica, di gas, di vapore e acqua calda	7	0,2	7	0,2	100,0
41	Raccolta, depurazione e distribuzione d'acqua	29	0,7	25	0,7	86,2

45	Costruzioni	439	10,2	356	10,4	81,1
50	Commercio, manutenzione e riparazione di autoveicoli e motocicli; vendita al dettaglio di carburante per autotrazione	41	1,0	32	0,9	78,0
51	Commercio all'ingrosso e intermediari del commercio, autoveicoli e motocicli esclusi	25	0,6	19	0,6	76,0
52	Commercio al dettaglio, escluso quello di autoveicoli e di motocicli; riparazione di beni personali e per la casa	86	2,0	80	2,3	93,0
55	Alberghi e ristoranti	72	1,7	66	1,9	91,7
60	Trasporti terrestri; trasporti mediante condotte	72	1,7	61	1,8	84,7
61	Trasporti marittimi e per vie d'acqua	12	0,3	12	0,4	100,0
63	Attività di supporto ed ausiliarie dei trasporti; attività delle agenzie di viaggio	94	2,2	73	2,1	77,7
64	Poste e telecomunicazioni	13	0,3	8	0,2	61,5
65	Intermediazione monetaria e finanziaria (escluse le assicurazioni e i fondi pensione)	1	0,0	1	0,0	100,0
66	Assicurazioni e fondi pensione, escluse le assicurazioni sociali obbligatorie	3	0,1	3	0,1	100,0
70	Attività immobiliari	9	0,2	7	0,2	77,8
71	Noleggio di macchinari e attrezzature senza operatore e di beni per uso personale e domestico	2	0,0	1	0,0	50,0
72	Informatica e attività connesse	2	0,0	2	0,1	100,0
73	Ricerca e sviluppo	1	0,0	1	0,0	100,0
74	Altre attività professionali ed imprenditoriali	111	2,6	84	2,5	75,7
75	Pubblica amministrazione e difesa; assicurazione sociale obbligatoria	37	0,9	32	0,9	86,5
80	Istruzione	20	0,5	15	0,4	75,0
85	Sanità e altri servizi sociali	97	2,3	81	2,4	83,5
90	Smaltimento dei rifiuti solidi, delle acque di scarico e simili	15	0,3	11	0,3	73,3
91	Attività di organizzazioni associative n.c.a.	1	0,0		0,0	0,0
92	Attività ricreative, culturali e sportive	5	0,1	3	0,1	60,0
93	Altre attività dei servizi	77	1,8	61	1,8	79,2
95	Servizi domestici presso famiglie e convivenze	11	0,3	10	0,3	90,9
-	Missing	1775	41,2	1364	39,9	76,8
TOTALE		4304	100,0	3416	100,0	79,4

Risulta invece migliorato il livello di inserimento del dato "mansione lavorativa" rispetto al 2012. Il dato non è stato inserito nell'8.6% dei casi rispetto al 11.1% del 2012. (Tabella IX)

Risultano rappresentate soprattutto le professioni dell'industria manifatturiera, delle costruzioni, e dell'agricoltura. E' da osservare rispetto al 2012 l'aumento della frequenza delle "Professioni concernenti specifici servizi per le famiglie" (4.7 vs 6.1%) su cui è necessario un approfondimento.

Tabella IX

Distribuzione delle segnalazioni per Mansione lavorativa. Toscana, 2013.

Codice ISTAT	Mansione	Casi segnalati		Casi con nesso causale positivo		Rapporto tra positivi e totale segnalati
		N	%	N	%	%
1	Legislatori, dirigenti e imprenditori	3	0,1	3	0,1	100,0
1.1	Membri dei corpi legislativi e di governo, dirigenti ed equiparati dell'amm. pubblica, nella magistratura, nei serv. di sanità, istruzione e ricerca e nelle organizz. di interesse nazionale e sovranazionale	1	0,0	1	0,0	100,0
2	Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	2	0,0	1	0,0	50,0
2.1	Ingegneri e architetti	1	0,0	1	0,0	100,0
2.4	Specialisti della salute	5	0,1	3	0,1	60,0
2.5	Specialisti in scienze dell'uomo	3	0,1	1	0,0	33,3
2.6	Docenti ed assimilati	7	0,2	6	0,2	85,7
3	Professioni intermedie (tecnici)	13	0,3	10	0,3	76,9
3.1	Professioni intermedie in scienze fisiche, naturali, dell'ingegneria ed assimilate	9	0,2	6	0,2	66,7
3.2	Professioni intermedie nelle scienze della vita	67	1,6	62	1,8	92,5
3.3	Professioni intermedie di ufficio	6	0,1	1	0,0	16,7
3.4	Professioni intermedie dei servizi personali	18	0,4	18	0,5	100,0
4	Professioni esecutive relative all'amministrazione e gestione	3	0,1	3	0,1	100,0
4.1	Impiegati di ufficio	30	0,7	22	0,6	73,3
4.2	Impiegati in contatto diretto con la clientela	1	0,0	1	0,0	100,0
5	Professioni relative alle vendite ed ai servizi per le famiglie	50	1,2	44	1,3	88,0
5.1	Professioni commerciali	202	4,7	164	4,8	81,2
5.2	Professioni nelle attività turistiche ed alberghiere	112	2,6	89	2,6	79,5
5.4	Professioni nei servizi sanitari con particolari specializzazioni	9	0,2	8	0,2	88,9
5.5	Professioni concernenti specifici servizi per le famiglie	264	6,1	212	6,2	80,3
6	Artigiani, operai specializzati e agricoltori	334	7,8	294	8,6	88,0
6.1	Artigiani e operai dell'industria estrattiva e dell'edilizia	695	16,1	585	17,1	84,2
6.2	Artigiani ed operai metalmeccanici ed assimilati	530	12,3	446	13,1	84,2

6.3	Artigiani ed operai della meccanica di precisione, dell'artigianato artistico, della stampa ed assimilati	79	1,8	71	2,1	89,9
6.4	Agricoltori e lavoratori agricoli, forestali e zootecnici ed addetti alla pesca ed alla caccia	397	9,2	289	8,5	72,8
6.5	Artigiani e operai delle lavorazioni alimentari, del legno, del tessile, dell'abbigliamento, delle pelli, del cuoio ed assimilati	382	8,9	333	9,7	87,2
7	Conducenti di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili (anche in agricoltura) operai di montaggio industriale	18	0,4	17	0,5	94,4
7.1	Conducenti di impianti industriali	30	0,7	25	0,7	83,3
7.2	Operatori di macchinari fissi per la lavorazione in serie e operai addetti al montaggio (esclusa agricoltura e l'industria alimentare)	54	1,3	44	1,3	81,5
7.3	Operatori di macchinari fissi in agricoltura e nella industria	2	0,0	1	0,0	50,0
7.4	Conducenti di veicoli, di macchinari mobili e di sollevamento	214	5,0	182	5,3	85,0
8	Personale non qualificato	13	0,3	8	0,2	61,5
8.1	Personale non qualificato relativo alla amministrazione, gestione e magazzino	153	3,6	119	3,5	77,8
8.2	Personale non qualificato relativo alle vendite ed ai servizi turistici	29	0,7	23	0,7	79,3
8.3	Personale non qualificato nei servizi di istruzione e sanitari	56	1,3	38	1,1	67,9
8.4	Personale non qualificato in altri servizi	115	2,7	91	2,7	79,1
8.5	Personale non qualificato dell'agricoltura, dell'allevamento, della pesca e della forestazione	6	0,1	6	0,2	100,0
8.6	Personale non qualificato delle miniere, delle costruzioni, e delle attività industriali	18	0,4	13	0,4	72,2
9	Forze armate	4	0,1	4	0,1	100,0
-	Missing	369	8,6	171	5,0	46,3
TOTALE		4304	100,0	3416	100,0	79,4

Considerando il trend delle singole patologie con nesso causale positivo negli ultimi anni (Figura 4), i **mesoteliomi** risultano avere un ulteriore incremento nel 2013. Queste patologie sono presenti nelle costruzioni e soprattutto nell'industria metalmeccanica. Riguardo le professioni sono più colpiti i muratori e gli operai metalmeccanici.

Inferiori rispetto al 2012 e distribuite fra i differenti settori sono le **patologie tumorali a carico dell'apparato respiratorio** con nesso positivo.

I casi di **tunnel carpale** con nesso positivo sono presenti, con un trend in aumento, soprattutto in agricoltura, nei vari settori dell'industria manifatturiera e soprattutto fra gli addetti alla lavorazione della cuoio, nelle costruzioni e fra gli addetti alle attività turistiche ed alberghiere e del commercio.

Per la **sordità e i disturbi dell'orecchio** i dati risultano pressoché invariati rispetto al 2012., Sono interessati soprattutto i lavoratori dell'industria manifatturiera e delle costruzioni, ma anche quelli dell'agricoltura.

In crescita i casi di **malattia della pelle** con nesso causale positivo, che peraltro risultano distribuiti soprattutto nel settore delle costruzioni, in quello della sanità e nella produzione di materie plastiche. Lo stesso accade nella distribuzione per professioni dove la malattia viene segnalata soprattutto a carico di manovali/muratori e operai dell'industria metalmeccanica.

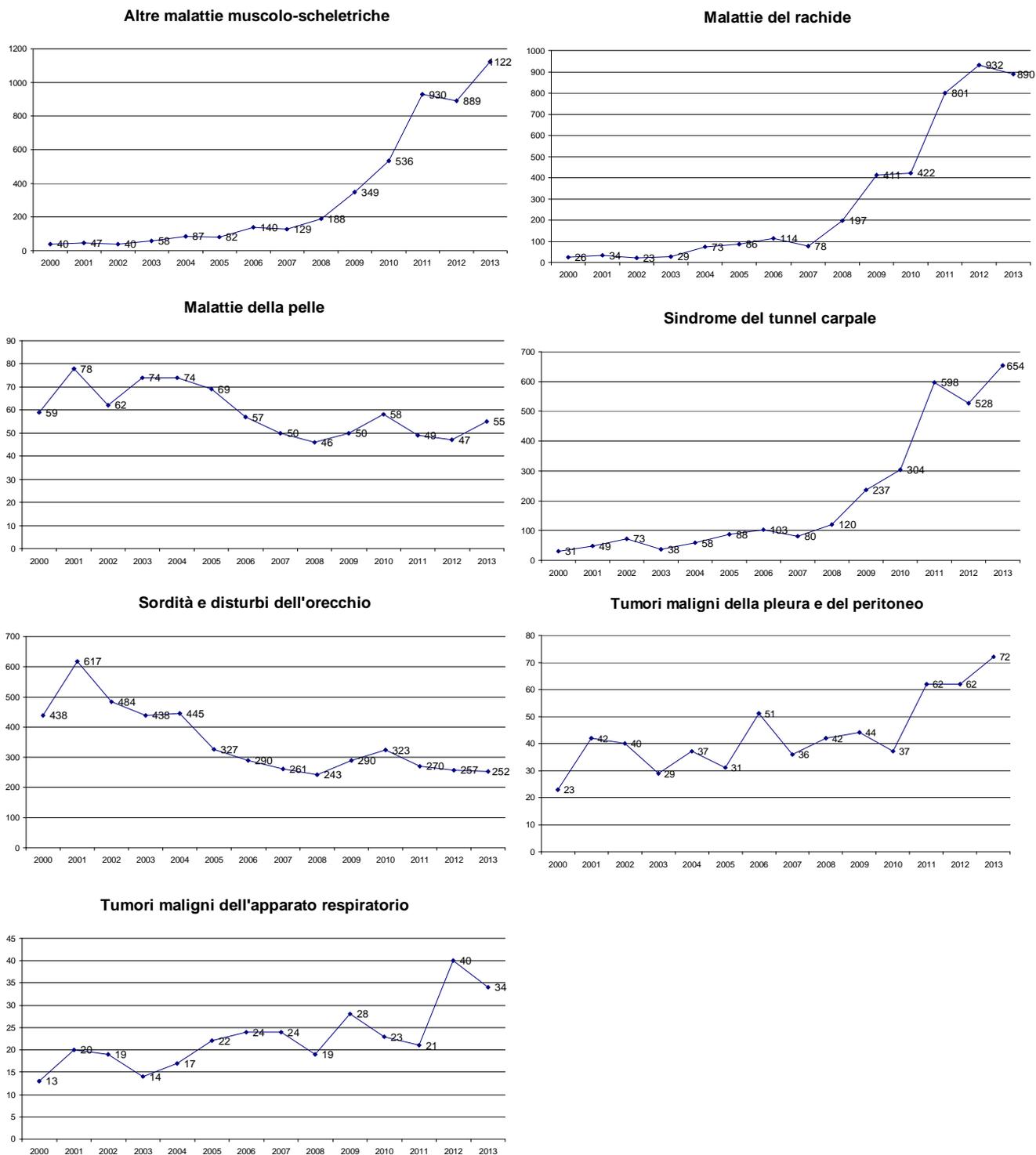
In diminuzione le **malattie del rachide**, evidenti soprattutto **in agricoltura**, nel settore delle costruzioni e nella sanità.

In crescita le **malattie muscolo-scheletriche (fatta esclusione delle malattie del rachide)** particolarmente presenti in agricoltura, nel settore della produzione dei mezzi di trasporto, nel settore delle costruzioni.

Per ognuna delle patologie considerate non sempre è stato possibile associare settore e professione per mancato inserimento del dato, soprattutto per il settore.

Il confronto con i dati del 2012 ci permette di rilevare un certo miglioramento del meccanismo di rilevazione soprattutto dal punto di vista numerico, nonostante il persistere del basso livello di copertura rispetto all'archivio INAIL, ridotta rispetto al 2012; si osserva una diminuzione della percentuale sia delle segnalazioni prive di attribuzione di almeno un nesso specifico (dal 18% del 2012 al 16% del 2013) che dei casi non classificati dal punto di vista della patologia (4,7% del 2012 contro 1,9% del 2013)

Figura 4
Analisi dei Trend 2000-2013 dei casi con nesso positivo.



APPENDICE
Tabelle e grafici di rilevazione

Tabella X

Distribuzione dei casi con nesso causale positivo per Codice ATECO e Sesso. Toscana, 2013.

ATECO	Settore	F		M		TOTALE	
		N	%	N	%	N	%
01	AGRICOLTURA, CACCIA E RELATIVI SERVIZI	48	4,3	80	3,5	128	3,7
02	SILVICOLTURA E UTILIZZAZIONE DI AREE FORESTALI E SERVIZI CONNESSI	0	0,0	26	1,1	26	0,8
05	PESCA, PISCICOLTURA E SERVIZI CONNESSI	0	0,0	2	0,1	2	0,1
10	ESTRAZIONE DI CARBON FOSSILE E LIGNITE; ESTRAZIONE DI TORBA	8	0,7	9	0,4	17	0,5
11	ESTRAZIONE DI PETROLIO GREGGIO E DI GAS NATURALE; SERVIZI CONNESSI ALL'ESTRAZIONE DI PETROLIO E DI GAS NATURALE, ESCLUSA LA PROSPEZIONE	8	0,7	16	0,7	24	0,7
12	ESTRAZIONE DI MINERALI DI URANIO E DI TORIO	3	0,3	4	0,2	7	0,2
13	ESTRAZIONE DI MINERALI METALLIFERI	13	1,2	10	0,4	23	0,7
14	ALTRE INDUSTRIE ESTRATTIVE	2	0,2	29	1,3	31	0,9
15	INDUSTRIE ALIMENTARI E DELLE BEVANDE	34	3,0	40	1,7	74	2,2
16	INDUSTRIA DEL TABACCO	1	0,1	4	0,2	5	0,1
17	INDUSTRIE TESSILI	19	1,7	9	0,4	28	0,8
18	CONFEZIONE DI ARTICOLI DI VESTIARIO; PREPARAZIONE E TINTURA DI PELLICCE	15	1,3	1	0,0	16	0,5
19	PREPARAZIONE E CONCIA DEL CUOIO; FABBRICAZIONE DI ARTICOLI DA VIAGGIO, BORSE, ARTICOLI DA CORREGGIAIO, SELLERIA E CALZATURE	69	6,2	32	1,4	101	3,0
20	INDUSTRIA DEL LEGNO E DEI PRODOTTI IN LEGNO E SUGHERO, ESCLUSI I MOBILI; FABBRICAZIONE DI ARTICOLI DI PAGLIA E MATERIALI DA INTRECCIO	2	0,2	22	1,0	24	0,7
21	FABBRICAZIONE DELLA PASTA-CARTA, DELLA CARTA E DEI PRODOTTI DI CARTA	3	0,3	18	0,8	21	0,6
22	EDITORIA, STAMPA E RIPRODUZIONE DI SUPPORTI REGISTRATI	0	0,0	1	0,0	1	0,0
23	FABBRICAZIONE DI COKE, RAFFINERIE DI PETROLIO, TRATTAMENTO DEI COMBUSTIBILI NUCLEARI	1	0,1	20	0,9	21	0,6
24	FABBRICAZIONE DI PRODOTTI CHIMICI E DI FIBRE SINTETICHE E ARTIFICIALI	1	0,1	18	0,8	19	0,6
25	FABBRICAZIONE DI ARTICOLI IN GOMMA E MATERIE PLASTICHE	5	0,4	20	0,9	25	0,7
26	FABBRICAZIONE DI PRODOTTI DELLA LAVORAZIONE DI MINERALI NON METALLIFERI	5	0,4	37	1,6	42	1,2
27	PRODUZIONE DI METALLI E LORO LEGHE	6	0,5	35	1,5	41	1,2
28	FABBRICAZIONE E LAVORAZIONE DEI PRODOTTI IN METALLO, ESCLUSE MACCHINE E IMPIANTI	16	1,4	76	3,3	92	2,7
29	FABBRICAZIONE DI MACCHINE ED APPARECCHI MECCANICI, COMPRESI L'INSTALLAZIONE, IL MONTAGGIO, LA RIPARAZIONE E LA MANUTENZIONE	2	0,2	22	1,0	24	0,7
30	FABBRICAZIONE DI MACCHINE PER UFFICIO, DI ELABORATORI E SISTEMI INFORMATICI	0	0,0	2	0,1	2	0,1
31	FABBRICAZIONE DI MACCHINE ED APPARECCHI ELETTRICI N.C.A.	0	0,0	5	0,2	5	0,1
32	FABBRICAZIONE DI APPARECCHI RADIOTELEVISIVI E DI APPARECCHIATURE PER LE COMUNICAZIONI	0	0,0	2	0,1	2	0,1

33	FABBRICAZIONE DI APPARECCHI MEDICALI, DI APPARECCHI DI PRECISIONE, DI STRUMENTI OTTICI E DI OROLOGI	1	0,1	5	0,2	6	0,2
34	FABBRICAZIONE DI AUTOVEICOLI, RIMORCHI E SEMIRIMORCHI	3	0,3	23	1,0	26	0,8
35	FABBRICAZIONE DI ALTRI MEZZI DI TRASPORTO	45	4,0	74	3,2	119	3,5
36	FABBRICAZIONE DI MOBILI; ALTRE INDUSTRIE MANIFATTURIERE	6	0,5	40	1,7	46	1,3
37	RECUPERO E PREPARAZIONE PER IL RICICLAGGIO	0	0,0	3	0,1	3	0,1
40	PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, DI GAS, DI VAPORE E ACQUA CALDA	0	0,0	7	0,3	7	0,2
41	RACCOLTA, DEPURAZIONE E DISTRIBUZIONE D'ACQUA	0	0,0	25	1,1	25	0,7
45	COSTRUZIONI	5	0,4	351	15,3	356	10,4
50	COMMERCIO, MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI AUTOVEICOLI E MOTOCICLI; VENDITA AL DETTAGLIO DI CARBURANTE PER AUTOTRAZIONE	1	0,1	31	1,3	32	0,9
51	COMMERCIO ALL'INGROSSO E INTERMEDIARI DEL COMMERCIO, AUTOVEICOLI E MOTOCICLI ESCLUSI	7	0,6	12	0,5	19	0,6
52	COMMERCIO AL DETTAGLIO, ESCLUSO QUELLO DI AUTOVEICOLI E DI MOTOCICLI; RIPARAZIONE DI BENI PERSONALI E PER LA CASA	47	4,2	33	1,4	80	2,3
55	ALBERGHI E RISTORANTI	50	4,5	16	0,7	66	1,9
60	TRASPORTI TERRESTRI; TRASPORTI MEDIANTE CONDOTTE	9	0,8	52	2,3	61	1,8
61	TRASPORTI MARITTIMI E PER VIE D'ACQUA	0	0,0	12	0,5	12	0,4
63	ATTIVITA' DI SUPPORTO ED AUSILIARIE DEI TRASPORTI; ATTIVITA' DELLE AGENZIE DI VIAGGIO	7	0,6	66	2,9	73	2,1
64	POSTE E TELECOMUNICAZIONI	3	0,3	5	0,2	8	0,2
65	INTERMEDIAZIONE MONETARIA E FINANZIARIA (ESCLUSE LE ASSICURAZIONI E I FONDI PENSIONE)	0	0,0	1	0,0	1	0,0
66	ASSICURAZIONI E FONDI PENSIONE, ESCLUSE LE ASSICURAZIONI SOCIALI OBBLIGATORIE	1	0,1	2	0,1	3	0,1
70	ATTIVITA' IMMOBILIARI	1	0,1	6	0,3	7	0,2
71	NOLEGGIO DI MACCHINARI E ATTREZZATURE SENZA OPERATORE E DI BENI PER USO PERSONALE E DOMESTICO	0	0,0	1	0,0	1	0,0
72	INFORMATICA E ATTIVITA' CONNESSE	0	0,0	2	0,1	2	0,1
72	INFORMATICA E ATTIVITA' CONNESSE	0	0,1	2	0,0	2	0,0
73	RICERCA E SVILUPPO	1	6,1	0	0,7	1	2,5
74	ALTRE ATTIVITA' PROFESSIONALI ED IMPRENDITORIALI	68	1,0	16	0,9	84	0,9
75	PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E DIFESA; ASSICURAZIONE SOCIALE OBBLIGATORIA	11	0,7	21	0,3	32	0,4
80	ISTRUZIONE	8	6,3	7	0,5	15	2,4
85	SANITA' E ALTRI SERVIZI SOCIALI	70	0,2	11	0,4	81	0,3
90	SMALTIMENTO DEI RIFIUTI SOLIDI, DELLE ACQUE DI SCARICO E SIMILI	2	0,1	9	0,1	11	0,1

92	ATTIVITA' RICREATIVE, CULTURALI E SPORTIVE	1	4,6	2	0,4	3	1,8
93	ALTRE ATTIVITA' DEI SERVIZI	51	0,7	10	0,1	61	0,3
95	SERVIZI DOMESTICI PRESSO FAMIGLIE E CONVIVENZE	8	40,4	2	39,7	10	39,9
-	MISSING	452	100,0	912	100,0	1364	100,0
TOTALE		1119	4,3	2297	3,5	3416	3,7

Tabella XI

Distribuzione dei casi con nesso causale positivo per Mansione e Sesso. Toscana, 2013.

Codice ISTAT	Mansione	F		M		TOTALE	
		N	%	N	%	N	%
1	Legislatori, dirigenti e imprenditori	2	0,2	1	0,0	3	0,1
1.1	Membri dei corpi legislativi e di governo, dirigenti ed equiparati dell'amministrazione pubblica, nella magistratura, nei servizi di sanità, istruzione e ricerca e nelle organizz. di interesse nazionale e sovranazionale	0	0,0	1	0,0	1	0,0
2	Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	1	0,1	0	0,0	1	0,0
2.2	Ingegneri e architetti	0	0,0	1	0,0	1	0,0
2.4	Specialisti della salute	0	0,0	3	0,1	3	0,1
2.5	Specialisti in scienze dell'uomo	1	0,1	0	0,0	1	0,0
2.6	Docenti ed assimilati	4	0,4	2	0,1	6	0,2
3	Professioni intermedie (tecnici)	5	0,4	5	0,2	10	0,3
3.1	Professioni intermedie in scienze fisiche, naturali, dell'ingegneria ed assimilate	2	0,2	4	0,2	6	0,2
3.2	Professioni intermedie nelle scienze della vita	46	4,1	16	0,7	62	1,8
3.3	Professioni intermedie di ufficio	1	0,1	0	0,0	1	0,0
3.4	Professioni intermedie dei servizi personali	14	1,3	4	0,2	18	0,5
4	Professioni esecutive relative all'amministrazione e gestione	1	0,1	2	0,1	3	0,1
4.1	Impiegati di ufficio	21	1,9	1	0,0	22	0,6
4.2	Impiegati in contatto diretto con la clientela	1	0,1	0	0,0	1	0,0
5	Professioni relative alle vendite ed ai servizi per le famiglie	24	2,1	20	0,9	44	1,3
5.1	Professioni commerciali	125	11,2	39	1,7	164	4,8
5.2	Professioni nelle attività turistiche ed alberghiere	73	6,5	16	0,7	89	2,6
5.4	Professioni nei servizi sanitari con particolari specializzazioni	8	0,7	0	0,0	8	0,2
5.5	Professioni concernenti specifici servizi per le famiglie	181	16,2	31	1,3	212	6,2
6	Artigiani, operai specializzati e agricoltori	34	3,0	260	11,3	294	8,6
6.1	Artigiani e operai dell'industria estrattiva e dell'edilizia	3	0,3	582	25,3	585	17,1
6.2	Artigiani ed operai metalmeccanici ed assimilati	75	6,7	371	16,2	446	13,1
6.3	Artigiani ed operai della meccanica di precisione, dell'artigianato artistico, della stampa ed assimilati	11	1,0	60	2,6	71	2,1
6.4	Agricoltori e lavor. agricoli, forestali e zootecnici ed addetti alla pesca ed alla caccia	109	9,7	180	7,8	289	8,5
6.5	Artigiani e operai delle lavorazioni alimentari, del legno, del tessile, dell'abbigliamento, delle pelli, del cuoio ed assimilati	164	14,7	169	7,4	333	9,7

7	Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili (anche in agricoltura), operai di montaggio industriale	0	0,0	17	0,7	17	0,5
7.1	Conduttori di impianti industriali	0	0,0	25	1,1	25	0,7
	Operat. di macchinari fissi per la lavorazione in serie e operai addetti al montaggio						
7.2	(esclusa agricoltura e l'industria alimentare)	12	1,1	32	1,4	44	1,3
7.3	Operatori di macchinari fissi in agricoltura e nella industria	0	0,0	1	0,0	1	0,0
7.4	Conduttori di veicoli, di macchinari mobili e di sollevamento	9	0,8	173	7,5	182	5,3
8	Personale non qualificato	5	0,4	3	0,1	8	0,2
8.1	Personale non qualif. relativo alla amministrazione, gestione e magazzino	18	1,6	101	4,4	119	3,5
8.2	Personale non qualificato relativo alle vendite ed ai servizi turistici	18	1,6	5	0,2	23	0,7
8.3	Personale non qualif. nei servizi di istruzione e sanitari	37	3,3	1	0,0	38	1,1
8.4	Personale non qualif. in altri servizi	77	6,9	14	0,6	91	2,7
8.5	Personale non qualificato dell'agricoltura, dell'allevamento, della pesca e della forestazione	1	0,1	5	0,2	6	0,2
8.6	Personale non qualif. delle miniere, delle costruzioni, e delle attività industriali	1	0,1	12	0,5	13	0,4
9	Forze armate	0	0,0	4	0,2	4	0,1
-	Missing	35	3,1	136	5,9	171	5,0
TOTALE		1119	100,0	2297	100,0	3416	100,0

Tabella XII
Distribuzione dei casi con nesso causale positivo per Sesso ed Attività Produttiva
- Tumori maligni della pleura e peritoneo – Toscana, 2013.

ATECO	Settore	F		M		TOTALE	
		N	%	N	%	N	%
01	AGRICOLTURA, CACCIA E RELATIVI SERVIZI	0	0,0	1	1,5	1	1,4
14	ALTRE INDUSTRIE ESTRATTIVE	0	0,0	1	1,5	1	1,4
15	INDUSTRIE ALIMENTARI E DELLE BEVANDE	0	0,0	1	1,5	1	1,4
16	INDUSTRIA DEL TABACCO	0	0,0	1	1,5	1	1,4
20	INDUSTRIA DEL LEGNO E DEI PRODOTTI IN LEGNO E SUGHERO, ESCLUSI I MOBILI; FABBRICAZIONE DI ARTICOLI DI PAGLIA E MATERIALI DA INTRECCIO	0	0,0	1	1,5	1	1,4
23	FABBRICAZIONE DI COKE, RAFFINERIE DI PETROLIO, TRATTAMENTO DEI COMBUSTIBILI NUCLEARI	0	0,0	1	1,5	1	1,4
26	FABBRICAZIONE DI PRODOTTI DELLA LAVORAZIONE DI MINERALI NON METALLIFERI	0	0,0	1	1,5	1	1,4
27	PRODUZIONE DI METALLI E LORO LEGHE	0	0,0	5	7,5	5	6,9
28	FABBRICAZIONE E LAVORAZIONE DEI PRODOTTI IN METALLO, ESCLUSE MACCHINE E IMPIANTI	0	0,0	4	6,0	4	5,6
33	FABBRICAZIONE DI APPARECCHI MEDICALI, DI APPARECCHI DI PRECISIONE, DI STRUMENTI OTTICI E DI OROLOGI	0	0,0	1	1,5	1	1,4
35	FABBRICAZIONE DI ALTRI MEZZI DI TRASPORTO	1	20,0	4	6,0	5	6,9
36	FABBRICAZIONE DI MOBILI; ALTRE INDUSTRIE MANIFATTURIERE	0	0,0	1	1,5	1	1,4
45	COSTRUZIONI	0	0,0	5	7,5	5	6,9
50	COMMERCIO, MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI AUTOVEICOLI E MOTOCICLI; VENDITA AL DETTAGLIO DI CARBURANTE PER AUTOTRAZIONE	0	0,0	2	3,0	2	2,8
51	COMMERCIO ALL'INGROSSO E INTERMEDIARI DEL COMMERCIO, AUTOVEICOLI E MOTOCICLI ESCLUSI	1	20,0	1	1,5	2	2,8
60	TRASPORTI TERRESTRI; TRASPORTI MEDIANTE CONDOTTE	0	0,0	2	3,0	2	2,8
61	TRASPORTI MARITTIMI E PER VIE D'ACQUA	0	0,0	1	1,5	1	1,4
63	ATTIVITA' DI SUPPORTO ED AUSILIARIE DEI TRASPORTI; ATTIVITA' DELLE AGENZIE DI VIAGGIO	1	20,0	2	3,0	3	4,2
65	INTERMEDIAZIONE MONETARIA E FINANZIARIA (ESCLUSE LE ASSICURAZIONI E I FONDI PENSIONE)	0	0,0	1	1,5	1	1,4
-	MISSING	2	40,0	31	46,3	33	45,8
TOTALE		5	100,0	67	100,0	72	100,0

Tabella XIII
Distribuzione dei casi con nesso causale positivo per Sesso e Mansione
- Tumori maligni della pleura e peritoneo - Toscana, 2013.

Codice ISTAT	Mansione	F		M		TOTALE	
		N	%	N	%	N	%
3.1	Professioni intermedie in scienze fisiche, naturali, dell'ingegneria ed assimilate	0	0,0	2	3,0	2	2,8
3.4	Professioni intermedie dei servizi personali	0	0,0	1	1,5	1	1,4
4.1	Impiegati di ufficio	2	40,0		0,0	2	2,8
5.1	Professioni commerciali	1	20,0	1	1,5	2	2,8
5.5	Professioni concernenti specifici servizi per le famiglie	0	0,0	1	1,5	1	1,4
6	Artigiani, operai specializzati e agricoltori	0	0,0	4	6,0	4	5,6
6.1	Artigiani e operai dell'industria estrattiva e dell'edilizia	0	0,0	9	13,4	9	12,5
6.2	Artigiani ed operai metalmeccanici ed assimilati	0	0,0	20	29,9	20	27,8
6.5	Artigiani e operai delle lav. alimentari, del legno, del tessile, dell'abbigliamento, delle pelli, del cuoio ed assimilati	0	0,0	2	3,0	2	2,8
7	Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili (anche in agricoltura) operai di montaggio industriale	0	0,0	1	1,5	1	1,4
7.1	Conduttori di impianti industriali	0	0,0	1	1,5	1	1,4
7.2	Operat. di macchinari fissi per la lavorazione in serie e operai addetti al montaggio (esclusa agricoltura e l'industria alimentare)	1	20,0	1	1,5	2	2,8
7.4	Conduttori di veicoli, di macchinari mobili e di sollevamento	0	0,0	3	4,5	3	4,2
8.1	Personale non qualif. relativo alla amministrazione, gestione e magazzino	0	0,0	5	7,5	5	6,9
8.6	Personale non qualif. delle miniere, delle costruzioni, e delle attività industriali	0	0,0	2	3,0	2	2,8
-	Missing	1	20,0	14	20,9	15	20,8
TOTALE		5	100,0	67	100,0	72	100,0

Tabella XIV

**Distribuzione dei casi con nesso causale positivo per Sesso e Attività Produttiva
- Tumori maligni dell'apparato respiratorio - Toscana, 2013.**

ATECO	Settore	F		M		TOTALE	
		N	%	N	%	N	%
21	FABBRICAZIONE DELLA PASTA-CARTA, DELLA CARTA E DEI PRODOTTI DI CARTA	0	0	1	2,9	1	2,9
23	FABBRICAZIONE DI COKE, RAFFINERIE DI PETROLIO, TRATTAMENTO DEI COMBUSTIBILI NUCLEARI	0	0	2	5,9	2	5,9
24	FABBRICAZIONE DI PRODOTTI CHIMICI E DI FIBRE SINTETICHE E ARTIFICIALI	0	0	4	11,8	4	11,8
26	FABBRICAZIONE DI PRODOTTI DELLA LAVORAZIONE DI MINERALI NON METALLIFERI	0	0	5	14,7	5	14,7
29	FABBRICAZIONE DI MACCHINE ED APPARECCHI MECCANICI, COMPRESI L'INSTALLAZIONE, IL MONTAGGIO, LA RIPARAZIONE E LA MANUTENZIONE	0	0	1	2,9	1	2,9
34	FABBRICAZIONE DI AUTOVEICOLI, RIMORCHI E SEMIRIMORCHI	0	0	1	2,9	1	2,9
35	FABBRICAZIONE DI ALTRI MEZZI DI TRASPORTO	0	0	1	2,9	1	2,9
52	COMMERCIO AL DETTAGLIO, ESCLUSO QUELLO DI AUTOVEICOLI E DI MOTOCICLI; RIPARAZIONE DI BENI PERSONALI E PER LA CASA	0	0	1	2,9	1	2,9
60	TRASPORTI TERRESTRI; TRASPORTI MEDIANTE CONDOTTE	0	0	1	2,9	1	2,9
61	TRASPORTI MARITTIMI E PER VIE D'ACQUA	0	0	1	2,9	1	2,9
63	ATTIVITA' DI SUPPORTO ED AUSILIARIE DEI TRASPORTI; ATTIVITA' DELLE AGENZIE DI VIAGGIO	0	0	4	11,8	4	11,8
-	missing	0	0	12	35,3	12	35,3
TOTALE		0	0	34	100,0	34	100,0

Tabella XV
Distribuzione dei casi con nesso causale positivo per Sesso e Mansione
- Tumori maligni dell'apparato respiratorio - Toscana, 2013.

Codice ISTAT	Mansione	F		M		TOTALE	
		N	%	N	%	N	%
3.1	Professioni intermedie in scienze fisiche, naturali, dell'ingegneria ed assimilate	0	0	1	2,9	1	2,9
6	Artigiani, operai specializzati e agricoltura	0	0	5	14,7	5	14,7
6.1	Artigiani e operai dell'industria estrattiva e dell'edilizia	0	0	7	20,6	7	20,6
6.2	Artigiani ed operai metalmeccanici ed assimilati	0	0	8	23,5	8	23,5
7	Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili (anche in agricoltura) operai di montaggio industriale	0	0	1	2,9	1	2,9
7.1	Conduttori di impianti industriali	0	0	3	8,8	3	8,8
7.2	Operat. di macchinari fissi per la lavorazione in serie e operai addetti al montaggio (esclusa agricoltura e l'industria alimentare)	0	0	1	2,9	1	2,9
7.4	Conduttori di veicoli, di macchinari mobili e di sollevamento	0	0	1	2,9	1	2,9
8.1	Personale non qualif. relativo alla amministrazione, gestione e magazzino	0	0	4	11,8	4	11,8
-	Missing	0	0	3	8,8	3	8,8
TOTALE		0	0	34	100,0	34	100,0

Tabella XVI

Distribuzione dei casi con nesso causale positivo per Sesso ed Attività Produttiva
- **Sindrome del tunnel carpale – Toscana, 2013.**

Codice ISTAT	Mansione	F		M		TOTALE	
		N	%	N	%	N	%
01	AGRICOLTURA, CACCIA E RELATIVI SERVIZI	10	2,6	14	5,2	24	3,7
02	SILVICOLTURA E UTILIZZAZIONE DI AREE FORESTALI E SERVIZI CONNESSI	0	0,0	5	1,9	5	0,8
05	PESCA, PISCICOLTURA E SERVIZI CONNESSI	0	0,0	1	0,4	1	0,2
10	ESTRAZIONE DI CARBON FOSSILE E LIGNITE; ESTRAZIONE DI TORBA	3	0,8	2	0,7	5	0,8
11	ESTRAZIONE DI PETROLIO GREGGIO E DI GAS NATURALE; SERVIZI CONNESSI ALL'ESTRAZIONE DI PETROLIO E DI GAS NATURALE, ESCLUSA LA PROSPEZIONE	2	0,5	0	0,0	2	0,3
12	ESTRAZIONE DI MINERALI DI URANIO E DI TORIO	0	0,0	1	0,4	1	0,2
13	ESTRAZIONE DI MINERALI METALLIFERI	0	0,0	1	0,4	1	0,2
14	ALTRE INDUSTRIE ESTRATTIVE	0	0,0	2	0,7	2	0,3
15	INDUSTRIE ALIMENTARI E DELLE BEVANDE	12	3,1	10	3,7	22	3,4
16	INDUSTRIA DEL TABACCO	1	0,3	0	0,0	1	0,2
17	INDUSTRIE TESSILI	7	1,8	0	0,0	7	1,1
18	CONFEZIONE DI ARTICOLI DI VESTIARIO; PREPARAZIONE E TINTURA DI PELLICCE	8	2,1	0	0,0	8	1,2
19	PREPARAZIONE E CONCIA DEL CUOIO; FABBRICAZIONE DI ARTICOLI DA VIAGGIO, BORSE, ARTICOLI DA CORREGGIAIO, SELLERIA E CALZATURE	27	7,0	3	1,1	30	4,6
20	INDUSTRIA DEL LEGNO E DEI PRODOTTI IN LEGNO E SUGHERO, ESCLUSI I MOBILI; FABBRICAZIONE DI ARTICOLI DI PAGLIA E MATERIALI DA INTRECCIO	0	0,0	2	0,7	2	0,3
21	FABBRICAZIONE DELLA PASTA-CARTA, DELLA CARTA E DEI PRODOTTI DI CARTA	0	0,0	2	0,7	2	0,3
23	FABBRICAZIONE DI COKE, RAFFINERIE DI PETROLIO, TRATTAMENTO DEI COMBUSTIBILI NUCLEARI	0	0,0	1	0,4	1	0,2
25	FABBRICAZIONE DI ARTICOLI IN GOMMA E MATERIE PLASTICHE	3	0,8	3	1,1	6	0,9
26	FABBRICAZIONE DI PRODOTTI DELLA LAVORAZIONE DI MINERALI NON METALLIFERI	1	0,3	1	0,4	2	0,3
27	PRODUZIONE DI METALLI E LORO LEGHE	4	1,0	3	1,1	7	1,1
28	FABBRICAZIONE E LAVORAZIONE DEI PRODOTTI IN METALLO, ESCLUSE MACCHINE E IMPIANTI	9	2,3	10	3,7	19	2,9
29	FABBRICAZIONE DI MACCHINE ED APPARECCHI MECCANICI, COMPRESI L'INSTALLAZIONE, IL MONTAGGIO, LA RIPARAZIONE E LA MANUTENZIONE	1	0,3	2	0,7	3	0,5
34	FABBRICAZIONE DI AUTOVEICOLI, RIMORCHI E SEMIRIMORCHI	3	0,8	2	0,7	5	0,8
35	FABBRICAZIONE DI ALTRI MEZZI DI TRASPORTO	9	2,3	6	2,2	15	2,3
36	FABBRICAZIONE DI MOBILI; ALTRE INDUSTRIE MANIFATTURIERE	2	0,5	6	2,2	8	1,2
37	RECUPERO E PREPARAZIONE PER IL RICICLAGGIO	0	0,0	2	0,7	2	0,3

40	PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, DI GAS, DI VAPORE E ACQUA CALDA	0	0,0	1	0,4	1	0,2
45	COSTRUZIONI	1	0,3	38	14,1	39	6,0
50	COMMERCIO, MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI AUTOVEICOLI E MOTOCICLI; VENDITA AL DETTAGLIO DI CARBURANTE PER AUTOTRAZIONE	0	0,0	3	1,1	3	0,5
51	COMMERCIO ALL'INGROSSO E INTERMEDIARI DEL COMMERCIO, AUTOVEICOLI E MOTOCICLI ESCLUSI	3	0,8	1	0,4	4	0,6
52	COMMERCIO AL DETTAGLIO, ESCLUSO QUELLO DI AUTOVEICOLI E DI MOTOCICLI; RIPARAZIONE DI BENI PERSONALI E PER LA CASA	13	3,4	3	1,1	16	2,4
55	ALBERGHI E RISTORANTI	22	5,7	3	1,1	25	3,8
60	TRASPORTI TERRESTRI; TRASPORTI MEDIANTE CONDOTTE	4	1,0	2	0,7	6	0,9
61	TRASPORTI MARITTIMI E PER VIE D'ACQUA	0	0,0	2	0,7	2	0,3
63	ATTIVITA' DI SUPPORTO ED AUSILIARIE DEI TRASPORTI; ATTIVITA' DELLE AGENZIE DI VIAGGIO	5	1,3	10	3,7	15	2,3
64	POSTE E TELECOMUNICAZIONI	2	0,5	1	0,4	3	0,5
70	ATTIVITA' IMMOBILIARI	0	0,0	1	0,4	1	0,2
74	ALTRE ATTIVITA' PROFESSIONALI ED IMPRENDITORIALI	38	9,9	4	1,5	42	6,4
75	PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E DIFESA; ASSICURAZIONE SOCIALE OBBLIGATORIA	2	0,5	6	2,2	8	1,2
80	ISTRUZIONE	0	0,0	1	0,4	1	0,2
85	SANITA' E ALTRI SERVIZI SOCIALI	8	2,1	1	0,4	9	1,4
90	SMALTIMENTO DEI RIFIUTI SOLIDI, DELLE ACQUE DI SCARICO E SIMILI	0	0,0	1	0,4	1	0,2
93	ALTRE ATTIVITA' DEI SERVIZI	21	5,5	2	0,7	23	3,5
95	SERVIZI DOMESTICI PRESSO FAMIGLIE E CONVIVENZE	5	1,3	1	0,4	6	0,9
-	MISSING	159	41,3	109	40,5	268	41,0
TOTALE		385	100,0	269	100,0	654	100,0

Tabella XVII
Distribuzione dei casi con nesso causale positivo per Sesso e Mansione
- Sindrome del tunnel carpale – Toscana, 2013.

Codice ISTAT	Mansione	F		M		TOTALE	
		N	%	N	%	N	%
2.6	Docenti ed assimilati	0	0,0	1	0,4	1,0	0,2
3.1	Professioni intermedie in scienze fisiche, naturali, dell'ingegneria ed assimilate	1	0,3	0	0,0	1,0	0,2
3.2	Professioni intermedie nelle scienze della vita	3	0,8	1	0,4	4,0	0,6
3.4	Professioni intermedie dei servizi personali	3	0,8	0	0,0	3,0	0,5
4.1	Impiegati di ufficio	4	1,0	0	0,0	4,0	0,6
5	Professioni relative alle vendite ed ai servizi per le famiglie	3	0,8	4	1,5	7,0	1,1
5.1	Professioni commerciali	48	12,5	10	3,7	58,0	8,9
5.2	Professioni nelle attività turistiche ed alberghiere	35	9,1	6	2,2	41,0	6,3
5.4	Professioni nei servizi sanitari con particolari specializzazioni	1	0,3	0	0,0	1,0	0,2
5.5	Professioni concernenti specifici servizi per le famiglie	71	18,4	5	1,9	76,0	11,6
6	Artigiani, operai specializzati e agricoltori	5	1,3	11	4,1	16,0	2,4
6.1	Artigiani e operai dell'industria estrattiva e dell'edilizia		0,0	72	26,8	72,0	11,0
6.2	Artigiani ed operai metalmeccanici ed assimilati	27	7,0	41	15,2	68,0	10,4
6.3	Artigiani ed operai della meccanica di precisione, dell'artigianato artistico, della stampa ed assimilati	4	1,0	9	3,3	13,0	2,0
6.4	Agricoltori e lavor. agricoli, forestali e zootecnici ed addetti alla pesca ed alla caccia	29	7,5	38	14,1	67,0	10,2
6.5	Artigiani e operai delle lavorazioni alimentari, del legno, del tessile, dell'abbigliamento, delle pelli, del cuoio ed assimilati	63	16,4	25	9,3	88,0	13,5
7.1	Conduttori di impianti industriali	0	0,0	3	1,1	3,0	0,5
7.2	Operat. di macchinari fissi per la lavorazione in serie e operai addetti al montaggio (esclusa agricoltura e l'industria alimentare)	2	0,5	6	2,2	8,0	1,2
7.4	Conduttori di veicoli, di macchinari mobili e di sollevamento	4	1,0	5	1,9	9,0	1,4
8	Personale non qualificato	1	0,3	0	0,0	1,0	0,2
8.1	Personale non qualif. relativo alla amministrazione, gestione e magazzino	7	1,8	13	4,8	20,0	3,1
8.2	Personale non qualificato relativo alle vendite ed ai servizi turistici	8	2,1	2	0,7	10,0	1,5
8.3	Personale non qualif. nei servizi di istruzione e sanitari	11	2,9	0	0,0	11,0	1,7
8.4	Personale non qualif. in altri servizi	42	10,9	2	0,7	44,0	6,7
8.5	Personale non qualificato dell'agricoltura, dell'allevamento, della pesca e della forestazione	1	0,3	0	0,0	1,0	0,2
8.6	Personale non qualif. delle miniere, delle costruzioni, e delle attività industriali	0	0,0	1	0,4	1,0	0,2
-	Missing	12	3,1	14	5,2	26,0	4,0
TOTALE		385	100,0	269	100,0	654	100,0

Tabella XVIII

Distribuzione dei casi con nesso causale positivo per Sesso e Attività Produttiva
- **Sordità e disturbi dell'orecchio – Toscana, 2013.**

ATECO	Settore	F		M		TOTALE	
		N	%	N	%	N	%
01	AGRICOLTURA, CACCIA E RELATIVI SERVIZI	0	0,0	12	4,8	12	4,8
02	SILVICOLTURA E UTILIZZAZIONE DI AREE FORESTALI E SERVIZI CONNESSI	0	0,0	1	0,4	1	0,4
10	ESTRAZIONE DI CARBON FOSSILE E LIGNITE; ESTRAZIONE DI TORBA	0	0,0	1	0,4	1	0,4
11	ESTRAZIONE DI PETROLIO GREGGIO E DI GAS NATURALE; SERVIZI CONNESSI ALL'ESTRAZIONE DI PETROLIO E DI GAS NATURALE, ESCLUSA LA PROSPEZIONE	0	0,0	3	1,2	3	1,2
13	ESTRAZIONE DI MINERALI METALLIFERI	0	0,0	3	1,2	3	1,2
14	ALTRE INDUSTRIE ESTRATTIVE	0	0,0	6	2,4	6	2,4
15	INDUSTRIE ALIMENTARI E DELLE BEVANDE	0	0,0	1	0,4	1	0,4
16	INDUSTRIA DEL TABACCO	0	0,0	1	0,4	1	0,4
17	INDUSTRIE TESSILI	1	25,0	3	1,2	4	1,6
18	CONFEZIONE DI ARTICOLI DI VESTIARIO; PREPARAZIONE E TINTURA DI PELLICCE	0	0,0	1	0,4	1	0,4
19	PREPARAZIONE E CONCIA DEL CUOIO; FABBRICAZIONE DI ARTICOLI DA VIAGGIO, BORSE, ARTICOLI DA CORREGGIAIO, SELLERIA E CALZATURE	0	0,0	2	0,8	2	0,8
20	INDUSTRIA DEL LEGNO E DEI PRODOTTI IN LEGNO E SUGHERO, ESCLUSI I MOBILI; FABBRICAZIONE DI ARTICOLI DI PAGLIA E MATERIALI DA INTRECCIO	0	0,0	2	0,8	2	0,8
21	FABBRICAZIONE DELLA PASTA-CARTA, DELLA CARTA E DEI PRODOTTI DI CARTA	0	0,0	3	1,2	3	1,2
23	FABBRICAZIONE DI COKE, RAFFINERIE DI PETROLIO, TRATTAMENTO DEI COMBUSTIBILI NUCLEARI	0	0,0	4	1,6	4	1,6
25	FABBRICAZIONE DI ARTICOLI IN GOMMA E MATERIE PLASTICHE	0	0,0	5	2,0	5	2,0
26	FABBRICAZIONE DI PRODOTTI DELLA LAVORAZIONE DI MINERALI NON METALLIFERI	0	0,0	5	2,0	5	2,0
27	PRODUZIONE DI METALLI E LORO LEGHE	0	0,0	5	2,0	5	2,0
28	FABBRICAZIONE E LAVORAZIONE DEI PRODOTTI IN METALLO, ESCLUSE MACCHINE E IMPIANTI	0	0,0	15	6,0	15	6,0
29	FABBRICAZIONE DI MACCHINE ED APPARECCHI MECCANICI, COMPRESI L'INSTALLAZIONE, IL MONTAGGIO, LA RIPARAZIONE E LA MANUTENZIONE	0	0,0	3	1,2	3	1,2
32	FABBRICAZIONE DI APPARECCHI RADIOTELEVISIVI E DI APPARECCHIATURE PER LE COMUNICAZIONI	0	0,0	1	0,4	1	0,4
35	FABBRICAZIONE DI ALTRI MEZZI DI TRASPORTO	1	25,0	7	2,8	8	3,2
36	FABBRICAZIONE DI MOBILI; ALTRE INDUSTRIE MANIFATTURIERE	0	0,0	5	2,0	5	2,0
41	RACCOLTA, DEPURAZIONE E DISTRIBUZIONE D'ACQUA	0	0,0	3	1,2	3	1,2

45	COSTRUZIONI	1	25,0	40	16,1	41	16,3
50	COMMERCIO, MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI AUTOVEICOLI E MOTOCICLI; VENDITA AL DETTAGLIO DI CARBURANTE PER AUTOTRAZIONE	0	0,0	4	1,6	4	1,6
52	COMMERCIO AL DETTAGLIO, ESCLUSO QUELLO DI AUTOVEICOLI E DI MOTOCICLI; RIPARAZIONE DI BENI PERSONALI E PER LA CASA	0	0,0	5	2,0	5	2,0
55	ALBERGHI E RISTORANTI	0	0,0	2	0,8	2	0,8
60	TRASPORTI TERRESTRI; TRASPORTI MEDIANTE CONDOTTE	0	0,0	1	0,4	1	0,4
63	ATTIVITA' DI SUPPORTO ED AUSILIARIE DEI TRASPORTI; ATTIVITA' DELLE AGENZIE DI VIAGGIO	0	0,0	2	0,8	2	0,8
74	ALTRE ATTIVITA' PROFESSIONALI ED IMPRENDITORIALI	0	0,0	1	0,4	1	0,4
80	ISTRUZIONE	0	0,0	3	1,2	3	1,2
95	SERVIZI DOMESTICI PRESSO FAMIGLIE E CONVIVENZE	0	0,0	1	0,4	1	0,4
-	Missing	1	25,0	97	39,1	98	38,9
TOTALE		4	100,0	248	100,0	252	100,0

Tabella XIX

Distribuzione dei casi con nesso causale positivo per Sesso e Professione
- **Sordità e disturbi dell'orecchio – Toscana, 2013.**

Codice ISTAT	Mansione	F		M		TOTALE	
		N	%	N	%	N	%
1.1	Membri dei corpi legislativi e di governo, dirigenti ed equiparati dell'amministrazione pubblica, nella magistratura, nei servizi di sanità, istruzione e ricerca e nelle organizzazioni di interesse nazionale e sovranazionale	0	0,0	1	0,4	1	0,4
2.6	Docenti ed assimilati	0	0,0	1	0,4	1	0,4
3	Professioni intermedie (tecnici)	0	0,0	1	0,4	1	0,4
3.4	Professioni intermedie dei servizi personali	0	0,0	1	0,4	1	0,4
5	Professioni relative alle vendite ed ai servizi per le famiglie	0	0,0	3	1,2	3	1,2
5.5	Professioni concernenti specifici servizi per le famiglie	0	0,0	1	0,4	1	0,4
6	Artigiani, operai specializzati e agricoltori	0	0,0	29	11,7	29	11,5
6.1	Artigiani e operai dell'industria estrattiva e dell'edilizia	1	25,0	62	25,0	63	25,0
6.2	Artigiani ed operai metalmeccanici ed assimilati	1	25,0	44	17,7	45	17,9
6.3	Artigiani ed operai della meccanica di precisione, dell'artigianato artistico, della stampa ed assimilati	0	0,0	7	2,8	7	2,8
6.4	Agricoltori e lavor. agricoli, forestali e zootecnici ed addetti alla pesca ed alla caccia	1	25,0	18	7,3	19	7,5
6.5	Artigiani e operai delle lavorazioni alimentari, del legno, del tessile, dell'abbigliamento, delle pelli, del cuoio ed assimilati	1	25,0	19	7,7	20	7,9
7	Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili (anche in agricoltura) operai di montaggio industriale	0	0,0	4	1,6	4	1,6
7.1	Conduttori di impianti industriali	0	0,0	4	1,6	4	1,6
7.2	Operat. di macchinari fissi per la lavorazione in serie e operai addetti al montaggio (esclusa agricoltura e l'industria alimentare)	0	0,0	4	1,6	4	1,6
7.4	Conduttori di veicoli, di macchinari mobili e di sollevamento	0	0,0	20	8,1	20	7,9
8	Personale non qualificato	0	0,0	1	0,4	1	0,4
8.1	Personale non qualif. relativo alla amministrazione, gestione e magazzino	0	0,0	3	1,2	3	1,2
8.5	Personale non qualificato dell'agricoltura, dell'allevamento, della pesca e della forestazione	0	0,0	2	0,8	2	0,8
8.6	Personale non qualif. delle miniere, delle costruzioni, e delle attività industriali	0	0,0	3	1,2	3	1,2
9.0	Forze armate	0	0,0	2	0,8	2	0,8
-	Missing	0	0,0	18	7,3	18	7,1
TOTALE		4	100,0	248	100,0	252	100,0

Tabella XX
Distribuzione dei casi con nesso causale positivo per Sesso e Attività Produttiva
- Malattie della pelle – Toscana, 2013.

ATECO	Settore	F		M		TOTALE	
		N	%	N	%	N	%
05	PESCA, PISCICOLTURA E SERVIZI CONNESSI	0	0,0	1	3,6	1	1,8
10	ESTRAZIONE DI CARBON FOSSILE E LIGNITE; ESTRAZIONE DI TORBA	1	3,7	0	0,0	1	1,8
15	INDUSTRIE ALIMENTARI E DELLE BEVANDE	1	3,7	0	0,0	1	1,8
17	INDUSTRIE TESSILI	1	3,7	0	0,0	1	1,8
19	PREPARAZIONE E CONCIA DEL CUOIO; FABBRICAZIONE DI ARTICOLI DA VIAGGIO, BORSE, ARTICOLI DA CORREGGIAIO, SELLERIA E CALZATURE	0	0,0	2	7,1	2	3,6
20	INDUSTRIA DEL LEGNO E DEI PRODOTTI IN LEGNO E SUGHERO, ESCLUSI I MOBILI; FABBRICAZIONE DI ARTICOLI DI PAGLIA E MATERIALI DA INTRECCIO	0	0,0	1	3,6	1	1,8
26	FABBRICAZIONE DI PRODOTTI DELLA LAVORAZIONE DI MINERALI NON METALLIFERI	1	3,7	0	0,0	1	1,8
28	FABBRICAZIONE E LAVORAZIONE DEI PRODOTTI IN METALLO, ESCLUSE MACCHINE E IMPIANTI	2	7,4	1	3,6	3	5,5
36	FABBRICAZIONE DI MOBILI; ALTRE INDUSTRIE MANIFATTURIERE	0	0,0	2	7,1	2	3,6
41	RACCOLTA, DEPURAZIONE E DISTRIBUZIONE D'ACQUA	0	0,0	1	3,6	1	1,8
45	COSTRUZIONI	0	0,0	5	17,9	5	9,1
55	ALBERGHI E RISTORANTI	1	3,7	0	0,0	1	1,8
74	ALTRE ATTIVITA' PROFESSIONALI ED IMPRENDITORIALI	4	14,8	0	0,0	4	7,3
85	SANITA' E ALTRI SERVIZI SOCIALI	4	14,8	1	3,6	5	9,1
93	ALTRE ATTIVITA' DEI SERVIZI	3	11,1	2	7,1	5	9,1
-	Missing	9	33,3	12	42,9	21	38,2
TOTALE		27	100,0	28	100,0	55	100,0

Tabella XXI
Distribuzione dei casi con nesso causale positivo per Sesso e Professione
- Malattie della pelle – Toscana, 2013.

Codice ISTAT	Mansione	F		M		TOTALE	
		N	%	N	%	N	%
3.2	Professioni intermedie nelle scienze della vita	4	14,8	2	7,1	6	10,9
5	Professioni relative alle vendite ed ai servizi per le famiglie	1	3,7	0	0,0	1	1,8
5.1	Professioni commerciali	1	3,7	1	3,6	2	3,6
5.2	Professioni nelle attività turistiche ed alberghiere	1	3,7	0	0,0	1	1,8
5.5	Professioni concernenti specifici servizi per le famiglie	2	7,4	4	14,3	6	10,9
6	Artigiani, operai specializzati e agricoltori	1	3,7	2	7,1	3	5,5
6.1	Artigiani e operai dell'industria estrattiva e dell'edilizia	0	0,0	6	21,4	6	10,9
6.2	Artigiani ed operai metalmeccanici ed assimilati	2	7,4	3	10,7	5	9,1
6.3	Artigiani ed operai della meccanica di precisione, dell'artigianato artistico, della stampa ed assimilati	2	7,4	3	10,7	5	9,1
6.4	Agricoltori e lavor. agricoli, forestali e zootecnici ed addetti alla pesca ed alla caccia	0	0,0	1	3,6	1	1,8
6.5	Artigiani e operai delle lavorazioni alimentari, del legno, del tessile, dell'abbigliamento, delle pelli, del cuoio ed assimilati	4	14,8	3	10,7	7	12,7
8.3	Personale non qualif. nei servizi di istruzione e sanitari	1	3,7	0	0,0	1	1,8
8.4	Personale non qualif. in altri servizi	6	22,2	0	0,0	6	10,9
8.6	Personale non qualif. delle miniere, delle costruzioni, e delle attività industriali	0	0,0	1	3,6	1	1,8
-	Missing	2	7,4	2	7,1	4	7,3
TOTALE		27	100,0	28	100,0	55	100,0

Tabella XXII
Distribuzione dei casi con nesso causale positivo per Attività Produttiva
- Malattie del rachide – Toscana, 2013.

ATECO	Settore	F		M		TOTALE	
		N	%	N	%	N	%
01	AGRICOLTURA, CACCIA E RELATIVI SERVIZI	16	7,8	29	4,2	45	5,1
02	SILVICOLTURA E UTILIZZAZIONE DI AREE FORESTALI E SERVIZI CONNESSI	0	0,0	8	1,2	8	0,9
10	ESTRAZIONE DI CARBON FOSSILE E LIGNITE; ESTRAZIONE DI TORBA	1	0,5	3	0,4	4	0,4
11	ESTRAZIONE DI PETROLIO GREGGIO E DI GAS NATURALE; SERVIZI CONNESSI ALL'ESTRAZIONE DI PETROLIO E DI GAS NATURALE, ESCLUSA LA PROSPEZIONE	4	1,9	6	0,9	10	1,1
12	ESTRAZIONE DI MINERALI DI URANIO E DI TORIO	1	0,5	2	0,3	3	0,3
13	ESTRAZIONE DI MINERALI METALLIFERI	5	2,4	2	0,3	7	0,8
14	ALTRE INDUSTRIE ESTRATTIVE	1	0,5	11	1,6	12	1,3
15	INDUSTRIE ALIMENTARI E DELLE BEVANDE	6	2,9	6	0,9	12	1,3
16	INDUSTRIA DEL TABACCO	0	0,0	2	0,3	2	0,2
17	INDUSTRIE TESSILI	4	1,9		0,0	4	0,4
19	PREPARAZIONE E CONCIA DEL CUOIO; FABBRICAZIONE DI ARTICOLI DA VIAGGIO, BORSE, ARTICOLI DA CORREGGIAIO, SELLERIA E CALZATURE	7	3,4	11	1,6	18	2,0
20	INDUSTRIA DEL LEGNO E DEI PRODOTTI IN LEGNO E SUGHERO, ESCLUSI I MOBILI; FABBRICAZIONE DI ARTICOLI DI PAGLIA E MATERIALI DA INTRECCIO	1	0,5	5	0,7	6	0,7
21	FABBRICAZIONE DELLA PASTA-CARTA, DELLA CARTA E DEI PRODOTTI DI CARTA	0	0,0	9	1,3	9	1,0
23	FABBRICAZIONE DI COKE, RAFFINERIE DI PETROLIO, TRATTAMENTO DEI COMBUSTIBILI NUCLEARI	0	0,0	3	0,4	3	0,3
24	FABBRICAZIONE DI PRODOTTI CHIMICI E DI FIBRE SINTETICHE E ARTIFICIALI	0	0,0	2	0,3	2	0,2
25	FABBRICAZIONE DI ARTICOLI IN GOMMA E MATERIE PLASTICHE	0	0,0	5	0,7	5	0,6
26	FABBRICAZIONE DI PRODOTTI DELLA LAVORAZIONE DI MINERALI NON METALLIFERI	0	0,0	4	0,6	4	0,4
27	PRODUZIONE DI METALLI E LORO LEGHE	0	0,0	2	0,3	2	0,2
28	FABBRICAZIONE E LAVORAZIONE DEI PRODOTTI IN METALLO, ESCLUSE MACCHINE E IMPIANTI	0	0,0	17	2,5	17	1,9
29	FABBRICAZIONE DI MACCHINE ED APPARECCHI MECCANICI, COMPRESI L'INSTALLAZIONE, IL MONTAGGIO, LA RIPARAZIONE E LA MANUTENZIONE	0	0,0	8	1,2	8	0,9
32	FABBRICAZIONE DI APPARECCHI RADIOTELEVISIVI E DI APPARECCHIATURE PER LE COMUNICAZIONI	0	0,0	1	0,1	1	0,1
34	FABBRICAZIONE DI AUTOVEICOLI, RIMORCHI E SEMIRIMORCHI	0	0,0	7	1,0	7	0,8
35	FABBRICAZIONE DI ALTRI MEZZI DI TRASPORTO	1	0,5	9	1,3	10	1,1

36	FABBRICAZIONE DI MOBILI; ALTRE INDUSTRIE MANIFATTURIERE	0	0,0	4	0,6	4	0,4
40	PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, DI GAS, DI VAPORE E ACQUA CALDA	0	0,0	1	0,1	1	0,1
41	RACCOLTA, DEPURAZIONE E DISTRIBUZIONE D'ACQUA	0	0,0	10	1,5	10	1,1
45	COSTRUZIONI	1	0,5	117	17,1	118	13,3
50	COMMERCIO, MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI AUTOVEICOLI E MOTOCICLI; VENDITA AL DETTAGLIO DI CARBURANTE PER AUTOTRAZIONE	0	0,0	7	1,0	7	0,8
51	COMMERCIO ALL'INGROSSO E INTERMEDIARI DEL COMMERCIO, AUTOVEICOLI E MOTOCICLI ESCLUSI	0	0,0	4	0,6	4	0,4
52	COMMERCIO AL DETTAGLIO, ESCLUSO QUELLO DI AUTOVEICOLI E DI MOTOCICLI; RIPARAZIONE DI BENI PERSONALI E PER LA CASA	8	3,9	10	1,5	18	2,0
55	ALBERGHI E RISTORANTI	4	1,9	6	0,9	10	1,1
60	TRASPORTI TERRESTRI; TRASPORTI MEDIANTE CONDOTTE	2	1,0	35	5,1	37	4,2
61	TRASPORTI MARITTIMI E PER VIE D'ACQUA	0	0,0	1	0,1	1	0,1
63	ATTIVITA' DI SUPPORTO ED AUSILIARIE DEI TRASPORTI; ATTIVITA' DELLE AGENZIE DI VIAGGIO	1	0,5	26	3,8	27	3,0
64	POSTE E TELECOMUNICAZIONI	1	0,5	2	0,3	3	0,3
66	ASSICURAZIONI E FONDI PENSIONE, ESCLUSE LE ASSICURAZIONI SOCIALI OBBLIGATORIE	0	0,0	1	0,1	1	0,1
70	ATTIVITA' IMMOBILIARI	0	0,0	4	0,6	4	0,4
74	ALTRE ATTIVITA' PROFESSIONALI ED IMPRENDITORIALI	11	5,3	8	1,2	19	2,1
75	PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E DIFESA; ASSICURAZIONE SOCIALE OBBLIGATORIA	3	1,5	6	0,9	9	1,0
80	ISTRUZIONE	2	1,0	2	0,3	4	0,4
85	SANITA' E ALTRI SERVIZI SOCIALI	22	10,7	4	0,6	26	2,9
90	SMALTIMENTO DEI RIFIUTI SOLIDI, DELLE ACQUE DI SCARICO E SIMILI	1	0,5	2	0,3	3	0,3
92	ATTIVITA' RICREATIVE, CULTURALI E SPORTIVE	1	0,5	1	0,1	2	0,2
93	ALTRE ATTIVITA' DEI SERVIZI	1	0,5	2	0,3	3	0,3
95	SERVIZI DOMESTICI PRESSO FAMIGLIE E CONVIVENZE	1	0,5	0	0,0	1	0,1
-	Missing	100	48,5	279	40,8	379	42,6
TOTALE		206	100,0	684	100,0	890	100,0

Tabella XXIII

Distribuzione dei casi con nesso causale positivo per Sesso e Professione
- **Malattie del rachide – Toscana, 2013.**

Codice ISTAT	Mansione	F		M		TOTALE	
		N	%	N	%	N	%
1	Legislatori, dirigenti e imprenditori	1	0,5	0	0,0	1	0,1
3	Professioni intermedie (tecnici)	3	1,5	2	0,3	5	0,6
3.1	professioni intermedie in scienze fisiche, naturali, dell'ingegneria ed assimilate	0	0,0	1	0,1	1	0,1
3.2	Professioni intermedie nelle scienze della vita	20	9,7	6	0,9	26	2,9
3.3	Professioni intermedie di ufficio	1	0,5	0	0,0	1	0,1
3.4	Professioni intermedie dei servizi personali	6	2,9	0	0,0	6	0,7
4	Professioni esecutive relative all'amministrazione e gestione	1	0,5	0	0,0	1	0,1
4.1	Impiegati di ufficio	4	1,9	0	0,0	4	0,4
5	Professioni relative alle vendite ed ai servizi per le famiglie	4	1,9	4	0,6	8	0,9
5.1	Professioni commerciali	25	12,1	8	1,2	33	3,7
5.2	Professioni nelle attività turistiche ed alberghiere	11	5,3	5	0,7	16	1,8
5.4	Professioni nei servizi sanitari con particolari specializzazioni	2	1,0	0	0,0	2	0,2
5.5	Professioni concernenti specifici servizi per le famiglie	26	12,6	11	1,6	37	4,2
6	Artigiani, operai specializzati e agricoltori	10	4,9	88	12,9	98	11,0
6.1	Artigiani e operai dell'industria estrattiva e dell'edilizia	1	0,5	183	26,8	184	20,7
6.2	Artigiani ed operai metalmeccanici ed assimilati	1	0,5	74	10,8	75	8,4
6.3	Artigiani ed operai della meccanica di precisione, dell'artigianato artistico, della stampa ed assimilati	0	0,0	7	1,0	7	0,8
6.4	Agricoltori e lavor. agricoli, forestali e zootecnici ed addetti alla pesca ed alla caccia	35	17,0	65	9,5	100	11,2
6.5	Artigiani e operai delle lavorazioni alimentari, del legno, del tessile, dell'abbigliamento, delle pelli, del cuoio ed assimilati	21	10,2	31	4,5	52	5,8
7	Conduttori di impianti, OPERATORI DI MACCHINARI FISSI E MOBILI (ANCHE IN AGRICOLTURA) operai di montaggio industriale	0	0,0	2	0,3	2	0,2
7.1	Conduttori di impianti industriali	0	0,0	1	0,1	1	0,1
7.2	Operat. di macchinari fissi per la lavorazione in serie e operai addetti al montaggio (esclusa agricoltura e l'industria alimentare)	1	0,5	5	0,7	6	0,7
7.3	Operatori di macchinari fissi in agricoltura e nella industria	0	0,0	1	0,1	1	0,1
7.4	Conduttori di veicoli, di macchinari mobili e di sollevamento	1	0,5	102	14,9	103	11,6

8	Personale non qualificato	0	0,0	1	0,1	1	0,1
8.1	Personale non qualif. relativo alla amministrazione, gestione e magazzino	2	1,0	39	5,7	41	4,6
8.2	Personale non qualificato relativo alle vendite ed ai servizi turistici	6	2,9	2	0,3	8	0,9
8.3	Personale non qualif. nei servizi di istruzione e sanitari	9	4,4		0,0	9	1,0
8.4	Personale non qualif. in altri servizi	10	4,9	7	1,0	17	1,9
8.5	Personale non qualificato dell'agricoltura, dell'allevamento, della pesca e della forestazione	0	0,0	1	0,1	1	0,1
8.6	Personale non qualif. delle miniere, delle costruzioni, e delle attività industriali	1	0,5	3	0,4	4	0,4
-	Missing	4	1,9	35	5,1	39	4,4
TOTALE		206	100,0	684	100,0	890	100,0

Tabella XXIV

Distribuzione dei casi con nesso causale positivo per Sesso e Attività Produttiva
- **Malattie muscolo-scheletriche (escluse malattie del rachide) – Toscana, 2013.**

ATECO	Settore	F		M		TOTALE	
		N	%	N	%	N	%
01	AGRICOLTURA, CACCIA E RELATIVI SERVIZI	21	4,7	22	3,3	43	3,8
02	SILVICOLTURA E UTILIZZAZIONE DI AREE FORESTALI E SERVIZI CONNESSI	0	0,0	12	1,8	12	1,1
10	ESTRAZIONE DI CARBON FOSSILE E LIGNITE; ESTRAZIONE DI TORBA	2	0,4	2	0,3	4	0,4
11	ESTRAZIONE DI PETROLIO GREGGIO E DI GAS NATURALE; SERVIZI CONNESSI ALL'ESTRAZIONE DI PETROLIO E DI GAS NATURALE, ESCLUSA LA PROSPEZIONE	2	0,4	3	0,4	5	0,4
12	ESTRAZIONE DI MINERALI DI URANIO E DI TORIO	1	0,2	1	0,1	2	0,2
13	ESTRAZIONE DI MINERALI METALLIFERI	7	1,6	3	0,4	10	0,9
14	ALTRE INDUSTRIE ESTRATTIVE	1	0,2	6	0,9	7	0,6
15	INDUSTRIE ALIMENTARI E DELLE BEVANDE	14	3,1	15	2,2	29	2,6
17	INDUSTRIE TESSILI	5	1,1	3	0,4	8	0,7
18	CONFEZIONE DI ARTICOLI DI VESTIARIO; PREPARAZIONE E TINTURA DI PELLICCE	7	1,6	0	0,0	7	0,6
19	PREPARAZIONE E CONCIA DEL CUOIO; FABBRICAZIONE DI ARTICOLI DA VIAGGIO, BORSE, ARTICOLI DA CORREGGIAIO, SELLERIA E CALZATURE	34	7,6	9	1,3	43	3,8
20	INDUSTRIA DEL LEGNO E DEI PRODOTTI IN LEGNO E SUGHERO, ESCLUSI I MOBILI; FABBRICAZIONE DI ARTICOLI DI PAGLIA E MATERIALI DA INTRECCIO	1	0,2	8	1,2	9	0,8
21	FABBRICAZIONE DELLA PASTA-CARTA, DELLA CARTA E DEI PRODOTTI DI CARTA	3	0,7	3	0,4	6	0,5
23	FABBRICAZIONE DI COKE, RAFFINERIE DI PETROLIO, TRATTAMENTO DEI COMBUSTIBILI NUCLEARI	1	0,2	8	1,2	9	0,8
24	FABBRICAZIONE DI PRODOTTI CHIMICI E DI FIBRE SINTETICHE E ARTIFICIALI	1	0,2	2	0,3	3	0,3
25	FABBRICAZIONE DI ARTICOLI IN GOMMA E MATERIE PLASTICHE	2	0,4	6	0,9	8	0,7
26	FABBRICAZIONE DI PRODOTTI DELLA LAVORAZIONE DI MINERALI NON METALLIFERI	2	0,4	2	0,3	4	0,4
27	PRODUZIONE DI METALLI E LORO LEGHE	1	0,2	12	1,8	13	1,2
28	FABBRICAZIONE E LAVORAZIONE DEI PRODOTTI IN METALLO, ESCLUSE MACCHINE E IMPIANTI	5	1,1	20	3,0	25	2,2
29	FABBRICAZIONE DI MACCHINE ED APPARECCHI MECCANICI, COMPRESI L'INSTALLAZIONE, IL MONTAGGIO, LA RIPARAZIONE E LA MANUTENZIONE	1	0,2	6	0,9	7	0,6
30	FABBRICAZIONE DI MACCHINE PER UFFICIO, DI ELABORATORI E SISTEMI INFORMATICI	0	0,0	2	0,3	2	0,2
31	FABBRICAZIONE DI MACCHINE ED APPARECCHI ELETTRICI N.C.A.	0	0,0	4	0,6	4	0,4
33	FABBRICAZIONE DI APPARECCHI MEDICALI, DI APPARECCHI DI PRECISIONE, DI STRUMENTI OTTICI E DI OROLOGI	1	0,2	4	0,6	5	0,4
34	FABBRICAZIONE DI AUTOVEICOLI, RIMORCHI E SEMIRIMORCHI	0	0,0	11	1,6	11	1,0

35	FABBRICAZIONE DI ALTRI MEZZI DI TRASPORTO	33	7,3	30	4,5	63	5,6
36	FABBRICAZIONE DI MOBILI; ALTRE INDUSTRIE MANIFATTURIERE	4	0,9	17	2,5	21	1,9
37	RECUPERO E PREPARAZIONE PER IL RICICLAGGIO	0	0,0	1	0,1	1	0,1
41	RACCOLTA, DEPURAZIONE E DISTRIBUZIONE D'ACQUA	0	0,0	10	1,5	10	0,9
45	COSTRUZIONI	2	0,4	121	18,0	123	11,0
50	COMMERCIO, MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI AUTOVEICOLI E MOTOCICLI; VENDITA AL DETTAGLIO DI CARBURANTE PER AUTOTRAZIONE	1	0,2	12	1,8	13	1,2
51	COMMERCIO ALL'INGROSSO E INTERMEDIARI DEL COMMERCIO, AUTOVEICOLI E MOTOCICLI ESCLUSI	2	0,4	4	0,6	6	0,5
52	COMMERCIO AL DETTAGLIO, ESCLUSO QUELLO DI AUTOVEICOLI E DI MOTOCICLI; RIPARAZIONE DI BENI PERSONALI E PER LA CASA	24	5,3	13	1,9	37	3,3
55	ALBERGHI E RISTORANTI	19	4,2	4	0,6	23	2,0
60	TRASPORTI TERRESTRI; TRASPORTI MEDIANTE CONDOTTE	2	0,4	8	1,2	10	0,9
63	ATTIVITA' DI SUPPORTO ED AUSILIARIE DEI TRASPORTI; ATTIVITA' DELLE AGENZIE DI VIAGGIO	0	0,0	15	2,2	15	1,3
64	POSTE E TELECOMUNICAZIONI	0	0,0	1	0,1	1	0,1
66	ASSICURAZIONI E FONDI PENSIONE, ESCLUSE LE ASSICURAZIONI SOCIALI OBBLIGATORIE	1	0,2	1	0,1	2	0,2
70	ATTIVITA' IMMOBILIARI	1	0,2		0,0	1	0,1
72	INFORMATICA E ATTIVITA' CONNESSE	0	0,0	1	0,1	1	0,1
74	ALTRE ATTIVITA' PROFESSIONALI ED IMPRENDITORIALI	15	3,3	3	0,4	18	1,6
75	PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E DIFESA; ASSICURAZIONE SOCIALE OBBLIGATORIA	5	1,1	7	1,0	12	1,1
80	ISTRUZIONE	5	1,1	1	0,1	6	0,5
85	SANITA' E ALTRI SERVIZI SOCIALI	33	7,3	1	0,1	34	3,0
90	SMALTIMENTO DEI RIFIUTI SOLIDI, DELLE ACQUE DI SCARICO E SIMILI	1	0,2	6	0,9	7	0,6
92	ATTIVITA' RICREATIVE, CULTURALI E SPORTIVE	0	0,0	1	0,1	1	0,1
93	ALTRE ATTIVITA' DEI SERVIZI	25	5,6	4	0,6	29	2,6
95	SERVIZI DOMESTICI PRESSO FAMIGLIE E CONVIVENZE	2	0,4	0	0,0	2	0,2
-	Missing	162	36,1	248	36,8	410	36,5
TOTALE		449	100,0	673	100,0	1122	100,0

Tabella XXV

**Distribuzione dei casi con nesso causale positivo per Sesso e Professione
- Malattie muscolo-scheletriche (escluse malattie del rachide) –
Toscana, 2013.**

Codice ISTAT	Mansione	F		M		TOTALE	
		N	%	N	%	N	%
1	Legislatori, dirigenti e imprenditori	1	0,2	1	0,1	2	0,2
2.6	Docenti ed assimilati	2	0,4	0	0,0	2	0,2
3	Professioni intermedie (tecnici)	2	0,4	0	0,0	2	0,2
3.2	Professioni intermedie nelle scienze della vita	14	3,1	5	0,7	19	1,7
3.4	Professioni intermedie dei servizi personali	1	0,2	1	0,1	2	0,2
4	Professioni esecutive relative all'amm. e gestione	0	0,0	1	0,1	1	0,1
4.1	Impiegati di ufficio	6	1,3	1	0,1	7	0,6
4.2	Impiegati in contatto diretto con la clientela	1	0,2	0	0,0	1	0,1
5	Professioni relative alle vendite ed ai serv. Per fam.	16	3,6	6	0,9	22	2,0
5.1	Professioni commerciali	49	10,9	18	2,7	67	6,0
5.2	Professioni nelle attività turistiche ed alberghiere	23	5,1	5	0,7	28	2,5
5.4	Professioni nei servizi sanitari con particolari specializzazioni	3	0,7	0	0,0	3	0,3
5.5	Professioni concernenti specifici serv. per famiglie	80	17,8	8	1,2	88	7,8
6	Artigiani, operai specializzati e agricoltori	16	3,6	63	9,4	79	7,0
6.1	Artigiani e operai dell'industria estrattiva e dell'edil.	1	0,2	208	30,9	209	18,6
6.2	Artigiani ed operai metalmeccanici ed assimilati	44	9,8	119	17,7	163	14,5
6.3	Artigiani ed operai della meccanica di precisione, dell'artigianato artistico, della stampa ed assimilati	4	0,9	19	2,8	23	2,0
6.4	Agricoltori e lavor. agricoli, forestali e zootecnici ed addetti alla pesca ed alla caccia	42	9,4	54	8,0	96	8,6
6.5	Artigiani e operai delle lav. alimentari, del legno, del tessile, dell'abb., delle pelli, del cuoio ed assimilati	73	16,3	61	9,1	134	11,9
7	Conduttori di impianti, operai di macchinari fissi e mobili (anche in agr.), operai di montaggio ind.	0	0,0	4	0,6	4	0,4
7.1	Conduttori di impianti industriali	0	0,0	3	0,4	3	0,3
7.2	Operat. di macchinari fissi per la lavorazione in serie e operai addetti al montaggio (esclusa agricoltura e l'industria alimentare)	7	1,6	6	0,9	13	1,2
7.4	Conduttori di veicoli, di macchinari mobili e di sollevamento	4	0,9	27	4,0	31	2,8
8	Personale non qualificato	3	0,7	0	0,0	3	0,3
8.1	Personale non qual. relativo all'amm. gestione e magazzino	8	1,8	30	4,5	38	3,4
8.2	Personale non qualificato relativo alle vendite ed ai servizi turistici	4	0,9	1	0,1	5	0,4

8.3	Personale non qual. nei servizi di istr. e sanitari	14	3,1	0,0	14	1,2
8.4	Personale non qual. in altri servizi	19	4,2	4	23	2,0
8.6	Personale non qual. delle miniere, costruzioni, e att. industriali	0	0,0	1	1	0,1
9	Forze armate	0	0,0	2	2	0,2
-	Missing	12	2,7	25	37	3,3
TOTALE		449	0,0	673	1122	0,0

Tabella di raggruppamento codici ICD-IX

Codice gruppo	Descrizione gruppo	Codice malattia ICD IX
020	TUBERCOLOSI	(015) Tubercolosi delle ossa e delle articolazioni
020	TUBERCOLOSI	(010) Infezione tubercolare primaria
020	TUBERCOLOSI	(011) Tubercolosi polmonare
020	TUBERCOLOSI	(014) Tubercolosi dell'intestino, del peritoneo e delle ghiandole
020	TUBERCOLOSI	(016) Tubercolosi dell'apparato genitourinario
020	TUBERCOLOSI	(017) Tubercolosi degli altri organi
020	TUBERCOLOSI	(012) Altre forme di tubercolosi dell'apparato respiratorio
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(038) Setticemia
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(047) Meningite da enterovirus
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(052) Varicella
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(070) Epatite virale (573.1*)
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(084) Malaria
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(040) Altre malattie batteriche
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(083) Altre rickettsiosi
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(082) Rickettsiosi da zecche
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(078) Altre malattie da virus e da Chlamydiae
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(021) Tularemia
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(054) Herpes simplex
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(037) Tetano
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(057) Altri esantemi virali
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(031) Malattie da altri micobatteri
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(023) Brucellosi
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(003) Altre infezioni da salmonella
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(006) Amebiasi
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(079) Infezioni da virus in condizioni morbose classificate alt
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(100) Leptospirosi
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(102) Framboesia
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(110) Dermatofitosi
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(111) Altre e non specificate dermatomicosi
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(117) Altre micosi
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(133) Acariasi
025	MALATTIE INFETTIVE (ESCLUSA TUBERCOLOSI)	(136) Altre e non specificate malattie infettive e parassitarie
030	TUMORI MALIGNI APPARATO DIGERENTE	(148) Tumori maligni dell'ipofaringe
030	TUMORI MALIGNI APPARATO DIGERENTE	(141) Tumori della lingua
030	TUMORI MALIGNI APPARATO DIGERENTE	(142) Tumori maligni delle ghiandole salivari principali
030	TUMORI MALIGNI APPARATO DIGERENTE	(144) Tumori maligni del pavimento della bocca
030	TUMORI MALIGNI APPARATO DIGERENTE	(146) Tumori maligni dell'orofaringe
030	TUMORI MALIGNI APPARATO DIGERENTE	(150) Tumori maligni dell'esofago
030	TUMORI MALIGNI APPARATO DIGERENTE	(151) Tumori maligni dello stomaco
030	TUMORI MALIGNI APPARATO DIGERENTE	(152) Tumori maligni dell'intestino tenue, compreso il duodeno
030	TUMORI MALIGNI APPARATO DIGERENTE	(153) Tumori maligni del colon
030	TUMORI MALIGNI APPARATO DIGERENTE	(154) Tumori maligni del retto, della giunzione rettosigmoidea
030	TUMORI MALIGNI APPARATO DIGERENTE	(155) Tumori maligni del fegato e dei dotti biliari intraepatici
030	TUMORI MALIGNI APPARATO DIGERENTE	(157) Tumori maligni del pancreas
030	TUMORI MALIGNI APPARATO DIGERENTE	(230) Carcinomi in situ degli organi digerenti
030	TUMORI MALIGNI APPARATO DIGERENTE	(145) Tumori maligni di altre e non specificate parti della bocca
040	TUMORI MALIGNI PLEURA E PERITONEO	(158) Tumori maligni del retroperitoneo e del peritoneo
040	TUMORI MALIGNI PLEURA E PERITONEO	(163) Tumori maligni della pleura

050	TUMORI MALIGNI CAVITA NASALI E ORECCHIO	(160) Tumori maligni delle cavita' nasali, dell'orecchio medio
060	TUMORI MALIGNI APPARATO RESPIRATORIO	(161) Tumori maligni della laringe
060	TUMORI MALIGNI APPARATO RESPIRATORIO	(162) Tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni
060	TUMORI MALIGNI APPARATO RESPIRATORIO	(147) Tumori maligni del rinofaringe
060	TUMORI MALIGNI APPARATO RESPIRATORIO	(231) Carcinomi in situ dell'apparato respiratorio
070	TUMORI MALIGNI DELLA PELLE	(172) Melanoma maligno della pelle
070	TUMORI MALIGNI DELLA PELLE	(173) Altri tumori maligni della pelle
070	TUMORI MALIGNI DELLA PELLE	(149) Tumori maligni di altre e mal definite sedi delle labbra
070	TUMORI MALIGNI DELLA PELLE	(140) Tumori maligni delle labbra
070	TUMORI MALIGNI DELLA PELLE	(232) Carcinomi in situ della cute
080	TUMORI MALIGNI VESCICA	(188) Tumori maligni della vescica
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(236) Tumori di comportamento incerto degli organi genitourinariani
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(203) Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(239) Tumori di natura non specificata
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(238) Tumori di comportamento incerto di altri e non specificati
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(237) Tumori di comportamento incerto delle ghiandole endocrine
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(189) Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(205) Leucemia mieloide
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(202) Altri tumori maligni del tessuto linfoide ed istiocitario
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(201) Malattia di Hodgkin
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(200) Linfosarcoma e reticulosarcoma
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(198) Tumori maligni secondari di altre sedi specifiche
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(197) Tumori maligni secondari degli apparati respiratorio e di
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(195) Tumori maligni di altre e mal definite sedi
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(194) Tumori maligni delle altre ghiandole endocrine e struttur
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(193) Tumori maligni della ghiandola tiroide
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(204) Leucemia linfoide
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(191) Tumori maligni dell'encefalo
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(207) Altre leucemie specificate
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(187) Tumori maligni del pene e degli altri organi genitali maschili
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(186) Tumori maligni del testicolo
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(185) Tumori maligni della prostata
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(183) Tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(174) Tumori maligni della mammella della donna
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(171) Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(170) Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(165) Tumori maligni di altre e mal definite sedi dell'apparato
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(164) Tumori maligni del timo, del cuore e del mediastino
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(159) Tumori maligni di altre e mal definite sedi dell'apparato
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(192) Tumori maligni di altre e non specificate parti del sistema
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(234) Carcinomi in situ di altre e non specificate sedi
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(233) Carcinomi in situ della mammella e dell'apparato genitourinario
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(208) Leucemia di tipo cellulare non specificato
085	ALTRI TUMORI MALIGNI	(235) Tumori di comportamento incerto degli apparati digerente
090	TUMORI BENIGNI	(210) Tumori benigni delle labbra, della cavita' orale e della
090	TUMORI BENIGNI	(212) Tumori benigni dell'apparato respiratorio e degli organi
090	TUMORI BENIGNI	(216) Tumori benigni della pelle
090	TUMORI BENIGNI	(222) Tumori benigni degli organi genitali maschili
090	TUMORI BENIGNI	(223) Tumori benigni del rene e degli altri organi urinari
090	TUMORI BENIGNI	(225) Tumori benigni dell'encefalo e delle altre parti del sistema

100	MALATTIE PSICHICHE	(296) Psicosi affettive
100	MALATTIE PSICHICHE	(291) Psicosi alcoliche
100	MALATTIE PSICHICHE	(312) Disturbi della condotta non classificati altrove
100	MALATTIE PSICHICHE	(294) Altri stati psicotici organici (cronici)
100	MALATTIE PSICHICHE	(297) Stati paranoidi
100	MALATTIE PSICHICHE	(298) Altre psicosi non organiche
100	MALATTIE PSICHICHE	(300) Disturbi neurotici
100	MALATTIE PSICHICHE	(301) Disturbi della personalita
100	MALATTIE PSICHICHE	(306) Disfunzioni somatiche originate da fattori psichici
100	MALATTIE PSICHICHE	(307) Sintomi o sindromi speciali non classificati altrove
100	MALATTIE PSICHICHE	(308) Reazione acuta a situazioni stressanti
100	MALATTIE PSICHICHE	(309) Reazione di adattamento
100	MALATTIE PSICHICHE	(310) Disturbi psichici specifici non psicotici consecutivi
100	MALATTIE PSICHICHE	(311) Disturbi depressivi non classificati altrove
100	MALATTIE PSICHICHE	(293) Stati psicotici organici transitori
110	MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE	(331) Altre degenerazioni cerebrali
110	MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE	(336) Altre malattie del midollo spinale
110	MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE	(323) Encefalite, mielite ed encefalomielite
110	MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE	(333) Altre malattie extrapiramidali e altri disturbi
110	MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE	(332) Morbo di Parkinson
110	MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE	(337) Disturbi del sistema nervoso autonomo
110	MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE	(340) Sclerosi multipla
110	MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE	(341) Altre malattie demielinizzanti del sistema nervoso centrale
110	MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE	(344) Altre sindromi paralitiche
110	MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE	(349) Altri e non specificati disturbi del sistema nervoso
120	SINDROME TUNNEL CARPALE	(354) Mononeuriti dell'arto superiore e mononeuriti multiple
130	ALTRE MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO	(352) Disturbi di altri nervi cranici
130	ALTRE MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO	(353) Disturbi delle radici e dei plessi nervosi
130	ALTRE MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO	(355) Mononeuriti dell'arto inferiore
130	ALTRE MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO	(356) Neuropatie periferiche ereditarie ed idiopatiche
130	ALTRE MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO	(357) Neuropatie infiammatorie e tossiche
130	ALTRE MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO	(358) Disturbi neuromuscolari
130	ALTRE MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO	(377) Disturbi del nervo e delle vie ottiche
130	ALTRE MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO	(953) Traumatismo delle radici dei nervi e dei plessi rachidei
130	ALTRE MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO	(956) Traumatismo dei nervi periferici del cingolo pelvico
130	ALTRE MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO	(957) Traumatismo di altri e non specificati nervi
130	ALTRE MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO	(955) Traumatismo dei nervi periferici del cingolo scapolare
140	DISTURBI DELL'OCCHIO E SUOI ANNESSI	(379) Altri disturbi dell'occhio
140	DISTURBI DELL'OCCHIO E SUOI ANNESSI	(369) Cecita' e abbassamento della vista
140	DISTURBI DELL'OCCHIO E SUOI ANNESSI	(370) Cheratite
140	DISTURBI DELL'OCCHIO E SUOI ANNESSI	(371) Opacita' corneale e altri disturbi della cornea
140	DISTURBI DELL'OCCHIO E SUOI ANNESSI	(368) Disturbi visivi
140	DISTURBI DELL'OCCHIO E SUOI ANNESSI	(373) Infiammazioni delle palpebre
140	DISTURBI DELL'OCCHIO E SUOI ANNESSI	(362) Altri disturbi della retina
140	DISTURBI DELL'OCCHIO E SUOI ANNESSI	(372) Disturbi della congiuntiva
140	DISTURBI DELL'OCCHIO E SUOI ANNESSI	(361) Distacco ed anomalie della retina
140	DISTURBI DELL'OCCHIO E SUOI ANNESSI	(366) Cataratta
145	ALTRI DISTURBI DELL'ORECCHIO (ESCLUSA SORDITA')	(387) Otosclerosi
145	ALTRI DISTURBI DELL'ORECCHIO (ESCLUSA SORDITA')	(382) Otite media suppurativa e non specificata
145	ALTRI DISTURBI DELL'ORECCHIO (ESCLUSA SORDITA')	(388) Altri disturbi dell'orecchio
145	ALTRI DISTURBI DELL'ORECCHIO (ESCLUSA SORDITA')	(386) Sindromi vertiginose ed altri disturbi del sistema vestibolare
145	ALTRI DISTURBI DELL'ORECCHIO (ESCLUSA SORDITA')	(380) Disturbi dell'orecchio esterno
145	ALTRI DISTURBI DELL'ORECCHIO (ESCLUSA SORDITA')	(385) Altri disturbi dell'orecchio medio e della mastoide

150	SORDITA DA RUMORE	(389) Sordita'
155	MALATTIE DEL SISTEMA CARDIO-CIRCOLATORIO	(416) Malattia cardiopolmonare cronica
155	MALATTIE DEL SISTEMA CARDIO-CIRCOLATORIO	(428) Insufficienza cardiaca
155	MALATTIE DEL SISTEMA CARDIO-CIRCOLATORIO	(425) Miocardiopatie
155	MALATTIE DEL SISTEMA CARDIO-CIRCOLATORIO	(424) Altre malattie dell'endocardio
155	MALATTIE DEL SISTEMA CARDIO-CIRCOLATORIO	(423) Altre malattie del pericardio
155	MALATTIE DEL SISTEMA CARDIO-CIRCOLATORIO	(420) Pericardite acuta
155	MALATTIE DEL SISTEMA CARDIO-CIRCOLATORIO	(417) Altre malattie del circolo polmonare
155	MALATTIE DEL SISTEMA CARDIO-CIRCOLATORIO	(413) Angina pectoris
155	MALATTIE DEL SISTEMA CARDIO-CIRCOLATORIO	(411) Altre forme acute e subacute di ischemia cardiaca
155	MALATTIE DEL SISTEMA CARDIO-CIRCOLATORIO	(410) Infarto miocardico acuto
155	MALATTIE DEL SISTEMA CARDIO-CIRCOLATORIO	(402) Cardiopatia ipertensiva
155	MALATTIE DEL SISTEMA CARDIO-CIRCOLATORIO	(401) Ipertensione essenziale
155	MALATTIE DEL SISTEMA CARDIO-CIRCOLATORIO	(395) Malattie della valvola aortica
155	MALATTIE DEL SISTEMA CARDIO-CIRCOLATORIO	(414) Altre forme di ischemia cardiaca cronica
157	MALATTIE DEL SANGUE	(288) Malattie dei globuli bianchi
157	MALATTIE DEL SANGUE	(289) Altre malattie del sangue e degli organi ematopoietici
157	MALATTIE DEL SANGUE	(287) Porpora ed altre diatesi emorragiche
157	MALATTIE DEL SANGUE	(285) Altre e non specificate anemie
157	MALATTIE DEL SANGUE	(284) Anemia aplastica
157	MALATTIE DEL SANGUE	(790) Reperti non specifici dell'esame di sangue
160	MALATTIE VASCOLARI PERIFERICHE	(903) Traumatismo dei vasi sanguigni dell'arto superiore
160	MALATTIE VASCOLARI PERIFERICHE	(443) Altre malattie vascolari periferiche
160	MALATTIE VASCOLARI PERIFERICHE	(446) Poliarterite nodosa e arteriti similari
160	MALATTIE VASCOLARI PERIFERICHE	(447) Altri disturbi delle arterie e delle arteriole
160	MALATTIE VASCOLARI PERIFERICHE	(448) Malattie dei capillari
160	MALATTIE VASCOLARI PERIFERICHE	(451) Flebite e tromboflebite
160	MALATTIE VASCOLARI PERIFERICHE	(454) Varici degli arti inferiori
160	MALATTIE VASCOLARI PERIFERICHE	(456) Varici di altre sedi
160	MALATTIE VASCOLARI PERIFERICHE	(459) Altri disturbi del sistema circolatorio
160	MALATTIE VASCOLARI PERIFERICHE	(904) Traumatismo dei vasi sanguigni dell'arto inferiore e di sede
170	MALATTIE VIE RESPIRATORIE SUPERIORI	(477) Rinite allergica
170	MALATTIE VIE RESPIRATORIE SUPERIORI	(462) Faringite acuta
170	MALATTIE VIE RESPIRATORIE SUPERIORI	(478) Altre malattie delle vie respiratorie superiori
170	MALATTIE VIE RESPIRATORIE SUPERIORI	(476) Laringite e laringotracheite croniche
170	MALATTIE VIE RESPIRATORIE SUPERIORI	(473) Sinusite cronica
170	MALATTIE VIE RESPIRATORIE SUPERIORI	(472) Faringite e rinofaringite croniche
170	MALATTIE VIE RESPIRATORIE SUPERIORI	(471) Polipi nasali
170	MALATTIE VIE RESPIRATORIE SUPERIORI	(470) Deviazione del setto nasale
170	MALATTIE VIE RESPIRATORIE SUPERIORI	(464) Laringite e tracheite acute
180	MALATTIE POLMONARI CRONICHE OSTRUTTIVE	(490) Bronchite non specificata se acuta o cronica
180	MALATTIE POLMONARI CRONICHE OSTRUTTIVE	(491) Bronchite cronica
180	MALATTIE POLMONARI CRONICHE OSTRUTTIVE	(492) Enfisema
180	MALATTIE POLMONARI CRONICHE OSTRUTTIVE	(496) Ostruzioni croniche delle vie respiratorie non classificate
180	MALATTIE POLMONARI CRONICHE OSTRUTTIVE	(466) Bronchite e bronchiolite acute
190	ASMA	(493) Asma
200	ALVEOLITE ALLERGICA ESTRINSECA	(495) Alveolite allergica estrinseca
210	ANTRACOSILICOSI	(500) Antracosilicosi
220	ASBESTOSI	(501) Asbestosi
225	PNEUMOCONIOSI DA SILICE E SILICATI	(502) Altre pneumoconiosi da silice e silicati
230	ALTRE PNEUMOCONIOSI	(503) Pneumoconiosi da altre polveri inorganiche
230	ALTRE PNEUMOCONIOSI	(504) Pneumopatia da inalazione di altre polveri
230	ALTRE PNEUMOCONIOSI	(505) Pneumoconiosi, non specificata

240	MALATTIE RESPIRATORIE DA INALAZIONE DI TOSSICI	(508) Condizioni morbose respiratorie da altri e non specificate
240	MALATTIE RESPIRATORIE DA INALAZIONE DI TOSSICI	(506) Condizioni morbose respiratorie da inalazione di fumi e vapori
245	ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	(515) Fibrosi polmonari postinfiammatorie
245	ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	(516) Altre pneumopatie alveolari e parietoalveolari
245	ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	(518) Altre malattie del polmone
245	ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	(519) Altre malattie dell'apparato respiratorio
245	ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	(769) Sindrome di difficolt� respiratoria
245	ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	(484) Polmonite in malattie infettive classificate altrove
245	ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	(512) Pneumotorace
245	ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	(933) Corpo estraneo nella faringe e nella laringe
245	ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	(507) Polmonite da solidi e liquidi
245	ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	(480) Polmonite virale
245	ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	(485) Broncopolmonite non specificata
245	ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	(483) Polmonite da altri organismi specificati
245	ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	(482) Altre polmoniti batteriche
245	ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	(511) Pleurite
245	ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	(486) Polmonite non specificata
250	MALATTIE APPARATO DIGERENTE	(530) Malattie dell'esofago
250	MALATTIE APPARATO DIGERENTE	(577) Malattie del pancreas
250	MALATTIE APPARATO DIGERENTE	(573) Altri disturbi del fegato
250	MALATTIE APPARATO DIGERENTE	(571) Cirrosi e altre malattie croniche del fegato
250	MALATTIE APPARATO DIGERENTE	(570) Necrosi acuta e subacuta del fegato
250	MALATTIE APPARATO DIGERENTE	(569) Altri disturbi dell'intestino
250	MALATTIE APPARATO DIGERENTE	(532) Ulcera duodenale
250	MALATTIE APPARATO DIGERENTE	(528) Malattie dei tessuti molli della bocca, escluse le lesioni s
250	MALATTIE APPARATO DIGERENTE	(526) Malattie dei mascellari
250	MALATTIE APPARATO DIGERENTE	(525) Altre malattie e condizioni morbose dei denti e delle strutt
250	MALATTIE APPARATO DIGERENTE	(521) Malattie dei tessuti duri dei denti
250	MALATTIE APPARATO DIGERENTE	(558) Altre gastroenteriti e coliti non infettive
260	MALATTIE APPARATO GENITO URINARIO	(584) Insufficienza renale acuta
260	MALATTIE APPARATO GENITO URINARIO	(588) Disturbi da difetto della funzionalit� renale
260	MALATTIE APPARATO GENITO URINARIO	(606) Sterilit� dell'uomo
260	MALATTIE APPARATO GENITO URINARIO	(602) Altri disturbi della prostata
260	MALATTIE APPARATO GENITO URINARIO	(601) Malattie infiammatorie della prostata
260	MALATTIE APPARATO GENITO URINARIO	(596) Altri disturbi della vescica
260	MALATTIE APPARATO GENITO URINARIO	(585) Insufficienza renale cronica
260	MALATTIE APPARATO GENITO URINARIO	(257) Disfunzione testicolare
260	MALATTIE APPARATO GENITO URINARIO	(583) Nefrite e nefropatia, non specificate se acute o croniche
260	MALATTIE APPARATO GENITO URINARIO	(581) Sindrome nefrosica
260	MALATTIE APPARATO GENITO URINARIO	(586) Insufficienza renale, non specificata
270	MALATTIE DELLA PELLE	(694) Dermatosi bollose
270	MALATTIE DELLA PELLE	(709) Altri disturbi della pelle e del tessuto sottocutaneo
270	MALATTIE DELLA PELLE	(708) Orticaria
270	MALATTIE DELLA PELLE	(707) Ulcera cronica della pelle
270	MALATTIE DELLA PELLE	(706) Malattie delle ghiandole sebacee
270	MALATTIE DELLA PELLE	(704) Malattie dei peli e dei follicoli piliferi
270	MALATTIE DELLA PELLE	(703) Malattie delle unghie
270	MALATTIE DELLA PELLE	(702) Altre dermatosi
270	MALATTIE DELLA PELLE	(701) Altre condizioni morbose ipertrofiche e atrofiche della pelle
270	MALATTIE DELLA PELLE	(698) Prurito e condizioni morbose correlate
270	MALATTIE DELLA PELLE	(695) Afezioni eritematose
270	MALATTIE DELLA PELLE	(693) Dermatite da sostanze assunte per via orale o parenterale

270	MALATTIE DELLA PELLE	(692) Dermatite da contatto e altri eczemi
270	MALATTIE DELLA PELLE	(691) Dermatite atopica e condizioni morbose correlate
270	MALATTIE DELLA PELLE	(690) Dermatosi eritematosquamosa
270	MALATTIE DELLA PELLE	(686) Altre infezioni localizzate della pelle e del tessuto sottocutaneo
270	MALATTIE DELLA PELLE	(685) Cisti pilonidale
270	MALATTIE DELLA PELLE	(682) Altre celluliti e ascessi
270	MALATTIE DELLA PELLE	(680) Foruncolo e antrace
270	MALATTIE DELLA PELLE	(696) Psoriasi e affezioni similari
275	MALATTIE DEL RACHIDE	(721) Spondilosi e disturbi similari
275	MALATTIE DEL RACHIDE	(738) Altre deformazioni acquisite
275	MALATTIE DEL RACHIDE	(737) Deviazioni della colonna vertebrale
275	MALATTIE DEL RACHIDE	(724) Altri e non specificati disturbi del dorso
275	MALATTIE DEL RACHIDE	(720) Spondilite anchilosante ed altre spondilopatie infiammatorie
275	MALATTIE DEL RACHIDE	(722) Disturbi dei dischi intervertebrali
275	MALATTIE DEL RACHIDE	(723) Altri disturbi della regione cervicale
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(905) Postumi di traumatismi del sistema osteomuscolare
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(831) Lussazione della spalla
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(835) Lussazione dell'anca
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(836) Lussazione del ginocchio
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(839) Altre, multiple e mal definite lussazioni
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(840) Distorsione e distrazione della spalla e del braccio
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(841) Distorsione e distrazione del gomito e dell'avambraccio
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(842) Distorsione e distrazione del polso e della mano
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(843) Distorsione e distrazione dell'anca e della coscia
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(844) Distorsione e distrazione del ginocchio e della gamba
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(846) Distorsione e distrazione della regione sacroiliaca
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(848) Altre e mal definite distorsioni e distrazioni
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(912) Traumatismo superficiale della spalla e del braccio
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(913) Traumatismo superficiale del gomito, dell'avambraccio
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(915) Traumatismo superficiale delle dita della mano
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(916) Traumatismo superficiale dell'anca, della coscia
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(713) Artropatia associata ad altri disturbi classificati
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(923) Contusione dell'arto superiore
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(924) Contusione dell'arto inferiore e di altre e non specificate parti
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(926) Schiacciamento del tronco
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(818) Fratture mal definite dell'arto superiore
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(847) Distorsione e distrazione di altre e non specificate parti
280	MALATTIE MUSCOLOSCELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(716) Altre e non specificate artropatie

280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(814) Frattura delle ossa del carpo
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(711) Artropatie associate a infezioni
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(715) Osteoartrosi e disturbi simili
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(714) Artrite reumatoide ed altre poliartropatie infiammatorie
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(717) Lesioni interne del ginocchio
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(718) Altre lesioni delle articolazioni
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(719) Altri e non specificati disturbi delle articolazioni
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(725) Polimialgia reumatica
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(726) Entesopatie periferiche e sindromi simili
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(727) Altri disturbi delle sinovie, dei tendini e delle borse
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(781) Sintomi interessanti i sistemi nervoso e osteomuscolare
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(728) Disturbi dei muscoli, dei legamenti e delle fasce aponeurali
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(784) Sintomi relativi alla testa e al collo
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(756) Altre malformazioni congenite del sistema osteomuscolare
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(803) Altre e non specificate fratture del cranio
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(754) Alcune malformazioni congenite del sistema osteomuscolare
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(736) Altre deformazioni acquisite degli arti
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(733) Altri disturbi delle ossa e delle cartilagini
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(732) Osteocondropatie
280	MALATTIE MUSCOLOSCHIELETRICHE (ESCLUSE M. DEL RACHIDE)	(729) Altri disturbi dei tessuti molli
285	INTOSSICAZIONI DA PIOMBO	(E86) Piombo e suoi composti e vapori
285	INTOSSICAZIONI DA PIOMBO	(984) Effetti tossici del piombo e dei suoi composti
290	INTOSSICAZIONI (ESCLUSE QUELLE DA PIOMBO)	(964) Avvelenamento da sostanze agenti principalmente sui costi
290	INTOSSICAZIONI (ESCLUSE QUELLE DA PIOMBO)	(985) Effetti tossici di altri metalli
290	INTOSSICAZIONI (ESCLUSE QUELLE DA PIOMBO)	(995) Alcuni effetti nocivi non classificati altrove
290	INTOSSICAZIONI (ESCLUSE QUELLE DA PIOMBO)	(989) Effetti tossici di altre sostanze
290	INTOSSICAZIONI (ESCLUSE QUELLE DA PIOMBO)	(988) Effetti tossici di sostanze nocive ingerite come alimenti
290	INTOSSICAZIONI (ESCLUSE QUELLE DA PIOMBO)	(987) Effetti tossici di altri gas, fumi e vapori
290	INTOSSICAZIONI (ESCLUSE QUELLE DA PIOMBO)	(983) Effetti tossici di sostanze corrosive aromatiche, acidi
290	INTOSSICAZIONI (ESCLUSE QUELLE DA PIOMBO)	(982) Effetti tossici di solventi non derivati dal petrolio
290	INTOSSICAZIONI (ESCLUSE QUELLE DA PIOMBO)	(981) Effetti tossici dei derivati del petrolio
290	INTOSSICAZIONI (ESCLUSE QUELLE DA PIOMBO)	(968) Avvelenamento da altri depressori del sistema nervoso centrale
290	INTOSSICAZIONI (ESCLUSE QUELLE DA PIOMBO)	(980) Effetti tossici dell'alcool
310	MALATTIE NON SPECIFICATE DA RADIAZIONI	(990) Effetti delle radiazioni, non specificati
330	ALTRE PATOLOGIE	(789) Altri sintomi relativi all'addome e al bacino
330	ALTRE PATOLOGIE	(786) Sintomi relativi all'apparato respiratorio ed altri sintomi
330	ALTRE PATOLOGIE	(780) Sintomi generali
330	ALTRE PATOLOGIE	(782) Sintomi interessanti la cute e gli altri tessuti tegumentari

ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	Altre malattie classificate extra ICD
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(794) Risultati anormali non specifici di prove funzionali
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(799) Altre cause mal definite e sconosciute di morbosita' e morta
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(873) Altre ferite della testa
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(959) Altri e non specificati traumatismi
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(992) Effetti del calore e della luce
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(999) Complicazioni di cure mediche non classificate altrove
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(739) Lesioni non allopatiche, non classificate altrove
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	Altre malattie classificate extra ICD
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(E92) Vibrazioni
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	Altre malattie classificate extra ICD
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	Altre malattie classificate extra ICD
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	Altre malattie classificate extra ICD
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	Altre malattie classificate extra ICD
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(994) Effetti di altre cause esterne
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(390) Reumatismo articolare acuto senza menzione di complicazioni
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(135) Sarcoidosi
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(244) Ipotiroidismo acquisito
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(245) Tiroidite
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(250) Diabete mellito
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(272) Disturbi del metabolismo dei lipidi
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(793) Reperti anormali non specifici in esami radiologici
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(279) Disturbi interessanti il meccanismo immunitario
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(759) Altre e non specificate malformazioni congenite
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(550) Ernia inguinale
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(553) Altre ernie addominali senza menzione di gangrena o di occlu
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(611) Altri disturbi della mammella
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(683) Linfadenite acuta
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(710) Malattie diffuse del tessuto connettivo
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(735) Deformazioni acquisite delle dita del piede
ZZZ	ALTRE PATOLOGIE	(277) Altri e non specificati disturbi del metabolismo

CeRIMP

Centro di riferimento Regionale per l'analisi dei flussi informativi
sugli Infortuni e sulle Malattie Professionali o da Lavoro

ASL 10 di Firenze
C/O Presidio San Salvi – Palazzina 16 (I piano)
Via di San Salvi, 12
50135 – Firenze
Tel. 055 693 3604

E-mail: cerimp@asf.toscana.it

