

# MALATTIE PROFESSIONALI

## AGGIORNAMENTO ELENCO

### DECRETO 11 DICEMBRE 2009

Aggiornamento dell'elenco delle malattie per le quali è obbligatoria la denuncia ai sensi e per gli effetti dell'articolo 139 del testo unico approvato con decreto del Presidente della Repubblica 30 giugno 1965, n. 1124, e successive modifiche e integrazioni.

**Publicato sulla Gazzetta Ufficiale n.65 del 19 marzo 2010**

Visto l'art. 139 del testo unico delle disposizioni per l'assicurazione obbligatoria contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali, approvato con decreto del Presidente della Repubblica 30 giugno 1965, n. 1124 e successive modificazioni e integrazioni;

Visto l'art. 10, comma 1, del decreto legislativo 23 febbraio 2000, n. 38, che prevede la costituzione di una Commissione scientifica per l'elaborazione e la revisione periodica dell'elenco delle malattie di cui all'art. 139, oltre che delle tabelle di cui agli articoli 3 e 211 del testo unico approvato con decreto del Presidente della Repubblica 30 giugno 1965, n. 1124;

Visto l'art. 10, comma 4, del decreto legislativo 23 febbraio 2000, n. 38, che, tra l'altro, prevede che gli aggiornamenti dell'elenco di cui al citato art. 139 sono effettuati, con cadenza annuale, con decreto del Ministro del lavoro, della salute e delle politiche sociali su proposta della Commissione scientifica sopra richiamata;

Visto il decreto ministeriale 17 ottobre 2005 e successive integrazioni e modificazioni di ricostituzione della Commissione scientifica al termine del primo quadriennio;

Visto il decreto ministeriale 14 gennaio 2008, concernente «elenco delle malattie per le quali è obbligatoria la denuncia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 139 del testo unico approvato con decreto del Presidente della Repubblica 30 giugno 1965, n. 1124»;

Vista la delibera n. 4 della Commissione scientifica, assunta in data 19 novembre 2009, concernente la proposta di aggiornamento e revisione dell'elenco delle malattie di cui all'art. 139 del testo unico, approvato con il decreto ministeriale 14 gennaio 2008; Considerato che la Commissione scientifica, come indicato nella citata delibera e nella relativa relazione tecnica, ha ritenuto di dover procedere all'aggiornamento dell'elenco con riferimento ai codici ICD10 e alle malattie relative ad alcuni agenti;

**Decreta:**

**Art. 1**

**È approvato, nel testo allegato al presente decreto di cui forma parte integrante, l'aggiornamento dell'elenco delle malattie di cui al decreto ministeriale del 14 gennaio 2008 per le quali è obbligatoria la denuncia ai sensi e per gli effetti dell'art. 139 del testo unico approvato con decreto del Presidente della Repubblica 30 giugno 1965, n. 1124.**

## **Art. 2**

**L'aggiornamento dell'elenco riguarda esclusivamente le voci della Lista I, gruppi 1, 2, 3, 4, 5 e 6; la Lista II, gruppi 1 e 6 e la Lista III, gruppi 1 e 2.**

Il presente decreto sarà trasmesso alla Corte dei conti per il visto e la registrazione e pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana.

Roma, 11 dicembre 2009

**Il Ministro del lavoro, della salute e delle politiche sociali  
Sacconi**

**MINISTERO DEL LAVORO E DELLE POLITICHE SOCIALI**

### **COMUNICATO**

**Aggiornamento dell'elenco delle malattie per le quali è obbligatoria la denuncia ai sensi e per gli effetti dell'articolo 139 del testo unico** approvato con decreto del Presidente della Repubblica 30 giugno 1965, n. 1124, e successive modifiche e integrazioni.

Publicato sul Supplemento Ordinario n. 46 della Gazzetta Ufficiale n. 76 del 01/04/2010

**In calce al decreto 11 dicembre 2009, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale serie generale n. 65, del 19 marzo 2010 si intende pubblicato il seguente allegato:**

***Segue elenco aggiornamento Malattie professionali***

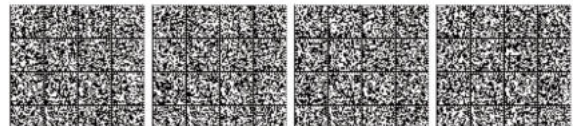
# ESTRATTI, SUNTI E COMUNICATI

## MINISTERO DEL LAVORO E DELLE POLITICHE SOCIALI

Aggiornamento dell'elenco delle malattie per le quali è obbligatoria la denuncia ai sensi e per gli effetti dell'articolo 139 del testo unico approvato con decreto del Presidente della Repubblica 30 giugno 1965, n. 1124, e successive modifiche e integrazioni.

In calce al decreto 11 dicembre 2009, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* - serie generale - n. 65, del 19 marzo 2010 si intende pubblicato il seguente allegato:

LISTA I GRUPPO 1 - MALATTIE DA AGENTI CHIMICI ESCLUSI I TUMORI IN QUANTO RIPORTATI NEL GRUPPO 6		MALATTIE	CODICE (9) IDENTIFICATIVO
AGENTI			
01 METALLI, loro leghe, amalgame, composti inorganici e organici ANTIMONIO leghe e composti		PNEUMOCONIOSI NON SCLEROGENA	I.1.01. J63.8
		ANEMIA EMOLITICA (iduro di antimonio o stibina)	I.1.01. D59.8
		TRACHEOBRONCHITE	I.1.01. J40 <sup>^</sup>
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.01. L24
02 ARSENICO leghe e composti		CONGIUNTIVITE	I.1.02. H10.4
		RINITE	I.1.02. J31.0
		PERFORAZIONE SETTO NASALE	I.1.02. J34.8
		EPATOPATIA CRONICA	I.1.02. K71
		ANEMIA EMOLITICA <sup>^</sup>	I.1.02. D59.8 <sup>^</sup>
		POLINEUROPATIA PERIFERICA	I.1.02. G62.2
		DERMOPATIE <sup>^</sup>	
		CHERATOSI PALMO-PLANTARE	I.1.02. L85.1
		ULCERE <sup>^</sup>	I.1.02. L98.4 <sup>^</sup>
		MELANODERMA <sup>^</sup>	I.1.02. L81.4 <sup>^</sup>
03 BERILLIO leghe e composti		TRACHEOBRONCHITE	I.1.03. J40 <sup>^</sup>
		GRANULOMATOSI POLMONARE (BERILLIOSI)	I.1.03. J63.2
		DERMATITE ALLERGICA DA CONTATTO	I.1.03. L23
		GRANULOMI CUTANEI	I.1.03. L92.3
		ULCERE CUTANEE	I.1.03. L98.4
		RINITE ATROFICA	I.1.04. J31.0
04 CADMIO leghe e composti		BRONCOPNEUMOPATIA CRONICA OSTRUTTIVA <sup>^</sup>	I.1.04. J44 <sup>^</sup>
		NEFROPATIA	I.1.04. N14.3
		OSTEOMALACIA	I.1.04. M83
		ULCERE E PERFORAZIONI DEL SETTO NASALE	I.1.05. J34.8
05 CROMO leghe e composti		DERMATITE ULCERATIVA	I.1.05. L98.4
		DERMATITE ALLERGICA DA CONTATTO	I.1.05. L23.0
		ASMA BRONCHIALE	I.1.05. J45.0

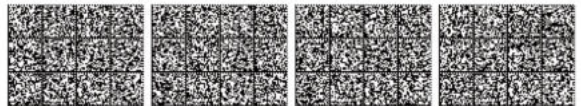




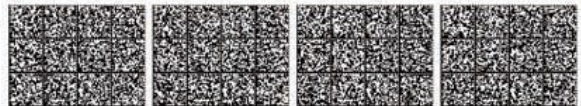
06	MANGANESE leghe e composti	PARKINSONISMO MANGANICO	I.1.06.	G21
		PSICOSINDROME ORGANICA	I.1.06.	F07.9
07	MERCURIO amalgame e composti	SINDROME CEREBELLARE-EXTRAPIRAMIDALE <sup>^</sup> (tremore, atassia, diplopia )	I.1.07. <sup>^</sup>	T56.1 <sup>^</sup>
		ENCEFALOPATIA TOSSICA <sup>^</sup>	I.1.07. <sup>^</sup>	G92 <sup>^</sup>
		POLINEUROPATIA PERIFERICA	I.1.07.	G62.2
		NEFROPATIA	I.1.07.	N14.3
		GENGIVOSTOMATITE	I.1.07.	K05.1
		DERMATITE ALLERGICA DA CONTATTO	I.1.08.	L23.0
08	NICHEL leghe e composti	ASMA BRONCHIALE	I.1.08.	J45.0
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO <sup>^</sup>	I.1.09. <sup>^</sup>	L24 <sup>^</sup>
09	OSMIO leghe e composti	CHERATOCONGIUNTIVITE	I.1.09.	H16.2
		TRACHEOBRONCHITE	I.1.09.	J40 <sup>^</sup>
10	PIOMBO leghe e composti	ORLETTO GENGIVALE DI BURTON	I.1.10.	T56.0
		GASTRODUODENITE	I.1.10.	K29.9
		COLICA SATURNINA	I.1.10.	T56.0
		POLINEUROPATIA PERIFERICA	I.1.10.	G62.2
		ENCEFALOPATIA	I.1.10.	G92
		NEFROPATIA	I.1.10.	N14.3
11	RAME leghe e composti	ANEMIA	I.1.10.	D64
		CONGIUNTIVITE	I.1.11.	H10.4
		RINITE	I.1.11.	J31.0
		ASMA BRONCHIALE	I.1.11.	J45.0 <sup>^</sup>
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO <sup>^</sup>	I.1.11. <sup>^</sup>	L24 <sup>^</sup>
		DERMATITE ALLERGICA DA CONTATTO <sup>^</sup>	I.1.11. <sup>^</sup>	L23 <sup>^</sup>
		GRANULOMATOSI POLMONARE (solfato di rame)	I.1.11.	J70
		EPATOPATIA GRANULOMATOSA <sup>^</sup>	I.1.11.	K71.8 <sup>^</sup>



12	SELENIO leghe e composti	BRONCHITE IRRITATIVA	I.1.12.	J40 <sup>^</sup>
		DERMATITE	I.1.12.	L25
		ENCEFALOPATIA TOSSICA	I.1.12.	G92
13	STAGNO leghe e composti	STANNOSI	I.1.13.	J63.5
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.13.	L24
14	TALLIO leghe e composti	NEUROPATIA PERIFERICA	I.1.14.	G62.2
		GASTROENTERITE	I.1.14.	K52.1
		ALOPECIA	I.1.14.	L63
		EPATOPATIA	I.1.14.	K71
		NEFROPATIA	I.1.14.	N14.3
		NEFROPATIA	I.1.15.	N14.3
16	VANADIO leghe e composti	TRACHEOBRONCHITE	I.1.16.	J40 <sup>^</sup>
		ASMA BRONCHIALE	I.1.16.	J45.0
		FIBROSI POLMONARE	I.1.16.	J63
		CONGIUNTIVITE	I.1.16.	H10.4
		DERMATITE ALLERGICA DA CONTATTO	I.1.16.	L23
17	ZINCO leghe e composti	BRONCHITE	I.1.17.	J40 <sup>^</sup>
		PNEUMOCONIOSI BENIGNA (stearato di zinco)	I.1.17.	J63.8
		FEBBRE DA FUMI METALLICI	I.1.17.	T56.5
<i>ALOGENI e loro composti inorganici</i>				
18	BROMO, CLORO, IODIO	TRACHEOBRONCHITE	I.1.18.	J40 <sup>^</sup>
		CONGIUNTIVITE	I.1.18.	H10.4
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.18.	L24
		ACNE	I.1.18.	L70.8
		BROMISMO	I.1.18.	F13.2
19	FLUORO E COMPOSTI INORGANICI	TRACHEOBRONCHITE	I.1.19.	J40 <sup>^</sup>
		CONGIUNTIVITE	I.1.19.	H10.4
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.19.	L24
		OSTEOFLUOROSI	I.1.19.	M85.1
		ANEMIA	I.1.19.	D64



COMPOSTI INORGANICI DELL'AZOTO, CARBONIO, ZOLFO E FOSFORO			
20	COMPOSTI INORGANICI DELL'AZOTO (ossido di azoto, acido nitrico, ammoniac)	TRACHEOBRONCHITE	I.1.20. J40^
		CONGIUNTIVITE	I.1.20. H10.4
21	OSSIDO DI CARBONIO	OSSICARBONISMO :VERTIGINI, ASTENIA, CEFALEA, TURBE CARDIACHE DEL RITMO E DELLA CONDUZIONE (SEQUELE NEUROLOGICHE E CARDIACHE DI INTOSSICAZIONI ACUTE)	I.1.21. T58
22	CLORURO DI CARBONILE O FOSGENE	TRACHEOBRONCHITE	I.1.22. J40^
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.22. L24
		EDEMA POLMONARE TARDIVO	I.1.22. J68.1
23	COMPOSTI INORGANICI DEL FOSFORO	MIOCARDITE	I.1.23. I51.4
		NECROSI DEL MASCELLARE	I.1.23. K10.2
		ALVEOLITI DEL MASCELLARE	I.1.23. K10.3
		TRACHEOBRONCHITE	I.1.23. J40^
		EPATOPATIA	I.1.23. K71
		NEFROPATIA	I.1.23. N14.4
24	ZOLFO, POLISOLFURI (polisolfuro di bario, di calcio, di sodio)	DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.23. L24
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.24. L24
25	ANIDRIDE SOLFOROSA	CONGIUNTIVITE	I.1.24. H10.4
		TRACHEOBRONCHITE	I.1.25. J40^
		CONGIUNTIVITE	I.1.25. H10.4
26	ACIDO SOLFORICO	BRONCOPNEUMOPATIA CRONICA OSTRUTTIVA^	I.1.25. J44^
		BLEFAROCONGIUNTIVITE	I.1.26. H10.5
		ODONTOPATIE	I.1.26. K03.2
		PERIODONTOPATIE	I.1.26. K05.5
		BRONCHITE	I.1.26. J40^
		RADS (SINDROME DA DISFUNZIONE REATTIVA DELLE VIE AEREE)	I.1.26. J68.3



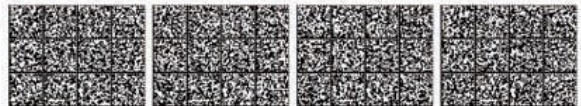


27	SOLFURO DI CARBONIO	PSICOSINDROME ORGANICA	I.1.27	F07.9
		POLINEUROPATIA SENSITIVA MOTORIA ARTI INFERIORI	I.1.27.	G62.2
		ARTERIOSCLEROSI DISTRETTO CORONARICO	I.1.27.	I25.1
		ARTERIOSCLEROSI DISTRETTO CEREBRALE	I.1.27.	I67.2
		ARTERIOSCLEROSI ARTERIE ARTI INFERIORI	I.1.27.	I70.2
		ARTERIOSCLEROSI DISTRETTO RENALE	I.1.27.	I12.9
		ARTERIOSCLEROSI DISTRETTO RETINICO	I.1.27.	I70.8
		IPERTENSIONE ARTERIOSA	I.1.27.	I10
		TRACHEOBRONCHITE	I.1.28.	J40 <sup>^</sup>
		CONGIUNTIVITE	I.1.28.	H10.4
SINDROME NEUROASTENIFORME CON AMNESIA	I.1.28.	F48.0		
<b>IDROCARBURI ALIFATICI E AROMATICI</b>				
29	N-ESANO	POLINEUROPATIA PERIFERICA	I.1.29.	G62.2
		<b>ENCEFALOPATIA TOSSICA<sup>^</sup></b>	<b>I.1.29.<sup>^</sup></b>	<b>G92<sup>^</sup></b>
30	BUTADIENE	TRACHEOBRONCHITE	I.1.30.	J40 <sup>^</sup>
		CONGIUNTIVITE	I.1.30.	H10.4
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.30.	L24
31	ETERE DI PETROLIO WHITE SPIRIT	DEPRESSIONE SISTEMA NERVOSO CENTRALE	I.1.31.	F18
		TRACHEOBRONCHITE	I.1.31.	J40 <sup>^</sup>
		CONGIUNTIVITE	I.1.31.	H10.4
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.31.	L24
		NEFROPATIA	I.1.31.	N14.4
32	DERIVATI ALOGENATI E/O NITRICI DEGLI IDROCARBURI ALIFATICI Diclorometano, trichlorometano (cloroformio), tetrachlorometano (tetrachloruro di carbonio), dicloroetano, trichloroetano, dibromoetano, dicloroetilene, trichloroetilene (trielina), tetra- cloroetilene (percloroetilene)	ENCEFALOPATIA (trielina)	I.1.32.	G92
		TRACHEOBRONCHITE	I.1.32.	J40 <sup>^</sup>
		CONGIUNTIVITE	I.1.32.	H10.4
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.32.	L24
		EPATOPATIA TOSSICA	I.1.32.	K71
		NEFROPATIA	I.1.32.	N14.4
		POLINEUROPATIA PERIFERICA	I.1.32.	G62.2

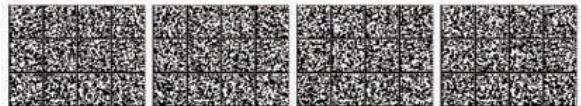




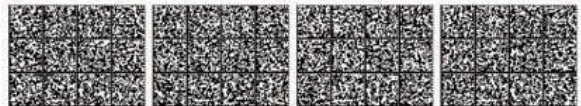
33	DICLOROACETILENE	TRACHEOBRONCHITE	I.1.33.	J40^
		CONGIUNTIVITE	I.1.33.	H10.4
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.33.	I.24
34	CLORURO DI VINILE	FIBROSI POLMONARE	I.1.34.	J68.4
		ACROSTEOLISI (FALANGI UNGUEALI)	I.1.34.	M89.5
		SINDROME RAYNAUD SIMILE	I.1.34.	I73.0
		EPATOPATIA FIBROTICA	I.1.34.	K74.0
		PANCTOPENIA DI TIPO IPOGENERATIVO	I.1.35.	D61.2
36	TOLUENE	PSICOSINDROME ORGANICA	I.1.36	F07.9
37	XILENE	PSICOSINDROME ORGANICA	I.1.37.	F07.9
		TRACHEOBRONCHITE	I.1.37.	J40^
		CONGIUNTIVITE	I.1.37.	H10.4
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.37.	I.24
38	STIRENE	PSICOSINDROME ORGANICA	I.1.38.	F07.9
		NEUROPATIA PERIFERICA	I.1.38.	G62.2
		TRACHEOBRONCHITE	I.1.38.	J40^
		CONGIUNTIVITE	I.1.38.	H10.4
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.38.	I.24
39	DERIVATI ALOGENATI E/O NITRICI DEL BENZENE Monoclorobenzene, diclorobenzene, dinitrocloro- benzene, esaclorobenzene	PSICOSINDROME ORGANICA	I.1.39.	F07.9
		EPATOPATIA	I.1.39.	K71
		DERMATITE ALLERGICA DA CONTATTO (dinitroclorobenzene)	I.1.39.	L23
		PORFIRIA TOSSICA (esaclorobenzene)	I.1.39.	E80.2
40	IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) MISCELE (catrame, bitumi, pece, fuliggine, olii minerali, oli e fluidi da taglio, olio di creosoto)	DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.40.	I.24
		DERMATITE ALLERGICA DA CONTATTO	I.1.40.	L23
		DERMATITE FOLLICOLARE ACNEIFORME (oli minerali)	I.1.40.	L24.1
41	TERPENI (essenza di trementina, limonene, altri)	TRACHEOBRONCHITE	I.1.41.	J40^
		ASMA BRONCHIALE	I.1.41.	J45.0
		DERMATITE ALLERGICA DA CONTATTO	I.1.41.	L23



42	FENOLO, TIOFENOLO, NAFTOLO E LORO OMOLOGHI E DERIVATI ALOGENATI, NITRICI, SOLFONICI E FOSFORATI	TRACHEOBRONCHITE	I.1.42.	J40 <sup>^</sup>
		CONGIUNTIVITE	I.1.42.	H10.4
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.42.	L24
43	AMINE ALIFATICHE primarie, secondarie, terziarie, eterocicliche e derivati (etilendiammina, tritilentetramina, nitrosamine, metilamina, altri)	DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.43.	L24
		DERMATITE ALLERGICA DA CONTATTO	I.1.43.	L23
		ASMA BRONCHIALE	I.1.43.	J45.0
		CONGIUNTIVITE	I.1.43.	H10.4
		LESIONI CORNEALI (metilamina)	I.1.43.	H16
		ASMA BRONCHIALE (PFD)	I.1.44.	J45.0
		METAEMOGLOBINEMIA	I.1.44.	D74.8
44	AMINE AROMATICHE primarie, secondarie, terziarie, eterocicliche, e loro derivati (anilina, paraformilidiammina (PFD), beta-naftilamina , 4-amindifenile,benzidina,altri.)	ANEMIA EMOLITICA	I.1.44.	D59
		DERMATITE ALLERGICA DA CONTATTO	I.1.44.	L23
		CISTITE EMORRAGICA	I.1.44.	N30.9
		TRACHEOBRONCHITE	I.1.45.	J40 <sup>^</sup>
		CONGIUNTIVITE	I.1.45.	H10.4
45	AMMIDI (Dimetilformammide, dimetilacetammide, acrilammide, altri)	DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.45.	L24
		EPATOPATIA	I.1.45.	K71
		NEUROPATIA PERIFERICA (acrilammide)	I.1.45.	G62.2
		SEQUELE NEUROLOGICHE DI INTOSSICAZIONI ACUTE::		
		SINDROME PARKINSONIANA	I.1.46.	G21
46	ACIDO CIANDRICO, CIANURI, NITRILI (acrilonitrile, altri)	SINDROMI CEREBELLOSPASTICHE	I.1.46.	R26.1
		QUADRI EPILETTICI	I.1.46.	G40.1
		TRACHEOBRONCHITE	I.1.46.	J40 <sup>^</sup>
		CONGIUNTIVITE	I.1.46.	H10.4
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.46.	L24
		TRACHEOBRONCHITE	I.1.47.	J40 <sup>^</sup>
		CONGIUNTIVITE	I.1.47.	H10.4
47	OZONO, OZONURI E PEROSSIDI	TRACHEOBRONCHITE	I.1.47.	J40 <sup>^</sup>
		CONGIUNTIVITE	I.1.47.	H10.4

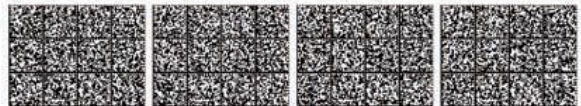


48	CHETONI e derivati alogenati (acetone, metilbutilchetone (MBK), altri)	TRACHEOBRONCHITE	I.1.48.	J40 <sup>^</sup>	
		CONGIUNTIVITE	I.1.48.	H10.4	
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.48.	L24	
		NEURIPATIA PERIFERICA (metilbutilchetone)	I.1.48.	G62.2	
		ENCEFALOPATIA TOSSICA <sup>^</sup>	I.1.48. <sup>^</sup>	G92 <sup>^</sup>	
49	ALDEIDI e derivati (formaldeide, glutaraldeide, altri)	TRACHEOBRONCHITE	I.1.49.	J40 <sup>^</sup>	
		CONGIUNTIVITE	I.1.49.	H10.4	
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.49.	L24	
		ASMA BRONCHIALE	I.1.49.	J45.0	
		DERMATITE ALLERGICA DA CONTATTO	I.1.49.	L23	
50	DIISOCIANATI (toluendiisocianato (TDI), difenilmetanodiisocianato (MDI), esametilendiisocianato (HDI), naftalendiisocianato (NDI) altri)	ASMA BRONCHIALE	I.1.50.	J45.0	
		TRACHEOBRONCHITE	I.1.50.	J40 <sup>^</sup>	
		CONGIUNTIVITE	I.1.50.	H10.4	
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.50.	L24	
51	CHINONI e derivati (idrochinone, benzochinone, altri)	DERMATITE ALLERGICA DA CONTATTO	I.1.51.	L23	
		DEPIGMENTAZIONE	I.1.51.	L81.9	
		CONGIUNTIVITE	I.1.51.	H10.4	
		CHERATITE	I.1.51.	H16	
52	ALCOLI e derivati (alcol metilico, alcol butilico, alcol isopropilico, altri)	DEPRESSIONE DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE	I.1.52	F18	
		NEURITE OTTICA (a. metilico)	I.1.52.	H46	
		TRACHEOBRONCHITE	I.1.52.	J40 <sup>^</sup>	
		CONGIUNTIVITE	I.1.52.	H10.4	
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.52.	L24	
53	GLICOLI e derivati (glicole etilénico, glicole dietilénico, metilcellosolve, cellosolve, altri)	TRACHEOBRONCHITE	I.1.53.	J40 <sup>^</sup>	
		CONGIUNTIVITE	I.1.53.	H10.4	
		NISTAGMO	I.1.53.	H55	
		OSSALURIA	I.1.53.	E74.8	
		ANEMIA MACROCITICA (metilcellosolve)	I.1.53.	D52.9	
		TREMORE (INTOSSICAZIONE ACUTA)	I.1.53.	G25.2	
		ATASSIA (INTOSSICAZIONE ACUTA)	I.1.53.	R26.0	

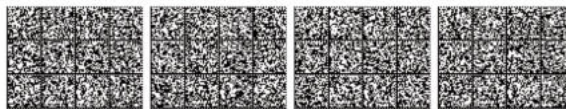




54	ETERI e derivati (etere etilico, clorometilietere (CMME), bisclorometilietere (BCME) altri)	CONGIUNTIVITE	I.1.54.	H10.4
		PSICOSINDROME ORGANICA	I.1.54.	F07.9
55	ACIDI ORGANICI ALIFATICI, AROMATICI, TIO- ACIDI E LORO DERIVATI (acido carbammico, acido tiocarbammico, carbammati, tiocarbammati, acido formico, acido acetico, acido trielo- roacetico, acido tioglicolico, altri)	TRACHEOBRONCHITE	I.1.55.	J40^
		CONGIUNTIVITE	I.1.55.	H10.4
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.1.55.	L24
		DERMATITE ALLERGICA DA CONTATTO	I.1.55.	L23
		GOZZO (ditiocarbammati)	I.1.55.	E04.9
		EPATOPATIA	I.1.55.	K71
56	ANIDRIDI e derivati (anidride maleica, anidride trimellitica, anidride ftalica, altre)	TRACHEOBRONCHITE	I.1.56.	J40^
		ASMA BRONCHIALE	I.1.56.	J45.0
57	COMPOSTI ORGANICI DEL FOSFORO	POLINEUROPATIA	I.1.57.	G62.2
58	ESTERI ORGANICI e derivati (acetato di amile, acetato di butile, acetato di etile, acetato di propile, butilftalato, metacrilato di metile, altri)	DEPRESSIONE DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE (SNC)	I.1.58	F18
		NEUROPATIA PERIFERICA SENSITIVA (metacrilato di metile)	I.1.58.	G62.2
		TRACHEOBRONCHITE	I.1.58.	J40^
		CONGIUNTIVITE	I.1.58.	H10.4
		ASMA BRONCHIALE (metacrilato di metile)	I.1.58.	J45.0
		DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO (metacrilato di metile)	I.1.58.	L24
59	ESTERI ORGANICI DELL'ACIDO NITRICO (nitroglicole, nitroglicerina, nitrocellulosa, altri)	DERMATITE ALLERGICA DA CONTATTO (metacrilato di metile)	I.1.58.	L23
		CEFALEA VASCOLARE	I.1.59.	G44.1
		CRISI ANGINOSE (NITROGLICOLE)	I.1.59.	I20
		DERMATITE ALLERGICA DA CONTATTO	I.1.59.	L23
		ULCERE SOTTOUNGUEALI	I.1.59.	L60.8



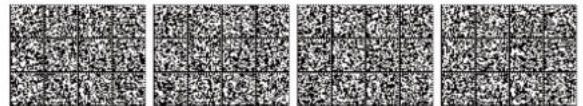
<b>LISTA I</b>			
<b>GRUPPO 2 - MALATTIE DA AGENTI FISICI ESCLUSI I TUMORI IN QUANTO RIPORTATI NEL GRUPPO 6</b>			
<b>AGENTI</b>	<b>MALATTIE</b>	<b>CODICE (#)</b>	<b>IDENTIFICATIVO</b>
<b>01</b>	RUMORE OTOLESIVO	IPOACUSIA PERCETTIVA BILATERALE.	I.2.01. H83.3
<b>02</b>	VIBRAZIONI MECCANICHE TRASMESSE AL SISTEMA MANO BRACCIO	SINDROME DI RAYNAUD SECONDARIA (ANGIONEUROSI DITA MANI) OSTEOARTROPATIE (POLSO, GOMITO, SPALLA) SINDROME DEL TUNNEL CARPALE ALTRE NEUROPATIE DEGLI ARTI SUPERIORI TENDINITI-TENOSINOVITI MANO-POLSO	I.2.02. I73.0 I.2.02. M19.2 I.2.02. G56.0 I.2.02. G56 I.2.02. <b>M65.8<sup>h</sup></b>
<b>03</b>	MOVIMENTAZIONE MANUALE DI CARICHI ESEGUITA CON CONTINUITA' DURANTE IL TURNO LAVORATIVO	SPONDILODISCOPATIE DEL TRATTO LOMBALE ERNIA DISCALE LOMBALE	I.2.03. M47.8 I.2.03. M51.2
<b>04</b>	MICROTRAUMI E POSTURE INCONGRUE A CARICO DEGLI ARTI SUPERIORI PER ATTIVITA' ESEGUITE CON RITMI CONTINUI E RIPETITIVI PER ALMENO LA META' DEL TEMPO DEL TURNO LAVORATIVO	<i>SINDROME DA SOVRACCARICO BIOMECCANICO DELLA SPALLA:</i> TENDINITE DEL SOVRASPINOSO (o tendinite cuffia rotatori) TENDINITE CAPOLUNGO BICIPITE TENDINITE CALCIFICA (MORBO DI DUPLAY) BORSITE <i>SINDROME DA SOVRACCARICO BIOMECCANICO DEL GOMITO:</i> EPICONDILITE EPITROCLEITE BORSITE OLECRANICA <i>SINDROME DA SOVRACCARICO BIOMECCANICO POLSO-MANO:</i> TENDINITI FLESSORI/ESTENSORI (POLSO-DITA) SINDROME DI DE QUERVAIN DITO A SCATTO SINDROME DEL TUNNEL CARPALE	I.2.04. M75.1 I.2.04. M75.2 I.2.04. M75.3 I.2.04. M75.5  I.2.04. M77.0 I.2.04. M77.1 I.2.04. M70.2  I.2.04. <b>M65.8<sup>h</sup></b> I.2.04. M65.4 I.2.04. M65.3 I.2.04. G56.0







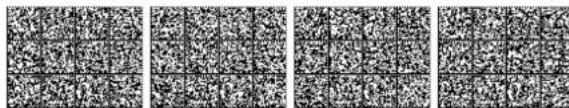
05	MICROTRAUMI E POSTURE INCONGRUE A CARICO DEL GINOCCHIO PER ATTIVITA' ESEGUITE CON CONTINUITA' DURANTE IL TURNO LAVORATIVO	BORSITE TENDINOPATIA DEL QUADRICIPITE FEMORALE MENISCIOPATIA DEGENERATIVA	I.2.05. I.2.05. I.2.05.	M70.4 M76.8 M23.3
06	LAVORI SUBACQUEI ED IN CAMERE IPERBARICHE	OTOPATIE BAROTRAUMATICHE SINUSOPATIE BAROTRAUMATICHE EMBOLIE GASSOSE DA DECOMPRESSIONE OSTEOARTROPATIE (MALATTIA DEI CASSONI, MALATTIA DEI PALOMBARI)	I.2.06 I.2.06. I.2.06. I.2.06.	T70.0 T70.1 T70.3 M90.3
07	RADIAZIONI IONIZZANTI	RADIODERMITE OPACITA' DEL CRISTALLINO ANEMIA IPOGENERATIVA PIASTRINOPENIA LEUCOPENIA PANCITOPENIA INFERTILITA' TEMPORANEA O PERMANENTE MASCHILE	I.2.07. I.2.07. I.2.07. I.2.07. I.2.07. I.2.07. I.2.07.	L58 H26.9 D61.9 T66 D70 D69.5 N46
08	RADIAZIONI UV	CHERATOSI ATTINICHE	I.2.08.	L57.0
09	LASER	LESIONI RETINICHE LESIONI DELLA CORNEA OPACITA' DEL CRISTALLINO OPACITA' DEL CORPO VITREO	I.2.09. I.2.09. I.2.09. I.2.09.	H35.9 H18.9 H26.9 H43.3
10	RADIAZIONI INFRAROSSE	OPACITA' DEL CRISTALLINO ERITEMA PERMANENTE	I.2.10. I.2.10.	H26.9 L59.0
11	RADIOFREQUENZE, MICROONDE	OPACITA' DEL CRISTALLINO INFERTILITA' MASCHILE TEMPORANEA	I.2.11. I.2.11.	H26.9 N46



<b>LISTA I</b>			
<b>GRUPPO 3 - MALATTIE DA AGENTI BIOLOGICI ESCLUSI I TUMORI IN QUANTO RIPORTATI NEL GRUPPO 6</b>			
AGENTI	MALATTIE	CODICE (#) IDENTIFICATIVO	
<i>BATTERIE ORGANISMI SIMILI</i>			
01 CLOSTRIDIUM TETANI	TETANO	I.3.01.	A35
02 BRUCELLA (melitensis, abortus, suis, canis)	BRUCELLOSI NELLE VARIE FORME CLINICHE	I.3.02.	A23
03 MICOBATTERI TUBERCOLARI TIPICI E ATIPICI	TUBERCOLOSI DEL POLMONE TUBERCOLOSI DI ALTRI ORGANI/APPARATI	I.3.03. I.3.03.	A15 A18
04 MICOBATTERIO DELLA LEBBRA	LEBBRA	I.3.04.	A30
05 STREPTOCOCCUS SUIS	MENINGITE SETTICEMIA E LORO COMPLICANZE	I.3.05. I.3.05.	G00.2 A40.8
06 BACILLO DELL'ANTRACE	CARBONCHIO CUTANEO, POLMONARE E GASTROENTERICO	I.3.06.	J60
07 RICKETTSIE	FEBBRE Q RICKETTOSI NELLE VARIE FORME CLINICHE	I.3.07. I.3.07.	A78 A79
08 NEISSERIA (meningitidis)	MENINGITE	I.3.08.	G01
09 SALMONELLAE	SALMONELLOSI	I.3.09.	A01
10 LISTERIA	LISTERIOSI (LOCALIZZATA E SISTEMICA)	I.3.10.	A32
11 ERYSIPELOTHRIX RHUSIOPATHIAE	ERISPELOIDE NELLE VARIE FORME CLINICHE (MAL ROSSINO O MALATTIA DEI PESCEVENDOLI)	I.3.11.	A26



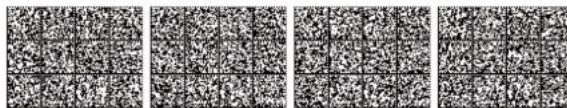
12	FRANCISELLA TULARENSIS	TULAREMIA NELLE VARIE FORME CLINICHE	I.3.12.	A21
13	CHLAMYDIA TRACHOMATIS	TRACOMA	I.3.13.	A71
14	CHLAMYDIA PSITTACI	ORNITOSI (PSITTACOSI) E SUE COMPLICAZIONI	I.3.14.	A70
15	BORRELIÆ	MALATTIA DI LYME NELLE VARIE FORME CLINICHE (PRECOCI E TARDIVE)	I.3.15.	A69.2
16	LEPTOSPIRE	LEPTOSIROSÌ	I.3.16.	A27
17	YERSINIA PESTIS	PESTE NELLE VARIE FORME CLINICHE	I.3.17.	A20
<b>VIRUS</b>				
18	VIRUS EPATITE "A"	EPATITE ACUTA "A"	I.3.18.	B15
19	VIRUS EPATITE "B"	EPATITE ACUTA "B"	I.3.19.	B16
		EPATITE CRONICA "B"	I.3.19.	<b>B18.1</b> <sup>^</sup>
20	VIRUS EPATITE "C"	EPATITE ACUTA "C"	I.3.20.	<b>B17.1</b> <sup>^</sup>
		EPATITE CRONICA "C"	I.3.20.	<b>B18.2</b> <sup>^</sup>
		CRIOGLOBULINEMIA MISTA	I.3.20.	D89.1
		ALTRE SEQUELE	I.3.20.	B94.2
21	VIRUS HIV	SINDROME DA IMMUNODEFICIENZA ACQUISITA (AIDS)	I.3.21.	B24
22	VIRUS DELLA RABBIA	RABBIA	I.3.22.	A82
23	ARENAVIRUS	FEBBRE EMORRAGICA	I.3.23.	A96
24	ALTRI VIRUS DELLA FEBBRE EMORRAGICA	FEBBRE EMORRAGICA	I.3.24.	A98
25	PAPILLOMA VIRUS	VERRUCHE CUTANEE	I.3.25.	B07
26	AGENTI ASSOCIATI CON LE ENCEFALOPATIE SPONGIFORMI	VERRUCHE CUTANEE	I.3.26.	A81.0



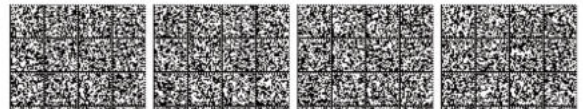
TRASMISSIBILI (TSE)		ENCEFALOPATIE SPONGIFORMI	
<i>PARASSITI</i>			
27	ANCYLOSTOMA DUODENALIS		I.3.27. B76.0
28	ECHINOCOCCUS GRANULOSUS		I.3.28. B67
29	ENTAMOEBIA HISTOLYTICA	AMEBIASI INTESTINALE E ASCESSUALE	I.3.29. A06
30	GIARDIA (LAMBLLIA)	GIARDIASI (LAMBLLIASI)	I.3.30. A07.1
31	PLASMODIUM FALCIPARUM	MALARIA	I.3.31. B50
32	PLASMODIUM VIVAX	MALARIA	I.3.32. B51
33	PLASMODIUM MALARIAE	MALARIA	I.3.33. B52
34	PLASMODIUM OVALE	MALARIA	I.3.34. B53.0
35	SCHISTOSOMI	SCHISTOSOMIASI	I.3.35. B65
36	LEISHMANIA	LEISHMANIOSI	I.3.36. B55
<i>MICETI (FUNGHI)</i>			
37	ASPERGILLUS FUMIGATUS	ASPERGILLOSI BRONCO POLMONARE ALLERGICA	I.3.37. B44.0
		ASPERGILLOMA	I.3.37. <b>B44</b> <sup>^</sup>
		ASPERGILLOSI SISTEMICA	I.3.37. B44.7
38	CRYPTOCOCCUS NEOFORMANS (o FILOBASIDIELLA NEOFORMANS)	CRIPTOCOCCOSI	I.3.38. B45
<i>ARTROPODI</i>			



39	SARCOPTES SCABIEI	SCABBIA	I.3.39.	B86
----	-------------------	---------	---------	-----



<b>LISTA I</b>			
<b>GRUPPO 4 - MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO NON COMPRESI IN ALTRE VOCI ESCLUSI I TUMORI IN QUANTO RIPORTATI NEL GRUPPO 6)</b>			
	AGENTI	MALATTIE	CODICE (#)
			IDENTIFICATIVO
01	SILICE LIBERA CRISTALLINA	SILICOSI POLMONARE	I.4.01. J62.8
02	POLVERI MISTE A BASSO CONTENUTO IN SILICE LIBERA CRISTALLINA	<i>PNEUMOCONIOSI FIBROGENE:</i> PNEUMOCONIOSI DEI MINATORI DI CARBONE SIDEROSILICOSI, LIPAROSI, ALTRE	I.4.02. J60 I.4.02. J62.8
03	ASBESTO	ASBESTOSI POLMONARE	I.4.03. J61
	<i>ALTRI SILICATI:</i>	PLACCHE E/O ISPESSEMENTI DELLA PLEURA	I.4.03. J92
04	TALCO	TALCOSI	I.4.04. J62.0
05	CAOLINO	CAOLINOSI	I.4.05. J63.8
06	MICHE, BENTONITE, ALTRI <i>POLVERI INERTI:</i>	PNEUMOCONIOSI FIBROGENA	I.4.06. <b>J63.8<sup>^</sup></b>
07	CARBONE PURO, GRAFITE PURA	ANTRACOSI	I.4.07. J60
08	OSSIDI DI FERRO	SIDEROSI	I.4.08. J63.4
09	BARIO	BARITOSI	I.4.09. J63.8
10	STAGNO	STANNOSI	I.4.10. J63.5
11	ALTRE	ALTRE PNEUMOCONIOSI DA ACCUMULO	I.4.11. J63
12	CEMENTO, CALCE, GESSO, CALCE, ALTRE POLVERI <i>ALTRI AGENTI:</i>	BRONCOPNEUMOPATIA CRONICA OSTRUTTIVA	I.4.12. J44
13	ALLUMINIO	ALLUMINOSI	I.4.13. J63.0
14	CARBURI METALLICI SINTERIZZATI (METALLI DURI)	FIBROSII POLMONARE	I.4.14. J68.4
15	FUMI E GAS DI SALDATURA	<b>BRONCOPNEUMOPATIA CRONICA OSTRUTTIVA<sup>^</sup></b>	I.4.15. <b>J44<sup>^</sup></b>
	<i>FIBRE TESSILI VEGETALI:</i>		

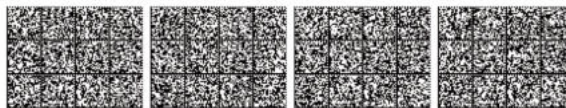




16	COTONE		BISSINOSI	I.4.16.	J66.0
17	CANAPA, JUTA, SISAL <i>FIBRE ARTIFICIALI (M.M.F.):</i>		ALTRE BRONCOPNEUMOPATIE DA FIBRE TESSILI	I.4.17.	J66.8
18	FIBRE MINERALI (lana di roccia e lana di scoria)		TRACHEOBRONCHITE	I.4.18.	J40 <sup>^</sup>
19	FIBRE VETROSE <i>AGENTI A PREVALENTE MECCANISMO IMMUNO-ALLERGICO CAUSA DI ASMA BRONCHIALE</i>		TRACHEOBRONCHITE	I.4.19.	J40 <sup>^</sup>
20	<i>DI ORIGINE VEGETALE:</i> - POLVERI E FARINE DI CEREALI - SEMI (soia, grano saraceno, ricino, caffè verde) - POLVERI DI LEGNO - ENZIMI (papaina, pepsina, bromelina) - LATTICE - ALTRI		ASMA BRONCHIALE RINITE CONGIUNTIVITE	I.4.20. I.4.20. I.4.20.	J45.0 J30.4 H10.1
21	<i>DI ORIGINE ANIMALE:</i> - DERIVATI DERMICI (forfora, peli, piume) - LIQUIDI BIOLOGICI (sangue e urine) ED EScrementI - ACARI (delle derrate, del pollame) - ENZIMI (pancreatina, subtilisina, tripsina) - ALTRI		ASMA BRONCHIALE RINITE CONGIUNTIVITE	I.4.21. I.4.21. I.4.21.	J45.0 J30.4 H10.1
22	<i>MICETI:</i> - ALTERNARIA - ASPERGILLI - PENICILLI - ALTRI		ASMA BRONCHIALE RINITE CONGIUNTIVITE	I.4.22. I.4.22. I.4.22.	J45.0 J30.4 H10.1
23	<i>AGENTI CHIMICI</i> - DIISOCIANATI (TDI MDI) - SALI DI PLATINO - COLOFONIA - PERSOLFATI - ALTRI AGENTI CLASSIFICATI R42		ASMA BRONCHIALE	I.4.23.	J45.0



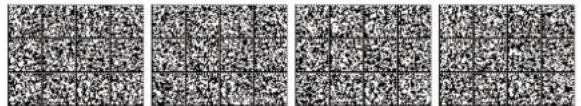
<i>AGENTI A PREVALENTE MECCANISMO IMMUNO-ALLERGICO CAUSA DI ALVEOLITI ALLERGICHE ESTRINSECHE</i>			
24	ACTINOMICETI TERMOFILI	POLMONE DEL CONTADINO	1.4.24. J67.0
25	ALTRI MICETI	ALVEOLITI ALLERGICHE ESTRINSECHE CON O SENZA EVOLUZIONE FIBROTICA	1.4.25. J67
26	PROTEINE AVIARIE (siero e deiezioni di piccioni e tacchini)	ALVEOLITI ALLERGICHE ESTRINSECHE CON O SENZA EVOLUZIONE FIBROTICA	1.4.26. J67.2



<b>LISTA I</b>		
<b>GRUPPO 5 - MALATTIE DELLA PELLE ESCLUSI TUMORI IN QUANTO RIPORTATI NEL GRUPPO 6</b>		
<b>AGENTI</b>	<b>MALATTIE</b>	<b>CODICE (#)</b>
		<b>IDENTIFICATIVO</b>
<b>01</b> SOSTANZE E PREPARATI SCIENTIFICAMENTE RICONOSCIUTI COME ALLERGIZZANTI O IRRITANTI PRESENTI NELL'AMBIENTE DI LAVORO	DERMATITE ALLERGICA DA CONTATTO (DAC)	I.5.01. L23
	DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO (DIC)	I.5.01. L24
<b>02</b> COMPOSTI FOTOATTIVI	ORTICARIA DA CONTATTO E ALTRE REAZIONI DA CONTATTO IMMEDIATE	I.5.01. L50.6
	DERMATITI ESOGENE DI NATURA FOTOALLERGICA E/O FOTOTOSSICA	I.5.02. L56
<b>03</b> OLII MINERALI	DERMATITE FOLLICOLARE	I.5.03. L24.1
<b>04</b> FIBRE LANA DI VETRO	DERMATITE IRRITATIVA DA CONTATTO	I.5.04. L24
<b>05</b> DIOSSINA E COMPOSTI AROMATICI POLIALOGENATI	CLORACNE	I.5.05. L70.8
	RADIODERMITI	I.5.06. L58
<b>07</b> RADIAZIONI SOLARI	CHERATOSI ATTINICHE	I.5.07. L57.0
<b>08</b> RADIAZIONI UV	CHERATOSI ATTINICHE	I.5.08. L57.0
<b>09</b> RADIAZIONI INFRAROSSE	ERITEMA PERMANENTE	I.5.09. <b>L59.0<sup>^</sup></b>



<b>LISTA I</b>			
<b>GRUPPO 6 - TUMORI PROFESSIONALI</b>			
AGENTI	MALATTIE	CODICE (#) IDENTIFICATIVO	
01 AMINE AROMATICHE (benzidina, betanaftilamina, 4-aminodifenile e loro sali)	TUMORE DELLA VESCICA	I.1.44.	C67
02 ARSENICO e composti	TUMORI DELLA CUTE	I.1.02.	C44
	TUMORI DEL FEGATO	I.1.02.	C22
	TUMORI DEL POLMONE	I.1.02.	C34
03 ASBESTO	MESOTELIOMA PLEURICO	I.4.03.	C45.0
	MESOTELIOMA PERICARDICO	I.6.03.	C45.2
	MESOTELIOMA PERITONEALE	I.6.03.	C45.1
	MESOTELIOMA TUNICA VAGINALE DEL TESTICOLO	I.6.03.	C45.7
	TUMORI DEL POLMONE	I.4.03.	C34
04 BENZENE	TUMORI DEL SISTEMA EMOLINFOPOIETICO	I.6.04.	C82 - C96
05 BERILLIO e composti	TUMORI DEL POLMONE	I.1.03.	C34
	TUMORI DEL POLMONE	I.1.54.	C34
06 BISCLOROMETILETERE E CLOROMETILETERE			
	1,3- BUTADIENE; BUTANO e ISOBUTANO contenenti > 0,1% di Butadiene	I.6.39.	C82-C96
07 CADMIO e composti	TUMORI DEL POLMONE	I.1.04.	C34
08 CLORURO DI VINILE	ANGIOSARCOMA EPATICO	I.1.34.	C22.3
11 COMPOSTI DEL NICHEL	TUMORI DEL POLMONE	I.1.08.	C34
	TUMORI DELLE CAVITA' NASALI	I.1.08.	C30
	TUMORI DEI SENI PARANASALI	I.1.08.	C31

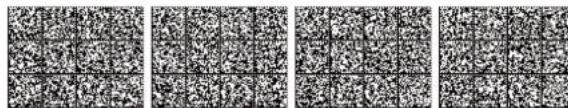


09	CROMO (composti esavalenti)	TUMORI DEL POLMONE	I.1.05.	C34
		TUMORI DELLE CAVITA' NASALI	I.1.05.	C30
		TUMORI DEI SENI PARANASALI	I.1.05.	C31
10	ERIONITE	MESOTELIOMA PLEURICO	I.6.10.	C45.0
40	FORMALDEIDE	TUMORI DEL NASOFARINGE	I.6.40.	C11
41	IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) : (Benzo   A   pirene)	TUMORI DELLA CUTE	I.6.41.	C44
		TUMORI DEL POLMONE	I.6.41.	C34
		TUMORE DELLA VESCICA	I.6.41.	C67
12	OSSIDO DI ETILENE	TUMORI DEL SISTEMA EMOLINFOPOIETICO	I.6.12.	C82-C96
13	TALCO CONTENENTE FIBRE ASBESTIFORMI	MESOTELIOMA PLEURICO	I.6.13.	C45.0
		TUMORI DEL POLMONE	I.6.13.	C34
14	2,3,7,8-TETRACLORO-DIBENZO-PARA-DIOSSINA	TUMORI DEL POLMONE	I.6.14.	C34
		SARCOMA DEI TESSUTI MOLLI	I.6.14.	C49
		LINFOMA NON HODGKIN	I.6.14.	C82-C85
15	RADIAZIONI IONIZZANTI	TUMORI SOLIDI	I.2.07.	C00-C80
		TUMORI DEL SISTEMA EMOLINFOPOIETICO	I.2.07.	C82-C96
16	RADIAZIONI SOLARI	EPITELIOMI CUTANEI DELLE SEDI FOTOESPOSTE	I.5.07.	C44
17	RADON E SUOI PRODOTTI DEL DECADIMENTO	TUMORI DEL POLMONE	I.6.17.	C34
42	SILICE LIBERA CRISTALLINA	TUMORI DEL POLMONE (IN SILICOTICI)	I.6.42.	C34
18	VIRUS EPATITE B (infezione cronica)	EPATOCARCINOMA	I.6.18.	C22.0
19	VIRUS EPATITE C (infezione cronica)	EPATOCARCINOMA	I.6.19.	C22.0
20	VIRUS TIPO I DELL'IMMUNODEFICIENZA ACQUISITA (con infezione)	SARCOMA DI KAPOS	I.6.20.	C46
		LINFOMA NON HODGKIN	I.6.20.	C82-C85





		<i>MISCELE</i>			
21	FULIGGINE (*)		TUMORI DELLA CUTE	I.6.21.	C44
			TUMORI DEL POLMONE	I.6.21.	C34
22	OLII DI SCHISTI BITUMINOSI (*)		TUMORI DELLA CUTE	I.6.22.	C44
23	OLII MINERALI NON TRATTATI O BLANDAMENTE TRATTATI (*)		TUMORI DELLA CUTE	I.6.23.	C44
			TUMORI DEL POLMONE	I.6.23.	C34
24	PECE DI CATRAME DI CARBONE E CATRAME DI CARBONE (*)		TUMORI DELLA CUTE	I.6.24.	C44
			TUMORI DEL POLMONE	I.6.24.	C34
			TUMORE DELLA LARINGE	I.6.24.	C32
			TUMORI DELLA CAVITA' ORALE	I.6.24.	C00-C06
			TUMORE DELLA VESCICA	I.6.24.	C67
25	POLVERI DI LEGNO DURO		TUMORI DELLE CAVITA' NASALI	I.6.25.	C30
			TUMORI DEI SENI PARANASALI	I.6.25.	C31
		<i>LAVORAZIONI/ESPOSIZIONI</i>			
43	DISTILLAZIONE DEL CATRAME DI CARBONE		TUMORI DELLA CUTE	I.6.43.	C44
			TUMORI DEL POLMONE	I.6.43.	C34
			TUMORI DELLA VESCICA	I.6.43.	C67
26	ESPOSIZIONI A NEBBIE DI ACIDI INORGANICI FORTI, CONTENENTI ACIDO SOLFORICO		TUMORI DEL POLMONE	I.6.26.	C34
			TUMORE DELLA LARINGE	I.6.26.	C32
27	ESTRAZIONE DELL'EMATITE DAL SOTTOSUOLO CON ESPOSIZIONE AL RADON		TUMORI DEL POLMONE	I.6.27.	C34
28	FABBRICAZIONE E RIPARAZIONE DI CALZATURE		TUMORI DELLE CAVITA' NASALI	I.6.28.	C30
			TUMORI DEI SENI PARANASALI	I.6.28.	C31
			LEUCEMIE (**)	I.6.28.	C91-C95
44	FUMO PASSIVO (attività lavorative che espongono a fumo passivo)		TUMORI DEL POLMONE	I.6.44.	C34
29	FUSIONE DEL FERRO E DELL'ACCIAIO (*)		TUMORI DEL POLMONE	I.6.29.	C34





30	INDUSTRIA DELLA GOMMA	TUMORE DELLA VESCICA	I.6.30.	C67
		TUMORI DELLA PELVI E DEI CALICI RENALI	I.6.30.	C65
		LEUCEMIE (**)	I.6.30	C91-C95
31	PRODUZIONE DELL'ALCOOL ISOPROPILICO (PROCESSO DELL'ACIDO FORTE)	TUMORI DELLE CAVITA' NASALI	I.6.31.	C30
		TUMORI DEI SENI PARANASALI	I.6.31.	C31
32	PRODUZIONE DELL'ALLUMINIO (*)	TUMORI DEL POLMONE	I.6.32.	C34
		TUMORE DELLA VESCICA	I.6.32.	C67
33	PRODUZIONE DELL'AURAMINA	TUMORE DELLA VESCICA	I.6.33.	C67
34	PRODUZIONE DEL COKE (*)	TUMORI DELLA CUTE	I.6.34.	C44
		TUMORI DEL POLMONE	I.6.34.	C34^
		TUMORE DELLA VESCICA	I.6.34.	C67
35	PRODUZIONE DEL GAS DAL CARBONE (*)	TUMORI DELLA CUTE	I.6.35.	C44
		TUMORI DEL POLMONE	I.6.35.	C34
		TUMORE DELLA VESCICA	I.6.35.	C67
36	PRODUZIONE DI MAGENTA	TUMORE DELLA VESCICA	I.6.36.	C67



37	PRODUZIONE DI MOBILI E SCAFFALATURE	TUMORI DELLE CAVITA' NASALI	I.6.37.	C30
		TUMORI DEI SENI PARANASALI	I.6.37.	C31
38	ATTIVITÀ DEL VERNICIATORE	TUMORI DEL POLMONE	I.6.38.	C34
		TUMORE DELLA VESCICA	I.6.38.	C67

(\*) *Presenza di idrocarburi policiclici aromatici (I.P.A) cancerogeni*

(\*\*) *Per utilizzo di benzene*



**LISTA II - MALATTIE LA CUI ORIGINE LAVORATIVA E' DI LIMITATA PROBABILITA'**

<b>LISTA II</b>		
<b>GRUPPO I - MALATTIE DA AGENTI CHIMICI ESCLUSI I TUMORI IN QUANTO RIPORTATI NEL GRUPPO 6</b>		
AGENTI LAVORAZIONI	MALATTIE	CODICE (#) IDENTIFICATIVO
<b>01 ANIDRIDE FTALICA</b>	ALVEOLITI ALLERGICHE ESTRINSECHE	II.1.01. <b>J68<sup>A</sup></b>
<b>02 ANIDRIDE TRIMELLITICA</b>	ALVEOLITI ALLERGICHE ESTRINSECHE	II.1.02. <b>J68<sup>A</sup></b>
<b>03 DIISOCIANATI (TDI MDI)</b>	ALVEOLITI ALLERGICHE ESTRINSECHE	II.1.03. <b>J68<sup>A</sup></b>
<b>04 CLORURO DI POLIVINILE (PVC)</b>	GRANULOMATOSI POLMONARE	II.1.04. J70
<b>05 SILICE LIBERA CRISTALLINA</b>	SCLERODERMIA ARTRITE REUMATOIDE LUPUS ERITEMATOSO SISTEMICO	II.1.05. M34.9 II.1.05. M06 II.1.05. M32.9



<b>LISTA II</b> <b>GRUPPO 2 - MALATTIE DA AGENTI FISICI</b>			
AGENTI E LAVORAZIONI	MALATTIE	CODICE (#)	IDENTIFICATIVO
<b>01</b>	<i>SINDROMI DA SOVRACCARICO BIOMECCANICO:</i>  SINDROME DA INTRAPPOLAMENTO DEL NERVO ULNARE AL GOMITO TENDINOPATIA INSERZIONE DISTALE TRICIPITE SINDROME DEL CANALE DI GUYON	II.2.01 II.2.01 II.2.01	G56.2 M77 G56.2
<b>02</b>	MICROTRAUMI E POSTURE INCONGRUE A CARICO DEL PIEDE E DELLA CAVIGLIA PER ATTIVITA' ESEGUITE DURANTE IL TURNO LAVORATIVO	II.2.02 II.2.02 II.2.02	M77.5 M76.6 G57.5
<b>03</b>	VIBRAZIONI TRASMESSE AL CORPO INTERO PER LE ATTIVITA' DI GUIDA DI AUTOMEZZI PESANTI E CONDUZIONE DI MEZZI MECCANICI	II.2.03 II.2.03	M47.8 M51.2
<b>04</b>	SFORZI PROLUNGATI DELLE CORDE VOCALI	II.2.04	J38.2



<b>LISTA II</b>			
<b>GRUPPO 6 – TUMORI PROFESSIONALI</b>			
AGENTI	MALATTIE	CODICE (#) IDENTIFICATIVO	CODICE (#) IDENTIFICATIVO
01	AMINE AROMATICHE [4,4'-metilènbis(2-cloroanilina) (MOCA), orto-toluidina, 4-cloro-orto-toluidina] e loro Sali	TUMORI DELLA VESCICA	Il.6.01 C67
02	ANTIBLASTICI DEL GRUPPO I E GRUPPO 2° DELLA IARC (manipolazione da parte del personale addetto)	TUMORI DEL SISTEMA EMOLINFOPOIETICO	Il.6.02 C82-C96
03	ASBESTO	TUMORE DELLA LARINGE	Il.6.03 C32
06	CLORURO DI VINILE	EPATOCARCINOMA	Il.6.06 C22.0
23	COBALTO con TUNGSTENO (carburante)	TUMORI DEL POLMONE	Il.6.23 C34
24	COLORANTI A BASE DI BENZIDINA	TUMORI DELLA VESCICA	Il.6.24 C67
25	COMPOSTI INORGANICI DEL PIOMBO	TUMORI DELLO STOMACO	Il.6.25 C16
		TUMORI DEL RENE	Il.6.25 C64
		TUMORI CEREBRALI	Il.6.25 C71
07	CREOSOTI	TUMORI DELLA CUTI	Il.6.07 C44
26	DIETILSOLFATO	TUMORI DELLA LARINGE	Il.6.26 C32
04	DIFENILI POLICLORURATI (PCB)	TUMORE DEL FEGATO E VIE BILIARI	Il.6.04 C22-C24
		TUMORI GASTROENTERICI	Il.6.04 C15-C20
		TUMORI DEL SISTEMA EMOLINFOPOIETICO	Il.6.04 C82-C96
		MELANOMA CUTANEO	Il.6.04 C43
08	EPICLORIDRINA	TUMORI DEL POLMONE	Il.6.08 C34
09	FORMALDEIDE	TUMORI DELLE CAVITÀ NASALI	Il.6.09 C30
		TUMORI DEI SENI PARANASALI	Il.6.09 C31
		LEUCEMIE	Il.6.09 C91-C95
10	GAS DI COMBUSTIONE MOTORI DIESEL	TUMORI DEL POLMONE	Il.6.10 C34
		TUMORI DELLA VESCICA	Il.6.10 C67



11	IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA): Dibenzo[a,h]antracene Dibenzo[a,i]pyrene Cyclopenta[cd]pyrene	TUMORI DEL POLMONE	Il.6.11	C34
		TUMORI DELLA CUTE	Il.6.11	C44
		TUMORE DELLA VESCICA	Il.6.11	C67
27	N-METIL-N-NITROSOGUANIDINA (MNNG)	TUMORI CEREBRALI	Il.6.27	C71
12	RADIAZIONI SOLARI	MELANOMA CUTANEO	Il.6.12	C43
13	SILICE LIBERA CRISTALLINA	TUMORI DEL POLMONE	Il.6.13	C34
14	TETRACLOROETILENE (PERCLOROETILENE)	LINFOMA NON HODGKIN	Il.6.14	C82-C85
		TUMORE DELL'ESOFAGO	Il.6.14	C15
		TUMORE DELLA CERVICЕ UTERINA	Il.6.14	C53
15	TRICLOROETILENE (TRIELINA)	LINFOMA NON HODGKIN	Il.6.15	C82-C85
		TUMORE DEL FEGATO E DELLE VIE BILIARI	Il.6.15	C22
		TUMORI DEL RENE	Il.6.15	C64
		TUMORE DELLA CERVICЕ UTERINA	Il.6.15	C53
16	TOLUENI ALFA-CLORURATI Benzocloruro Tricloruro di benzene Benzil cloruro e Benzoil cloruro (esposizione combinata)	TUMORI DEL POLMONE	Il.6.16	C34
		LINFOMA DI HODGKIN	Il.6.16	C81

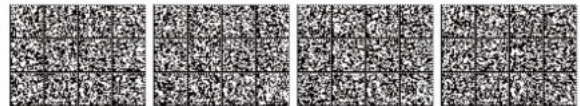




<i>LAVORAZIONI/ESPOSIZIONI</i>			
19	ATTIVITA' DI PARRUCCHIERE E DI BARBIERE	TUMORI DELLA VESCICA	Il.6.19 C67
28	MANIFATTURA DI ELETTRODI DI CARBONE	TUMORI DEL POLMONE	Il.6.28 C34
29	PESTICIDI NON ARSENICALI (IRRORAZIONE E APPLICAZIONE)	TUMORI DEL SISTEMA EMOLINFOPOIETICO	Il.6.29 C82-C96 <sup>^</sup>
		TUMORI DEL POLMONE	Il.6.29 C34
		TUMORI DELLA CUTE	Il.6.29 C44
		TUMORI CEREBRALI	Il.6.29 C71
17	PRODUZIONE DI AURAMINA	TUMORI DELLA PELVIE DEI CALICI RENALI	Il.6.17 C65
18	PRODUZIONE DI MAGENTA	TUMORI DELLA PELVIE DEI CALICI RENALI	Il.6.18 C65
20	RAFFINAZIONE DEL PETROLIO	LEUCEMIE	Il.6.20 C91-C95
		TUMORI DELLA CUTE	Il.6.20 C44
21	VETRI ARTISTICI, CONTENITORI DI VETRO, VETRO STAMPATO (MANIFATTURA)	TUMORI DELLA LARINGE	Il.6.21 C32
		TUMORI DEL POLMONE	Il.6.21 C34
		TUMORI DELLO STOMACO	Il.6.21 C16
		TUMORI DELL'INTESTINO	Il.6.21 C17

**LISTA II**  
**GRUPPO 7 - MALATTIE PSICHICHE E PSICOSOMATICHE DA DISFUNZIONI DELL'ORGANIZZAZIONE DEL LAVORO**

<i>LAVORAZIONI/ESPOSIZIONI</i>	<i>MALATTIE</i>	<i>CODICE (#) IDENTIFICATIVO</i>
01 DISFUNZIONI DELL' ORGANIZZAZIONE DEL LAVORO (costrittività organizzative (°))	<i>MALATTIE PSICHICHE E PSICOSOMATICHE:</i>	
	DISTURBO DELL'ADATTAMENTO CRONICO (con ansia, depressione, reazione mista, alterazione della condotta e/o della emotività, disturbi somatiformi)	Il.7.01 F43.2
	DISTURBO POST-TRAUMATICO CRONICO DA STRESS	Il.7.01 F43.1



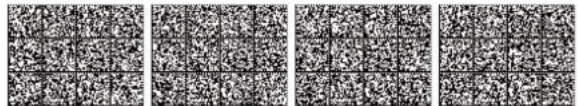
- (9)
- marginalizzazione dalla attività lavorativa, svuotamento delle mansioni, mancata assegnazione dei compiti lavorativi, con inattività forzata, mancata assegnazione
  - prolungata attribuzione di compiti dequalificanti o con eccessiva frammentazione esecutiva, rispetto al profilo professionale posseduto
  - prolungata attribuzione di compiti esorbitanti o eccessivi, anche in relazione ad eventuali condizioni di handicap psico-fisici
  - impedimento sistematico e strutturale all'accesso a notizie
  - inadeguatezza strutturale e sistematica delle informazioni inerenti l'ordinaria attività di lavoro
  - esclusione reiterata del lavoratore rispetto ad iniziative formative, di riqualificazione e aggiornamento professionale
  - esercizio esasperato ed eccessivo di forme di controllo
  - Altre assimilabili.



**LISTA III - MALATTIE LA CUI ORIGINE LAVORATIVA E' POSSIBILE**

<b>LISTA III</b>		
<b>GRUPPO 1 - MALATTIE DA AGENTI CHIMICI ESCLUSI I TUMORI IN QUANTO RIPORTATI NEL GRUPPO 6</b>		
AGENTI	MALATTIE	CODICE (#) IDENTIFICATIVO
<b>01</b>	SILICE LIBERA CRISTALLINA (esposizione con o senza silicosi)	III.1.01.^ M30.8^ III.1.01.^ M31.3^
<b>02</b>	FIBRE CERAMICHE	III.1.02.^ J68.4^ III.1.02.^ J92^

<b>LISTA III</b>		
<b>GRUPPO 2 - MALATTIE DA AGENTI FISICI</b>		
AGENTI	MALATTIE	CODICE (#) IDENTIFICATIVO
<b>01</b>	RUMORE (effetti extrauditivi)	III.2.01.^
<b>02</b>	MICROTRAUMI E POSTURE INCONGRUE DEGLI ARTI SUPERIORI PER ATTIVITA' ESEGUITE CON RITMI CONTINUI E RIPETITIVI PER ALMENO LA META' DEL TEMPO DEL TURNO LAVORATIVO	III.2.02.^ G54.8^ III.2.02.^ M72.0^



<b>LISTA III</b>			
<b>GRUPPO 6 - TUMORI PROFESSIONALI</b>			
AGENTI	MALATTIE	CODICE (#) IDENTIFICATIVO	
<b>01</b> AFLATOSSINE B	TUMORE DEL FEGATO (EPATOCARCINOMA)	III.6.01.	C22.0
<b>02</b> AMINE AROMATICHE (CI basic red 9 ; 3-3' dimetossibenzidina)	TUMORI DELLA VESCICA	III.6.02.	C67
<b>03</b> ASBESTO	TUMORI GASTROENTERICI	III.6.03.	C15-C20
<b>04</b> CLORURO DI VINILE	TUMORI DEL POLMONE	III.6.04.	C34
	TUMORI CEREBRALI	III.6.04.	C71
	TUMORI DEL SISTEMA EMOLINFOPOIETICO	III.6.04.	C82-C96
<b>05</b> COBALTO E SUOI SALI	TUMORI DEL POLMONE	III.6.05.	C34
<b>06</b> 1,2-DIBROMO-3-CLOROPROPANO	TUMORI DEL POLMONE	III.6.06.	C34
	TUMORI DEL FEGATO E VIE BILIARI	III.6.06.	C22-C24
	TUMORE DELLA CERVICE UTERINA	III.6.06.	C53
<b>07</b> 1,2 DICLOROETANO	TUMORI CEREBRALI	III.6.07.	C71
	TUMORI DEL SISTEMA EMOLINFOPOIETICO	III.6.07.	C82-C96
	TUMORI DELLO STOMACO	III.6.07.	C16
	TUMORI DEL PANCREAS	III.6.07.	C25
<b>08</b> DINITROTOLUENE	TUMORI DEL FEGATO E DELLA COLECISTI	III.6.08.	C22-C23
<b>09</b> FIBRE CERAMICHE	MESOTELIOMA PLEURICO	III.6.09.	C45.0
	TUMORI DEL POLMONE	III.6.09.	C34



10	SOSTANZE DEL gruppo 2A IARC e 2 UE DI CUI NON SONO ANCORA DEFINITI NELL'UOMO GLI ORGANI BERSAGLIO:			
10.01	ACRILAMMIDE	TUMORI SOLIDI e TUMORI DEL SISTEMA EMOLINFOPOIETICO	III.6.10.01.	C00-C97
10.02	BROMURO DI VINILE		III.6.10.02.	C00-C97
10.03	CAPTAFOL		III.6.10.03.	C00-C97
10.04	DIBROMOETILENE		III.6.10.04.	C00-C97
10.05	DIMETILSOLFATO		III.6.10.05.	C00-C97
10.06	DIMETILCARBAMOILCLORURO		III.6.10.06.	C00-C97
10.07	FLORURO DI VINILE		III.6.10.07.	C00-C97
10.08	GLICIDOLO		III.6.10.08.	C00-C97
10.09	STIRENE 7,8 OSSIDO		III.6.10.09.	C00-C97
10.10	1,2,3-TRICLOROPROPANO		III.6.10.10.	C00-C97
10.11	TRIS (2,3-DIBROMOPROPIL)FOSFATO		III.6.10.11.	C00-C97
11	ALTRI AGENTI CANCEROGENI OCCUPAZIONALI NON MENZIONATI NELLE LISTE I, II, III; CLASSIFICATI R45, R49 DALLA UE, PER I QUALI NON SONO STATI ANCORA DEFINITI NELL'UOMO GLI ORGANI BERSAGLIO	TUMORI SOLIDI e TUMORI DEL SISTEMA EMOLINFOPOIETICO	III.6.11.	C00-C97

(#) CODICE IDENTIFICATIVO: numero lista (I, II, III); numero gruppo malattia (da 1 a 7); numero progressivo dell'agente; codice della malattia (ICD-10)





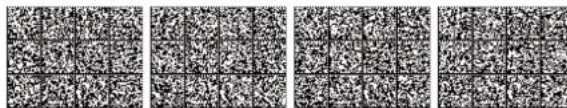
## APPENDICE

Gli aggiornamenti e le integrazioni dell'elenco delle malattie di cui al DM del 14 gennaio 2008 per le quali è obbligatoria la denuncia ai sensi e per gli effetti dell'articolo 139 del testo unico approvato con decreto del Presidente della Repubblica 30 giugno 1965 n. 1124 riguardano esclusivamente:

- il codice di malattia ICD10 J42 viene sostituito dal codice J40 nel gruppo 1 e gruppo 4 della LISTA I;

- sostituzione dei codici di malattia ICD-10 per gli agenti delle seguenti liste e gruppi:

Lista	Gruppo	Agente	Precedente codice identificativo	Nuovo codice identificativo per modifica ICD10
I	1	11	I.1.11-J45	I.1.11-J45.0
"	2	02	I.2.02-M77	I.2.02-M65.8
"	"	04	I.2.04-M77	I.2.04-M65.8
"	3	19	I.3.19-B18	I.3.19-B18.1
"	"	20	I.3.20-B17	I.3.20-B17.1
"	"	"	I.3.20-B18	I.3.20-B18.2
"	"	37	I.3.37-B44.7	I.3.37-B44
"	4	6	I.4.06-J68.4	I.4.06-J63.8
"	5	09	I.5.09-L59.8	I.5.09-L59.0
"	6	34	I.6.34-C32	I.6.34-C34
II	1	01	II.1.01-J67	II.1.01-J68.8
"	"	02	II.1.02-J67	II.1.02-J68.8
"	"	03	II.1.03-J67	II.1.03-J68.8
"	6	29	II.6.29-C96	II.6.29-(C82-C96)



- si rettificano i codici di malattia ICD-10 e le voci di malattia per i seguenti agenti:

Lista	Gruppo	Agente	Precedente codice identificativo e precedente voce di malattia	Nuovo codice identificativo e nuova voce di malattia
I	1	04	Enfisema (I.1.04-J68.4)	Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva (I.1.04-J44)
"	"	07	Tremore (I.1.07-G25.2), Atassia (I.1.07-R26.0), Diplopia (I.1.07-H53.2)	Sindrome Cerebellare-Extrapiramidale (I.1.07-T56.1)
"	"	09	Dermatite Allergica da Contatto (I.1.09-L23)	Dermatite Irritativa da Contatto (I.1.09-L24)
"	"	11	Dermatite (I.1.11-L25)	Dermatite Irritativa da Contatto (I.1.11-L24)
"	"	25	Enfisema Polmonare (I.1.25-J68.4)	Dermatite Allergica da Contatto (I.1.11-L23)
"	4	15	Bronchite Cronica (I.4.15-J42)	Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva (I.1.25-J44)
"	"	"	"	Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva (I.4.15-J44)

- si rettificano le seguenti voci di malattia:

Lista	Gruppo	Agente	Precedente voce di malattia	Nuova voce di malattia
I	1	40	Dermatite Irritativa da Contatto (oli minerali) (I.1.40-L24)	Dermatite Irritativa da Contatto (I.1.40-L24)
"	"	"	Dermatite Allergica da Contatto (oli minerali) (I.1.40-L23).	Dermatite Allergica da Contatto (I.1.40-L23).

-si inserisce, nella Lista III, il codice identificativo per gli agenti dei seguenti gruppi:

Lista	Gruppo	Agente	Nuovo codice ICD10
III	1	01	III.1.01-M30.8
"	"	"	III.1.01-M31.3
"	"	02	III.1.02-J68.4
"	"	"	III.1.02-J92
"	2	02	III.2.02-G54.8
"	"	"	III.2.02-M72.0



-integrazioni e sostituzioni, nella LISTA I, gruppo 1, di nuove voci di malattie per i seguenti agenti:

Lista	Gruppo	Agente	Integrazione e sostituzione voci di malattia
I	1	02	Anemia Emolitica (I.1.02-D59.8)
"	"	"	Ulcere (I.1.02-L98.4)
"	"	"	Melanoderma (I.1.02-L81.4)
"	"	07	Encefalopatia Tossica (I.1.07-G92)
"	"	11	Epatopatia Granulomatosa (I.1.11-K71.8)
"	"	29	Encefalopatia Tossica (I.1.29-G92)
"	"	48	Encefalopatia Tossica (I.1.48-G92)

Tali variazioni sono evidenziate, all'interno dell'elenco, dal simbolo ( ^ ).

10A03785

ITALO ORMANNI, direttore

ALFONSO ANDRIANI, redattore  
DELIA CHIARA, vice redattore

(G003051/1) Roma, 2010 - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A. - S.



\* 4 5 - 4 1 0 3 0 1 1 0 0 4 0 1 \*

€ 3,00

