

## INDICE ALFABETICO

### LISTA I - MALATTIE LA CUI ORIGINE E' DI ELEVATA PROBABILITA'

#### GRUPPO 1 - MALATTIE DA AGENTI CHIMICI

55 ACIDI ORGANICI ALIFATICIE DERIVATI (acida carbammico, carbammati, acido formico, acido acetico, acido tricloroacetico, altri)

55 ACIDI ORGANICI ALIFATICIE DERIVATI (acida carbammico, carbammati, acido formico, acido acetico, acido tricloroacetico, altri)

55 ACIDI ORGANICI AROMATICI E DERIVATI

46 ACIDO CIANIDRICO, CIANURI

26 ACIDO SOLFORICO

52 ALCOLI e derivati (alcol metilico, alcol butilico, alcol isopropilico, altri)

49 ALDEIDI e derivati (formaldeide, glutaraldeide, altri)

43 AMINE ALIFATICHE primarie, secondarie, terziarie, eterocicliche e derivati (etilendiammina, trietilentetrammina, nitrosamine, metilamina, altre)

44 AMINE AROMATICHE primarie, secondarie, terziarie, eterocicliche e derivati (anilina, parafenilendiammina, benzidina, 4-aminodifenile, beta-naftilamina, altri)

45 AMMIDI (dimetilformammide, dimetilacetammide, acrilamide, altri)

25 ANIDRIDE SOLFOROSA

56 ANIDRIDI e derivati (anidride maleica, anidride trimellitica, anidride ftalica, altri)

01 ANTIMONIO leghe e composti

02 ARSENICO leghe e composti

03 BERILLIO leghe e composti

35 BENZENE

18 BROMO, CLORO, IODIO

30 BUTADIENE

04 CADMIO leghe e composti

48 CHETONI e derivati alogenati (acetone, metilbutilchetone, altri)

51 CHINONI e derivati (idrochinone, benzochinone, altri)

22 CLORURO DI CARBONILE O FOSGENE

34 CLORURO DI VINILE

23 COMPOSTI INORGANICI DEL FOSFORO

57 COMPOSTI ORGANICI DEL FOSFORO (triortocresilfosfato, eseri organofosforici)

05 CROMO leghe e composti

32 DERIVATI ALOGENATI E/O NITRICI DEGLI IDROCARBURI ALIFATICI (diclorometano, cloroformio, tetracloruro di carbonio, dicloroetano, tricloroetano, dibromoetano, dicloroetilene, trielina, percloroetilene)

39 DERIVATI ALOGENATI E/O NITRICI DEL BENZENE (monoclorobenzene, diclorobenzene, dinitroclorobenzene, esaclorobenzene)

33 DICLOROACETILENE

50 DIISOCIANATI (toluendiisocianato, difeniimetanodiisocianato, esametilendiisocianato, naftalendiisocianato, altri)

58 ESTERI ORGANICI e derivati (acetato di amile, acetato di butile, acetato di etile, acetato di propile, butilftalato, metacrilato di metile, altri)

59 ESTERI ORGANICI DELL'ACIDO NITRICO (nitroglicole, nitroglicerina, altri)

31 ETERE DI PETROLIO

54 ETERI e derivati (etere etilico, clorometiletere, bisclorometiletere, altri)

42 FENOLO omologhi e derivati alogenati, nitrici, solforici e fosforati

19 FLUORO E COMPOSTI INORGANICI

53 GLICOLI e derivati (glicole etilenico, cellosolve, altri)

40 IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) MISCELE (catrame, bitumi, pece, fuliggine, olii minerali, olii e fluidi da taglio, olio di creosoto)

28 IDROGENO SOLFORATO

06 MANGANESE leghe e composti

07 MERCURIO amalgame e composti

29 N-ESANO

42 NAFTOLO omologhi e derivati alogenati, nitrici, solfonici e fosforati

08 NICHEL leghe e composti

46 NITRILI (acrilonitrile, altri)

09 OSMIO leghe e composti

20 COMPOSTI INORGANICI DELL'AZOTO

21 OSSIDO DI CARBONIO

47 OZONO, OZONURI

47 PEROSSIDI

10 PIOMBO leghe e composti

24 POLISOLFURI (polisolfuro di bario, di calcio, di sodio)

11 RAME leghe e composti

12 SELENIO leghe e composti

27 SOLFURO DI CARBONIO

13 STAGNO leghe e composti

38 STIRENE

14 TALLIO leghe e composti

41 TERPENI (essenza di trementina, limonene, altri)

55 TIOACIDIE DERIVATI (acido tiocarbammico, tiocarbammati, acido tioglicolico, altri)

42 TIOFENOLO omologhi e derivati alogenati, nitrici, solfonici e fosforati

36 TOLUENE

15 URANIO e composti (esclusi effetti radioattivi)

16 VANADIO leghe e composti

17 ZINCO leghe e composti

24 ZOLFO

37 XILENE

31 WHITE SPIRIT

## **GRUPPO 2 - MALATTIE DA AGENTI FISICI**

09 LASER

06 LAVORI SUBACQUEI E IN CAMERE BARBARICHE

05 MICROTRAUMI E POSTURE INCONGRUE A CARICO DEL GINOCCHIO PER ATTIVITA' ESEGUITE CON CONTINUITA' DURANTE IL TURNO LAVORATIVO

04 MICROTRAUMI E POSTURE INCONGRUE A CARICO DEGLI ARTI SUPERIORI PER ATTIVITA' ESEGUITE CON RITMI CONTINUI E RIPETITIVI PER ALMENO META' DEL TEMPO DEL TURNO LAVORATIVO

03 MOVIMENTAZIONE MANUALE DI CARICHI ESEGUITA CON CONTINUITA' DURANTE IL TURNO LAVORATIVO

10 RADIAZIONI INFRAROSSE

07 RADIAZIONI IONIZZANTI

08 RADIAZIONI UV

11 RADIOFREQUENZE, MICROONDE

01 RUMORE OTOLESIVO

02 VIBRAZIONI MECCANICHE TRASMESSE AL SISTEMA MANO BRACCIO

## **GRUPPO 3 - MALATTIE DA AGENTI BIOLOGICI BATTERIE ORGANISMI SIMILI**

06 BACILLO DELL'ANTRACE

15 BORRELIAE

02 BRUCELLA (melitensis, abortus, suis, cannis)

14 CHLAMYDIA PSITTACI

13 CHLAMYDIA TRACHOMATIS

01 CLOSTRIDIUM TETANI

11 ERYSIPELOTHRIX RHUSIOPATHIAE

12 FRANCISELLA TULARENSIS

16 LEPTOSPIRE

10 LISTERIA

03 MICOBATTERI TUBERCOLARI TIPICI E ATIPICI

04 MICOBATTERIO DELLA LEBBRA

08 NEISSERIA (meningitidis)

07 RICKETTSIE

09 SALMONELLAE

05 STREPTOCOCCUS SUIS

17 YERSHIA PESTIS

VIRUS

26 AGENTI ASSOCIATI CON LE ENCEFALOPATIE SPONGIFORMA TRASMISSIBILI (TSE)

24 ALTRI VIRUS DELLA FEBBRE EMORRAGICA

23 ARENAVIRUS

25 PAPPILLOMA VIRUS

22 VIRUS DELLA RABBIA

18 VIRUS EPATITE "A"

19 VIRUS EPATITE "B"

20 VIRUS EPATITE "C"

21 VIRUS HIV

PARASSITI

27 ANCYLOSTOMA DUODENALE

28 ECHINOCOCCUS GRANULOSUS

29 ENTAMOEBIA HISTOLYTICA

30 GIARDIA (LAMBLIA)

36 LEISHMANIA

31 PLASMODIUM FALCIPARUM

33 PLASMODIUM MALARIAE

34 PLASMODIUM OVALE

32 PLASMODIUM VIVAX

35 SCHISTOSOMI

MICETI (FUNGHI)

37 ASPERGILLUS FUMIGATUS

38 CRYPTOCOCCUS NEOFORMANS (o FILOBASIDIELLA NEOFORMANS)

ARTROPODI

39 SARCOPTES SCABIEI

#### **GRUPPO 4 - MALATTIE DELL 'APPARATO RESPIRATORIO NON COMPRESSE IN ALTRE VOCI**

AGENTI A PREVALENTE MECCANISMO IMMUNO-ALLERGICO CAUSA DI ALVEOLITI ALLERGICHE ESTRINSECHE

24 ACTINOMICETI TERMOFILII

25 ALTRI MICETI

26 PROTEINE AVIARIE (siero e deiezioni di piccioni e tacchini)

AGENTI A PREVALENTE MECCANISMO IMMUNO-ALLERGICO CAUSA DI ASMA BRONCHIALE:

23 AGENTI CHIMICI (diisocianati, Sali di platino, colofonia, persolfati, altri agenti classificati R42)

21 DI ORIGINE ANIMALE (derivati dermici, liquidi biologici, ed escrementi, acari, enzimi, altri)

20 DI ORIGINE VEGETALE (polvere e farina di cereali, semi, polveri di legno, enzimi, lattice, altri).

22 MICETI

13 ALLUMINIO

11 ALTRE POLVERI INERTI

03 ASBESTO

09 BARIO

17 CANAPA, JUTA, SISAL

05 CAOLINO

07 CARBONE PURO, GRAFITE PURA

14 CARBURI METALLICI SINTERIZZATI (METALLI DURI)

12 CEMENTO, CALCARE, GESSO, CALCE, ALTRE POLVERI

16 COTONE

18 FIBRE MINERALI (lana di roccia e lana di scoria)

19 FIBRE VETROSE

15 FUMI E GAS DI SALDATURA

06 MICHE, BENTONITE, ALTRI SILICATI

08 OSSIDI DI FERRO

02 POLVERI MISTE A BASSO CONTENUTO IN SILICE LIBERA

01 SILICE LIBERA CRISTALLINA

10 STAGNO

04 TALCO

## **GRUPPO 5 - MALATTIE DELLA PELLE**

02 COMPOSTI FOTOATTIVI

05 DIOSSINA E COMPOSTI AROMATICI POLIALOGENATI

04 FIBRE LANA DI VETRO

03 OLII MINERALI

09 RADIAZIONI INFRAROSSE

06 RADIAZIONI IONIZZANTI

07 RADIAZIONI SOLARI

08 RADIAZIONI UV

01 SOSTANZE E PREPARATI SCIENTIFICAMENTE RICONOSCIUTI COME ALLERGIZZANTI O IRRITANTI

## **GRUPPO 6 - TUMORI PROFESSIONALI**

39 1,3- BUTADIENE; BUTANO e ISOBUTANO contenenti  $\square$  0,1% di Butadiene

14 2,3,7,8-TETRACLORO-DIBENZO-PARA-DIOSSINA

1 AMINE AROMATICHE (benzidina, betanaftilamina, 4-aminodifenile e loro sali)

2 ARSENICO e composti

3 ASBESTO

38 ATTIVITA' DEL VERNICIATORE

4 BENZENE

5 BERILLIO e composti

6 BISCLOROMETILETERE E CLOROMETILETERE

7 CADMIO e composti

8 CLORURO DI VINILE

11 COMPOSTI DEL NICHEL

9 CROMO (composti esavalenti)

43 DISTILLAZIONE DEL CATRAME DI CARBONE

10 ERIONITE

26 ESPOSIZIONI A NEBBIE DI ACIDI INORGANICI FORTI, CONTENENTI ACIDO SOLFORICO

27 ESTRAZIONE DELL'EMATITE DAL SOTTOSUOLO CON ESPOSIZIONE AL RADON

28 FABBRICAZIONE E RIPARAZIONE DI CALZATURE

40 FORMALDEIDE

21 FULIGGINE [\*]

44 FUMO PASSIVO (attività lavorative che espongono a fumo passivo)

29 FUSIONE DEL FERRO E DELL'ACCIAIO [\*]

- 41 IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) : (Benzo [A] pirene)
- 30 INDUSTRIA DELLA GOMMA
- 22 OLII DI SCHISTI BITUMINOSI [\*]
- 23 OLII MINERALI NON TRATTATI O BLANDAMENTE TRATTATI [\*]
- 12 OSSIDO DI ETILENE
- 24 PECE DI CATRAME DI CARBONE E CATRAME DI CARBONE [\*]
- 25 POLVERI DI LEGNO DURO
- 34 PRODUZIONE DEL COKE [\*]
- 35 PRODUZIONE DEL GAS DAL CARBONE [\*]
- 31 PRODUZIONE DELL'ALCOOL ISOPROPILICO (PROCESSO DELL'ACIDO FORTE)
- 32 PRODUZIONE DELL'ALLUMINIO [\*]
- 33 PRODUZIONE DELL'AURAMINA
- 36 PRODUZIONE DI MAGENTA
- 37 PRODUZIONE DI MOBILI E SCAFFALATURE
- 15 RADIAZIONI IONIZZANTI
- 16 RADIAZIONI SOLARI
- 17 RADON E SUOI PRODOTTI DEL DECADIMENTO
- 42 SILICE LIBERA CRISTALLINA
- 13 TALCO CONTENENTE FIBRE ASBESTIFORMI
- 18 VIRUS EPATITE B (infezione cronica)
- 19 VIRUS EPATITE C (infezione cronica)
- 20 VIRUS TIPO I DELL'IMMUNODEFICIENZA ACQUISITA (con infezione)

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

### **GRUPPO 1 - MALATTIE DA AGENTI CHIMICI**

01 ANIDRIDE FTALICA

02 ANIDRIDE TRIMELLITICA

03 DIISOCIANATI (TDI MDI)

04 CLORURO DI POLIVINILE (PVC)

05 SILICE (esposizione con o senza silicosi)

## **GRUPPO 2 - MALATTIE DA AGENTI FISICI**

01 MICROTRAUMI E POSTURE INCONGRUE A CARICO DEGLI ARTI SUPERIORI PER ATTIVITA' ESEGUITE CON RITMI CONTINUI E RIPETITIVE PER ALMENO LA META' DEL TEMPO DEL TURNO LAVORATIVO

02 MICROTRAUMI E POSTURE INCONGRUE A CARICO DEL PIEDE E DELLA CAVIGLIA PER ATTIVITA' ESEGUITE DURANTE IL TURNO LAVORATIVO

03 VIBRAZIONI TRASMESSE AL CORPO INTERO PER LE ATTIVITA' DI GUIDA DI AUTOMEZZI PESANTI E CONDUZIONE DI MEZZI MECCANICI

04 SFORZI PROLUNGATI DELLE CORDE VOCALI

## **GRUPPO 6 - TUMORI PROFESSIONALI**

1 AMINE AROMATICHE [4,4'-metitenbis(2-cloroanilina) (MOCA), orto-toluidina, 4-cloro-orto-toluidina] e loro sali

2 ANTIBLASTICI DEL GRUPPO 1 E GRUPPO 2A DELLA IARC (manipolazione da parte del personale addetto)

3 ASBESTO\*

19 ATTIVITA' DI PARRUCCHIERE E DI BARBIERE

6 CLORURO DI VINILE\*

23 COBALTO con TUNGSTENO (carburo)

24 COLORANTI A BASE DI BENZMNA

25 COMPOSTI INORGANICI DEL PIOMBO

7 CREOSOTI

26 DIETILSOLFATO

4 DIFENILI POLICLORURATI (PCB)

8 EPICLORIDRINA

9 FORMALDEIDE\*

10 GAS DI COMBUSTIONE MOTORI DIESEL

11 IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA): Dibenzo [a,h]antracene, Cyclopenta[cd]pyrene, Cyclopenta[cd]pyrene

28 MANIFATTURA DI ELETTRODI DI CARBONE

27 N-METIL-N -NITROSOGUANIDINA (MNNG)

29 PESTICIDI NON ARSENICALI (IRRORAZIONE E APPLICAZIONE)

17 PRODUZIONE DI AURAMINA\*

18 PRODUZIONE DI MAGENTA\*

12 RADIAZIONI SOLARI

20 RAFFINAZIONE DEL PETROLIO

13 SILICE LIBERA CRISTALLINA

14 TETRACLOROETILENE (PERCLOROETILENE)

16 TOLUENI ALFA-CLORURATI: Benzalcloruro, Tricloruro di benzene, Benzil cloruro e Benzoil cloruro (esposizione combinata)

15 TRICLOROETILENE (TRIELINA)

21 VETRI ARTISTICI, CONTENITORI DI VETRO, VETRO STAMPATO (MANIFATTURA)

## **GRUPPO 7- MALATTIE PSICHICHE E PSICOSOMATICHE**

01 DISFUNZIONI DELL'ORGANIZZAZIONE DEL LAVORO (costrittività organizzative)

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

### **GRUPPO 1 - MALATTIE DA AGENTI CHIMICI**

02 FIBRE CERAMICHE

01 SILICE

### **GRUPPO 2 - MALATTIE DA AGENTI FISICI**

02 MICROTRAUMI E POSTURE INCONGRUE DEGLI ARTI SUPERIORI PER ATTIVITA' ESEGUITE CON RITMI CONTINUI E RIPETITIVI PER ALMENO LA META' DEL TEMPO DEL TURNO LAVORATIVO

01 RUMORE

## **GRUPPO 6 - TUMORI PROFESSIONALI**

6 1,2-DIBROMO-3-CLOROPROPANO

7 1,2 DICLOROETANO

1 AFLATOSSINE B

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

2 AMINE AROMATICHE (C1 basic red 9; 3-3' dimetossibenzidina)

3 ASBESTO

4 CLORURO DI VINILE

5 COBALTO E SUOI SALI

8 DINITROTOLUENE

9 FIBRE CERAMICHE

10 SOSTANZE DEL gruppo 2A IARC e 2 UE DI CUI NON SONO ANCORA DEFINITI NELL'UOMO GLI ORGANI BERSAGLIO:

10.01. ACRILAMMIDE

10.02. BROMURO DI VINILE

10.03. CAPTAFOL

10.04. DIBROMOETILENE

10.05. DIMETILSOLFATO

10.06. DIMETILCARBAMOILCLORURO

10.07. FLORURO DI VINILE

10.08. GLICIDOLO

10.09. STIRENE 7,8 OSSIDO

10.10.1,2,3-TRICLOROPROPANO

10.11. TRIS (2,3-DIBROMOPROPIL)FOSFATO