OGGETTO: CURRICULUM PROFESSIONALE del Dr. PAVAN IVO

- Ivo Pavan, nato a [redacted] il [redacted] residente in [redacted]
- il 14 marzo 1975 si e' laureato in Chimica Industriale con punti 104/110 presso l'Università di Torino presentando una tesi sperimentale preparata in due anni di lavoro presso l'Istituto di Chimica Generale Inorganica della Facoltà di Farmacia diretto dal Prof. G. Venturello dal titolo: " Condizione reticolare del Boro in Niobio e Tantalio";
- dal 15 gennaio 1975 al 14 Febbraio 1976 ha assolto gli obblighi militari presso il 7^ Gruppo Artiglieria "Adria" della Divisione Cremona. Il 14 febbraio 1976 veniva regolarmente congedato;
- il 21 novembre 1975 ha superato con punti 75/100 l'esame di abilitazione alla professione di Chimico presso l'Università' di Torino;
- dal 1 ottobre 1975 al 31 agosto 1976 ha avuto l'incarico di Insegnante di Matematica ed Osservazioni Scientifiche presso la Scuola Media Statale "G. Matteotti " di Settimo Torinese.
- il 1 settembre 1976 ha ricoperto l'incarico di Collaboratore Chimico presso il Presidio Ospedaliero CTO e successivamente quello di Coadiutore Chimico (incarico ricevuto in data 15/5/1982 con delibera presidenziale n.289/62/82). Ha prestato servizio con la qualifica di Dirigente Chimico di I Livello presso il Servizio di Tossicologia ed Epidemiologia Industriale.
- in tale Servizio ha avuto dal 1976 al 31.12.2007 la responsabilità di tutta l'attività di chimica analitica, impostandola ove occorra, e coordinando i singoli settori: gascromatografia, liquicromatografia, spettrometria di massa, spettrofotometria IR, spettrofotometria in assorbimento atomico, roetgendiffrattometria, microscopia elettronica. Sotto la sua conduzione operava personale tecnico ospedaliero ed universitario (8 persone). Ha coordinato tutte le fasi del lavoro chimico-analitico, ivi inclusa l'impostazione delle nuove metodiche, il "Know-How" sulla nuova strumentazione, il controllo di qualita', e la stesura di bollettini, rapporti e relazioni relative; in particolare si è occupato di messa a punto di tecniche analitiche relative all'amianto su campioni massivi e fibre aerodisperse in ambienti di lavoro..
- a partire dal 1983 ha attivato all'interno del Presidio Ospedaliero C.T.O. il monitoraggio dei farmaci con tecniche analitiche strumentali (liquicromatografia e gascromatografia) per pazienti dei Reparti di Terapia Intensiva (Rianimazione) e di Neurochirurgia nonchè per gli asmatici professionali e non del Reparto di Medicina del Lavoro.
- ha svolto attività didattica come Docente della Scuola di Specializzazione di Medicina del Lavoro dell'Università di Torino dal 1978 al 2008;
- con deliberazione n. 931/94/CS del 21.4.1994 della USSL Torino IX gli stata attribuita **la responsabilità del modulo organizzativo di "Tossicologia Industriale" con decorrenza retroattiva a partire dal 1.12.1990.**
- ha partecipato in qualità di relatore a numerosi congressi e seminari scientifici nazionali ed internazionali;
- ha pubblicato N. 99 lavori scientifici su riviste nazionali ed internazionali di cui allega l'elenco e su richiesta le pubblicazioni edite a stampa;
- ha svolto e svolge attività professionale in qualità **di Consulente Tecnico e Perito del Giudice per varie Procure della Repubblica e Tribunali in fase di incidente probatorio** di Torino, Biella, Vercelli, Pinerolo, Saluzzo, Ivrea, Novara, Asti, Alessandria, Cuneo, Mondovì, Aosta, Firenze, Lodi e di altri Tribunali Italiani (Padova, Forlì, Milano, Catania, Como, Pavia, Brindisi, Genova, Savona, Sanremo, La Spezia e Imperia, Terni, Potenza, Firenze, Sassari, Paola, Fermo). Per i Tribunali Civili di Savona, Genova e Torino è stato consulente tecnico d'ufficio in circa 200 cause per benefici previdenziali per esposizione all'amianto;

- con deliberazione n.586/DG/99 del 14.04.1999 gli è stata attribuita **la responsabilità del Servizio di Prevenzione e Protezione dell'Azienda Ospedaliera C.T.O.- C.R.F.- M.ADELAIDE di Torino e del Servizio 118, anche come responsabile della problematica amianto delle strutture** incarico ricoperto sino al 31.12.2007.
- E' stato Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione per la società ABAC Spa di Robassomero (ATLAS COPCO Corporation) per il periodo 2013-2014;
- Attualmente ricopre la funzione di RSPP per le seguenti società: TRASMA Spa, Gruppo Spazio (Spaziogroup, Spazio Spa, Spazio Genova, Spazio 4, Nuova Laterza Srl, Panero Auto), BBF Cartotecnica Chieri, Deltabox Andezzeno,Novutensil Biella.
- E' stato professore a contratto presso **l'Università di Torino** con incarico ricevuto dall'anno accademico 2000-2001 per il corso di **Tossicologia Industriale** presso la Facoltà di Scienze MFN per il periodo 2000-2014;
- Sino al 2017 ha ricoperto l'incarico di professore a contratto per il corso di **Tecnologia** presso la **Scuola di Specialità di Medicina del Lavoro Facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Torino.**
- Nel 2018 ha effettuato corsi di **Tecniche Analitiche applicate al campo giudiziario nell'ambito del Master per Ingegneria Forense per il Politecnico di Torino.**
- **Svolge attività di Formatore nel campo della Sicurezza e del Rischio Chimico in particolare**
- E' membro ordinario **dell'AIDII (Associazione Italiana degli Igienisti Industriali)**
- E' **Igienista Industriale Certificato con N.AA2211030097.**
- Ricopre la funzione di consulente come Igienista Industriale Certificato per Microtecnica Srl (stabilimenti di Torino, Brugherio e Luserna) Collins Aerospace Corporation e del laboratorio Nuovi Servizi Ambientali Srl di Robassomero (Torino). Nella sua funzione di Igienista Industriale ha redatto i censimenti amianto degli stabilimenti Microtecnica di Torino, Luserna San Giovanni e Brugherio e di numerosi edifici di civile abitazione.
- E' stato **Presidente della Sezione Piemontese della Società Chimica Italiana** per il triennio 2008-2010
- E' libero professionista dal 01.01.2008

Consapevole delle sanzioni penali previste per il caso di dichiarazione mendace, così come stabilito dal D.P.R. 445 del 28/12/2000 e successive modificazioni ....
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi e per gli effetti del Regolamento UE 679/2016 e della normativa nazionale vigente

Torino 12.11.2020

Dr. Ivo Pavan

[redacted]

ELENCO PUBBLICAZIONI
DEL DR. PAVAN IVO

1) Valutazione dell'esposizione professionale ad aloalcani e aloalcheni.
(in collaborazione con G.F.Rubino, G.Scansetti).
Atti del primo convegno sulla patologia ambientale ed occupazionale da alogenocomposti, Torino,1977.

2) Controllo dell'esposizione professionale a benzene in un impianto chimico di sintesi.
(in collaborazione con G.Scansetti, G.C.Botta).
Annali Istituto Superiore di Sanita' 1978, 14, 457-462.

3) Sulla presenza di policlorobifenili in carte autocopianti.
(in collaborazione con F.Belliardo, G.M.Nano, G.Scansetti)
La Medicina del Lavoro 1979, 5, 391-397.

4) Identification of the metabolites of n-hexane, cyclohexane and their isomers in men's urine.
(in collaborazione con L.Perbellini, F.Brugnone).
Toxicology and Applied Pharmacology 1980, 53,220-229.

5) Tecnologia e rischi lavorativi nell'industria della ceramica per la produzione di vasellame e stoviglie per uso domestico.
(in collaborazione con G.Scansetti, G.Perrelli, G.M.Giachino, G.C. Botta).
Atti del XLIII Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Medicina del Lavoro ed Igiene Industriale, Parma, 1980.

6) Problems deriving from asbestos fibres wetting in Textile Industry.
(in collaborazione con G.Scansetti, G.C.Botta, F.Belliardo).
La Medicina del Lavoro,1980, 5, 422-427.

7) High-pressure liquid chromatography of N-(2-propyl)-N'-phenyl-p-phenylendiamine (IPPD) and N-(1,3-dimethylbutyl)-N'-phenyl-p-phenylendiamine (DBPD) and its application to the biomonitoring of exposed individuals.
(in collaborazione con F.Belliardo).
Journal of Liquid Chromatography, 1981, 4, 279-284.

8) Contenuto in idrocarburi policiclici aromatici (PAH) dei nerofumi in uso nell'industria della gomma per pneumatici e suo significato.
(in collaborazione con G.Scansetti, A.Bonzanino, F.Belliardo).
Atti del terzo Convegno sulla patologia da tossici ambientali ed occupazionali. Torino, 1981.

9) Strategia per il controllo dei rischi di cancerogenicita': monitoraggio biochimico degli esposti ad ammine aromatiche.
(in collaborazione con G.Scansetti, E.Buglione, M.M. Massiccio, Greghi D.,Belliardo F.).
Atti del XLIV Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Medicina del Lavoro e di Igiene Industriale. Padova, 1981.

10) Identificazione dei rischi cancerogeni nell'industria della gomma.
(in collaborazione con G.F.Rubino, A.Bonzanino).
Atti del XLIV Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Medicina del Lavoro e di Igiene Industriale. Padova, 1981.

11) Determinazione di ammine aromatiche mediante cromatografia liquida ad alta risoluzione.
(in collaborazione con F.Belliardo, E.Buglione).
Atti del Convegno Nazionale Ammine Aromatiche: Rischio Ambientale. Milano, 1982.

12) Valutazione dei livelli di esposizione ad ammine aromatiche con particolare riferimento all'industria della gomma per pneumatici.
(in collaborazione con G.Scansetti, E.Buglione, G.Botta, A.Bonzanino, F. Belliardo).
Atti del Convegno Nazionale Ammine Aromatiche: Rischio Ambientale. Milano, 1982.

13) Rischi connessi con l'esposizione professionale a differenti forme fisiche di carbonio in polvere.
(in collaborazione con G.Scansetti, G.C. Botta, P.Lombardo).
Annali Istituto Superiore di Sanita' 1982, 18, 923-926.

14) Rischi connessi all'uso di stampanti laser.
(in collaborazione con A.Sonnino, G.Scansetti, G.F. Rubino).
La Medicina del Lavoro, 1983, 74, 211-216.

15) Determinazione ambientale e biologica di N-Isopropil-N'-fenil-p-fenilendiammina (IPPD) in un reparto di vulcanizzazione della gomma.
(in collaborazione con G.Scansetti, E.Buglione, M.M. Massiccio, D.Greghi, G.C.Botta, F.Belliardo, E.Pira)
La Medicina del Lavoro, 1983, 74, 466-474.

16) Possible Hazards from Laser Printers
(in collaborazione con A.Sonnino)
International Scientific Conference on Ergonomics and Health in Modern Offices, Turin, 1983.

17) Applicazioni della spettrometria di massa nell'industria della gomma.
Atti del Convegno: Recenti sviluppi della spettrometria di massa applicata a Alimenti, Ambiente e Biomedicina.
Torino, 25-29 Giugno, 1984.

18) Significato prevenzionale della determinazione di ammine aromatiche specifiche sulle urine di fine turno di lavoro.
(in collaborazione con G.Scansetti, E.Buglione, M.M. Massiccio, D.Greghi, G.C.Botta)
Atti del XLVIII Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Medicina del Lavoro e Igiene Industriale. Pavia, 1985.

19) Serum angiotensin-converting enzyme level in silicosis.
(in collaborazione con C.Romano, F.Sulotto, G.Peruccio, S.Parola).
La Medicina del Lavoro, 1985, 76,366-370.

20) Rischi connessi all'impiego di oli minerali nel trattamento termico dei metalli.
(in collaborazione con L.Operti, R.Orazietti)
La Medicina del Lavoro, 1985, 76,379-386.

21) Biomonitoring of workers exposed to aromatic amines in rubber vulcanization.
(in collaborazione con F.Belliardo, E.Buglione, M.M.Massiccio).
11th International Symposium on Column Liquid Chromatography, Amsterdam 1987.
Chromatographia 1987, Vol.24.

22) Accumolo di Pesticidi Organoclorurati nel tessuto adiposo umano: dati della Provincia di Torino.
(in collaborazione con E.Buglione, L.Pettinati, G.F.Rubino, C.Bicchi, A.D'Amato, F.Carlino, M.Bugiani, S.Polizzi.)
La Medicina del Lavoro, 1987, 78,219-228.

23) Pesticidi Organoclorurati e Ambiente: Livelli nel tessuto adiposo umano di soggetti professionalmente esposti e nella popolazione generale, dati della Provincia di Torino.
(in collaborazione con S.Polizzi, L.Pettinati, G.Scansetti, G.Perrelli, G.F. Rubino, M.Bugiani, F.Carlino, G.Avolo)
Atti del Convegno Nazionale Inquinamento in Ambienti di Vita e di Lavoro: Esperienze e Linee di intervento. Fiuggi Terme 1987.

24) Monitoraggio del Tiopentale sodico mediante HPLC nella riduzione del metabolismo cerebrale.
(in collaborazione con D.Greghi, D.Zappi, A.Miletto)
Biochimica Clinica, 1987, 3, 639-642.

25) Il rischio da piombo in fotoceramica.

(in collaborazione con G.Perrelli, G.DiScalzi, S.Polizzi)
Atti del L Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Medicina del Lavoro e Igiene Industriale. Roma 1987.

26) Monitoraggio Ambientale e Biologico in esposti a percloroetilene in tintolavanderie artigiane.
(in collaborazione con G.L. DiScalzi, S.Polizzi, M.Bugiani, G.C.Coscia, G.Perrelli, G.Scansetti, G.Avolio).
Atti del L Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Medicina del Lavoro e Igiene Industriale. Roma 1987.

27) Occupational phytophotodermatitis from heracleum mantegazzianum: isolation of furocoumarins.
(in collaborazione con M.Goitre, G.Roncarolo, P.G.Bedello, C.Romano, E.Pira, F.Sulotto, E.Camerone.)
Bollettino di Dermatologia Allergologica e Professionale, 1987, 2,177-183.

28) Excretion kinetics of the rubber anti-oxidant N-isopropyl-N'-phenyl-p-phenylendiamine (IPPD).
(in collaborazione con G.Scansetti, E.Buglione, M.M.Massiccio, D. Greghi, L.Inglese, W.Pisani.)
International Archives Occupational Environmental Health 1987, 59, 537-543.

29) Rischio da Solventi nel lavoro domiciliare.
(in collaborazione con G.L.DiScalzi, G.Perrelli).
La Medicina del Lavoro, 1988, 79,234-236.

30) Studio su alcuni inquinanti nell'aria di Torino
(in collaborazione con P.Natale, M.DeBenedetti, P.Spinelli, M.M.Grosa, G.Piolatto, G.Maina, E.Monaco)
Giornale Italiano Medicina del Lavoro 1988, 10, 147-153.

31) Detection of 17-alpha-hydroxylase deficiency by GC-MS.
(in collaborazione con M.Perona).
Atti del: Tenth International Symposium on capillary Chromatography. Riva del Garda, 1989.

32) Heracleum mantegazzianum growth phases and furocoumarin content.
(in collaborazione con E.Pira, C.Romano, F.Sulotto, E.Monaco).
Contact Dermatitis 1989, 21, 300-303.

33) Rischio da pesticidi organoclorurati: esposizione professionale e ambientale.
(in collaborazione con S.Polizzi, G.Perrelli, G.L.DiScalzi, L.Pettinati, G.F.Rubino, M.Bugiani, G.Avolio.)
Atti del LII Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Medicina del Lavoro e Igiene Industriale. Roma 1987.

34) Estrazione in fase liquida o solida di metaboliti o sostanze assimilabili in ambiente di lavoro.
(in collaborazione con E. Buglione).
Simposio Nazionale: trattamento ed analisi in Cromatografia di campioni biologici ed ambientali. Bologna 1989.

35) Concentrazioni Plasmatiche e sul liquido Peritoneale del dietilesilftalato (DEHP) in pazienti in dialisi peritoneale (DP). Confronto con emodialisi ed emofiltrazione.
(in collaborazione con M.Salomone, C.Massara, C.Canavese, P.Tournon, G.Mangiarotti, G.B.Piccoli, G.P.Segaloni).
Atti del V Convegno Nazionale di Dialisi Peritoneale 1989.

36) Primary Oxalosis Mimicking Hyperparathyroidism diagnosed after Long-term Hemodialysis.
(in collaborazione con C.Canavese, M.Salomone, C.Massara, M.Portigliatti, M.Marangella, A.Cadario, M.Petrarulo, U.Rotolo).

American Journal of Nephrology 1990, 10, 344-349.

37) Studio sulla Lavorazione di microsaldatura nell'industria elettronica.
(in collaborazione con M.De Benedetti, G.Maina, P.Spinelli, G.Marcone, D.Ditaranto, C.Ponzetti, L.Reviglione).
Archivio di Scienze del Lavoro 1990, 6, 201-208.

38) Il Rischio nei Laboratori: Il rischio da sostanze chimiche.
(in collaborazione L.Pettinati,E.Pira)
Corso di Formazione Professionale sul Tema: "I rischi nell'Ambiente di Lavoro dell'Universita'" Torino 1990.

39) L'Acido Linoleico come indicatore della concentrazione di aerosol di farine in corso di prove di esposizione e nelle situazioni reali.
(in collaborazione con C.Romano, F.Sulotto, G.C.Botta, V.Passini, G. Scansetti).
Atti del Convegno: Le broncopneumopatie da farina: esperienze e prospettive. Lucca 1990.

40) Esposizione Professionale a fitofarmaci: monitoraggio dietilenbisditiocarbammati e azotoorganici eterociclici in viticoltori.
(in collaborazione con L.Luccoli, S.Bosia, P.Piccioni, G.Vibi, S.Ardissone, E.Pira)
Atti del Seminario Interregionale Antiparassitari e Prevenzione. Sondrio,1991.

41) Valutazione dei tenori di atrazina ed erbicidi alternativi in acque di pozzo e nel tessuto adiposo umano, in una zona agricolo-industriale del Piemonte negli anni 1987,1988,1989,1990.
(in collaborazione con G.Perrelli, S.Polizzi, E.Pira, L.Pettinati).
Atti del Seminario Interregionale Antiparassitari e Prevenzione. Sondrio,1991.

42) Capitolo 20 "La Stampa" del libro: Elementi di Tecnologia Industriale a uso dei cultori di Medicina del Lavoro.
(in collaborazione con F.Candura)
3^ Edizione Volume II 1991.

43) Monitoring Propofol Plasma Levels During Prolonged Sedation in ICU Patients.
(in collaborazione con C.Gregoretti, G.Iotti, L.Burbi, A.Braschi, F.Raimondi, N.Barzaghi, M.Turello, P.Biolino, M.Giugiaro, M.Berardino, E.Buglione,M.Massiccio, L.Inglese, D.Greghi).
Atti Simposio Mostra Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva. Pavia 1991.

44) Estrazione in fase liquida o solida di metaboliti o sostanze assimilabili nel monitoraggio biologico dell'ambiente di lavoro.
(in collaborazione con E. Buglione)
Analysis 1991, 7,304-306.

45) Igiene e Sicurezza Ambientale in Anatomia Patologica. Linee guida per la prevenzione dei rischi in laboratorio e in sala settoria.
(in collaborazione con A.Andrion, E.Pira, M.Turbiglio, G.Piolatto, S.Bosia, R.Franzi).

46) Sicurezza e Igiene Ambientale in Anatomia Patologica.
(in collaborazione con A.Andrion, E.Pira, S.Bosia)
II Congresso Nazionale F.I.S.A.P.E.C. Palermo 1991.

47) Caratterizzazione Clinica, Istologica e Chimica delle Calcificazioni ectopiche nei dializzati e nei pazienti non in dialisi.
(in collaborazione con M.Portigliatti Barbos, A.Cadario, C,Canavese).
Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia, 1991, Vol.XVII.

48) A new case of Occupational Asthma from reactive Dyes with severe anaphylactic response to the specific challenge.
(in collaborazione con C.Romano, F.Sulotto, A.Chiesa, G.Scansetti).
American Journal of Industrial Medicine, 1992, 21, 209-216.

49) Monitoring Propofol Serum Levels by Rapid and Sensitive Reversed-Phase High-Performance Liquid Chromatography During Prolonged Sedation in ICU Patients.

(in collaborazione con E. Buglione, M.Massiccio, C.Gregoretti, L.Burbi, M.Berardino.)
Journal of Chromatographic Science, 1992, 30,164-166.

50) Pesatura di Coloranti Nitroderivati e di Ammine aromatiche per la formulazione di prodotti cosmetici.
(in collaborazione con V.Passini, C.Pari, G.DiScalzi).
Atti dell 11^ Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana degli Igienisti Industriali. Padova 1992.

51) Monitoraggio Ambientale e Biologico in un gruppo di Viticoltori esposti a Etilenbisditiocarbammati (EBDC).
(in collaborazione con P.Piccioni, L.Luccoli, S.Bosia, S.Ardissone, R.Franzi, E.Pira, M.Turbiglio, D.Fabbro, A.Ponti).
Atti del XII Convegno Nazionale Progetto Agricoltura. Bari 1992.

52) Esposizione ad etilenbisditiocarbammati in viticoltura.
(in collaborazione con E.Pira, P.Piccioni,L.Luccoli, S.Bosia, D.Fabbro, M.Turbiglio, V.Passini, G.Piolatto).
Atti del LV Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Medicina del Lavoro e Igiene Industriale. Torino 1992.

53) Adattamento del diabetico allo sforzo muscolare.
(in collaborazione con F.Sulotto, C.Romano, G.Piolatto, A.Insana, A.Chiesa, S.Bontempi, G.Leone).
Atti del LV Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Medicina del Lavoro e Igiene Industriale. Torino 1992.

54) Valutazione del rischio per l'apparato respiratorio nel comparto produzione manufatti in sughero.
(in collaborazione con L.Luccoli, P.Piccioni, S.Bosia, G.C.Botta, C.Romano, S.Bontempi).
Atti del LV Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Medicina del Lavoro e Igiene Industriale. Torino 1992.

55) Valutazione dei livelli ambientali di Ossido di Etilene nella Sterilizzazione di materiale chirurgico con autoclave di ultima generazione.
(in collaborazione con E.Pira, G.C.Botta, G.Piolatto, F.Meliga, G.L.DiScalzi, M.Turbiglio, G.Scansetti).
Atti del LV Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Medicina del Lavoro e Igiene Industriale. Torino 1992.

56) Assorbimento percutaneo di ammine aromatiche in uso nell'industria della gomma.
(in collaborazione con G.Scansetti, E.Buglione).
Atti del LV Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Medicina del Lavoro e Igiene Industriale. Torino 1992.

57) Attuali orientamenti in tema di identificazione dei rischi e loro prevenzione nell'uso di stampanti Laser ed a tecnologia elettrofotografica.
(in collaborazione con M.Coggiola, A.Sonnino, G.Maina, R.Orazietti,G.Scansetti).
Atti del LV Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Medicina del Lavoro e Igiene Industriale. Torino 1992.

58) Il dosaggio di Acido Ippurico e Toluene urinari nelle esposizioni professionali a modeste concentrazioni ambientali di toluene nell'industria tipografica.
(in collaborazione con G.Scansetti, M.Coggiola, M.Massiccio, D.Greghi, G.Maina).
Atti del LV Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Medicina del Lavoro e Igiene Industriale. Torino 1992.

59) Indagine conoscitiva sull'efficacia delle norme di legge relative all'utilizzo di erbicidi triazinici.
(in collaborazione con L.Pettinati, S.Polizzi, G.Perrelli)

Atti del II Congresso nazionale su Rischi, Usura e Prevenzione In Ambito Lavorativo. Selinunte (TP) 1-3 giugno 1992.

60) Modalita' di degradazione degli erbicidi triazinici nell'ambiente: Effetti Bio ed Ecotossicologici e possibile ruolo della fotodecomposizione.
(in collaborazione con L.Pettinati, S.Polizzi, G.Perrelli)
Atti del II Congresso nazionale su Rischi, Usura e Prevenzione In Ambito Lavorativo. Selinunte (TP) 1-3 giugno 1992.

61) Protezione respiratoria in un gruppo di viticoltori esposti ad etilen bis ditiocarbammato (EBCD): esperienze sul campo e modelli sperimentali indossando semimaschera equipaggiata con filtri antipolvere e vapori organici.
(in collaborazione con E.Pira, F.Sulotto etc).
Atti del Convegno su rischi in agricoltura. Punta Ala 1993.

62) Valutazione dell'efficacia di un sistema di protezione personale standardizzato, in esposti ad etilenbis ditiocarbammati(EBDC) nel settore viticolo in provincia d'Asti.
(in collaborazione con S.Bosia, L.Luccoli, etc).
Atti del Convegno su rischi in agricoltura. Punta Ala 1993.

63) Determination of Anabolic Steroid 19-Nor-Testosterone in Bovine Serum by GC-SIM-MS.
(in collaborazione con M.Perona).
Journal of Chromatographic Science, Vol.31, October 1993, pp 429-432.

64) Criteri e Metodi per la definizione dei valori di riferimento dei policlorobofenili in fluidi biologici.
(in collaborazione con D.Sali, E.Buglione, A.Cavalleri, D.Cottica, P.Della Vedova, B.Larsen, E.Grignani, C. Minoia, G.Mosconi, W.Passini, G.Russo, P.Seghizzi,P.G. Duca, A.Bellini).
I Convegno Nazionale S.I.V.R. (5-6 Aprile, Cervesina, Pavia)

65) Aspetti metodologici e Concettuali nella definizione dei valori di ammine aromatiche in fluidi biologici.
(in collaborazione con E.Buglione, A.Colombi, D.Cottica, L.Della Vedova, B.Larsen,G.Micoli, G.Mosconi, V.Passini).
I Convegno Nazionale S.I.V.R. (5-6 Aprile, Cervesina, Pavia)

66) Comparison of methods of occupational exposure assessment in epidemiology: pesticides in vinegrowing.
(in collaborazione con A.Ponti, S.Bosia, N.Segnan etc)
Conference on retrospective assessment of occupational exposure in epidemiology. Lyon 14/04/1994.

67) Propofol serum and follicular levels monitoring in assisted reproduction.
(in collaborazione con T.Borsatti, L.Palieri, E. Fanzago)
7th European Congress on Intensive Care Medicine. Innsbruck 14th-17th June 1994.

68) Monitoraggio del protossido di azoto nell'anestesia inalatoria a circuito chiuso.
(in collaborazione con L. Luccoli, P.Vergnano, R.Pattono, G.C.Coscia).
Atti del II Congresso Nazionale di Medicina Preventiva dei Lavoratori della Sanita' 1994.

69) Possibili interferenze microbiologiche nella determinazione dei valori di protossido di azoto urinario in lavoratori esposti a gas anestetici.
(in collaborazione con G.Maina,S.Cerutti,E.Buglione, G.Scansetti).
Atti del II Congresso Nazionale di Medicina Preventiva dei Lavoratori della Sanita'1994.

70) Aspetti metodologici nella produzione dei valori di riferimento.
G. Bartolucci, G. Maranelli, I. Pavan
Atti del II Congresso Nazionale S.I.V.R. Siena 1995.

71) Lo studio dell'esposizione occupazionale ad ammine aromatiche
I. Pavan, E. Buglione
Atti del II Congresso Nazionale S.I.V.R. Siena 1995.

72) Sistemi di valutazione ambientale degli anestetici in sala operatoria.
I.Pavan
Convegno sull'inquinamento da anestetici volatili dell'ambiente operatorio: realta' attuale. Torino 1995.

73) Il monitoraggio biologico in esposti a fumi diesel nell'industria estrattiva.
(in collaborazione con M.Coggiola, A.Baracco, G.Pagliaro. G.Maina)
Archivio di Scienze del Lavoro, Vol.X, n.2,1994 pp 213-216.

74) Il monitoraggio biologico in esposti a fumi diesel nell'industria estrattiva
(in collaborazione con M.Coggiola, A. Baracco, D. Fabbro, G.Pagliaro, G.Maina)
Atti del Seminario di Aggiornamento in Oncologia
Professionale e Ambientale, Pisa, 16-17 Dicembre 1994

75) Utilit del Monitoraggio Biologico in un gruppo di Addetti a pompe di Rifornimento
(in collaborazione con M.De Benedetti, I. Pavan, A. Baracco, D.Fabbro, M.Coggiola)
Atti del Congresso Seminari di Medicina Ambientale"Luigi Pettinati", Cuneo 4 giugno 1996.

76) Evoluzione delle disposizioni legislative in tema di campionamento di fibre d'amianto nell'aerodisperso
(in collaborazione con G.C.Botta e T. Pagliaro)
Atti del Convegno Nazionale L'Amianto: Dall'ambiente di lavoro all'ambiente di vita. Nuovi indicatori per futuri effetti. Torino 23-25 settembre 1996.

77) Reference Values of urinary ethylenthiourea in four regions of Italy (multicentric study)
(in collaborazione con C.Aprea, A.Betta, G.Catenacci, A.Lotti,C.Minoia,V.Passini,C.Roggi,R.Ruggieri,C.Soave,G.Sciarra,P.Vannini,V.Vitalone)
The Science of the Total Environment, 192 (1996) 83-93.

78) Le Procedure per definire le operazioni chimiche e biologiche nei laboratori
Seminario tenuto nel Corso di Aggiornamento " La Sicurezza nei Laboratori Chimici e Biologici" Torino 2-4 dicembre 1996.

79) Benzene e Leucemia
G.Scansetti,I.Pavan,E.Pira
Atti dell'Accademia di Medicina di Torino, 24 gennaio 1997

80) Test di provocazione bronchiale con farine, esperienze preliminari di una metodica con microcamera.
Sulotto F., Romano C., Pavan I., Chiesa A., Ponzio M., Quaglia S., Carosso A., Cadario G., Scansetti G.
Atti del Congresso Nazionale di Medicina del Lavoro, Palermo 1997.

81) Possibili Rischi nella produzione e collaudo di dispositivi di sicurezza per autoveicoli.
G.C.Botta, I. Pavan, G. Maina, G. Puddu, M.Coggiola
Atti del 16 Congresso Nazionale dell'A.I.D.I.I.,Faenza Giugno 1997.

82) Urinary excretion of ethylenthiourea in five volunteers on a controllod diet (multicentric study)
(in collaborazione con C.Aprea, A.Betta, G.Catenacci, A.Colli,A.Lotti,C.Minoia,P.Olivieri,V.Passini,C.Roggi,R.Ruggieri,G.Sciarra,R. Turci,P.Vannini,V.Vitalone)
The Science of the Total Environment 203 (1997) 167-179.

82bis) Problematiche analitiche nella definizione dei valori di riferimento della difenilammina urinaria nella popolazione italiana)
(in collaborazione con C.Aprea, A.Betta, G.Catenacci, A.Colli, M.Gottardi, A.Lotti, G. Micoli,C.Minoia,R.Ruggieri,,V.Passini,P.Vanini,V.Vitalone)
Atti 3^ Congresso Nazionale SIVR, Pavia 10-12 Novembre 1997.

83) Incidente rilevante al pozzo TR24 a Trecate (Novara): Risultati di un approccio multidisciplinare.

(in collaborazione con G. Genon, F. Perrelli, G. Perrelli)
Rivista degli infortuni e delle malattie professionali. Fascicolo N.1-2 Gennaio-Aprile 1997 pp 129-144.

84) Tentativo di definizione del 3,5,6-tricloro-2piridinolo urinario nella popolazione italiana.
(in collaborazione con C. Aprea, A.Betta, G. Catenacci, A.Lotti, S.Magnaghi, A.Barisano, W. Passini, G.Sciarra, V.Vitalonone, C.Minoia.
3 Convegno Nazionale S.I.V.R., Antiparassitari, Ambiente e Salute. Pavia 10-12 Novembre 1997.

85) Problematiche analitiche nella definizione dei valori di riferimento della difenilammina urinaria nella popolazione italiana.
(in collaborazione con C. Aprea, A.Betta, G. Catenacci, A.Lotti, A.Colli, E. Buglione, W. Passini, G. Micoli, V.Vitalonone, C.Minoia, P.Vannini.
3 Convegno Nazionale S.I.V.R., Antiparassitari, Ambiente e Salute. Pavia 10-12 Novembre 1997.

86) Reference Values of Urinary 3,5,6-Trichloro-2-Pyridinol in the Italian Population-Validation of Analytical Method and Preliminary Results (Multicentric Study)
(In collaborazione con C. Aprea, A. Betta, G.Catenacci, A.Lotti, S.Magnaghi, A.Beirsano, V.Passini, G.Sciarra, V.Vitalone, C.Minoia)
Journalo of AOAC Intrnational Vol.82, N.2,1999, pp305-312;

87) Gli Ambienti di Lavoro
I.Pavan, V.Passini, A.Pollone
Convegno Regionale "La manipolazione sicura dei farmaci antiblastici le linee guida ministeriali" Stupinigi 6 maggio 2000;

88) Ricerca e Quantificazione della presenza di asbesto nei materiali massivi
I.Pavan
!0° Seminario Luigi Pettinati
Polveri ed Ambienti di Vita
Torino 13 giugno 2000

89) L'utilizzo del monitoraggio biologico in addetti alla preparazione di vernici in polver come strumento per l'identificazione del rischio da ammine aromatiche (3-3' diclorobenzidina)
I.Pavan, E. Buglione, V.Passini, G.C.Botta, G.Gugliari, E.Merlo, E.Pira, M.Graziano
Atti 18° Congresso Nazionale AIDII
21-24 Giugno 2000 Trento;

90) Policloro Bifenili: Valori di riferimento
I.Pavan, C.Baroffio, V.Passini, T.Bilei, E.Pira, C.Minoia
G.Ital Med Lav Erg 2003;25:1, 61-67

91) Ammine Aromatiche ad azione cancerogena certa, probabile o possibile: Valori di riferimento
I.Pavan, C.Baroffio, E. Buglione,V.Passini, E.Pira
G.Ital Med Lav erg 2003;25:1, 68-73

92) Caratterizzazione delle ammine aromatiche cancerogene
I.Pavan, T.Bilei, F. Rossi, M.C. Valsania, B.Sgambelluri, E.Buglione
Atti del Convegno Nazionale I valori di riferimento nella stima e gestione del rischio cancerogeno, Torino 13 dicembre 2004.

93) Rischio relativo da BTX per guidatore e passeggeri all'interno degli autoveicoli.
I.Pavan, N.Piccinini, T.Bilei, C. minoia
Benzene, Idrocarburi Policiclici Aromatici e Polveri Sottili
Edizioni New Press-Como maggio 2005;

94) Esperienze di misura di specie chimiche di nichel e di cromo nella preparazione di leghe di acciai speciali
M.C. Valsania, I.Pavan, E.Pira

Giornale degli Igienisti Industriali-vol.30-n.2-aprile 2005 ,103-109;

95) **Proposta di un modello per la valutazione del Rischio Biologico in società addette alla raccolta e trasporto rifiuti urbani.**
Ivo Pavan[1], Lorenzo Bodino[2], Niccolò Bongiovanni[2], Simone Pavan[2]
Atti del 31^ Congresso Nazionale di Igiene Industriale, Napoli, 27-28 giugno 2014.

96) **Ipotesi di correlazione tra l'esposizione a particolato aerodisperso e silice libera cristallina di addetti allo scavo meccanico di una galleria e dati microclimatici, geologico-geomeccanici e prestazionali di una TBM, ai fini della riduzione del rischio**
Paolo Padovese, Andrea Berti, Ivo Pavan, Simone Pavan, Stefano Fiori, Fabio Bellotti, Paolo nava, Achille Sorlini, Mario Patrucco Davide Labagnara, Claudio Agnese.
Atti del 33^ Congresso Nazionale di Igiene Industriale, Lucca, 16-17 giugno 2016.;

97) **Workers' exposure to airborne particulate and crystallina silica (quartz) during the excavation of geognostic tunnel with a full-face machine.**
P. Padovese, A. Berti, I. Pavan, S. Pavan, S. Fiori, F. Bellotti, P.Nava, A. Sorlini, M. Patrucco, D. Labagnara, M. Maida, C. Agnese.
Italian Journal of Occupational and Environmental Hygiene, Vol.8, Issue 1, 2017, pg 13-20;

98) **"Approcci innovativi: l'utilizzo della spettrometria di massa tandem per la determinazione di isocianati alifatici ed aromatici in ambiente di lavoro"**
Federica D'Urso(1), Renato Ciervo(1), Virginia Cortese(1), Mirko Robasto(1), Ivo Pavan(1).
(1) Nuovi Servizi Ambientali, Robassomero (Torino)
Atti del 34^ Congresso Nazionale di Igiene Industriale, Ortona, 21-23 giugno 2017.;

99) **Influenza della tecnologia "Hybrid Automotive" sulla qualità dell'aria nell'ambiente di lavoro delle officine di riparazione auto.** Ivo Pavan(1), Virginia Cortese(1), Lorenzo Bodino(1), Mirko Robasto(1), Simone Pavan(1), Niccolò Bongiovanni(1)(1)Nuovi Servizi Ambientali, Robassomero (Torino)
Atti del 36^ Congresso Nazionale di Igiene Industriale, Matera, 26-28 giugno 2019;

SEMINARI

1) Rischi Lavorativi: Dalla Fabbrica al Territorio.
Torino, 1991.

2) Le basi teoriche dell'analisi IR.
Seminario di Aggiornamento: " Spettrofotometria nell'infrarosso ed in Assorbimento Atomico in Medicina del Lavoro e Igiene Industriale" Torino 1992.

3) Basi teoriche dell'analisi strumentale dei metalli.
Seminario di Aggiornamento: " Spettrofotometria nell'infrarosso ed in Assorbimento Atomico in Medicina del Lavoro e Igiene Industriale" Torino 1992.

4) 1^ Convegno Nazionale Valori di Riferimento di Elementi in Traccia e Sostanze di interesse Biotossicologico.
Cervesina Pavia,1993.

5) Seminario sulla Sicurezza nei Laboratori Chimici e Biologici, Torino 2/12/1996
Facoltà di Scienze Università di Torino

6) I combustibili in agricoltura con particolare riguardo al problema del benzene.
Accademia di Medicina di Torino, 24 Gennaio 1997.

7) 5 Recontres du Grape, Pollutions majeures en Rhone-Alpes et régions voisines: Lecons pour l'évaluation des risques.

10 Giugno 1997, Université Joseph Fourier de Grenoble, Meylan, France.
"Fruite accidentelle de pétrol brut du puits d'extraction de Trecate: réesultats d'une approche multidisciplinaire pour lévaluation des conséquences."

8) Ferro e Felicità 16 settembre 2000 ASO s.Giovanni Battista di Torino, Come si fa una buona terapia a base di ferro.

9) Calcio, Fosforo, Paratormone.... non solo osso
La natura dei depositi sui vasi