Allegati: Tavole statistiche

Tabella C06/46

Casi prevalenti e tassi per 10,000 residenti tra 15 e 54 anni di età dei soggetti tossicodipendenti in carcere al 31 Dicembre del 1999 e del 2000.

	al 31 dicembre 1999			al 31 dicembre 2000			
Regioni	Valore assoluto	Soggetti ogni 10,000 residenti (tra 15-54 anni)	Scarti % rispetto al valore nazionale	Valore assoluto	Soggetti ogni 10,000 residenti (tra 15-54 anni)	Scarti % rispetto al valore nazionale	Scarti % rispett alla differenza 2000-1999
Abruzzo	515	7,39	57,62	507	7,26	61,66	-1,79
Basilicata	133	3,94	-15,87	118	3,49	-22,16	-11,40
Calabria	198	1,71	-63,56	224	1,94	-56,73	13,71
Campania	1.724	5,18	10,48	1.625	4,88	8,73	-5,76
Emilia Romagna	1.060	4,96	5,87	1.016	4,74	5,66	-4,42
Friuli V.G.	252	3,91	-16,49	186	2,90	-35,34	-25,86
Lazio	1.926	6,46	37,77	1.688	5,67	26,31	-12,21
Liguria	905	10,84	131,29	777	9,40	109,35	-13,32
Lombardia	1.978	3,85	-17,96	1.866	3,63	-19,16	-5,64
Marche	211	2,70	-42,30	189	2,41	-46,21	-10,72
Molise	64	3,60	-23,12	67	3,78	-15,71	4,99
Piemonte	1.199	5,12	9,25	1.428	6,13	36,53	19,67
Puglia	906	3,86	-17,56	1.016	4,34	-3,36	12,25
Sardegna	584	5,96	27,17	533	5,46	21,66	-8,39
Sicilia	1.345	4,75	1,31	1.108	3,93	-12,48	-17,27
Toscana	759	4,00	-14,60	744	3,93	-12,56	-1,95
Trentino A.A.	126	2,40	-48,77	125	2,38	-46,98	-0,89
Umbria	222	5,03	7,28	249	5,63	25,38	11,92
Valle d'Aosta	105	15,52	231,06	85	12,59	180,51	-18,86
Veneto	885	3,46	-26,23	889	3,47	-22,67	0,38
Italia	15.097	4,69		14.440	4,49		-4,24

Fonte: Elaborazioni su dati dei flussi informativi del Ministero della Giustizia (Dipartimento della Pubblica Sicurezza, Direzione Centrale per i Servizi Antidroga) e sui dati di popolazione dell'ISTAT.

Allegati: Bibliografia ragionata

Bibliografia ragionata

Allegati: Bibliografia ragionata

BIBLIOGRAFIA RAGIONATA

L'abuso di sostanze rappresenta un problema sociale e personale, a cui molte ricerche cercano di fornire una chiave di lettura.
Per quanto riguarda le problematiche relative all'alcool, ad esempio, queste coinvolgono situazioni che vanno dagli aspetti relativi alla salute sul lavoro, alle spese sanitarie alle conseguenze sociali più complesse.
Nell'Europa occidentale l'uso di alcolici rappresenta la causa diretta ed indiretta di circa il 20% delle ospedalizzazioni di uomini in età lavorativa.
In Italia il numero di giorni lavorativi persi per malattia, è quattro volte più rappresentato nei bevitori con un aumentato rischio di incidenti, non solo sul luogo di lavoro. Il 5% delle pensioni di invalidità nel nostro Paese, inoltre, sono relate all'alcool (Giorgi I. et Al., 2000).

Nonostante l'impatto sociale e sanitario di questa sostanza sia ancora sottostimato, almeno in Italia, diverse azioni e studi sono stati intrapresi per la prevenzione e riduzione dei problemi a questa legati (Allamani A. et Al., 2000).
Le ricerche relative alla valutazione di un corretto stile di vita nel corso della gravidanza, assumono caratteristiche di profilassi per la prevenzione della sindrome alcolica fetale e di altri problemi perinatali correlati all'assunzione di elevate quantità di alcolici nel corso della gestazione (Carta G. et Al., 2000), così come alcuni risultati indicano che il sesso maschile, ma anche l'aver bevuto alcolici prima dei 17 anni, l'utilizzo di marijuana, il vivere lontano dalla propria famiglia, l'uso di sigarette e l'avere diversi pattern sessuali (Digrande L. et Al., 2000), rappresentano variabili su cui è possibile intervenire.

Alcuni interventi di prevenzione si sono basati prevalentemente su approcci educazionali, nell'ipotesi che l'acquisizione di maggiori conoscenze facilitasse la modificazione del comportamento, mentre altri hanno ipotizzato che questo potesse essere ottenuto attraverso il cambiamento del sistema socio-economico della comunità di appartenenza (Allamani A. et Al., 2000).

L'importanza dei fattori socioculturali in relazione alla razza, al sesso ed all'età sono spesso associati a diversi pattern di assunzione di sostanze e possono essere un fattore predittivo per l'inizio e l'escalation nel loro utilizzo e differentemente legati a problemi correlati all'abuso, quali la guida in stato di ebrezza od incidenti stradali (Best D. et Al., 2000; Treno A.J. et Al., 2000).

In particolare, parte della ricerca si è indirizzata verso la rilevazione di correlazioni tra l'uso di tabacco ed assunzione di bevande alcoliche. Alcuni studi, infatti, hanno evidenziato che gli adolescenti che fanno uso di tabacco, più spesso possono eccedere nell'assunzione di alcolici, così come i forti bevitori sono anche quelli che fumano più facilmente (Johnson P.B. et Al., 2000).

Il periodo adolescenziale viene spesso associato ad un aumento di rischio per lo sviluppo di comportamenti di abuso/dipendenza da sostanze. Tuttavia la relazione tra i diversi aspetti neurormonali e comportamentali di questa fase e la vulnerabilità agli spicostimolanti sono stati poco studiati. La ricerca di novità, specifica di questa età, potrebbe sostanzialmente contribuire a tale vulnerabilità. Nei modelli animali, la ricerca di stimoli e nuove sensazioni ha uno strato neurobiologico in comune con gli psicostimolanti. Una maggiore comprensione degli effetti di queste sostanze nel corso dell'adolescenza e l'interazione tra i fattori genetici, neurobiologici, psicosociali ed ambientali, potrebbe essere utile per la programmazione di interventi preventivi (Laviola G. et Al., 2000; Cabib S. et Al., 2000).

Allegati: Bibliografia ragionata

Tra le sostanze, spesso la cannabis rappresenta il primo passo per l'uso di altre droghe. Alcuni AA. hanno evidenziato che l'iniziazione all'uso di cannabinoidi è positivamente correlata al sesso maschile, all'assenza della figura materna, alla frequente mancanza di interesse ed alla precocità nei rapporti sessuali (Poikolainen K. et Al., 2000)

Da un punto di vista psicologico, è stato rilevato che l'utilizzo di sostanze, una precoce attività sessuale, disturbi del comportamento alimentare e tentativi di suicidio risultano spesso associati alla presenza di bassi livelli di autostima, negli adolescenti (Mcgee R. et Al. 2000).

Altri AA. hanno evidenziato che la presenza di una condizione depressiva e comportamenti devianti in età precoce, costituiscono fattori di rischio per il successivo abuso di bevande alcoliche (Kumpulainen K., 2000).

Diverse ricerche, inoltre, si sono rivolte allo studio dei differenti pattern di utilizzo di bevande alcoliche nei due sessi. Emergono differenze significative tra uomini e donne relativamente alla percezione dei costi/benefici legati all'alcool. Gli uomini, infatti, tendono a percepire maggiormente benefici di tipo edonico, quali sentirsi più allegri, spiritosi ed avere maggiori facilità di rapporto con l'altro sesso. Le donne, di contro, rilevano maggiormente benefici di tipo funzionale, come affrontare i problemi interpersonali a casa o sul post di lavoro, avere un atteggiamento più ottimista nei confronti della vita ed una maggiore facilità nell'espressione dei sentimenti. Tra i costi evidenziati da queste ultime, vi è la maggiore presenza di comportamenti imprudenti nelle situazioni in cui bevono, mentre per quanto riguarda gli uomini, vengono rilevati in un aumento delle problematiche familiari ed nella guida in stato di ubriachezza (Makela K. et al., 2000).

Sono state riscontrate differenze fra i sessi anche per quanto riguarda le modalità di prima assunzione di droghe per via iniettiva. In particolare sono state esaminate le situazioni ambientali in cui è avvenuta la prima iniezione e l'adozione di comportamenti a rischio quali quelli sessuali. Non emergono differenze significative tra uomini e donne relativamente all'età media di inizio ed ai comportamenti a rischio. Contrariamente a quanto riportato in letteratura, si evidenzia che più spesso le donne verrebbero iniziate al comportamento iniettivo da persone dello stesso sesso e non dai partner sessuali maschili. Per quanto riguarda l'infezione da HIV, si rileva una leggera prevalenza di donne rispetto agli uomini e tra queste il rischio di sieropositività al virus, è leggermente superiore in quelle che sono state iniziate da persone del sesso opposto (Doherty M.C. et Al., 2000).

Un'altra ricerca ha valutato la presenza di ostilità (misurata tramite la somministrazione della Bus-Durkee Hostility Scale) nei sessi ed il suo ruolo nella predizione dell'interruzione precoce dei trattamenti sostitutivi in pazienti eroinomani. Una correlazione positiva fra livelli più elevati di ostilità e precoce interruzione dei trattamenti, riscontrata nelle donne non è stato possibile rilevarla nel gruppo degli uomini (Petry N.M. et Al., 2000).

Un altro studio ha evidenziato differenze significative fra i sessi, anche per quanto riguarda i comportamenti criminali. I crimini commessi dalle donne, quindi, risultano meno violenti, vengono effettuati in età più adulta e sono maggiormente droga correlati. Le femmine inoltre tendono ad avere dei pattern di utilizzo più gravi ed una carriera di tossicodipendenza più rapida associati a problemi psicologici maggiormente complessi (Byqvist S., 2000).

Alcuni studi si sono interessati alla valutazione dei comportamenti a richio di trasmissione di patologie infettive nei soggetti che assumono sostanze per via iniettiva.

Allegati: Bibliografia ragionata

In particolare una ricerca sulla popolazione carceraria, ha rilevato che il rischio di infezione da HIV e da epatiti è maggiore tra coloro che utilizzano la droga per via endovenosa, anche all'interno della situazione detentiva. I soggetti affetti da HIV, quelli di sesso maschile e coloro che al momento della reclusione non erano sottoposti ad alcuna terapia sostitutiva, costituivano la maggior parte della popolazione incarcerata più di una volta. Tali dati evidenziano l'importanza di effettuare attività preventive sia a livello di strategie di politica sociale e sanitaria, con particolare attenzione alle terapie sostitutive, che all'interno degli stessi istituti penitenziari (Rotily M. et Al., 2000).

La probabilità di morte nei soggetti che abusano di sostanze per via iniettiva, è particolarmente elevata. Da uno studio di coorte condotto in Emilia Romagna, si è rilevato che il rischio di morte tra gli utenti di sesso maschile è maggiormente elevato in coloro che hanno iniziato ad assumere droghe prima dei 20 anni, che hanno contattato i centri di trattamento negli anni '90 ad un'età maggiore, e che hanno avuto precedenti penali. La probabilità di sopravvivenza in questo tipo di utenti, dopo 15 anni di osservazione, è di circa il 65%. Nei soggetti di sesso maschile, oltre all'overdose ed all'AIDS, si rilevano altre cause di mortalità, prevalentemente relative a cirrosi, infezioni e cancro. Nelle femmine tossicodipendenti, i decessi sono legati a cause accidentali (omicidi) ed a disturbi del tratto digerente (Ciccolallo L. et Al., 2000).

La presenza di un disturbo psichiatrico comorbile alla dipendenza da sostanze, è un elemento che sempre più sta assumendo importanza nel trattamento delle tossicodipendenze. Il genere sessuale, lo stato di salute fisica, la dipendenza da sostanze ed i problemi relazionali, costituiscono i maggiori predittori dei disturbi psichiatrici rispetto al solo utilizzo di sostanze (Marsden J. et Al., 2000).

D'altra parte analogie tra tossicodipendenza e depressione sono già state più volte prospettate da autori di impostazione psicoanalitica. L'evento perdita sembra configurarsi come possibile precursore psicobiologico della depressione e potrebbe svolgere un ruolo importante nello strutturarsi della tossicodipendenza che assumerebbe il significato di inconsapevole modalità per non cadere nella depressione. La presenza di un disturbo affettivo rappresenta spesso un potenziale fattore di rischio per l'abuso di sostanze e ha lo scopo di alleviare i sintomi affettivi.
La scelta della sostanza d'abuso non avverrebbe a caso: la sostanza scelta risulterebbe dall'interazione tra le proprietà farmacologiche ed i sentimenti dominanti in cui si trova coinvolto il soggetto.(Maremmani I. et Al. 2000).

Inquadrare correttamente il paziente, fornendo una diagnosi corretta e precoce del disturbo da dipendenza da sostanze e rilevando l'eventuale presenza di un disturbo comorbile, produce effetti sulla pianificazione degli interventi terapeutici (Grassi M.C. et Al., 2000). Relativamente alla dose metadonica richiesta per ottenere la stabilizzazione clinica, infatti, si rilevano differenze significative tra pazienti dipendenti da oppioidi, con una diagnosi addizionale sull'Asse I del DSM IV, ed altri nei quali vi è la sola dipendenza. Tale differenza diagnostica, comunque, non sembra influire sul "mantenimento" di questi pazienti all'interno del processo terapeutico (Maremmani I. et Al., 2000).

Per quanto riguarda i fattori di rischio per lo sviluppo dei disturbi psichiatrici (disturbo post traumatico da stress) e della dipendenza da alcol e droghe, diverse ricerche si sono rivolti alla prevalenza di episodi di abuso sessuale e fisico nel corso dell'infanzia. É stato effettuato uno studio su pazienti affetti da politossicomania cercando di identificare possibili differenze tra coloro che erano stati abusati e non. Dai risultati non è emersa alcuna correlazione significativa tra abuso sessuale e tossicodipendenza, mentre sembra evidenziarsi una correlazione positiva tra abuso sessuale e forme più gravi di dipendenza da sostanze (Schafer M. et Al., 2000).

Allegati: Bibliografia ragionata

Le ricerche relative ai sintomi del PTSD (Disturbo Post traumatico da stress), hanno evidenziato che tali disturbi sono spesso associati ad un'assunzione maggiore di sostanze. In tale contesto, la valutazione della natura dell'evento traumatico a cui i soggetti sono stati esposti e la sequela delle conseguenze psichiatriche a questo collegate, rivestono una particolare importanza (ClarK H.W. et Al., 2000).

Ampiamente documentata, risulta anche la frequente comorbilità nei disturbi da dipendenza da sostanze ed in quelli del comportamento alimentare. Alcune ricerche si sono, infatti, interessate del rapporto esistente tra bulimia nervosa ed uso/abuso di alcolici. Gli studi hanno rilevato che la relazione fra questi due disturbi può essere indiretta ed influenzata dall'associazione con il PTSD ed il disturbo depressivo maggiore In tal senso, particolare importanza riveste la valutazione dell'esistenza di questi ultimi nelle donne in trattamento per bulimia e disturbi da alcool (Dansky B.S. et Al., 2000).

Nelle donne con diagnosi di disturbo del comportamento alimentare, indipendentemente dal sottotipo, sono spesso presenti precedenti di abuso sessuale. In particolare nei quadri di bulimia nervosa con comorbilità per dipendenza da sostanze, la frequenza e severità degli abusi sono molto più rappresentati (Deep A.L. et Al., 2000).

Recenti studi, sull'anoressia, hanno postulato l'esistenza di due differenti tipi di comportamento autodistruttivo: impulsivo e compulsivo. É stato effettuato, in particolare, uno studio su pazienti con diagnosi di "Anoressia nervosa" in base ai criteri del DSM IV. A seguito della somministrazione di una batteraia di test a 236 soggetti, è stata effettuata una analisi delle componenti principali per studiare la dimensionalità di diversi tipi di comportamento autolesivo, incluso il vomito autoindotto e l'abuso di diuretici e lassativi. L'abuso sessuale subito nel corso dell'infanzia e la presenza di tratti d'ansia correlano positivamente con un comportamento autolesivo di tipo impulsivo, mentre tratti ossessivi e l'età correlano con quello compulsivo. La coesistenza di un punteggio positivo per entrambi i tratti costitutisce fattore predittivo per il dropout (Favaro A. et Al., 2000).

Diversi AA. hanno evidenziato la relazione esistente tra il PTSD ed il disturbo d'ansia, depressivo maggiore e da dipendenza da sostanze. La comorbilità tra quest'ultimo ed il disturbo post traumatico da stress, è estremamente complessa poichè mentre l'uso di sostanze può spesso svilupparsi quale tentativo di autoterapia per sedare i sintomi caratteristici del PTSD, gli stati astinenziali tendono ad amplificarli. Il trattamento appropriato di questi quadri comorbili, quindi, è estremamente controverso (Brady K.T. et Al., 2000).

Molti sono gli indicatori che suggeriscono la tendenza ad una maggiore integrazione fra la ricerca sull'abuso di sostanze ed i loro trattamenti.
Da tale integrazione potrebbero svilupparsi nuove strategie di intervento ed incrementare l'accessibiilità e l'efficacia delle stesse. Per quanto riguarda la farmacoterapia delle dipendenze si stanno sviluppando e mettendo a punto nuove tecniche. Per il trattamento dei pazienti alcolisti si stanno conducendo studi sulle possibiltà terapeutiche, oltre che del disulfiram e del naltrexone, anche dell'acamprosate (Tempesta E. et Al, 2000).

A tutt'oggi, non sono ancora state effettuate valutazioni sistematiche sugli effetti del naltrexone, nonostante la diffusione del suo utilizzo nei trattamenti di mantenimento da ormai più di dieci anni. Dall'analisi di diversi studi effettuati, alcuni AA. hanno evidenziato un trend favorevole nell'impiego di tale farmaco in soggetti con elevata motivazione al trattamento (Kirchmayer U. Et Al., 2000).

Allegati: Bibliografia ragionata

Per quanto riguarda l'utilizzo terapeutico del naltrexone, impiegato per la prima volta nelle situazioni di ritardo mentale e per i disturbi autistici, sono state condotte ricerche sul trattamento dell'alcolismo e dei disturbi alimentari. I primi risultati di esperimenti effettuati su adolescenti alcolisti, sembrano supportare l'efficacia dell'utilizzo di naltrexone nelle situazioni di astinenza, qualora questo venga combinato con una psicoterapia di tipo supportivo. Per quanto attiene gli adulti, i risultati rilevati in conseguenza all'uso di naltrexone nelle situazioni di disturbo alimentare, sono diversi in relazione alla durata e dosaggio del trattamento ed al tipo di diturbo dell'alimentazione (bulimia, binge o anoressia nervosa). Risultano tuttavia necessari ulteriori studi prima di proporre l'utilizzo del naltraxone nei disturbi alimentari dei bambini e degli adolescenti (Chabane N. et Al., 2000).

Per i soggetti dipendenti da oppiacei che per lungo tempo sono stati trattati prevalentemente con il metadone, si stanno conducendo ricerche sull'impiego del LAAM (levo-alfa-acetilmetadolo) e della buprenorfina. Alcuni AA., infatti, tramite una ricerca condotta dal 1995 al 1999, hanno evidenziato che soggetti trattati con il LAAM hanno mostrato un incremento della compliance terapeutica con conseguente disintossicazione ed esito favorevole degli interventi (Valdivia J.F. et Al., 2000).

Altri studi sono stati condotti sull'impiego della Buprenorfina i cui vantaggi sono un basso rischio di depressione respiratoria, minore euforia e limitati effetti per quanto riguarda l'astinenza.
L'impiego della buprenorfina potrebbe essere una valida alternativa al metadone ed alla clonidina nei trattamenti di disintossicazione (Blennow G. et Al., 2000).

Ulteriore argomento di discussione riguarda la ricerca relativa alla terapia farmacologica nel trattamento dei soggetti dipendenti da sostanze stimolanti, quali metamfetamine e cocaina. In particolare, è stato condotto uno studio (Petrakis I.L. et Al., 2000) sull'utilizzo del disulfiram, (generalmente utilizzato nel trattamento dell'alcolismo) nel trattamento dei soggetti dipendenti da cocaina in mantenimento metadonico.

Bibliografia

Addolorato, G. Caputo, F. Capristo, E. Colombo, G. Gessa, G.L. Gasbarrini, G. Ability of baclofen in reducing alcohol craving and intake: II--Preliminary clinical evidence. Alcoholism, Clinical and Experimental Research 24 1 67-71 2000 Institute of Internal Medicine, Catholic University of Rome, Italy. Adult Alcohol Drinking Alcoholism Animal Baclofen Combined Modality Therapy Dose-Response Relationship, Drug Drug Administration Schedule Ethanol Family Therapy GABA Agonists Human Male Middle Age Motivation Rats Substance Withdrawal yndrome Support, Non-U.S. Gov't Temperance Treatment Outcome
Addolorato, G. Caputo, F. Capristo, E. Stefanini, G.F. Gasbarrini, G. Gamma-hydroxybutyric acid efficacy, potential abuse, and dependence in the treatment of alcohol addiction. Alcohol 20 3 217-22 2000 Institute of Internal Medicine, UniversitÃ Cattolica del Sacro Cuore, Largo A. Gemelli 8, 00168, Rome, Italy. Alcoholism Human Hydroxybutyrates Substance-Related Disorders Support, Non-U.S. Gov't Treatment Outcome
Adams C; Gelder M. The Case for Establishing a Register of Randomised Controlled Trials of Mental Health Care. British Journal of Psychiatry. 1994 ; 164, 433-36
Agabio, R. Carai, M.A. Lobina, C. Pani, M. Reali, R. Bourov, I. Gessa, G.L. Colombo, G. Dissociation of ethanol and saccharin preference in sP and sNP rats. Alcoholism, Clinical and Experimental Research 24 1 24-9 2000 Bernard B. Brodie Department of Neuroscience, University of Cagliari, Italy. Alcohol Drinking Animal Genotype Male Motivation Rats Rats, Inbred Strains Saccharin Support, Non-U.S. Gov't Taste

Allegati: Bibliografia ragionata

Ajello, F. La_Licata, R. Lodato, M. Vitale, F. Bonura, F. Valenti, R. Bruno, M. Romano, N. Soluble tumor necrosis factor alpha receptors (sTNF-Rs) in HIV-1-infected intravenous drug users: change in circulating sTNF-R type II level and survival for AIDS patients. European Journal of Epidemiology 16 3 209-16 2000 Dipartimento di Igiene e Microbiologia G. D'Alessandro, Università degli Studi, Palermo, Italy. Acquired Immunodeficiency Syndrome Adult Cross-Sectional Studies Female HIV nfections HIV-1 Human Italy Male Proportional Hazards Models Receptors, Tumor Necrosis Factor Substance Abuse, Intravenous Support, Non-U.S. Gov't Survival Analysis
Allamani, A. Casswell, S. Graham, K. Holder, H.D. Holmila, M. Larsson, S. Nygaard, P. Introduction: community action research and the prevention of alcohol problems at the local level. Substance Use and Misuse 35 1-2 1-10 2000 Alcohol Center, Florence Health Agency, Italy. Alcoholism Consumer Participation Health Education Health Services Research Human Knowledge, Attitudes, Practice Organizational Objectives Social nvironment Support, Non-U.S. Gov't Support, U.S. Gov't, P.H.S.
Allamani, A. Forni, E. Ammannati, P. Sani, I.B. Centurioni, A. Alcohol carousel and children's school drawings as part of a community educational strategy. Substance Use and Misuse 35 1-2 125-39 2000 Integrated Alcohol Center, Florence Health Agency, Italy. Adult Alcoholism Art Attitude to Health Child Consumer Participation Exhibits Health Education Health Services Research Human Italy Middle Age Pamphlets Parents Program Development Program Evaluation Questionnaires School Health ervices Teaching Materials
Aloisi, M.S. Serraino, D. Girardi, E. Lauria, F.N. D_Arminio_Monforte, A. Cargnel, A. Bonazzi, L. Petrosillo, N. Abrescia, N. Mazzotta, F. Vullo, V. Ferraro, T. Suter, F. Masi, A. Rezza, G. Ippolito, G. Sexual behaviour of women living with HIV/AIDS naÃ¯ve for antiretroviral therapy: the ICONA-BEHEPI Study. AIDS Care 12 6 789-95 2000 Dipartimento di Epidemiologia, IRCCS 'L.Spallanzani', Rome, Italy. Adult Aged Anti-HIV Agents Chi-Square Distribution Condoms Educational Status Female HIV Infections HIV Seropositivity Human Marital Status Middle Age Sex Behavior Sexual Partners Substance Abuse, Intravenous Support, Non-U.S. Gov't
Aragona, M. Abuse, dependence, and epileptic seizures after zolpidem withdrawal: review and case report. Clinical Neuropharmacology 23 5 281-3 Psychiatric Clinic, La Sapienza University, Rome, Italy. Adult Case Report Epilepsy Female Human Hypnotics and Sedatives Pyridines Substance Withdrawal Syndrome Substance-Related Disorders
Bammer G, Dobler-Mikola A, Fleming PM, Strang J, Uchtenhagen A. The heroin prescribing debate: integrating science and politics. Science. 1999 May 21; 284(5418):1277-8
Bardone AM, Krahn DD, Goodman BM, Searles JS. Using interactive voice response technology and timeline follow-back methodology in studying binge eating and drinking behavior: different answers to different forms of the same question? Addict Behav. 2000 Jan-Feb;25(1):1-11.
Beghe, F. Carpanini, M.T. Safety and tolerability of gamma-hydroxybutyric acid in the treatment of alcohol-dependent patients. Alcohol 20 3 223-5 2000 Clinical and Pharmacological Research Unit "Piertomaso Tessitore" and Pharmaco-surveillance Department, Laboratorio Farmaceutico C.T., Via Dante Alighieri 71, 18038, Sanremo, Italy. Alcoholism Human Hydroxybutyrates Substance-Related Disorders
Best D, Rawaf S, Rowley J, Floyd K, Manning V, Strang J. Ethnic and gender differences in drinking and smoking among London adolescents. Ethn Health. 2001 Feb;6(1):51-7.
Bisaga A, Popik P In search of a new pharmacological treatment for drug and alcohol addiction: N-methyl-D-aspartate (NMDA) antagonists. Drug Alcohol Depend 2000 Apr 1;59(1):1-15
Blennow G, Fergusson A, Medvedeo A. [Buprenorphine as a new alternative for detoxification of heroin addicts. It causes only mild withdrawal problems, abating quickly]. Lakartidningen. 2000 Apr 12;97(15):1830-3. Swedish.
Boles SM, Johnson PB. Gender, weight concerns, and adolescent smoking. J Addict Dis. 2001;20(2):5-14.
Bone Pine I, Ramos Gorostiza P, Villalba Yllan P, Valle Fernandez J Persisting and late onset psychothic disorder due to consumpion of ecstasy. Actas Esp Psiquiatr 2000 Jan 1; 28 (1): 61-65
Brady KT, Killeen TK, Brewerton T, Lucerini S. Comorbidity of psychiatric disorders and posttraumatic stress disorder. J Clin Psychiatry. 2000;61 Suppl 7:22-32. Review.
Brown SA, Tapert SF, Granholm E, Delis DC Neurocognitive functioning of adolescents: effects of protracted alcohol use. Alcohol Clin Exp Res 2000 Feb;24(2):164-71

Allegati: Bibliografia ragionata

Byqvist S.
Criminality among female drug abusers.
J Psychoactive Drugs. 1999 Oct-Dec;31(4):353-62.

Cabib, S. Orsini, C. Le_Moal, M. Piazza, P.V. Abolition and reversal of strain differences in behavioral responses to drugs of abuse after a brief experience.
Science 289 5478 463-5 2000
Dipartimento di Psicologia, UniversitÃ "La Sapienza" via dei Marsi 78, Roma I-00185, Italy.
Amphetamine
Animal Behavior, Animal Central Nervous System Stimulants Comparative Study Conditioning (Psychology) Food Deprivation Genes Male Mice Mice, Inbred C57BL Mice, Inbred DBA Motor Activity Phenotype Species Specificity Substance-Related Disorders Support, Non-U.S. Gov't Weight Loss

Carta, G. D_Alfonso, A. Iovenitti, P. Matteucci, M. Mascaretti, G. Moscarini, M.
[Lifestyle and drinking habits during pregnancy] Minerva Ginecologica 52 1-2 5-10
Clinica Ginecologica ed Ostetrica, UniversitÃ degli Studi, L'Aquila.
ITALY
S Stile di vita ed abitudini voluttuarie in gravidanza.
Adult Alcohol Drinking Female Food Habits Gestational Age Habits Human Life Style Pregnancy Questionnaires Risk Factors Smoking

Catucci, M. Venturi, G. Romano, L. Valensin, P.E. Zazzi, M. Analysis of the HIV-1 nef gene in five intravenous drug users with long-term nonprogressive HIV-1 infection in Italy. Journal of Medical Virology 60 3 294-9 2000
Division of Microbiology, Department of Molecular Biology, University of Siena, Siena, Italy.
Adolescence Amino Acid Sequence DNA, Viral Genes, nef HIV Infections HIV Long-Term Survivors HIV-1 Human Italy Molecular Sequence Data Polymerase Chain Reaction Reverse Transcriptase Polymerase Chain Reaction Sequence Analysis, DNA Sequence Homology, Amino Acid Substance Abuse, Intravenous Support, Non-U.S. Gov't Variation (Genetics)

Cazzola, M. A global strategy for prevention and detection of blood doping with erythropoietin and related drugs. Haematologica 85 6 561-3 2000
C ITALY
Blood Chemical Analysis Doping in Sports Erythropoietin Hematologic Tests Human International Cooperation Recombinant Proteins Sports Substance Abuse Detection World Health

Chabane N, Leboyer M, Mouren-Simeoni MC.
Opiate antagonists in children and adolescents.
Eur Child Adolesc Psychiatry. 2000;9 Suppl 1:I44-50. Review

Christophersen AS Amphetamine designer drugs –an overview and epidemiology. Toxicol Lett 2000 Mar 15; 113-113: 127-31

Ciccocioppo, R. Angeletti, S. Panocka, I. Massi, M. Nociceptin/orphanin FQ and drugs of abuse.
Peptides 21 7 1071-80 2000
Department of Pharmacological Sciences and Experimental Medicine, University of Camerino, 62032, Camerino, Italy. rciccocioppo@cambio.unicam.it
Alcohol Drinking Analgesics, Opioid Animal Behavior Brain Dopamine GABA Glutamic Acid Heroin Models, Biological Morphine Narcotic Antagonists Narcotics Neurotransmitters Opioid Peptides Rats Rats, Mutant Strains Receptors, Opioid Serotonin Substance-Related Disorders Support, Non-U.S. Gov't Time Factors Vasodilator Agents

Ciccolallo, L. Morandi, G. Pavarin, R. Sorio, C. Buiatti, E. [Mortality risk in intravenous drug users in Emilia Romagna region and its socio-demographic determinants. Results of a longitudinal study]
Epidemiologia E Prevenzione 24 2 75-80
Centro di documentazione per la salute, Aziende USL CittÃ di Bologna e Ravenna.
Laura.Ciccolallo@ausl.bologna.it
%C ITALY
%S La mortalitÃ dei tossicodipendenti nella Regione Emilia Romagna e i suoi determinanti. Risultati di uno studio longitudinale.
Acquired Immunodeficiency Syndrome Adult Catchment Area (Health) Female Follow-Up Studies Human Italy Male Retrospective Studies Substance Abuse, Intravenous

Clark HW, Masson CL, Delucchi KL, Hall SM, Sees KL.
Violent traumatic events and drug abuse severity.
J Subst Abuse Treat. 2001 Mar;20(2):121-7.

Colombo, G. Agabio, R. Carai, M.A. Lobina, C. Pani, M. Reali, R. Addolorato, G. Gessa, G.L. Ability of baclofen in reducing alcohol intake and withdrawal severity: I--Preclinical evidence. Alcoholism, Clinical and Experimental Research 24 1 58-66 2000
CNR Center for Neuropharmacology, Bernard B. Brodie Department of Neuroscience, University of Cagliari, Italy. colomb@unica.it
Alcohol Drinking Alcoholism Animal Baclofen Dose-Response Relationship, Drug Drug Evaluation, Preclinical Ethanol GABA Agonists Male Motivation Rats Rats, Wistar Substance Withdrawal Syndrome Support, Non-U.S. Gov't

Allegati: Bibliografia ragionata

Comunian, A.L. Gielen, U.P. Sociomoral reflection and prosocial and antisocial behavior: two Italian studies. Psychological Reports 87 1 161-75 2000 Padua University, Italy. comunian@psico.unipd.it Antisocial Personality Disorder Crime Female Human Judgment Male Morals Personality Inventory Social Behavior Substance-Related Disorders
Corcos M, Girardon N, Nezelof S, Bizouard P, Venisse JL, Loas G, Lang F, Halfon O, Flament M, Jeammet P. [Pertinence of the addiction concept in eating behavior disorders]. Ann Med Interne (Paris). 2000 Oct;151 Suppl B:B53-60. Review. French.
Corrao, G. Bagnardi, V. Vittadini, G. Favilli, S. Capture-recapture methods to size alcohol related problems in a population. Journal of Epidemiology and Community Health 54 8 603-10 2000 Department of Statistics, Faculty of Statistical Sciences, Chair of Medical Statistics and Epidemiology, University of Milan, Bicocca, Italy. giovanni.corrao@unimib.it Alcoholism Analysis of Variance Cross-Sectional Studies Female Human Italy Linear Models Male Middle Age Population Surveillance Prevalence Support, Non-U.S. Gov't
Coventry KR, Hudson J. Gender differences, physiological arousal and the role of winning in fruit machine gamblers. Addiction. 2001 Jun;96(6):871-9.
Crespi, F. Corsi, M. Reggiani, A. Ratti, E. Gaviraghi, G. Involvement of cholecystokinin within craving for cocaine: role of cholecystokinin receptor ligands. Expert Opin Investig Drugs 9 10 2249-58 2000 Department of Biology, Glaxo Wellcome SpA, Medicines Research Centre, via Fleming 4, 37100 Verona, Italy. fc20377@GlaxoWellcome.co.uk Animal Behavior, Addictive Cholecystokinin Cocaine-Related Disorders Human Nucleus Accumbens Phenotype Receptors, Cholecystokinin
Dansky BS, Brewerton TD, Kilpatrick DG. Comorbidity of bulimia nervosa and alcohol use disorders: results from the National Women's Study. Int J Eat Disord. 2000 Mar;27(2):180-90.
Deep AL, Lilenfeld LR, Plotnicov KH, Pollice C, Kaye WH. Sexual abuse in eating disorder subtypes and control women: the role of comorbid substance dependence in bulimia nervosa. Int J Eat Disord. 1999 Jan;25(1):1-10.
de_Martino, M. Moriondo, M. Azzari, C. Resti, M. Galli, L. Vierucci, A. TT virus infection in human immunodeficiency virus type 1 infected mothers and their infants. Journal of Medical Virology 61 3 347-51 2000 Department of Paediatrics, University of Florence, Florence, Italy. mdm@ao-meyer.toscana.it Adolescence Adult Cesarean Section Child, Preschool DNA Virus Infections DNA Viruses DNA, Viral Disease Transmission, Vertical Female HIV Infections HIV-1 Hepatitis, Viral, Human Human Infant Polymerase Chain Reaction Pregnancy Pregnancy Complications, Infectious RNA, Viral Substance Abuse, Intravenous Viral Load
De_Sanctis, V. Moretti, V. Sprocati, M. Govoni, M.R. [Acute alcohol intoxication in the adolescent: adolescence experience in the pediatric division in Ferrara] Minerva Pediatrica 52 10 545-6 2000 Divisione Pediatrica Arcispedale S. Anna, Ferrara. @ 0026-4946 Italy S L'intossicazione acuta da alcol nell'adolescente: l'esperienza adolescentologica della divisione pediatrica di Ferrara. Adolescence Age Factors Alcoholic Intoxication Human Italy
Di_Gennaro, C. Barilli, A. Giuffredi, C. Gatti, C. Montanari, A. Vescovi, P.P. Sodium sensitivity of blood pressure in long-term detoxified alcoholics. Hypertension 35 4 869-74 2000 Center For Study and Treatment of Alcoholism, Dipartimento di Medicina Interna e Scienze Biomediche, and Istituto di Patologia Speciale Medica, University of Parma, Italy. Alcoholism Blood Pressure Chronic Disease Female Human Male Metabolic Detoxication, Drug Middle Age Sodium Sodium, Dietary Support, Non-U.S. Gov't Time Factors
Digrande, L. Perrier, M.P. Lauro, M.G. Contu, P. Alcohol use and correlates of binge drinking among university students on the Island of Sardinia, Italy. Substance Use and Misuse 35 10 1471-83 2000 University Hospital, University of Cagliari, Italy. Adolescence Adult Alcohol Drinking Alcoholism Catchment Area (Health) Female Human Italy Male Prevalence Questionnaires Students Support, Non-U.S. Gov't Universities
Doherty MC, Garfein RS, Monterroso E, Latkin C, Vlahov D. Gender differences in the initiation of injection drug use among young adults. J Urban Health. 2000 Sep;77(3):396-414.
Farchi, G. Fidanza, F. Giampaoli, S. Mariotti, S. Menotti, A. Alcohol and survival in the Italian rural cohorts of the Seven Countries Study. International Journal of Epidemiology 29 4 667-71 2000 Laboratorio di Epidemiologia e Biostatistica, Istituto Superiore di SanitÃ , Roma, Italy. Aged Alcohol Drinking Exercise Follow-Up Studies Human Italy Life Expectancy Male Middle Age Mortality Proportional Hazards Models Rural Population Smoking Survival Analysis

Allegati: Bibliografia ragionata

Fattore, L. Martellotta, M.C. Cossu, G. Fratta, W. Gamma-hydroxybutyric acid: an evaluation of its rewarding properties in rats and mice. Alcohol 20 3 247-56 2000 B.B. Brodie Department of Neuroscience, University of Cagliari, Via Porcell n. 4, 09124-I, Cagliari, Italy. Animal Cocaine Conditioning (Psychology) Hydroxybutyrates Injections,Intravenous Male Mice Motor Activity Rats Rats, Sprague-Dawley Reinforcement (Psychology) Reward Self Administration Substance-Related Disorders Support, Non-U.S. Gov't
Favaro, A. Santonastaso, P. Self-injurious behavior in anorexia nervosa. Journal of Nervous and Mental Disease 188 8 537-42 2000 Department of Neurological and Psychiatric Sciences, University of Padua, Padova, Italy. Adolescence Adult Anorexia Nervosa Attitude to Health Bulimia Cathartics Child Child Abuse, Sexual Cognitive Therapy Comorbidity Compulsive Behavior Diuretics Female Human Impulsive Behavior Middle Age Outcome Assessment (Health Care) Patient Dropouts Personality Inventory Psychiatric Status Rating Scales Self-Injurious Behavior Substance-Related Disorders Vomiting
Ferri M, Davoli M, Ali R, Auriacombe M, Faggiano F, Farrell M, Ling W, Mattick R .Il gruppo Cochrane su Droga ed Alcool. Medicina delle Tossicodipendenze 2000; 1 Ferri M, Davoli M, Ali R, Auriacombe M, Faggiano F, Farrell M, Ling W, Mattick R .Il gruppo Cochrane su Droga ed Alcool. Bollettino delle Tossicodipendenze e l'alcoolismo.2001;2
Ferrara, S.D. Zancaner, S. Frison, G. Giorgetti, R. Snenghi, R. Maietti, S. Castagna, F. Tagliaro, F. Tedeschi, L. [Alcohol, drugs, pharmacologic agents, and street safety] Annali Dell Istituto Superiore Di Sanita 36 1 29-40 2000 Servizio di Tossicologia Forense e Antidoping, Azienda Ospedaliera e UniversitÃ degli Studi, Padova. ITALY S Alcol, droga, farmaci e sicurezza stradale. Accidents, Traffic Adult Alcohol Drinking Female Human Italy Male Psychotropic Drugs Safety Substance-Related Disorders
Finn PR, Sharkansky EJ, Brandt KM, Turcotte N The effects of familial risk, personality, and expectancies on alcohol use and abuse. J Abnorm Psychol 2000 Feb;109(1):122-33
Fiellin DA, Reid MC, O'Connor PG New therapies for alcohol problems: application to primary care. Am J Med 2000 Feb 15;108(3):227-37
Foster J.H., Peters T.J., Marshall E.J. Quality of life measures and outcome in alcohol-dependent men and women. Alcohol. 2000 Aug;22(1):45-52.
Furr CD, Delva J, Anthony JC The suspected association between methamphetamine ('ice') smoking and frequent episodes of alcohol intoxication: data from the 1993 national household survey on drug abuse. Drug Alcohol Depend 2000 Apr 1;59(1):89-93
Gallimberti, L. Spella, M.R. Soncini, C.A. Gessa, G.L. Gamma-hydroxybutyric acid in the treatment of alcohol and heroin dependence. Alcohol 20 3 257-62 2000 Department of Medical and Surgical Sciences, Addictive Medicine Unit, University of Padua, Via Giustiniani 2, I-35100, Padua, Italy. l.gallimberti@libero.it Alcoholism Clinical Trials Heroin Dependence Human Hydroxybutyrates Substance Withdrawal Syndrome Substance-Related Disorders
Gerra, G. Zaimovic, A. Ferri, M. Zambelli, U. Timpano, M. Neri, E. Marzocchi, G.F. Delsignore, R. Brambilla, F. Long-lasting effects of (+/-)3,4-methylenedioxymethamphetamine (ecstasy) on serotonin system function in humans. Biological Psychiatry 47 2 127-36 2000 Addiction Research Center of Parma, Italy. Adolescence Adult Comparative Study Exploratory Behavior Fenfluramine Hallucinogens Hostility Human Hydrocortisone Male N-Methyl-3,4-methylenedioxyamphetamine Personality Inventory Prolactin Serotonin Agonists Substance-Related Disorders Support, Non-U.S. Gov't
Gerra, G. Zaimovic, A. Rustichelli, P. Fontanesi, B. Zambelli, U. Timpano, M. Bocchi, C. Delsignore, R. Rapid opiate detoxication in outpatient treatment: relationship with naltrexone compliance. Journal of Substance Abuse Treatment 18 2 185-91 2000 Centro Studi Farmacotossicodipendenze-Servizio Tossicodipendenze, Az. USL di Parma, Italy. Adolescence Adrenergic alpha-Agonists Adult Anti-Inflammatory Agents, Non-Steroidal Baclofen Clonidine Dose-Response Relationship, Drug Drug Therapy, Combination Female GABA Agents Heroin Dependence Human Ketoprofen Male Metabolic Detoxication, Drug Methadone Naloxone Naltrexone Narcotic Antagonists Narcotics Oxazepam Patient Compliance Substance Withdrawal Syndrome Treatment Outcome
Gerra, G. Zaimovic, A. Timpano, M. Zambelli, U. Begarani, M. Marzocchi, G.F. Ferri, M. Delsignore, R. Brambilla, F. Neuroendocrine correlates of temperament traits in abstinent opiate addicts. Journal of Substance Abuse 11 4 337-54 2000 Centro Studi Farmacotossicodipendenze, Ser. T., AUSL, Via Spalato 2, 43100 Parma, Italy. gerra@polaris.it Adult Arousal Dopamine Heroin Dependence Human Internal-External Control Male Motivation Norepinephrine Personality Inventory Serotonin Temperament

Allegati: Bibliografia ragionata

Gerra, G. Zaimovic, A. Zambelli, U. Delsignore, R. Baroni, M.C. Laviola, G. Macchia, T. Brambilla, F. Neuroendocrine correlates of depression in abstinent heroin-dependent subjects. Psychiatry Research 96 3 221-34 2000 Centro Studi Farmacotossicodipendenze, Ser.T., AUSL, Via Spalato 2, 43100 Parma, Italy. pharmbeh@tin.it Adrenergic alpha-Agonists Adult Analysis of Variance Biological Markers Brain Bromocriptine Case-Control Studies Clonidine Comparative Study Depression Depression, Involutional Diagnosis, Dual (Psychiatry) Dopamine Dopamine Agonists Female Fenfluramine Heroin Dependence Human Male Norepinephrine Psychiatric Status Rating Scales Receptors, Adrenergic Receptors, Dopamine Receptors, Serotonin Serotonin Serotonin Agents Substance Abuse Detection
Gessa, G.L. Agabio, R. Carai, M.A. Lobina, C. Pani, M. Reali, R. Colombo, G. Mechanism of the antialcohol effect of gamma-hydroxybutyric acid. Alcohol 20 3 271-6 2000 Bernard B. Brodie Department of Neuroscience, University of Cagliari, Cagliari, Italy. Alcohol Drinking Alcoholism Animal Comparative Study Dopamine Ethanol Human Hydroxybutyrates Rats Substance Withdrawal Syndrome Substance-Related Disorders
Giorgi, I. Vittadini, G. Omodeo, O. Biscaldi, G. [Alcoholism at the work setting] G Ital Med Lav Ergon 22 1 47-51; discussion 62-3 Servizio di Psicologia, Fondazione Salvatore Maugeri, IRCCS, Istituto di Pavia. ITALY S Alcolismo in ambito lavorativo. Alcoholism Human Male Mental Disorders Work
Grassi, M.C. Pisetzky, F. Nencini, P. [Toxicologic approach to the clinical aspects of drug dependence: rational choice of dependence evaluation scales] Annali Dell Istituto Superiore Di Sanita 36 1 3-8 2000 Istituto di Farmacologia Medica e Servizio Speciale Antidroga, UniversitÃ degli Studi La Sapienza, Roma. ITALY S L'approccio tossicologico alla clinica delle tossicodipendenze: scelta ragionata delle scale di intensitÃ della dipendenza. Adult Female Human Male Substance-Related Disorders
Grunbaum JA, Tortolero S, Weller N, Gingiss P Cultural, social, and intrapersonal factors associated with substance use among alternative high school students. Addict Behav 2000 Jan-Feb;25(1):145-51
Hensel M, Kox WJ. Safety, efficacy, and long-term results of a modified version of rapid opiate detoxification under general anaesthesia: a prospective study in methadone, heroin, codeine and morphine addicts. Acta Anaesthesiol Scand. 2000 Mar;44(3):326-33.
Higgins ST, Wong CJ, Badger GJ, Ogden DE, Dantona RL Contingent reinforcement increases cocaine abstinence during outpatient treatment and 1 year of follow-up. J Consult Clin Psychol 2000 Feb;68(1):64-72
Hoffman JA, Klein H, Eber M, Crosby H Frequency and intensity of crack use as predictors of women's involvement in HIV-related sexual risk behaviors. Drug Alcohol Depend 2000 Mar 1;58(3):227-36
Hollister, LE A n approach to the medical marijuana controversy. Drug Alcohol Depend 2000 Feb 1; 58 (1-2): 3-7
Johnson PB, Boles SM, Vaughan R, Kleber HD. The co-occurrence of smoking and binge drinking in adolescence. Addict Behav. 2000 Sep-Oct;25(5):779-83.
Johnson TJ, Cropsey KL Sensation seeking and drinking game participation in heavy-drinking college students. Addict Behav 2000 Jan-Feb;25(1):109-16
Jonker J, De Jong CA, de Weert-van Oene GH, Gijs L. Gender-role stereotypes and interpersonal behavior how addicted inpatients view their ideal male and female therapist. J Subst Abuse Treat. 2000 Oct;19(3):307-12.
Kantak KM, Collins SL, Lipman EG, Bond J, Giovanoni K, Fox BS Evaluation of anti-cocaine antibodies and a cocaine vaccine in a rat self-administration model. Psychopharmacology (Berl) 2000 Feb;148(3):251-62
Kaye S, Darke S A comparison of the harms associated with the injection of heroin and amphetamines. Drug Alcohol Depend 2000 Feb 1;58(1-2):189-95
Kirchmayer, U. Davoli, M. Verster, A. Naltrexone maintenance treatment for opioid dependence. Cochrane Database Syst Rev 2 CD001333 2000 Osservatorio Epidemiologico della Regione Lazio, Via di S. Costanza, 53, Rome, Lazio, Italy, 00198. oss.epid.reg.lazio@agora.stm.it Human Naltrexone Narcotic Antagonists Opioid-Related Disorders
Kruger S, Kennedy SH. Psychopharmacotherapy of anorexia nervosa, bulimia nervosa and binge-eating disorder J Psychiatry Neurosci. 2000 Nov;25(5):497-508.

Allegati: Bibliografia ragionata

Kumpulainen K. Psychiatric symptoms and deviance in early adolescence predict heavy alcohol use 3 years later. Addiction. 2000 Dec;95(12):1847-57.
Kushner MG, Abrams K, Borchardt C The relationship between anxiety disorders and alcohol use disorders: a review of major perspectives and findings. Clin Psychol Rev 2000 Mar;20(2):149-71
Laviola, G. Adriani, W. Terranova, M.L. Gerra, G. [Psychobiologic risk factors and vulnerability to psychostimulants in adolescents and animal models] Annali Dell Istituto Superiore Di Sanita 36 1 47-62 2000 Laboratorio di Fisiopatologia di Organo e di Sistema, Istituto Superiore di SanitÃ , Roma. S Fattori psicobiologici di rischio e vulnerabilitÃ agli psicostimolanti in soggetti adolescenti e modelli animali. Adolescence Adolescent Psychology Age Factors Animal Human Mice Models, Animal Psychotropic Drugs Risk Factors Risk-Taking Substance-Related Disorders
Liberati A . La medicina e la sfida della qualità. L'arco di Giano . 1997 n.13 Greenlagh T. Evidence-based Medicine, le basi. Infomedica. Sigma-Tau 1998
Licheri, D. Vargiu, R. Fadda, F. Fabrizi, A. Mancinelli, R. Long-term voluntary ethanol consumption induces impairment of the mechanical performance in the papillary muscle of Sardinian alcohol-preferring rats. Alcohol and Alcoholism 36 1 44-7 Department of Applied Sciences for Biosystems, Division of Human Physiology and Nutrition, University of Cagliari, Via Porcell 4, I-09124 Cagliari, Italy. Alcohol Drinking Animal Central Nervous System Depressants Depression, Chemical Electric Stimulation Ethanol Male Muscle Contraction Papillary Muscles Rats
Lin Z, Itokawa M, Uhl GR Dopamine transporter proline mutations influence dopamine uptake, cocaine analog recognition, and expression. FASEB J 2000 Apr;14(5):715-28
Lippi, G. Guidi, G. Laboratory screening for erythropoietin abuse in sport: an emerging challenge. Clin Chem Lab Med 38 1 13-9 2000 Istituto di Chimica e Microscopia Clinica, UniversitÃ degli Studi di Verona, Italy. Doping in Sports Erythropoietin, Recombinant Hematocrit Hemoglobins Human Receptors, Transferrin Reticulocytes Substance Abuse Detection
Liraud F, Verdoux H Which temperamental characteristics are associated with substance use in subjects with psychotic and mood disorders? Psychiatry Res 2000 Feb 14;93(1):63-72
Loguercio, C. Di_Pierro, M. Di_Marino, M.P. Federico, A. Disalvo, D. Crafa, E. Tuccillo, C. Baldi, F. del_VecchioBlanco, C. Drinking habits of subjects with hepatitis C virus-related chronic liver disease: prevalence and effect on clinical, virological and pathological aspects. Alcohol and Alcoholism 35 3 296-301 Cattedra di. Gastroenterologia, II UniversitÃ di Napoli, Potenza, Italy. Adult Aged Alcohol Drinking Alcoholism Antiviral Agents Biological Markers Female Hepatitis C, Chronic Hepatitis C-Like Viruses Human Interferons Italy Liver Cirrhosis Male Middle Age Statistics, Nonparametric Temperance gamma-Glutamyltransferase
Maffei, F. Fimognari, C. Castelli, E. Stefanini, G.F. Forti, G.C. Hrelia, P. Increased cytogenetic damage detected by FISH analysis on micronuclei in peripheral lymphocytes from alcoholics. Mutagenesis 15 6 517-23 2000 Department of Pharmacology, University of Bologna, Via Irnerio 48, 40126 Bologna, Italy. fmaffei@biocfarm.unibo.it Adult Age Factors Alcohol Drinking Alcoholism Case-Control Studies Cell Nucleus Cells, Cultured Centromere Chromosome Aberrations Cytochalasin B DNA Damage Ethanol Female Human In Situ Hybridization, Fluorescence Karyotyping Lymphocytes Male Micronuclei Middle Age Smoking Support, Non-U.S. Gov't Time Factors
Magura S, Rosenblum A Modulating effect of alcohol use on cocaine use. Addict Behav 2000 Jan-Feb;25(1):117-22
Makela K, Mustonen H. Relationships of drinking behaviour, gender and age with reported negative and positive experiences related to drinking. Addiction. 2000 May;95(5):727-36.
Manetto, G. Tagliaro, F. Crivellente, F. Pascali, V.L. Marigo, M. Field-amplified sample stacking capillary zone electrophoresis applied to the analysis of opiate drugs in hair. Electrophoresis 21 14 2891-8 2000 Department of Public Medicine and Health, University of Verona, Italy. giumnt@borgoroma.univr.it Electrophoresis, Capillary Hair Human Narcotics Support, Non-U.S. Gov't
Mangano, N.G. Clementi, G. Costantino, G. Calvani, M. Matera, M. Effect of acetyl-L-carnitine on ethanol consumption and alcohol abstinence syndrome in rats. Drugs Under Experimental and Clinical Research 26 1 7-12 2000 Institute of Pharmacology, University of Catania Medical School, Italy. Acetylcarnitine Alcohol Drinking Animal Dopamine Male Rats Rats, Wistar Substance Withdrawal Syndrome Support, Non-U.S. Gov't
Maremmani, I. Canoniero S. Giuntoli, G. Pacini, M. "Tossicodipenendenza e comorbidità per disturbi dell'umore". NOOS Aggiornamento in psichiatria Vol. 6 N2 Aprile.Giugno 2000.

Allegati: Bibliografia ragionata

Maremmani, I. Zolesi, O. Aglietti, M. Marini, G. Tagliamonte, A. Shinderman, M. Maxwell, S. Methadone dose and retention during treatment of heroin addicts with Axis I psychiatric comorbidity. Journal of Addictive Diseases 19 2 29-41 2000 Department of Psychiatry-Neurobiology-Pharmacology and Biotechnology, University of Pisa, Italy. Adult Comorbidity Diagnosis, Dual (Psychiatry) Female Heroin Dependence Human Male Mental Disorders Methadone Patient Compliance Psychiatric Status Rating Scales Treatment Outcome
Marsden J, Gossop M, Stewart D, Rolfe A, Farrell M. Psychiatric symptoms among clients seeking treatment for drug dependence. Intake data from the National Treatment Outcome Research Study. Br J Psychiatry. 2000 Mar;176:285-9.
McDowell DM, Levin FR, Seracini AM, Nunes EV Venlafaxine treatment of cocaine abusers with depressive disorders. Am J Drug Alcohol Ab. 2000 Feb;26(1):25-31
Moncini, M. Masini, E. Gambassi, F. Mannaioni, P.F. Gamma-hydroxybutyric acid and alcohol-related syndromes. Alcohol 20 3 285-91 2000 Department of Preclinical and Clinical Pharmacology, Toxicological Unit, Florence University, Via G. Pieraccini 6, 50139, Florence, Italy. Adolescence Adult Aged Alcohol Withdrawal Delirium Alcohol-Related Disorders Alcoholism Double-Blind Method Female Human Hydroxybutyrates Male Middle Age Placebos Recurrence
Montagna, M. Stramesi, C. Vignali, C. Groppi, A. Polettini, A. Simultaneous hair testing for opiates, cocaine, and metabolites by GC-MS: a survey of applicants for driving licenses with a history of drug use. Forensic Science International 107 1-3 157-67 2000 Department of Legal Medicine and Public Health, University of Pavia, Italy. Automobile Driving Cocaine Hair Human Italy Licensure Mass Fragmentography Morphine Narcotics Reproducibility of Results Sensitivity and Specificity Substance Abuse Detection Substance-Related Disorders Support, Non-U.S. Gov't
Morland J Toxicity of drug abuse –amphetamine designer drugs (ecstasy): mental effects and consequences of single dose use. Toxicol Lett 2000 Mar 15; 112-113: 147-52
Op_de_Coul, E.L. Prins, M. Cornelissen, M. van_der_Schoot, A. Boufassa, F. Brettle, R.P. Hernandez_Aguado, L. Schiffer, V. McMenamin, J. Rezza, G. Robertson, R. Zangerle, R. Goudsmit, J. Coutinho, R.A. Lukashov, V.V. Using phylogenetic analysis to trace HIV-1 migration among western European injecting drug users seroconverting from 1984 to 1997. AIDS 15 2 257-66 2001 Division of Public Health and Environment, Municipal Health Service, Amsterdam, The Netherlands. Base Sequence DNA, Viral Disease Outbreaks Disease Transmission, Horizontal Europe HIV Envelope Protein gp120 HIV Seropositivity HIV-1 Human Molecular Sequence Data Peptide Fragments Phylogeny Prospective Studies Substance Abuse, Intravenous Support, Non-U.S. Gov't Variation (Genetics)
Ojesjo L, Hagnell O, Otterbeck L The course of alcoholism among men in the Lundby Longitudinal Study, Sweden. J Stud Alcohol 2000 Mar;61(2):320-2
Pacifici, R. di_Carlo, S. Bacosi, A. Pichini, S. Zuccaro, P. Pharmacokinetics and cytokine production in heroin and morphine-treated mice. International Journal of Immunopharmacology 22 8 603-14 2000 Clinical Biochemistry Department, Istituto Superiore di SanitÃ , V. le Regina Animal Cytokines Heroin Interferon Type II Interleukin-2 Male Mice Mice, Inbred C57BL Morphine Narcotics Transforming Growth Factor beta Tumor Necrosis Factor
Pacifici, R. Lopez, A. Pellegrini, M. Zuccaro, P. [Role of laboratories in the clinical study of drug dependence] Annali Dell Istituto Superiore Di Sanita 36 1 9-16 2000 Laboratorio di Biochimica Clinica, Istituto Superiore di SanitÃ , Roma. S Il ruolo del laboratorio nella clinica delle tossicodipendenze. Human Laboratories Substance-Related Disorders
Pani, P.P. Maremmani, I. Pirastu, R. Tagliamonte, A. Gessa, G.L. Buprenorphine: a controlled clinical trial in the treatment of opioid dependence. Drug and Alcohol Dependence 60 1 39-50 2000 Servizio Tossicodipendenze Azienda USL 8, Cagliari, Italy. pallolo@tin.it Adolescence Adult Behavior, Addictive Buprenorphine Double-Blind Method Female Human Male Methadone Multivariate Analysis Narcotics Opioid-Related Disorders Support, Non-U.S. Gov't Tablets
Parisotto, R. Gore, C.J. Emslie, K.R. Ashenden, M.J. Brugnara, C. Howe, C. Martin, D.T. Trout, G.J. Hahn, A.G. A novel method utilising markers of altered erythropoiesis for the detection of recombinant human erythropoietin abuse in athletes. Haematologica 85 6 564-72 2000 Department of Physiology, Australian Institute of Sport, P.O. Box 176, Belconnen ACT 2616, Australia. robin.parisotto@ausport.gov.au. Adult Analysis of Variance Biological Markers Blood Gas Analysis Diagnosis, Computer-Assisted Doping in Sports Double-Blind Method Erythrocytes Erythropoietin False Positive Reactions Female Ferritin Hematocrit Hemoglobins Human Iron Male Receptors, Transferrin Recombinant Proteins Reticulocytes Substance-Related Disorders
Pastino GM, Flynn EJ, Sultatos LG Genetic polymorphisms in ethanol metabolism: issues and goals for physiologically based pharmacokinetic modeling. Drug Chem Toxicol 2000 Feb;23(1):179-201
Petrakis IL, Carroll KM, Nich C, Gordon LT, McCance-Katz EF, Frankforter T, Rounsaville BJ Disulfiram treatment for cocaine dependence in methadone-maintained opioid addicts. Addiction 2000 Feb;95(2):219-28