

Anno 2005: gli interventi del servizio emergenza 118 nell'area Metropolitana di Bologna

Rapporto sulle caratteristiche degli interventi per tossicodipendenza effettuati dal servizio emergenza 118 nel corso del 2005

INDICE

Tab. 1: *Soggetti soccorsi e caratteristiche interventi: luogo, valutazione sanitaria, criticità dell'intervento - 2005 e anni precedenti*

Tab. 2: *Caratteristiche dei soggetti soccorsi - 2005 e anni precedenti*

Tab. 3: *Caratteristiche dei soggetti soccorsi - Andamento età media - 2005 e anni precedenti*

Tab. 4: *Andamento degli interventi del servizio di emergenza 118 nella città di Bologna - 2005 e anni precedenti*

Tab. 5: *Interventi per overdose del servizio 118 per zona . Anni 2002-2005*

Tab. 1: Soggetti soccorsi e caratteristiche interventi: luogo, valutazione sanitaria, criticità dell'intervento - 2005 e anni precedenti

	Bologna								Provincia								Totale							
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
totale interventi		37319								35247							72583	72566	76123	77394	78025	80589		
interventi per td (*)	2752	1971	1692	888	567	544	557	682	292	323	300	66	50	72	50	79	3044	2294	1992	954	617	616	607	761
n. soggetti identificati per tossicodip.(**)	862	687	629	285	221	139	167	169	237	242	244	45	33	41	34	42	1129	957	873	330	254	180	201	211
% interventi per td sul totale interventi		5,3								0,9							4,2	3,2	2,6	1,2	0,8	0,8		
% soggetti identificati	31,3	34,9	37,2	32,1	39,0	25,6	25,0	24,8	81,2	74,9	81,3	68,2	66,0	56,9	68,0	53,2	37,1	41,7	43,8	34,6	41,2	29,2	33,1	27,7

(*) criteri di inclusione: età compresa tra 15 e 50 anni, si esclude il luogo di intervento scuola, impianti lavorativi e impianti sportivi; analisi note aggiuntive. Inoltre dal 2001 sono stati considerati unicamente gli interventi su strada

(**) criteri di inclusione: oltre a quelli di cui sopra presenza di cognome e nome plausibili

Tab. 2 Caratteristiche dei soggetti soccorsi - 2005 e anni precedenti

NUMERO		Bologna								Provincia								Totale							
		1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
		862	687	629	285	221	139	167	169	229	242	244	45	33	41	34	42	1091	929	873	330	254	180	201	211
 sesso	maschi	646	508	450	231	180	107	128	145	134	133	131	31	26	29	23	33	780	641	581	262	206	136	151	188
	femmine	216	179	179	54	41	32	39	24	95	109	113	14	7	12	11	9	311	288	292	68	48	44	50	33
 nazionalità	italiani	769	599	578	253	192	109	148	147	217	229	231	41	28	34	26	38	986	828	809	294	220	143	174	185
	stranieri	93	88	71	32	29	30	19	22	12	13	13	4	5	7	8	4	105	101	84	36	34	37	27	26
 nazionalità x sesso																									
	maschi italiani	571	441	408	207	155	84	113	126	127	125	123	27	21	24	19	30	698	566	531	234	176	108	132	156
	maschi stranieri	75	67	42	24	25	23	15	19	7	8	8	4	5	5	4	3	82	75	50	28	30	28	19	22
	femmine italiane	198	158	170	46	37	25	35	21	90	104	108	14	7	10	7	8	288	262	278	60	44	35	42	29
	femmine stranieri	18	21	9	8	4	7	4	3	5	5	5	0		2	4	1	23	26	14	8	4	9	8	4
 Raffronti %		 Bologna								 Provincia								 Totale							
		1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
 sesso	maschi	74,9	73,9	71,5	81,1	81,4	77,0	76,6	85,8	58,5	55	53,7	68,9	78,8	70,7	67,6	78,6	71,5	69	66,6	79,4	81,1	75,6	75,1	89,1
	femmine	25,1	26,1	28,5	18,9	18,6	23,0	23,4	14,2	41,5	45	46,3	31,1	21,2	29,3	32,4	21,4	28,5	31	33,4	20,6	18,9	24,4	24,9	15,6
 nazionalità	italiani	89,2	87,2	91,9	88,8	86,9	78,4	88,6	87,0	94,8	94,6	94,7	91,1	84,8	82,9	76,5	90,5	90,4	89,1	92,7	89,1	86,6	79,4	86,6	87,7
	stranieri	10,8	12,8	11,3	11,2	13,1	21,6	11,4	13,0	5,2	5,4	5,3	8,9	15,2	17,1	23,5	9,5	9,6	10,9	9,6	10,9	13,4	20,6	13,4	12,3
 nazionalità x sesso																									
	maschi italiani	66,2	64,2	64,9	72,6	70,1	60,4	67,7	74,6	55,5	51,7	50,4	60	63,6	58,5	55,9	71,4	64	60,9	60,8	70,9	69,3	60	65,7	73,9
	maschi stranieri	8,7	9,8	6,7	8,4	11,3	16,5	9,0	11,2	3,1	3,3	3,3	8,9	15,2	12,2	11,8	7,1	7,5	8,1	5,7	8,5	11,8	15,6	9,5	10,4
	femmine italiane	23	23	27	16,1	16,7	18	21,0	12,4	39,3	43	44,3	31,1	21,2	24,4	20,6	19,0	26,4	28,2	31,8	18,2	17,3	19,4	20,9	13,7
	femmine stranieri	2,1	3,1	1,4	2,8	1,8	5	2,4	1,8	2,2	2,1	2	0	0	4,9	11,8	2,4	2,1	2,8	1,6	2,4	1,6	5	4,0	1,9

(*) criteri di inclusione: età compresa tra 15 e 50 anni, si esclude il luogo di intervento scuola, impianti lavorativi e impianti sportivi; analisi note aggiuntive. Inoltre dal 2001 sono stati considerati unicamente gli interventi su strada

(**) criteri di inclusione: oltre a quelli di cui sopra presenza di cognome e nome plausibili

Tab. 3 Caratteristiche dei soggetti soccorsi - Andamento età media - 2005 e anni precedenti

età media soggetti		Bologna								Provincia								Totale							
		1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
sesso	maschi	29,2	30,7	30,8	30,5	33,3	30,0	31,9	32,3	32	33,9	32,3	31,5	32,5	32,2	35,5	32,3	29,7	31,4	31,1	30,7	33,2	30,4	32,5	32,5
	femmine	30,3	30,9	32,0	29,4	31,1	30,2	27,8	28,7	33,3	35,9	34,1	32,9	33,0	30,7	29,7	28,7	31,2	32,8	32,8	30,1	31,4	30,3	28,2	28,6
nazionalità	italiani	29,7	31,2	31,2	30,6	33,3	30,3	31,3	31,9	32,8	34,9	33,3	32,3	31,2	32,3	34,1	33,1	30,4	32,2	31,8	30,9	33,0	30,8	31,7	32,1
	stranieri	27,9	28,3	30,3	28,4	30,4	28,9	28,5	31,2	27,7	33,2	29,8	28,0	40,8	29,1	32,5	24,2	27,9	28,9	30,2	28,3	31,9	28,9	29,7	30,2
nazionalità x sesso																									
	maschi italiani	29,4	31	30,9	30,8	33,8	30,3	32,3	32,4	32	34,1	32,7	32,0	30,6	32,2	35,6	34,1	29,9	31,7	31,3	31,0	33,4	30,7	32,7	32,7
	maschi stranieri	28	28,9	29,9	28,3	30,0	28,8	29,2	31,6	31,9	30,5	26,3	28,0	40,8	31,8	35,5	26,6	28,3	29	32,8	28,2	31,8	29,4	30,6	31,0
	femmine italiane	30,6	31,5	32,0	29,6	30,9	30,5	28,0	28,7	33,9	35,9	34,0	32,9	33,0	32,3	29,8	29,6	31,6	33,2	29,3	30,3	1,3	31,0	28,3	29,0
	femmine straniere	27,7	26,5	32,0	28,6	33,0	29,0	26,0	28,6	21,8	37,4	35,4			22,5	29,5	17,0	26,4	28,6	33,2	28,6	33,0	27,6	27,8	25,8
	totale	29,9	30,8	31,1	30,3	32,9	30,0	31,0	31,8	32,5	34,6	33,1	31,9	32,6	31,7	33,7	32,2	30,2	31,8	31,7	30,5	32,8	30,4	31,5	31,9

(*) criteri di inclusione: età compresa tra 15 e 50 anni, si esclude il luogo di intervento scuola, impianti lavorativi e impianti sportivi; analisi note aggiuntive. Inoltre dal 2001 sono stati considerati unicamente gli interventi su strada

(**) criteri di inclusione: oltre a quelli di cui sopra presenza di cognome e nome plausibili

Tab. 4 Interventi per overdose del servizio 118 per zona e mese di intervento. Anno 2003-2005

	fuori bo			centro			università			stazione			est/sud			ovest			nord			totale		
	2003	2004	2005	2003	2004	2005	2003	2004	2005	2003	2004	2005	2003	2004	2005	2003	2004	2005	2003	2004	2005	2003	2004	2005
gennaio	4	1	4	12	23	9	10	4	13	4	12	6	5	2	4	2	2		1	2	11	38	46	47
febbraio	5	2	6	5	12	3	2	8	9	4	3	5	3	5	5	1	3		2	3	5	22	36	33
marzo	6	7	5	17	11	9	7	4	9	8	6	14	5	8	5	1	3	1	3	2	15	47	41	59
aprile	6	2	7	27	10	7	10	6	14	1	11	13	4	7	9	3	2		1	5	8	52	43	58
maggio	5	9	7	24	13	8	14	6	26	7	16	18	3	9	5	3		4	7	3	15	63	56	83
giugno	8	3	7	22	22	11	16	9	32	15	24	14	3	10	4	1	1	1	4	3	21	69	72	90
luglio	4	9	3	22	27	13	13	11	19	13	5	8	7	5	10		2	3	8	4	20	67	63	76
agosto	10	5	5	18	23	14	2	3	7	11	11	14	3	11	3		6	5	6	1	8	50	60	56
settembre	7	7	17	26	22	14	6	10	21	6	14	28	4	6	5		1	3	3	5	24	52	65	112
ottobre	3	1	9	32	10	9	4	10	15	7	14	19	1	6	7	1	4	1	1	3	8	49	48	68
novembre	5	2	2	32	11	5	10	12	5	5	2	8	5	4	1		2	1	2	9	14	59	42	36
dicembre	7	2	7	23	10	3	4	9	6	6	8	6	7	4	4			3		2	14	47	35	43
totale	70	50	79	260	194	105	98	92	176	87	126	153	50	77	62	12	26	22	38	42	163	615	607	761

raffronti %	fuori bo			centro			università			stazione			est/sud			ovest			nord			totale		
	2003	2004	2005	2003	2004	2005	2003	2004	2005	2003	2004	2005	2003	2004	2005	2003	2004	2005	2003	2004	2005	2003	2004	2005
gennaio	5,7	2,0	5,1	4,6	11,9	8,6	10,2	4,3	7,4	4,6	9,5	3,9	10,0	2,6	6,5	16,7	7,7	0,0	2,6	4,8	6,7	6,2	7,6	6,2
febbraio	7,1	4,0	7,6	1,9	6,2	2,9	2,0	8,7	5,1	4,6	2,4	3,3	6,0	6,5	8,1	8,3	11,5	0,0	5,3	7,1	3,1	3,6	5,9	4,3
marzo	8,6	14,0	6,3	6,5	5,7	8,6	7,1	4,3	5,1	9,2	4,8	9,2	10,0	10,4	8,1	8,3	11,5	4,5	7,9	4,8	9,2	7,6	6,8	7,8
aprile	8,6	4,0	8,9	10,4	5,2	6,7	10,2	6,5	8,0	1,1	8,7	8,5	8,0	9,1	14,5	25,0	7,7	0,0	2,6	11,9	4,9	8,5	7,1	7,6
maggio	7,1	18,0	8,9	9,2	6,7	7,6	14,3	6,5	14,8	8,0	12,7	11,8	6,0	11,7	8,1	25,0	0,0	18,2	18,4	7,1	9,2	10,2	9,2	10,9
giugno	11,4	6,0	8,9	8,5	11,3	10,5	16,3	9,8	18,2	17,2	19,0	9,2	6,0	13,0	6,5	8,3	3,8	4,5	10,5	7,1	12,9	11,2	11,9	11,8
luglio	5,7	18,0	3,8	8,5	13,9	12,4	13,3	12,0	10,8	14,9	4,0	5,2	14,0	6,5	16,1	0,0	7,7	13,6	21,1	9,5	12,3	10,9	10,4	10,0
agosto	14,3	10,0	6,3	6,9	11,9	13,3	2,0	3,3	4,0	12,6	8,7	9,2	6,0	14,3	4,8	0,0	23,1	22,7	15,8	2,4	4,9	8,1	9,9	7,4
settembre	10,0	14,0	21,5	10,0	11,3	13,3	6,1	10,9	11,9	6,9	11,1	18,3	8,0	7,8	8,1	0,0	3,8	13,6	7,9	11,9	14,7	8,5	10,7	14,7
ottobre	4,3	2,0	11,4	12,3	5,2	8,6	4,1	10,9	8,5	8,0	11,1	12,4	2,0	7,8	11,3	8,3	15,4	4,5	2,6	7,1	4,9	8	7,9	8,9
novembre	7,1	4,0	2,5	12,3	5,7	4,8	10,2	13,0	2,8	5,7	1,6	5,2	10,0	5,2	1,6	0,0	7,7	4,5	5,3	21,4	8,6	9,6	6,9	4,7
dicembre	10,0	4,0	8,9	8,8	5,2	2,9	4,1	9,8	3,4	6,9	6,3	3,9	14,0	5,2	6,5	0,0	0,0	13,6	0,0	4,8	8,6	7,6	5,8	5,7
totale	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100,0	100,0	100,0

Tab 5. Interventi per overdose del servizio 118 per zona . Anno 2002-2005

Fuori Bologna				
	2002	2003	2004	2005
Totale fuori Bologna	59	70	47	79

imola circondario	28	14	11	20
hinterland est	5	10	8	12
hinterland nord	4	11	3	9
hinterland sud	6	12	7	10
hinterland ovest	6	6	9	6
zona appenninica	9	11	3	13
autostrade	1	6	6	9

Bologna								
	2002		2003		2004		2005	
		%		%		%		%
Totale Bologna	576		545		556		682	

centro	438	76,0	426	78,2	399	71,8	469	68,8
stazione	121	27,6	113	26,5	118	29,6	153	32,6
carracci	12	2,7	20	4,7	22	5,5	35	7,5
cavaticcio	57	13,0	48	11,3	43	10,8	40	8,5
piazza verdi	194	44,3	221	51,9	172	43,1	176	37,5
montagnola	20	4,6	10	2,3	17	4,3	6	1,3
don minzoni	34	7,8	14	3,3	27	6,8	59	12,6

periferia	138	24,0	119	21,8	157	28,2	213	31,2
san donato	34	24,6	14	11,8	24	15,3	45	21,1
borgo panigale	19	13,8	11	9,2	22	14,0	23	10,8
navile	38	27,5	39	32,8	37	23,6	83	39,0
savena	3	2,2	4	3,4	2	1,3	2	0,9
murri	4	2,9	11	9,2	11	7,0	11	5,2
mazzini	12	8,7	13	10,9	23	14,6	28	13,1
roveri	4	2,9	5	4,2	8	5,1	8	3,8
satadio	12	8,7	6	5,0	13	8,3	13	6,1
massarenti	12	8,7	16	13,4	17	10,8	0	0,0