

山东省 1995 年甲乙类传染病疫情分析

山东省卫生防疫站(250014) 宋东 张建国 金秀媛 龚元东 郭晓雷

据疫情报告统计, 1995 年我省共报告甲、乙类法定传染病 20 种, 其中甲类 1 种, 乙类 19 种, 计 85117 例; 死亡 215 例。报告发病率 98.10/10 万, 报告死亡率 0.25/10 万。与 1994 年相比, 发病率上升 3%, 死亡率下降 12.8%, 病死率下降 15.34%。

表 1

山东省 1995、1994 年法定传染病发病数构成

病名	1995 年		1994 年		
	发病数	占总发病数构成(%)	发病数	占总发病数构成(%)	
肠道传染病	霍乱	216	0.25	793	0.96
	肝炎(不含乙肝)	11498	13.51	15981	19.38
	痢疾	29301	34.42	30549	37.05
	伤寒	338	0.40	505	0.61
	脊髓灰小计	1	0.00	6	0.10
呼吸道传染病	麻疹	41354	48.58	47834	58.02
	百日咳	1012	1.19	1067	1.29
	白喉	570	0.67	740	0.90
	流脑	0	0.00	0	0.00
	猩红热小计	193	0.23	197	0.24
血播源传及染性病传	鼠疫	1039	1.22	1031	1.25
	出血热	2814	3.31	3035	3.68
	艾滋病	15270	17.94	14312	17.36
	淋病	0	0.00	0	0.00
	梅毒小计	1366	1.60	901	1.09
自然疫源及虫媒传染病	钩体病	3	0.00	0	0.00
	布病	16639	19.55	15213	18.45
	炭疽	0	0.00	0	0.00
	斑疹伤寒	22652	26.61	14448	17.52
	乙型脑炎	4	0.00	8	0.01
	黑热病	216	0.25	0	0.00
	疟疾	40	0.05	125	0.15
	登革热	17	0.02	19	0.02
	小计	720	0.85	516	0.63
	鼠疫	637	0.75	1227	1.49
	出血热	1	0.00	0	0.00
	斑疹伤寒	23	0.03	21	0.03
乙型脑炎	0	0.00	0	0.00	
黑热病	24310	28.56	16364	19.85	
疟疾					
登革热					
小计					
总计	85117	100.00	82446	100.00	

全省 1995 年报告发病比 1994 年上升的病种有淋病、猩红热、出血热、斑疹伤寒、疟疾

疾、黑热病、梅毒、钩体病等8种,比1994年下降的病种有霍乱、肝炎、痢疾、伤寒、脊灰、麻疹、百日咳、流脑、狂犬病、布病、炭疽、乙脑等12种。

从各类传染病占总发病数的构成情况来看,肠道传染病仍居首位,但所占比重有较大幅度下降;自然疫源及虫媒传染病居次,但其所占比重有较大幅度上升;呼吸道传染病略有下降,而血源及性传播传染病略有上升,见表1。

1995年发病数男与女之比为1.88:1,死亡数为2.41:1。职业分布中农民占49.86%,散居儿童占13.6%,工人占12.64%,小学生占7.92%,其它占15.98%。

病毒性肝炎和流行性出血热仍是我省1995年重点传染病。

1. 病毒性肝炎:全年共报告26768例,发病率为30.85/10万,较1994年下降11.84%;死亡42例,死亡率为0.05/10万,较1994年下降25.17%;病死率为0.16%,较1994年下降15.12%。其中甲型肝炎8509例,发病率为9.81/10万;乙型肝炎15270例,发病率为17.60/10万;非甲非乙型肝炎212例,发病率为0.24/10万;未分型肝炎2777例,发病率为3.20/10万,分别占病毒性肝炎发病总数的31.79%、57.05%、0.79%、10.37%。

全年各月均有病例报告,但5月和8月较多。

发病率最高的是济南市(62.19/10万)、其次为菏泽地区(49.56/10万),最低的是潍坊市(12.50/10万)。

1995年以散发为主,这可能与甲、乙型肝炎疫苗的接种,人群免疫水平提高有关。

2. 流行性出血热:全年共报告22652例,发病率为26.11/10万,较1994年上升

56.42%死亡110例,死亡率为0.13/10万,较1994年上升14.32%。

发病季节仍是春季(3—5月)和秋季(10—12月)两个高峰,其中春季高峰报告8418例,占全年的37.16%,而秋季高峰流行强度相对较弱。

发病以20—45岁的青壮年占多数;男15124例,女7528例。以农民发病为主(19066例),占84.17%。

全省除威海、莱芜市外,其余15个市、地均有病例报告见表2。

1995年我省出血热疫情仍有较大幅度的上升,发病呈高度散发,疫区分布于全省138个区、县中的118个;野外鼠密度平均为2.98—28.43%,室内为2.70—11.20%;鼠带毒率为3.12—10%。由此表明,我省出血热疫情仍不容乐观。

(1996年5月23日收稿,6月30日修定)

表2 1995年山东省各市、地出血热发病率(1/10万)、位次及与1994年比较

地区	1995年发病率	位次	与1994年比较(%)
德州地区	28.33	6	2.7倍
聊城地区	27.05	7	1.3倍
青岛市	5.90	12	1.1倍
烟台市	3.11	14	98.09
潍坊市	25.37	8	79.42
济南市	30.50	4	54.12
日照市	59.28	2	51.34
泰安市	35.33	3	48.13
临沂地区	78.61	1	45.14
枣庄市	29.04	5	43.98
滨州地区	3.84	13	42.75
济宁市	24.53	9	41.79
淄博市	21.25	10	25.52
莱芜市	-	16	-
菏泽地区	6.26	11	-14.95
东营市	1.85	15	-21.61
威海市	-	17	-100.0