

表 3-2 平成 14 年 院外抗菌薬処方例数と処方率

急性上気道 感染症の定 義	全年齢	高齢者		16-69 歳		-15 歳		0 歳		1・2 歳		3-5 歳		6-15 歳	
		推定 症例数	処方 率	推定 症例数	処方 率	推定 症例数	処方 率	推定 症例数	処方 率	推定 症例数	処方 率	推定 症例数	処方 率	推定 症例数	処方 率
定義 1	344,795	51,957	22.46	245,577	34.06	48,461	39.46	48,461	39.46	1,400	30.77	4,900	40	10,500	44.12
定義 2	334,395	50,307	22.18	240,027	33.74	44,961	38.13	44,961	38.13	1,050	25	4,550	39.39	9,100	41.94
定義 3	241,723	40,557	20.45	164,655	29.33	37,261	36.98	37,261	36.98	1,050	25	4,200	38.71	7,000	37.74

表 3-3 平成 15 年 院内抗菌薬処方例数と処方率

急性上気道 感染症の定 義	全年齢		高齢者		16-69 歳		-15 歳		0 歳		1・2 歳		3-5 歳		6-15 歳		
	推定 症例数	処方率	推定 症例数	処方率	推定 症例数	処方率	推定 症例数	処方率	推定 症例 数	処方率	推定 症例数	処方率	推定 症例数	処方率	推定 症例数	処方率	
定義 1	経口抗菌薬処方	421687.3	34.156	53875.3	20.5717	308404.2	37.61747	57742	40.72777	1102	80.96988	3455.5	42.87753	13063	35.42412	40121.5	42.02106
	注射抗菌薬処方	37782.4	3.06032	6801.4	2.59704	28485	3.474446	2324	1.639211	0	0	0	0	348	0.943703	1976	2.068554
定義 2	いずれかの抗菌薬処方	432429.1	35.0261	55866.1	21.333	316683.2	38.62852	58201	41.05152	1102	80.96988	3455.5	42.87753	13063	35.42412	40580.5	42.50179
	経口抗菌薬処方	411902.6	33.8391	53524.6	20.6519	303974.2	37.42839	52738	39.10733	1102	80.96988	402.5	9.302057	12398	34.34254	38835.5	41.72921
定義 3	注射抗菌薬処方	36724.4	3.01703	6784.4	2.62155	27608	3.399468	2150	1.594311	0	0	0	0	348	0.963962	1802	1.836271
	いずれかの抗菌薬処方	422566.4	34.7152	55518.4	21.4212	312185.2	38.44044	53197	39.4477	1102	80.96988	402.5	9.302057	12398	34.34254	39294.5	42.22241
定義 4	経口抗菌薬処方	266601.9	28.8903	38540.9	18.5153	181899.2	30.77826	42806	39.06316	1102	80.96988	402.5	9.302057	11295	37.7686	30006.5	40.55563
	注射抗菌薬処方	22289.6	2.41541	4385.6	2.05827	16365	2.769041	1357	1.238348	0	0	0	0	174	0.581843	1183	1.598897
定義 3	いずれかの抗菌薬処方	273891.4	29.6867	40978.4	19.1884	187790.2	31.7649	42887	39.13708	1102	80.96988	402.5	9.302057	11295	37.7686	30087.5	40.6651
	経口抗菌薬処方	110158.3	34.6079	7715.3	41.8042	80197.5	33.4533	21623	36.03653	1102	87.25257	114.5	4.358584	3380	25.50558	17026.5	39.72482
定義 4	注射抗菌薬処方	5373.4	1.68814	1117.4	6.05447	4175	1.741545	81	0.134983	0	0	0	0	0	0	81	0.188983
	いずれかの抗菌薬処方	110998.3	34.8718	7715.3	41.8042	80856.5	33.76991	21704	36.17152	1102	87.25257	114.5	4.358584	3380	25.50558	17107.5	39.91391

表 3-4 平成 15 年 院外抗菌薬処方例数と処方率

定薬 1 急性上気道 感染症の定 薬	全年齢	高齢者		16-69 歳	-15 歳	0 歳		1・2 歳		3-5 歳		6-15 歳		
		推定 症例数	処方 率			推定 症例 数	処方率	推定 症例 数	処方率	推定 症例数	処方率	推定 症例数	処方率	
定薬 1	434680	76420	23.93	299760	53340	44.25	1260	50	8400	48.78	17640	51.85	26040	38.99
定薬 2	421320	73560	23.48	293460	49140	43.82	840	40	7560	47.37	16800	57.14	23940	37.01
定薬 3	288800	53180	20.22	191940	38220	39.39	420	25	6720	44.44	13020	53.45	18060	32.33

表 4-1 ; 検定結果 (平成 14 年データ)

		経口抗菌薬処方率	注射抗菌薬処方率	抗菌薬処方率
風邪薬処方者	老人対一般	0.000	0.000	0.000
	老人対若人対小児	0.000	0.000	0.000
	各年齢層毎	0.000	0.000	0.000
	院内対院外	0.002	NA	NA
風邪 1	老人対一般	0.000	0.000	0.000
	老人対若人対小児	0.000	0.000	0.000
	各年齢層毎	0.000	0.000	0.000
	院内対院外	0.000	NA	NA
風邪 2	老人対一般	0.000	0.000	0.000
	老人対若人対小児	0.000	0.000	0.000
	各年齢層毎	0.000	0.000	0.000
	院内対院外	0.003	NA	NA
風邪 3	老人対一般	0.000	0.000	0.000
	老人対若人対小児	0.000	0.000	0.000
	各年齢層毎	0.000	0.000	0.000
	院内対院外	0.000	NA	NA
風邪 4	老人対一般	0.000	0.000	0.000
	老人対若人対小児	0.000	0.000	0.000
	各年齢層毎	0.000	0.000	0.000

表注 ; 数字はすべて確率値を示している。なお、院外処方には注射抗菌薬は存在しないので院内対院外の比較は経口抗菌薬処方率のみ行っている (表 4 では以下同じ)

表 4-2 ; 検定結果 (平成 15 年データ)

		経口抗菌薬処方率	注射抗菌薬処方率	抗菌薬処方率
風邪薬処方者	老人対一般	0.000	0.000	0.000
	老人対若人対小児	0.000	0.000	0.000
	各年齢層毎	0.000	0.000	0.000
	院内対院外	0.000	NA	NA
風邪 1	老人対一般	0.000	0.000	0.000
	老人対若人対小児	0.000	0.000	0.000
	各年齢層毎	0.000	0.000	0.000
	院内対院外	0.000	NA	NA
風邪 2	老人対一般	0.000	0.000	0.000
	老人対若人対小児	0.000	0.000	0.000
	各年齢層毎	0.000	0.000	0.000
	院内対院外	0.000	NA	NA
風邪 3	老人対一般	0.000	0.000	0.000
	老人対若人対小児	0.000	0.000	0.000
	各年齢層毎	0.000	0.000	0.000
	院内対院外	0.000	NA	NA
風邪 4	老人対一般	0.000	0.000	0.000
	老人対若人対小児	0.000	0.000	0.000
	各年齢層毎	0.000	0.000	0.000

表 4 - 3 ; 検定結果 (平成 14 年と平成 15 年の間の比較)

		経口抗菌薬処方率	注射抗菌薬処方率	抗菌薬処方率
風邪薬処方者	全年齢	0.000	0.000	0.000
	老人	0.000	0.000	0.000
	若人	0.000	0.000	0.000
	小児	0.000	0.000	0.000
	0才	0.000	0.000	0.000
	1-2才	0.000	0.000	0.000
	3-5才	0.000	0.000	0.000
	6-15才	0.000	0.000	0.000
風邪 1	全年齢	0.000	0.000	0.000
	老人	0.000	0.000	0.000
	若人	0.000	0.000	0.000
	小児	0.000	0.000	0.000
	0才	0.000	0.000	0.000
	1-2才	0.000	0.000	0.000
	3-5才	0.000	0.000	0.000
	6-15才	0.000	0.000	0.000
風邪 2	全年齢	0.000	0.000	0.000
	老人	0.000	0.000	0.000
	若人	0.000	0.000	0.000
	小児	0.000	0.000	0.000
	0才	0.000	0.000	0.000
	1-2才	0.000	0.000	0.000
	3-5才	0.000	0.000	0.000
	6-15才	0.000	0.000	0.000
風邪 3	全年齢	0.000	0.000	0.000
	老人	0.000	0.000	0.000
	若人	0.000	0.000	0.000
	小児	0.000	0.000	0.150
	0才	0.000	0.000	0.000
	1-2才	0.000	0.000	0.000
	3-5才	0.000	0.000	0.000
	6-15才	0.000	0.000	0.000
風邪 4	全年齢	0.000	0.000	0.000
	老人	0.000	0.000	0.000
	若人	0.000	0.102	0.000
	小児	0.000	0.000	0.000
	0才	0.000	0.000	0.000
	1-2才	0.000	0.000	0.000
	3-5才	0.000	0.000	0.000
	6-15才	0.000	0.000	0.000

表 4-4 ; 検定結果 (経口抗菌薬処方率の年齢層ごとの詳しい比較)

			経口抗菌薬処方率
平成 14 年	風邪 1	老人対若人	0.000
		老人対小児	0.000
		小児対若人	0.000
	風邪 2	老人対若人	0.000
		老人対小児	0.000
		小児対若人	0.000
	風邪 3	老人対若人	0.000
		老人対小児	0.000
		小児対若人	0.000
	風邪 4	老人対若人	0.000
		老人対小児	0.000
		小児対若人	0.000
平成 15 年	風邪 1	老人対若人	0.000
		老人対小児	0.000
		小児対若人	0.000
	風邪 2	老人対若人	0.000
		老人対小児	0.000
		小児対若人	0.000
	風邪 3	老人対若人	0.000
		老人対小児	0.000
		小児対若人	0.000
	風邪 4	老人対若人	0.000
		老人対小児	0.000
		小児対若人	0.000

表5-1 使用抗菌薬の種類と比率（平成14年院内の定義1；注射内服とも）

	全年齢	高齢者	16-69歳	・15歳	0歳	1・2歳	3-5歳	6-15歳
狭域ペニシリン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
広域ペニシリン(緑膿-)	1.72934	0.94809	1.92060	1.74409	0.00000	1.27292	1.55302	1.91878
広域ペニシリン(緑膿+)	0.06304	0.05205	0.09224	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
複合ペニシリン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代セフェム	0.37462	0.02168	0.52749	0.12815	5.56210	0.00000	0.00000	0.10054
第1世代経口セフェム	2.85053	2.61385	2.10889	6.04404	15.08367	6.57886	10.65092	3.89251
第2世代セフェム	0.16358	0.11894	0.21358	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第2世代経口セフェム	0.43166	0.21031	0.57923	0.14063	0.00000	0.00000	0.00000	0.22068
第3世代セフェム	0.13386	0.03755	0.19053	0.00326	0.00000	0.03781	0.00000	0.00000
第3世代経口セフェム	16.25648	9.21713	17.42404	18.97890	18.94886	21.51994	24.79819	16.21587
第4世代セフェム	0.03788	0.05443	0.04200	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
オキサセフェム	0.01477	0.00000	0.02225	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿-)	0.00891	0.00095	0.01317	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿+)	1.08085	1.20479	0.97373	1.43784	4.71365	0.00000	0.00000	2.17098
ホスホマイシン	0.90183	1.26640	0.80308	0.84625	0.00000	1.27292	0.41387	0.98367
カルバペネム	0.73676	0.29369	0.80255	0.93367	0.00000	0.00000	2.17997	0.55851
βラクタマーゼ阻害剤配合薬剤	0.20404	0.11751	0.26743	0.03095	0.00000	0.00000	0.00000	0.04857
狭域マクロライド	1.68150	1.83200	1.01363	4.17723	0.00000	16.76224	1.13916	3.81455
広域マクロライド	5.67249	4.36722	6.47771	3.80257	0.00000	1.51553	2.85916	4.57286
テトラサイクリン	0.79980	0.72552	0.78738	1.41151	0.00000	0.00000	1.15555	1.73431
キノロン	0.38248	0.34346	0.11350	1.51657	0.00000	0.00000	0.00000	2.37973
ニューキノロン	6.72978	6.85476	6.42092	7.93582	0.00000	0.00000	0.00000	12.45245
クロラムフェニコール	0.07182	0.00000	0.00000	0.44634	0.00000	2.23076	0.48353	0.19767
リンコマイシン	0.94570	1.28071	0.88768	0.75367	0.00000	0.00000	0.00000	1.18262
モノバクタム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ペプチド系	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000

表注；数字はすべて比率（％）をあらわしている（表5では以下同じ）



表5-2 使用抗菌薬の種類と比率（平成14年院内の定義2；注射内服とも）

	全年齢	高齢者	16-69歳	・15歳	0歳	1・2歳	3-5歳	6-15歳
狭域ペニシリン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
広域ペニシリン(緑膿-)	1.79940	0.96749	1.99201	1.87809	0.00000	1.37224	1.73168	2.02738
広域ペニシリン(緑膿+)	0.06559	0.05312	0.09567	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
複合ペニシリン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代セフェム	0.38253	0.02212	0.53617	0.13799	8.12392	0.00000	0.00000	0.10623
第1世代経口セフェム	2.88762	2.57256	2.16832	6.18740	8.12392	5.27835	11.87618	4.04080
第2世代セフェム	0.16966	0.12137	0.22070	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第2世代経口セフェム	0.44106	0.21461	0.58862	0.15144	0.00000	0.00000	0.00000	0.23317
第3世代セフェム	0.13873	0.03832	0.19762	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代経口セフェム	15.45942	9.12711	16.92973	16.30083	13.90706	20.79753	16.65886	15.59514
第4世代セフェム	0.03941	0.05554	0.04357	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
オキサセフェム	0.01536	0.00000	0.02308	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿-)	0.00927	0.00097	0.01366	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿+)	1.08282	1.14310	0.99901	1.43020	6.88468	0.00000	0.00000	2.11200
ホスホマイシン	0.81345	1.29232	0.64529	0.91127	0.00000	1.37224	0.46148	1.03935
カルバペネム	0.74043	0.20850	0.81874	1.00541	0.00000	0.00000	2.43075	0.59012
βラクタマーゼ阻害剤配合薬剤	0.21230	0.11992	0.27737	0.03333	0.00000	0.00000	0.00000	0.05131
狭域マクロライド	1.63834	1.79188	1.05131	3.87604	0.00000	18.07004	1.27020	3.07257
広域マクロライド	5.66171	4.45375	6.41222	3.86230	0.00000	0.60460	3.13781	4.63002
テトラサイクリン	0.83166	0.73751	0.81666	1.51995	0.00000	0.00000	1.28848	1.83247
キノロン	0.37597	0.33108	0.09014	1.63309	0.00000	0.00000	0.00000	2.51442
ニューキノロン	6.52249	6.52787	6.28517	7.62520	0.00000	0.00000	0.00000	11.74024
クロラムフェニコール	0.07473	0.00000	0.00000	0.48063	0.00000	2.40481	0.53915	0.20886
リンコマイシン	0.97931	1.28179	0.92068	0.81158	0.00000	0.00000	0.00000	1.24956
モノバクタム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ペプチド系	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000

表5-3 使用抗菌薬の種類と比率（平成14年院内の定義3；注射内服とも）

	全年齢	高齢者	16・ 69歳	・15歳	0歳	1・2歳	3-5歳	6-15歳
狭域ペニシリン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
広域ペニシリン(緑膿-)	1.83542	1.13123	1.92950	2.18183	0.00000	0.00000	1.86165	2.65286
広域ペニシリン(緑膿+)	0.01306	0.06858	0.01616	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
複合ペニシリン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代セフェム	0.27661	0.01785	0.37502	0.17107	9.06995	0.00000	0.00000	0.13900
第1世代経口セフェム	2.64113	2.65388	1.50446	7.00216	9.06995	7.03136	11.49534	4.81155
第2世代セフェム	0.05661	0.02787	0.07851	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第2世代経口セフェム	0.41237	0.27706	0.57951	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代セフェム	0.05118	0.04948	0.06390	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代経口セフェム	12.79701	7.31075	13.92771	14.26744	15.52652	24.04869	16.34718	11.97734
第4世代セフェム	0.01426	0.03288	0.01223	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
オキサセフェム	0.01062	0.00000	0.01625	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿-)	0.00262	0.00125	0.00365	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿+)	0.64699	0.37138	0.63611	1.00176	7.68640	0.00000	0.00000	1.51020
ホスホマイシン	0.62355	1.00203	0.47069	0.76002	0.00000	1.82797	0.49611	0.75922
カルバペネム	0.62895	0.25727	0.67500	0.84374	0.00000	0.00000	2.61319	0.11780
βラクタマーゼ阻害剤配合薬剤	0.12828	0.00138	0.18550	0.04132	0.00000	0.00000	0.00000	0.06715
狭域マクロライド	0.88605	1.64696	0.35311	2.07528	0.00000	0.00000	1.36554	2.71765
広域マクロライド	5.25071	3.53861	6.08063	4.00087	0.00000	0.80539	3.37333	4.77915
テトラサイクリン	0.53941	0.37971	0.29300	1.70197	0.00000	0.00000	1.38519	2.10156
キノロン	0.48384	0.40238	0.11320	2.02454	0.00000	0.00000	0.00000	3.29016
ニューキノロン	4.86510	5.30901	4.93096	3.90628	0.00000	0.00000	0.00000	6.34825
クロラムフェニコール	0.07039	0.00000	0.00000	0.42767	0.00000	3.20347	0.57962	0.00000
リンコマイシン	0.78224	1.10230	0.82426	0.20441	0.00000	0.00000	0.00000	0.33220
モノバクタム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ペプチド系	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000

表5-4 使用抗菌薬の種類と比率 (平成14年院外の定義1 ; 内服のみ)

	全年齢	高齢者	16-69歳	・15歳	0歳	1・2歳	3-5歳	6-15歳
狭域ペニシリン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
広域ペニシリン(緑膿-)	2.05265	0.39242	2.47219	2.60930	0.00000	0.00000	7.93651	1.70999
広域ペニシリン(緑膿+)	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
複合ペニシリン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代経口セフェム	1.52689	0.78484	1.21783	4.92868	16.66667	11.11111	3.17460	3.84747
第2世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第2世代経口セフェム	0.40654	0.19621	0.53892	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代経口セフェム	17.91471	9.25192	20.24337	19.71472	41.66667	25.00000	26.98413	15.81737
第4世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
オキサセフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿-)	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿+)	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ホスホマイシン	0.16545	0.00000	0.04899	1.15969	0.00000	8.33333	1.58730	0.00000
カルバペネム	0.57199	0.19621	0.68590	0.57984	0.00000	2.77778	1.58730	0.00000
βラクタマーゼ阻害剤配合薬剤	0.08036	0.06540	0.09799	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
	0.45381	0.26161	0.19597	2.31938	0.00000	8.33333	3.17460	1.28249
狭域マクロライド								
広域マクロライド	6.77513	4.31660	6.18712	14.91940	16.66667	8.33333	4.76190	18.57900
テトラサイクリン	0.22691	0.13081	0.29396	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
キノロン	0.08036	0.06540	0.09799	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ニューキノロン	5.83801	8.23556	4.59135	8.83103	0.00000	0.00000	0.00000	13.02155
クロラムフェニコール	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
リンコマイシン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
モノバクタム								
ペプチド系	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000

表5-5 使用抗菌薬の種類と比率 (平成14年院外の定義2 ; 内服のみ)

	全年齢	高齢者	16-69歳	・15歳	0歳	1・2歳	3-5歳	6-15歳
狭域ペニシリン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
広域ペニシリン(緑膿-)	2.09383	0.40001	2.51085	2.73623	0.00000	0.00000	8.47458	1.73974
広域ペニシリン(緑膿+)	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
複合ペニシリン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代経口セフェム	1.35499	0.80001	1.18711	3.64830	22.22222	6.45161	0.00000	3.47947
第2世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第2世代経口セフェム	0.40023	0.13334	0.54735	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代経口セフェム	17.74365	9.16412	20.11211	19.15359	22.22222	25.80645	28.81356	15.65762
第4世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
オキサセフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿-)	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿+)	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ホスホマイシン	0.16877	0.00000	0.04976	1.21610	0.00000	9.67742	1.69492	0.00000
カルバペネム	0.54971	0.20000	0.64687	0.60805	0.00000	3.22581	1.69492	0.00000
βラクタマーゼ阻害剤配合薬剤	0.08197	0.06667	0.09952	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
狭域マクロライド	0.39541	0.26667	0.19904	1.82415	0.00000	3.22581	3.38983	1.30480
広域マクロライド	6.76638	4.20006	6.18436	15.34112	11.11111	9.67742	5.08475	18.90223
テトラサイクリン	0.23146	0.13334	0.29856	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
キノロン	0.08197	0.06667	0.09952	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ニューキノロン	5.68991	8.26144	4.31484	9.26061	0.00000	0.00000	0.00000	13.24809
クロラムフェニコール	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
リンコマイシン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
モノバクタム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ペプチド系	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000

表5-6 使用抗菌薬の種類と比率 (平成14年院外の定義3 ; 内服のみ)

	全年齢	高齢者	16-69歳	・15歳	0歳	1・2歳	3-5歳	6-15歳
狭域ペニシリン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
広域ペニシリン(緑膿-)	2.11548	0.31043	2.64447	2.51871	0.00000	0.00000	9.80392	1.05307
広域ペニシリン(緑膿+)	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
複合ペニシリン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代経口セフェム	1.38189	0.62087	1.21004	3.95797	22.22222	7.14286	0.00000	3.68576
第2世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第2世代経口セフェム	0.20079	0.15522	0.24913	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代経口セフェム	14.23385	8.41741	16.02306	14.75245	22.22222	25.00000	25.49020	10.00421
第4世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
オキサセフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿-)	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿+)	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ホスホマイシン	0.16535	0.00000	0.06228	1.07945	0.00000	7.14286	1.96078	0.00000
カルバペネム	0.38386	0.23283	0.37369	0.71963	0.00000	3.57143	1.96078	0.00000
βラクタマーゼ阻害剤配合薬剤	0.10039	0.07761	0.12456	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
狭域マクロライド	0.44291	0.31043	0.24913	1.79908	0.00000	3.57143	3.92157	1.05307
広域マクロライド	5.80643	3.80281	4.66221	16.35723	11.11111	7.14286	3.92157	21.30371
テトラサイクリン	0.20079	0.15522	0.24913	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
キノロン	0.10039	0.07761	0.12456	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ニューキノロン	5.48611	8.37550	3.63012	10.60017	0.00000	0.00000	0.00000	15.51179
クロラムフェニコール	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
リンコマイシン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
モノバクタム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ペプチド系	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000

表5-7 使用抗菌薬の種類と比率（平成15年院内の定義1；注射内服とも）

	全年齢	高齢者	16-69歳	・15歳	0歳	1・2歳	3-5歳	6-15歳
狭域ペニシリン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
広域ペニシリン(緑膿-)	1.85284	1.87751	1.67638	2.70416	0.00000	39.87475	1.64736	0.44118
広域ペニシリン(緑膿+)	0.07300	0.13461	0.06784	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
複合ペニシリン	0.18367	0.00000	0.14339	0.74370	0.00000	0.00000	0.00000	1.09010
第1世代セフェム	0.47187	0.46434	0.55078	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代経口セフェム	3.28084	2.85164	3.23070	4.75978	0.00000	4.22027	11.74263	2.21384
第2世代セフェム	0.30608	0.30578	0.36498	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第2世代経口セフェム	0.46829	0.62073	0.51078	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代セフェム	0.17649	0.15334	0.21761	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代経口セフェム	12.68666	6.68943	13.26893	20.35410	87.11434	12.83779	20.76529	19.83451
第4世代セフェム	0.02725	0.00000	0.04097	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
オキサセフェム	0.00160	0.00000	0.00241	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿-)	0.04996	0.10657	0.04193	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿+)	1.17504	0.50368	1.55848	0.11135	0.00000	0.00000	0.14336	0.10881
ホスホマイシン	0.50392	0.52542	0.56596	0.15724	0.00000	0.00000	0.00000	0.23048
カルバペネム	0.75195	0.17542	0.88793	1.05346	0.00000	0.00000	0.64122	1.30080
βラクタマーゼ阻害剤配合薬剤	0.21837	0.00155	0.31847	0.05264	0.00000	0.00000	0.00000	0.07716
狭域マクロライド	0.33666	0.27313	0.09266	1.83967	0.00000	2.36880	2.87245	1.43434
広域マクロライド	7.56595	4.65039	8.46372	8.06592	0.00000	1.68811	10.62701	7.66731
テトラサイクリン	0.66938	0.86671	0.73411	0.01350	0.00000	0.00000	0.00000	0.01978
キノロン	0.19553	0.04681	0.27943	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ニューキノロン	9.82766	7.77141	11.22914	6.47730	0.00000	0.00000	2.87245	8.40427
クロラムフェニコール	0.00493	0.02379	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
リンコマイシン	1.65864	0.64166	2.28964	0.02632	0.00000	0.00000	0.00000	0.03858
モノバクタム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ペプチド系	0.01971	0.00000	0.00000	0.16602	0.00000	0.00000	0.00000	0.24334

表5-8 使用抗菌薬の種類と比率 (平成15年薬剤表の定義2 ; 注射内服とも)

	全年齢	高齢者	16・69歳	・15歳	0歳	1・2歳	3・5歳	6・15歳
狭域ペニシリン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
広域ペニシリン(緑膿-)	1.65645	1.90049	1.69575	0.87917	0.00000	4.72955	1.68657	0.44654
広域ペニシリン(緑膿+)	0.06458	0.13626	0.05436	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
複合ペニシリン	0.18642	0.00000	0.14504	0.77384	0.00000	0.00000	0.00000	1.10334
第1世代セフェム	0.42972	0.47002	0.48340	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代経口セフェム	3.29946	2.88655	3.24364	4.83050	0.00000	8.42620	11.55781	2.24072
第2世代セフェム	0.31017	0.30952	0.36846	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第2世代経口セフェム	0.47529	0.62833	0.51668	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代セフェム	0.17913	0.15521	0.22013	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代経口セフェム	12.59444	6.76976	13.03436	20.98309	87.11434	22.96820	20.81927	20.05937
第4世代セフェム	0.02131	0.00000	0.03193	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
オキサセフェム	0.00163	0.00000	0.00244	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿-)	0.05071	0.10787	0.04242	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿+)	1.17032	0.50984	1.54308	0.11586	0.00000	0.00000	0.14677	0.11013
ホスホマイシン	0.50332	0.53185	0.56031	0.16361	0.00000	0.00000	0.00000	0.23328
カルバペネム	0.73879	0.17757	0.86162	1.09615	0.00000	0.00000	0.65648	1.31660
βラクタマーゼ阻害剤配合薬剤	0.22001	0.00157	0.31971	0.05477	0.00000	0.00000	0.00000	0.07809
狭域マクロライド	0.34169	0.27648	0.09373	1.91423	0.00000	4.72955	2.94082	1.45176
広域マクロライド	7.55817	4.70732	8.43278	8.09087	0.00000	0.00000	10.87998	7.45406
テトラサイクリン	0.67939	0.87732	0.74259	0.01404	0.00000	0.00000	0.00000	0.02002
キノロン	0.19845	0.04738	0.28265	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ニューキノロン	9.74221	7.68037	11.08290	6.65765	0.00000	0.00000	2.94082	8.38919
クロラムフェニコール	0.00500	0.02408	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
リンコマイシン	1.61275	0.64795	2.21066	0.02739	0.00000	0.00000	0.00000	0.03905
モノバクタム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ペプチド系	0.02001	0.00000	0.00000	0.17274	0.00000	0.00000	0.00000	0.24630

表5-9 使用抗菌薬の種類と比率 (平成15年薬剤表の定義3 ; 注射内服とも)

	全年齢	高齢者	16-69歳	・15歳	0歳	1・2歳	3-5歳	6-15歳
狭域ペニシリン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
広域ペニシリン(緑膿-)	1.44410	2.29705	1.22550	0.94895	0.00000	4.74244	2.02639	0.40762
広域ペニシリン(緑膿+)	0.06542	0.17248	0.04415	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
複合ペニシリン	0.12556	0.00000	0.19317	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代セフェム	0.15638	0.02478	0.23245	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代経口セフェム	2.75587	1.77479	2.52324	5.41410	0.00000	8.17661	13.09778	2.57574
第2世代セフェム	0.29012	0.21932	0.37449	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第2世代経口セフェム	0.59343	0.78956	0.65435	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代セフェム	0.10018	0.02399	0.14626	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代経口セフェム	10.56210	4.68024	10.74754	20.08782	87.11434	23.03080	21.80451	18.25274
第4世代セフェム	0.02765	0.00000	0.04253	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
オキサセフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿-)	0.04743	0.13655	0.02825	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿+)	0.59142	0.32564	0.76603	0.04523	0.00000	0.00000	0.17635	0.00000
ホスホマイシン	0.14108	0.17546	0.15324	0.03207	0.00000	0.00000	0.00000	0.04568
カルバペネム	0.63948	0.13754	0.72528	1.08134	0.00000	0.00000	0.00000	1.54029
βラクタマーゼ阻害剤配合薬剤	0.09507	0.00099	0.14593	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
狭域マクロライド	0.42470	0.34893	0.09659	2.24162	0.00000	4.74244	3.53335	1.69842
広域マクロライド	6.04323	4.02049	6.59752	6.87781	0.00000	0.00000	3.88605	8.37731
テトラサイクリン	0.52917	1.08421	0.45574	0.01645	0.00000	0.00000	0.00000	0.02343
キノロン	0.12451	0.03519	0.18002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ニューキノロン	7.84151	5.31144	9.28974	5.65421	0.00000	0.00000	3.53335	6.76322
クロラムフェニコール	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
リンコマイシン	1.30175	0.17888	1.94437	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
モノバクタム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ペプチド系	0.02596	0.00000	0.00000	0.20229	0.00000	0.00000	0.00000	0.28815



表5-10 使用抗菌薬の種類と比率 (平成15年院外の定義1 ; 内服のみ)

	全年齢	高齢者	16-69歳	・15歳	0歳	1・2歳	3-5歳	6-15歳
狭域ペニシリン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
広域ペニシリン(緑膿-)	1.30553	0.64181	1.30002	3.20000	0.00000	5.71429	5.40541	1.47059
広域ペニシリン(緑膿+)	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
複合ペニシリン	0.03506	0.00000	0.05200	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代経口セフェム	1.32723	1.03844	1.35202	2.00000	0.00000	2.85714	1.35135	2.20588
第2世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第2世代経口セフェム	0.61604	0.38941	0.78001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代経口セフェム	15.76654	9.19449	16.26139	29.60000	20.00000	37.14286	33.78378	25.73529
第4世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
オキサセフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿-)	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿+)	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ホスホマイシン	0.24541	0.00000	0.31200	0.40000	0.00000	2.85714	0.00000	0.00000
カルバペネム	0.47914	0.70671	0.46801	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
βラクタマーゼ阻害剤配合薬剤	0.21035	0.00000	0.31200	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
	0.30551	0.25961	0.20800	1.20000	0.00000	0.00000	2.70270	0.73529
狭域マクロライド								
広域マクロライド	9.31401	6.15851	11.12074	4.40000	0.00000	5.71429	1.35135	5.88235
テトラサイクリン	0.22872	0.38220	0.23029	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
キノロン	0.03005	0.12980	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ニューキノロン	6.09025	6.31716	6.67096	1.60000	0.00000	0.00000	0.00000	2.94118
クロラムフェニコール	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
リンコマイシン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
モノバクタム								
ペプチド系	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000

表5-11 使用抗菌薬の種類と比率 (平成15年院外の定義2 ; 内服のみ)

	全年齢	高齢者	16-69歳	・15歳	0歳	1・2歳	3-5歳	6-15歳
狭域ペニシリン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
広域ペニシリン (緑膿-)	1.25942	0.65408	1.26474	3.00429	0.00000	5.88235	5.71429	0.80645
広域ペニシリン (緑膿+)	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
複合ペニシリン	0.03574	0.00000	0.05270	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代経口セフェム	1.30197	0.99214	1.37014	1.71674	0.00000	2.94118	1.42857	1.61290
第2世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第2世代経口セフェム	0.59227	0.39685	0.73777	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代経口セフェム	15.63899	9.03946	16.37390	28.32618	20.00000	38.23529	32.85714	23.38710
第4世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
オキサセフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体 (緑膿-)	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体 (緑膿+)	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ホスホマイシン	0.25018	0.00000	0.31619	0.42918	0.00000	2.94118	0.00000	0.00000
カルバペネム	0.47314	0.65408	0.47428	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
βラクタマーゼ阻害剤配合薬剤	0.21444	0.00000	0.31619	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
狭域マクロライド	0.26039	0.19843	0.21079	0.85837	0.00000	0.00000	1.42857	0.80645
広域マクロライド	9.27038	6.07775	11.16437	3.43348	0.00000	2.94118	1.42857	4.83871
テトラサイクリン	0.21785	0.32336	0.21079	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
キノロン	0.03063	0.13228	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ニューキノロン	6.07077	6.30558	6.60226	1.71674	0.00000	0.00000	0.00000	3.22581
クロラムフェニコール	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
リンコマイシン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
モノバクタム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ペプチド系	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000

表5-12 使用抗菌薬の種類と比率 (平成15年院外の定義3 ; 内服のみ)

	全年齢	高齢者	16-69歳	-15歳	0歳	1・2歳	3-5歳	6-15歳
狭域ペニシリン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
広域ペニシリン(緑膿-)	1.09225	0.38584	1.11170	3.06122	0.00000	3.12500	6.89655	0.99010
広域ペニシリン(緑膿+)	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
複合ペニシリン	0.04524	0.00000	0.06948	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第1世代経口セフェム	0.95653	0.92601	0.97274	1.02041	0.00000	3.12500	1.72414	0.00000
第2世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第2世代経口セフェム	0.55582	0.23150	0.76429	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
第3世代経口セフェム	13.39782	7.76816	13.60839	28.57143	20.00000	37.50000	34.48276	22.77228
第4世代セフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
オキサセフェム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿-)	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
アミノ配糖体(緑膿+)	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ホスホマイシン	0.31669	0.00000	0.41689	0.51020	0.00000	3.12500	0.00000	0.00000
カルバペネム	0.42440	0.60876	0.41689	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
$\beta$ ラクタマーゼ阻害剤配合薬剤	0.04524	0.00000	0.06948	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
狭域マクロライド	0.32961	0.23150	0.27792	1.02041	0.00000	0.00000	1.72414	0.99010
広域マクロライド	7.95381	6.08763	9.58841	1.53061	0.00000	3.12500	0.00000	1.98020
テトラサイクリン	0.14003	0.37726	0.06948	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
キノロン	0.03878	0.15433	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ニューキノロン	5.14671	5.35883	5.68753	1.02041	0.00000	0.00000	0.00000	1.98020
クロラムフェニコール	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
リンコマイシン	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
モノバクタム	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ペプチド系	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000

表6-1;プロビット推定の結果(被説明変数は経口抗菌薬処方者を1とした二値変数、急性上気道感染症の定義1)

	回帰係数	標準偏差	Z 値	確率値	マージナル効果	標準偏差
年齢	-0.0035484	0.0000463	-76.59	0.000	0.0022559	0.0000171
年齢二乗	-0.00000219	5.26E-07	-4.15	0.000	-0.0000305	0.00000019
初診ダミー	-0.2270757	0.0006536	-347.44	0.000	-0.1002	0.0002325
精神・結核病院ダミー	-0.0572533	0.0029064	-19.7	0.000	-0.0088224	0.0010626
特定機能病院ダミー	0.0795312	0.003425	23.22	0.000	0.0450411	0.0013316
療養型病床群を持つ病院ダミー	0.1218731	0.0012057	101.08	0.000	0.0253395	0.0004614
老人病院ダミー	0.1330024	0.0055166	24.11	0.000	0.0867593	0.0021555
診療所ダミー	0.2131204	0.0007857	271.25	0.000	0.1147182	0.0002644
組合健康保険ダミー	-0.1438157	0.0007242	-198.59	0.000	-0.0034028	0.0002618
国民健康保険ダミー	-0.114628	0.0006682	-171.55	0.000	-0.0524837	0.0002433
2003 年ダミー	-0.0543249	0.0005371	-101.14	0.000	0.0046002	0.0001958
定数項	-0.2398407	0.0012286	-195.22	0.000		
サンプル数	24104574					
χ二乗値	697670.97(0.000)					
対数尤度	-15001278					
擬決定係数	0.0227					

表6-2;プロビット推定の結果(被説明変数は経口・注射抗菌薬処方者を1とした二値変数、急性上気道感染症の定義1)

	回帰係数	標準偏差	Z 値	確率値	マージナル効果	標準偏差
年齢	-0.0009883	0.0000462	-21.4	0.000	0.0030729	0.0000173
年齢二乗	-0.0000331	5.24E-07	-63.05	0.000	-0.0000393	1.95E-07
初診ダミー	-0.2363773	0.0006499	-363.73	0.000	-0.1048248	0.000235
精神・結核病院ダミー	-0.0739149	0.0029049	-25.45	0.000	-0.0079462	0.0010748
特定機能病院ダミー	0.0698157	0.003424	20.39	0.000	0.0399697	0.0013414
療養型病床群を持つ病院ダミー	0.1506553	0.0011992	125.63	0.000	0.0452561	0.0004685
老人病院ダミー	0.1518741	0.0054924	27.65	0.000	0.1034963	0.0021654
診療所ダミー	0.2424718	0.0007831	309.62	0.000	0.1256582	0.000267
組合健康保険ダミー	-0.1419199	0.0007211	-196.82	0.000	-0.0067002	0.0002644
国民健康保険ダミー	-0.0962484	0.0006648	-144.77	0.000	-0.0603314	0.0002457
2003 年ダミー	-0.03821	0.0005345	-71.49	0.000	0.0107703	0.000198
定数項	-0.2740825	0.0012249	-223.76	0.000		
サンプル数	24104574					
χ二乗値	754443.38(0.000)					
対数尤度	-15192717					
擬決定係数	0.0242					