

1. 調査方法

当センターに登録している製薬企業189社およびMR業務委託・派遣企業(CSO)15社・卸1社へ調査票を送付する形式でアンケート調査を依頼した。回答方法はメール回答(Excel)、WEB回答、紙媒体での郵送回答から選択して回答をいただいた。

2. 調査期間と回収状況

調査期間は2014年4月～5月で、205社から回答を得た。回収率は100%であった。

3. 調査時点

本調査の調査時点は、2014年3月31日現在とした。(表では、2013年度と表記される)

4. 用語解説

「MR」の概要について

MRとは、企業を代表し、医療用医薬品の適正な使用と普及を目的として、医療関係者に面接の上、医薬品の品質・有効性・安全性などに関する情報の提供・収集・伝達を主な業務として行う者で、訪問する医療機関・エリア・領域などの担当が特定されている者を指します。

「管理職」の概要について

管理職とは、MR支援のために医療機関などを訪問する支店長、部長、所長、課長、グループマネージャーなどをいう。

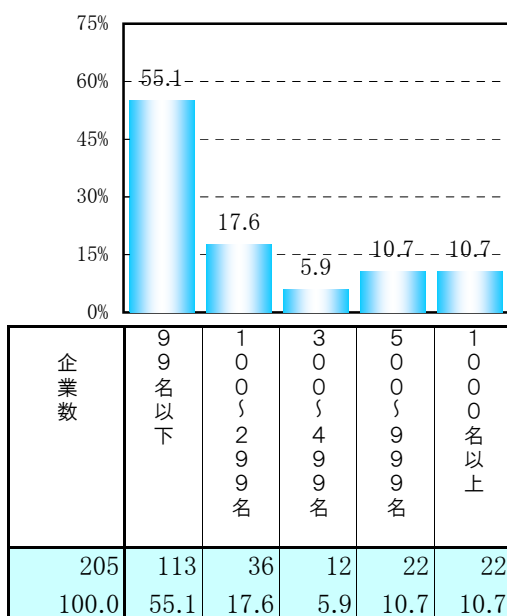
「コントラクトMR」の概要について

コントラクトMRとは、CSO(Contract Sales Organization:MR派遣およびMR業務受託企業)に所属するMRのことで、派遣された製薬企業のMRと一緒に業務を行う派遣型と、製薬企業からプロジェクトを請負い自社の監督下で業務を行う請負型の二通りある。

5. MR雇用規模別企業数・MR数

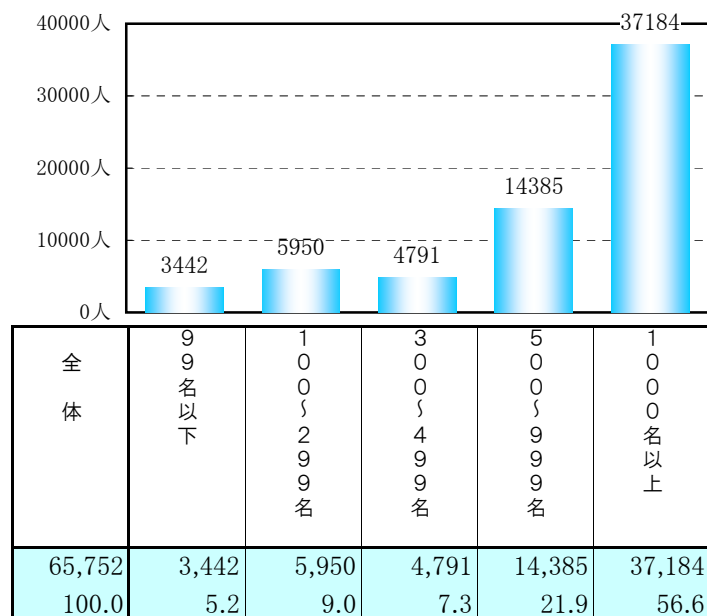
MR雇用規模別企業数では、「99名以下」の企業が113社(55.1%)で全MRの5.2%であった。MR雇用規模別MR数では、「1,000名以上」の企業が22社(10.7%)で全MRの56.6%であった。

①MR雇用規模別回答企業数



※上段:企業数/下段:構成比

②MR雇用規模別MR数



※上段:MR数/下段:構成比

1. MR数およびMR認定取得者数

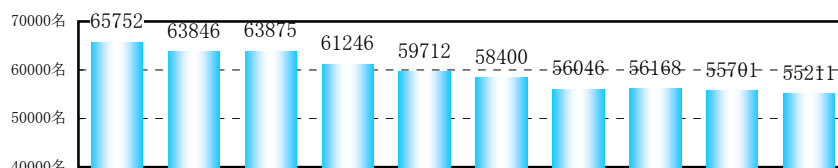
2014年3月31日現在時点で、MR業務に就いている者の総数は、65,752名(前年比 1,906名増)である。そのうち認定証取得者は63,238名である。MR認定証取得率は96.2%であった。管理職(マネージャー)数は9,012名(前年比 602名増)である。

総 数	2013年度			2012年度		
	合計	男性	女性	合計	男性	女性
①MR数	65,752	56,663	9,089	63,846	55,135	8,711
認定証取得者	63,238	54,603	8,635	61,965	53,621	8,344
認定証未取得者	2,514	2,060	454	1,881	1,514	367
◎MR認定証取得率〔%〕	96.2%	96.4%	95.0%	97.1%	97.3%	95.8%
②MR以外の認定証取得者	13,547	11,734	1,813	12,444	10,699	1,745
③管理職	9,012	8,887	125	8,410	8,339	71
認定証取得者	8,617	8,514	103	8,071	8,010	61
認定証未取得者	395	373	22	339	329	10
◎MR認定証取得率〔%〕	95.6%	95.8%	82.4%	96.0%	96.1%	85.9%
合 計	88,311	77,284	11,027	84,700	74,173	10,527

※単位〔名〕

①年度別 MR認定証取得状況

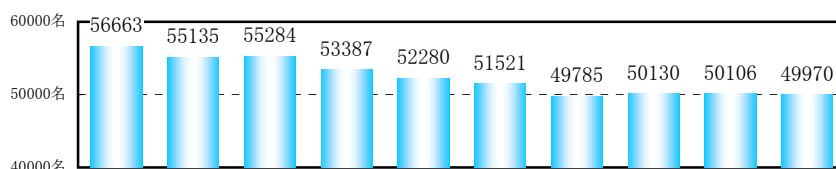
◎総 数



	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004
①MR数	65,752	63,846	63,875	61,246	59,712	58,400	56,046	56,168	55,701	55,211
認定証取得者	63,238	61,965	61,100	58,182	57,616	56,134	53,483	53,691	53,462	52,199
認定証未取得者	2,514	1,881	2,775	3,064	2,096	2,266	2,563	2,477	2,239	3,012
◎MR認定証取得率〔%〕	96	97	96	95	97	96	95	96	96	95
②MR以外の認定証取得者	13,547	12,444	12,512	11,636	11,622	10,449	10,454	9,287	8,667	8,094
③管理職	9,012	8,410	8,697	8,303	7,937	8,094	8,546	8,492	7,620	6,787
認定証取得者	8,617	8,071	8,169	7,911	7,587	7,388	8,042	7,926	7,090	6,301
◎MR認定証取得率〔%〕	96	96	94	95	96	91	94	93	93	93
合 計	88,311	84,700	85,084	81,185	79,271	76,943	75,046	73,947	71,988	70,092

※単位〔名〕

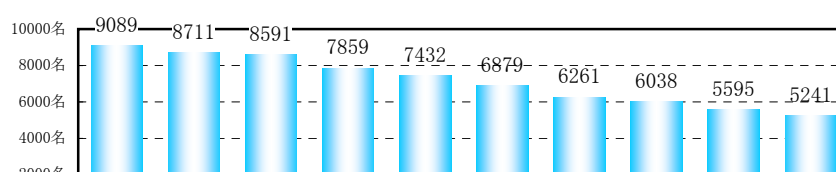
◎男性



年度	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004
①MR数	56,663	55,135	55,284	53,387	52,280	51,521	49,785	50,130	50,106	49,970
認定証取得者	54,603	53,621	52,929	50,907	50,543	49,623	47,651	48,041	48,260	47,400
認定証未取得者	2,060	1,514	2,355	2,480	1,737	1,898	2,134	2,089	1,846	2,570
◎MR認定証取得率〔%〕	96	97	96	95	97	96	96	96	96	95
②MR以外の認定証取得者	11,734	10,699	11,031	10,290	10,240	9,157	9,388	8,267	7,855	7,488
③管理職	8,887	8,339	8,618	8,247	7,899	8,053	8,513	8,466	7,607	6,777
認定証取得者	8,514	8,010	8,107	7,862	7,554	7,359	8,017	7,908	7,081	6,295
◎MR認定証取得率〔%〕	96	96	94	95	96	91	94	93	93	93
合計	77,284	74,173	74,933	71,924	70,419	68,731	67,686	66,863	65,568	64,235

※単位〔名〕

◎女性



年度	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004
①MR数	9,089	8,711	8,591	7,859	7,432	6,879	6,261	6,038	5,595	5,241
認定証取得者	8,635	8,344	8,171	7,275	7,073	6,511	5,832	5,650	5,202	4,799
認定証未取得者	454	367	420	584	359	368	429	388	393	442
◎MR認定証取得率〔%〕	95	96	95	93	95	95	93	94	93	92
②MR以外の認定証取得者	1,813	1,745	1,481	1,346	1,382	1,292	1,066	1,020	812	606
③管理職	125	71	79	56	38	41	33	26	13	10
認定証取得者	103	61	62	49	33	29	25	18	9	6
◎MR認定証取得率〔%〕	82	86	78	88	87	71	76	69	69	60
合計	11,027	10,527	10,151	9,261	8,852	8,212	7,360	7,084	6,420	5,857

※単位〔名〕

本調査が開始された2000年からMR総数を辿ると、2006年まで上昇を続けたMR数は2007年と2012年に伸びが鈍化したものの、2013年度は再び上昇に転じた。2013年度のMR総数は前年比2.98%増(1,906名)、男性MRは前年比2.8%増(1,528名)、女性MRは年比4.3%増(378名)であった。

女性MRは、本調査開始以来増加し続けている。2013年4月に安倍首相が「女性の活躍推進」を「成長戦略」の基本的な考え方に位置づけたこともあり、女性がより働きやすい環境の整備を企業が更に進めれば、女性MRの増加は今後も続くと思われる。

②MR雇用規模別の女性管理職者数

MR雇用規模別	合 計		内資製薬企業		外資製薬企業		CSO他企業	
	205社		149社		40社		16社	
	企業数	人数	企業数	人数	企業数	人数	企業数	人数
全 体	44	125	16	39	21	71	7	15
99名以下	6	6	4	4	2	2	0	0
100～299名	10	12	4	4	3	3	3	5
300～499名	4	8	0	0	2	3	2	5
500～999名	8	14	4	6	3	7	1	1
1,000名以上	16	85	4	25	11	56	1	4

※単位 企業数〔社〕／人数〔名〕

③年度別 MR数・管理職数の推移

年度	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004
全 体	65,752	63,846	63,875	61,246	59,712	58,400	56,046	56,168	55,701	55,211
男性MR	56,663	55,135	55,284	53,387	52,280	51,521	49,785	50,130	50,106	49,970
女性MR	9,089	8,711	8,591	7,859	7,432	6,879	6,261	6,038	5,595	5,241
管理職	9,012	8,410	8,697	8,303	7,937	8,094	8,546	8,492	7,620	6,787
管理職1人 あたりMR数	7.3	7.6	7.3	7.4	7.5	7.2	6.6	6.6	7.3	8.1

※単位〔名〕

管理職(マネージャー)数は、9,012名で前年比602名7.2%増であった。男性管理職数は、8,887名で前年比548名増、女性管理職数は125名で前年比54名増であった。

女性管理職を擁している企業は、内資企業16社(内資企業の10.7%)、外資企業21社(外資企業の52.5%)である。女性管理職125名中71名(56.8%)は外資系企業に属しており、39名(31.2%)が内資企業に属していた。今まで、女性のキャリアアップに取り組む姿勢には、内資企業と外資企業とでは大きな隔たりがあったが、その差が縮まりつつある。

2. 専攻分野別のMR数

専攻分野別MR構成比は、薬剤師MRは12.0%、理科系MR(薬剤師資格を持たない薬学出身者を含む)28.1%、文科系MRは57.3%であった。薬剤師は新たな薬学教育6年制の卒業生が加わった前年よりも減少、理科系も減少し、かわりに文科系が増加して高い構成比を維持している。

専攻分野別	2013年度			2012年度		
	合計	男性	女性	合計	男性	女性
①薬剤師	6,253	5,185	1,068	6,459	5,298	1,161
修士以上	726	599	127	628	531	97
学士	5,527	4,586	941	5,831	4,767	1,064
②理科系	14,594	12,399	2,195	14,539	12,397	2,142
修士以上	1,809	1,537	272	1,789	1,492	297
学士	12,785	10,862	1,923	12,750	10,905	1,845
③文科系	29,739	25,820	3,919	28,447	24,722	3,725
修士以上	368	290	78	635	523	112
学士	29,371	25,530	3,841	27,812	24,199	3,613
④看護師	27	3	24	21	4	17
⑤その他(短大・高専など)	1,280	1,226	54	1,439	1,383	56
⑥不明分	13,859	12,030	1,829	12,941	11,331	1,610
合計	65,752	56,663	9,089	63,846	55,135	8,711

※単位〔名〕

①専攻分野別のMR数の推移（年度比較）

※単位〔名〕

年 度		2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004
総 数	①薬剤師	6,253	6,459	5,580	6,584	8,054	7,581	7,709	7,213	7,762	7,909
	修士以上	726	628	681	716	655	544	543	508	535	497
	学士	5,527	5,831	4,899	5,868	7,399	7,037	7,166	6,705	7,227	7,412
	②理科系	14,594	14,539	15,073	14,901	16,242	16,452	17,067	14,336	14,204	14,294
	修士以上	1,809	1,789	2,106	1,825	1,761	1,649	1,585	1,453	1,411	1,312
	学士	12,785	12,750	12,967	13,076	14,481	14,803	15,482	12,883	12,793	12,982
	③文科系	29,739	28,447	27,642	29,264	30,125	28,595	27,881	26,385	26,747	28,179
	修士以上	368	635	765	305	220	151	137	122	120	121
	学士	29,371	27,812	26,877	28,959	29,905	28,444	27,744	26,263	26,627	28,058
	修士以上 計	2,903	3,052	3,552	2,846	2,636	2,344	2,265	2,083	2,066	1,930
	学士 計	47,683	46,393	44,743	47,903	51,785	50,284	50,392	45,851	46,647	48,452
	④看護師	27	21	17	13	14	12	5	17	-	-
	⑤その他	1,280	1,439	1,655	1,868	1,947	2,080	2,111	2,300	2,486	2,772
	⑥不明分	13,859	12,941	13,908	8,616	3,330	3,680	1,273	5,917	4,502	2,057
合 計	65,752	63,846	63,875	61,246	59,712	58,400	56,046	56,168	55,701	55,211	
男 性	①薬剤師	5,185	5,298	4,666	5,467	6,634	6,268	6,355	6,044	6,399	6,519
	修士以上	599	531	591	574	561	469	468	445	464	437
	学士	4,586	4,767	4,075	4,893	6,073	5,799	5,887	5,599	5,935	6,082
	②理科系	12,399	12,397	12,903	12,762	13,843	14,161	14,809	12,610	12,424	12,747
	修士以上	1,537	1,492	1,778	1,538	1,454	1,391	1,331	1,237	1,177	1,118
	学士	10,862	10,905	11,125	11,224	12,389	12,770	13,478	11,373	11,247	11,629
	③文科系	25,820	24,722	24,259	25,933	26,914	25,960	25,414	24,272	24,694	26,109
	修士以上	290	523	634	234	154	114	101	82	83	87
	学士	25,530	24,199	23,625	25,699	26,760	25,846	25,313	24,190	24,611	26,022
	修士以上 計	2,426	2,546	3,003	2,346	2,169	1,974	1,900	1,764	1,724	1,642
	学士 計	40,978	39,871	38,825	41,816	45,222	44,415	44,678	41,162	41,793	43,733
	④看護師	3	4	3	4	4	3	3	13	-	-
	⑤その他	1,226	1,383	1,583	1,787	1,872	2,005	2,048	2,239	2,441	2,698
	⑥不明分	12,030	11,331	11,870	7,434	3,013	3,124	1,156	4,952	4,148	1,897
合 計	56,663	55,135	55,284	53,387	52,280	51,521	49,785	50,130	50,106	49,970	
女 性	①薬剤師	1,068	1,161	914	1,117	1,420	1,313	1,354	1,169	1,363	1,390
	修士以上	127	97	90	142	94	75	75	63	71	60
	学士	941	1,064	824	975	1,326	1,238	1,279	1,106	1,292	1,330
	②理科系	2,195	2,142	2,170	2,139	2,399	2,291	2,258	1,726	1,780	1,547
	修士以上	272	297	328	287	307	258	254	216	234	194
	学士	1,923	1,845	1,842	1,852	2,092	2,033	2,004	1,510	1,546	1,353
	③文科系	3,919	3,725	3,383	3,331	3,211	2,635	2,467	2,113	2,053	2,070
	修士以上	78	112	131	71	66	37	36	40	37	34
	学士	3,841	3,613	3,252	3,260	3,145	2,598	2,431	2,073	2,016	2,036
	修士以上 計	477	506	549	500	467	370	365	319	342	288
	学士 計	6,705	6,522	5,918	6,087	6,563	5,869	5,714	4,689	4,854	4,719
	④看護師	24	17	14	9	10	9	2	4	-	-
	⑤その他	54	56	72	81	75	75	63	61	45	74
	⑥不明分	1,829	1,610	2,038	1,182	317	556	117	965	354	160
合 計	9,089	8,711	8,591	7,859	7,432	6,879	6,261	6,038	5,595	5,241	

②専攻分野別のMR構成比の推移（年度比較）

年 度		2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004
総数	薬剤師	12.0	12.7	11.2	12.5	14.3	13.8	14.1	14.4	15.2	14.9
	理科系	28.1	28.6	30.2	28.3	28.8	30.1	31.2	28.5	27.7	26.9
	文科系	57.3	55.9	55.3	55.6	53.4	52.3	50.9	52.5	52.2	53.0
	看護師	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
	その他	2.5	2.8	3.3	3.5	3.5	3.8	3.9	4.6	4.9	5.2
男性	薬剤師	11.6	12.1	10.7	11.9	13.5	13.0	13.1	13.4	13.9	13.6
	理科系	27.8	28.3	29.7	27.8	28.1	29.3	30.5	27.9	27.0	26.5
	文科系	57.8	56.4	55.9	56.4	54.6	53.6	52.3	53.7	53.7	54.3
	看護師	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
	その他	2.7	3.2	3.6	3.9	3.8	4.1	4.2	5.0	5.3	5.6
女性	薬剤師	14.7	16.3	13.9	16.7	20.0	20.8	22.0	23.0	26.0	27.4
	理科系	30.2	30.2	33.1	32.0	33.7	36.2	36.8	34.0	34.0	30.5
	文科系	54.0	52.5	51.6	50.5	45.1	41.7	40.2	41.7	39.2	40.7
	看護師	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	-	-
	その他	0.7	0.8	1.1	1.2	1.1	1.2	1.0	1.2	0.9	1.5

※単位〔%〕

3. 年代別のMR数

MRの年齢構成は「30歳代」が最も多く20,804名(31.6%)、次いで「20歳代」16,450名(25.0%)、「40歳代」15,940名(24.2%)の順である。前年比では「20歳代」が1.2ポイント減少し、「30歳代」が0.9ポイント減少、「40歳代」も0.9ポイント減少している。そして「50歳代」が0.5ポイント上昇し「60歳代」は0.1ポイント増加した。MRの平均年齢が年々高くなる傾向を示している。

女性MRの年齢構成は「20歳代」が58.7%、「30歳代」が34.3%である。前年比較では、「20代」が6.8ポイント減少し、「30歳代」では2.7ポイント上昇、「40歳代」でも0.7ポイント上昇している。また、「20歳代」のMRの32.4%は女性MRで「30歳代」のMRの15.0%が女性MRである。特にMR雇用規模1,000名以上の企業では、「20歳代」のMRの37.1%が女性MRであった。女性の職業としてのMR職が定着しつつあることを示している。

①年代別・性別のMR数

年代別	2013年度			2012年度		
	合計	男性	女性	合計	男性	女性
① 20歳代	16,450 25.0%	11,111 19.6%	5,339 58.7%	16,746 26.2%	11,037 20.0%	5,709 65.5%
② 30歳代	20,804 31.6%	17,683 31.2%	3,121 34.3%	20,773 32.5%	18,021 32.7%	2,752 31.6%
③ 40歳代	15,940 24.2%	15,696 27.7%	244 2.7%	16,007 25.1%	15,836 28.7%	171 2.0%
④ 50歳代	8,791 13.4%	8,764 15.5%	27 0.3%	8,267 12.9%	8,246 15.0%	21 0.2%
⑤ 60歳代	1,234 1.9%	1,233 2.2%	1 0.0%	1,119 1.8%	1,118 2.0%	1 0.0%
⑥ 不明分	2,533	2,176	357	934	877	57
⑦ 合計	65,752	56,663	9,089	63,846	55,135	8,711
⑧〔⑦合計-⑥不明分〕	63,219	54,487	8,732	62,912	54,258	8,654

※上段:MR数/下段:⑧を母数とした構成比

4. 経験年数別のMR数

経験年数別MR数では、「5年未満」が最も多く30.1%、次いで「20年以上」25.2%、「5～10年未満」22.9%である。前年比較では、「5年未満」が2.4ポイントの増加、「5～10年未満」では変化がなく、「10～20年未満」で0.3ポイントの微減、「20年以上」で2.1%増加した。

女性MRの前年比較では、「5年未満」が0.5ポイントの増加、「5～10年未満」で1.9ポイント増加し、「10～20年未満」でも1.3ポイントの増加、「20年以上」で0.1ポイントの増と、すべての年代で増加傾向にあり、ここでも女性MRの定着が見て取れる。

経験年数別	2013年度			2012年度		
	合計	男性	女性	合計	男性	女性
①5年未満	16,549 30.1%	12,462 26.2%	4,087 54.3%	17,704 27.7%	13,018 23.6%	4,686 53.8%
②5～10年未満	12,618 22.9%	10,029 21.1%	2,589 34.4%	14,619 22.9%	11,785 21.4%	2,834 32.5%
③10～20年未満	12,036 21.9%	11,229 23.6%	807 10.7%	14,162 22.2%	13,345 24.2%	817 9.4%
④20年以上	13,852 25.2%	13,812 29.1%	40 0.5%	14,760 23.1%	14,722 26.7%	38 0.4%
⑤不明分	10,697	9,131	1,566	2,601	2,265	336
⑥合計	65,752	56,663	9,089	63,846	55,135	8,711
⑦〔⑥合計－⑤不明分〕	55,055	47,532	7,523	61,245	52,870	8,375

※上段:MR数/下段:⑦を母数とした構成比

5. 内資・外資・CSO企業別MR数

年度	2013年度				2012	2011	2010	2009
	企業数	MR数	前年比	構成比	MR数	MR数	MR数	MR数
全体	205	65,752	103.0%	100.0%	63,846	63,875	61,246	59,712
内資製薬企業	149	37,085	101.3%	56.4%	36,604	37,293	36,440	35,668
外資製薬企業	40	24,047	101.6%	36.6%	23,662	23,061	21,874	21,669
CSO企業	15	3,957	123.2%	6.0%	3,211	3,521	2,932	2,375
卸企業	1	663	179.7%	1.0%	369	-	-	-

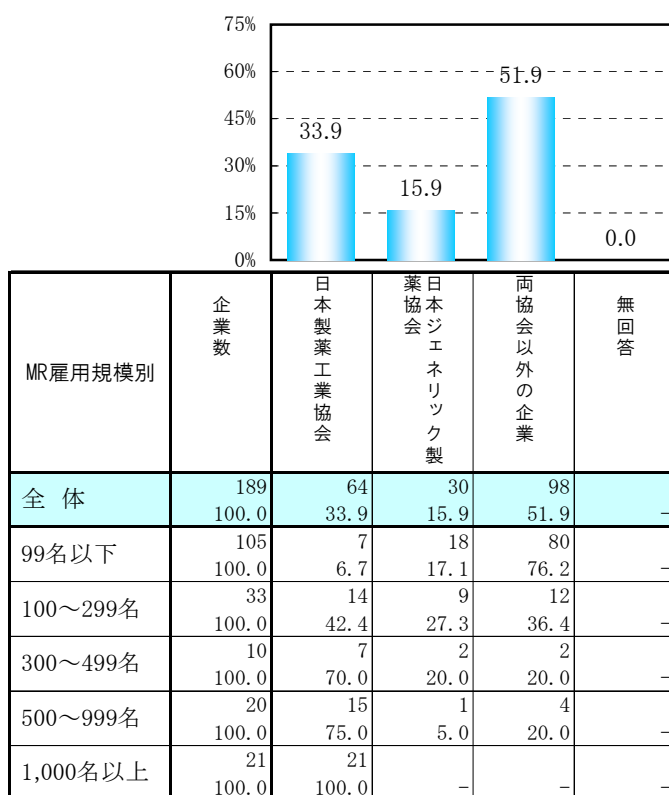
※単位 企業数〔社〕/MR数〔名〕

MRの56.4%が内資製薬企業に属し、36.6%が外資製薬企業に、6.0%がCSOに、1.0%が卸に所属している。前年比較では内資企業で481名増(1.3%増)、外資製薬企業は385名増(1.6%増)、CSO企業で746名増(23.2%増)、卸企業では294名増(79.7%増)となった。

MR数で見ると、今年も内資製薬企業より外資製薬企業のほうが積極的に雇用している。2014年に大きな市場のある新薬が上市予定であり、これを見越した企業が、積極的にMRを採用したと考えられる。CSO企業と卸企業のMR数の増加が顕著であり、これも注目される。

6. 加盟団体別企業数 ※製薬企業189社が集計対象（内資製薬企業149社＋外資製薬企業40社）

「日本製薬工業協会」64社(33.9%)、「日本ジェネリック製薬協会」30社(15.9%)、「両協会以外の企業」98社(51.9%)である。「日本製薬工業協会」と「日本ジェネリック製薬協会」両方に加盟している企業も含まれる。



※本欄の企業数は、回答企業数を表す

①加盟団体別 MR数の構成比 ※製薬企業189社が集計対象（内資製薬企業149社＋外資製薬企業40社）

加盟団体別	MR数 〔名〕	構成比
製薬企業全体	61,132	100.0%
日本製薬工業協会	50,828	83.1%
日本ジェネリック製薬協会	3,569	5.8%
両協会以外の企業	7,506	12.3%

(注) 各MR数は重複カウント可のため、製薬企業全体とは一致しない

②加盟団体別 MR雇用規模別のMR数 ※製薬企業189社が集計対象（内資製薬企業149社＋外資製薬企業40社）

加盟団体別	全 体	日本製薬工業協会	日本ジェネリック製薬協会	両協会以外の企業
製薬企業全体	61,132	50,828	3,569	7,506
99名以下	3,281	386	600	2,295
100～299名	5,402	2,556	1,541	1,601
300～499名	3,883	2,702	880	776
500～999名	13,202	9,820	548	2,834
1,000名以上	35,364	35,364	-	-

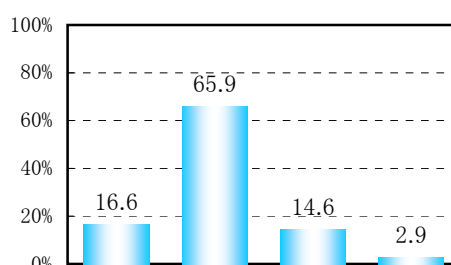
※単位〔名〕

製薬企業に所属するMR数は、61,132名で日本製薬工業協会50,828名(83.1%)、日本ジェネリック製薬協会3,569名(5.8%)、両協会以外7,506名(12.3%)であった。

前年比較では、日本製薬工業協会で653名(1.3%増)、日本ジェネリック製薬協会179名(5.3%増)、両協会以外67名(0.9%増)で、製薬企業全体で866名の増加であった。2013年度のMRの増加総数は1,906名で、製薬企業以外の、CSOや大手医薬品卸がMRを増やしたことが分かる。

7. MRの製品担当について

全体では、「原則として全製品を担当している」が135社(65.9%)、MR規模1,000名以上では、「領域を分担した製品担当としている」が10社(45.5%)となっている。



MR雇用規模別	企業数	領域を分担した製品	原則として全製品を担当している	専門領域MRも配置	無回答
全 体	205	34	135	30	6
	100.0	16.6	65.9	14.6	2.9
99名以下	113	13	91	6	3
	100.0	11.5	80.5	5.3	2.7
100～299名	36	4	21	8	3
	100.0	11.1	58.3	22.2	8.3
300～499名	12	3	7	2	-
	100.0	25.0	58.3	16.7	-
500～999名	22	4	12	6	-
	100.0	18.2	54.5	27.3	-
1,000名以上	22	10	4	8	-
	100.0	45.5	18.2	36.4	-