

Chambre des représentants

Kamer van volksvertegenwoordigers

Question Parlementaire

Parlementaire Vraag

Document : 54 2015201607161

Session / zitting :

20152016 (SO)

20152016 (GZ)

Dépôt / Geregistreerd : 19/01/2016

Auteur : VAN PEEL Valerie

Départements interrogés Bevraagde departementen	N° de question Vraagnummer	Fin délai Einde termijn
7 M. Sociale Zaken en Volksgezondheid M. Affaires sociales et Santé publique	655	19/02/2016

Het verbruik van gedoneerde bloedderivaten.

Begin 2016 werd de wet goedgekeurd die het mogelijk maakt voor mensen met hemochromatose om - onder bepaalde voorwaarden - bloed te kunnen doneren. Samen met de eerdere wetwijziging die de leeftijd om te mogen doneren optrok, is dit een zeer gerichte aanpassing die beoogt het aantal bloeddonoraties te verhogen.

Het blijft immers keer op keer een uitdaging voldoende donaties te verzamelen om tegemoet te kunnen komen aan de grote en steeds stijgende vraag. De verwachtingen zijn immers dat die vraag de komende jaren enkel nog verder zal blijven toenemen.

Maar het verhogen van het aantal bloeddonoraties is één zaak. Ook op het verbruik en toedienen van bloed moet goed toegekeken worden. Vandaag staat immers wetenschappelijk vast dat bloed toedienen niet zonder risico's is en dat dit bijgevolg omzichtig moet gebeuren. Nodeloos bloed toedienen moet zoveel mogelijk vermeden worden.

De Europese en de Belgische regelgeving voorzien daarom in een aantal maatregelen die de kwaliteit en de veiligheid op het vlak van bloedtransfusies moeten bewaken. In België staat het Federaal agentschap voor geneesmiddelen en gezondheidsproducten (FAGG) in voor de organisatie van hemovigilantie (ook wel bloedbewaking genoemd).

1. Graag de verdeling van toedieningen per type bloedderivaat (*packed cells*, bloedplaatjes, plasma) voor de jaren 2012 tot en met 2015, opgesplitst per Gewest en per (geanonimiseerd) ziekenhuis.

2. Graag ook per *provider* de gegevens betreffende de distributie per type bloedderivaat (*packed cells*, bloedplaatjes, plasma) voor de jaren 2012 tot en met 2015, opgesplitst per Gewest.



DE MINISTER VAN SOCIALE ZAKEN EN VOLKSGEZONDHEID

LA MINISTRE DES AFFAIRES SOCIALES ET DE LA SANTE PUBLIQUE

Antwoord op de parlementaire vraag nr. K655 van 19/01/2016 van Mevrouw Van Peel

Het Geachte Lid vindt hieronder het antwoord op zijn vragen.

In bijlage vindt het geachte Lid een tabel met de gevraagde cijfers voor 2012 – 2014. De cijfers voor 2015 zijn nog niet beschikbaar.

Voor vraag 2 kan een opsplitsing per provider per Gewest niet gemaakt worden omdat het FAGG niet over de bedelingsgegevens per Gewest beschikt.

In 2013 werd BeQuinT, een nationaal platform voor transfusiebeleid, opgericht, dat een uitbreiding was van het bestaande Begeleidingscomité Hemovigilantie (opgericht in 2011). De missie van BeQuinT is de ondersteuning van het hemovigilantie- en transfusiebeleid enerzijds en anderzijds het optimalisering van het gebruik van bloedcomponenten in de Belgische ziekenhuizen.

In 3 jaar tijd (van 2011 tot 2014) daalde het aantal bedeelde EC (Erythrocytenconcentraat) van 46,99 tot 40,14 (-14,6%) per duizend inwoners. Men ziet ook dat de kloof tussen het aantal bedeelde EC en het aantal toegediende EC verkleind is van 1,95 per duizend inwoners in 2011 tot 0,39 per duizend inwoners in 2014. Het aantal verloren eenheden van EC (o.a. vervallen EC) is in deze periode (2011-2014) gedaald met 80% (Figuur 1 in bijlage).

Deze positieve evolutie is wellicht mede te wijten aan de acties van BeQuinT, bv. focus op rationeel verbruik van bloedcomponenten en de implementatie van een elektronisch tracingsysteem. Een werkgroep van BeQuinT ontwikkelt e-learning modules over transfusie en hemovigilantiebeleid voor zorgverstrekkers, deze modules zullen geïntegreerd worden in het e-learning platform van het RIZIV.

Tabel 1. Toediening per type bloedderivaat voor de jaren 2012 - 2014, opgesplitst per Gewest en per (geanonimiseerd) ziekenhuis

Tableau 1. Administration par type de dérivé sanguin pour les années 2012 - 2014, répartie par Région et par hôpital (anonymes)

Tabel 1. a. Vlaams Gewest: toediening bloedderivaten voor de jaren 2012 - 2014 per ziekenhuis.									
Tableau 1. a. Région flamande : administration de dérivés de sang pour les années 2012 - 2014 par hôpital.									
N°	Concentré érythrocytaire			Concentré plaquettaire			Plasma frais viro-inactivé		
NR	Erythrocytenconcentraat			Bloedplaatjesconcentraat			Vers plasma, virusgeïnactiveerd		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014	2012	2013	2014
1	11359	10852	9204	2105	2276	2163	1127	2030	1219
2	1398	1663	1376	67	79	63	136	109	115
3	3309	3453	3378	148	94	68	674	402	275
4	2387	1914	1870	32	27	21	115	108	106
5	1512	1502	1480	9	13	19	112	71	32
6	3472	4112	3611	157	229	92	466	613	382
7	9028	7921	7278	1047	811	781	681	617	750
8	2985	2852	2377	0	0	0	0	0	0
9	3530	3730	3399	116	134	150	188	297	176
10	2689	2238	2153	66	73	65	210	174	149
11	9722	9723	9778	2706	3347	3286	5399	3304	2254
12	31910	28091	26648	7606	8396	8579	9828	10339	8726
13	880	861	898	21	5	10	29	13	34
14	1422	1464	1586	20	29	50	87	104	140
15	9546	8902	13814	4400	4294	4247	6022	5741	4744
16	2528	2240	2318	39	51	72	109	73	102
17	7871	7376	6492	253	210	291	664	509	621
18	2802	2759	2670	147	174	96	149	169	182
19	7455	7019	6634	598	582	571	1616	1519	565
20	4244	4411	4343	322	217	243	335	345	234
21	2967	2430	2189	59	88	111,5	256	226	150
22	5365	5136	4505	596	655	478	1578	2336	1818
23	3486	3677	3516	245	124	179	240	302	295
24	1778	1501	1308	19	28	13	266	163	149
25	3014	3506	3084	374	218	175	220	274	213
26	7316	6234	6203	231	248	269	905	513	543
27	7127	7103	6096	1135	1137	1496	1861	1771	0
28	3449	2795	2796	143	206	162	289	290	185

29	20	23	0	0	0	0	0	0	0
30	7027	5613	5694	474	544	493	362	330	208
31	1742	1747	1975	64	46	98	43	73	66
32	3252	2685	2378	199	170	110	285	134	133
33	3351	2857	2804	208	140	89	373	297	220
34	2263	2449	2271	132	93	91	300	298	292
35	2164	1772	1644	38	23	19	208	132	136
36	2152	2009	1823	201	239	106	419	270	201
37	3941	4241	4661	218	242	232	325	296	273
38	1881	1702	1616	42	42	33	107	67	64
39	2301	1892	1628	189	173	134	122	87	83
40	3001	2774	2995	62	49	139	357	259	304
41	3374	3138	3406	150	127	261	146	81	130
42	1480	1504	1900	7	31	23	54	32	55
43	11842	11169	9696	1102	1232	942	1939	1166	981
44	4655	4723	4141	602	823	727	316	314	302
45	2253	1959	1900	67	21	40	94	57	91
46	2970	2941	2633	169	128	145	375	501	335
47	5344	4261	4011	553	332	268	759	503	453
48	1858	1729	1861	42	90	44	109	129	107
49	2056	1556	1426	54	45	30	117	72	86
50	7335	6223	4908	696	647	469	1728	1501	924
51	10153	9699	9197	1295	1238	1074	2531	2608	2592
52	16614	15486	14103	3743	3595	3337	2686	3558	3816
53	4792	4317	4391	166	130	179	272	318	396
54	15721	14993	12384	2399	2518	1976	2427	3585	2268
55	102	74	81	0	0	0	0	0	0
56	2453	2356	2255	68	160	298	453	226	277
57	2523	2514	2115	66	112	88	94	101	92
58	9	9	23	2	0	0	0	0	0
Totaal Total	283180	263880	250924	35669	36735	35195,5	50563	49407	39044
	2012	2013	2014	2012	2013	2014	2012	2013	2014

Tabel 1. b. Waals Gewest: toediening bloedderivaten voor de jaren 2012 - 2014 per ziekenhuis.

Tableau 1. b. Région wallonne : administration de dérivés de sang pour les années 2012 - 2014 par hôpital.

N°	Concentré érythrocytaire			Concentré plaquettaire			Plasma frais viro-inactivé		
NR	Erythrocytenconcentraat			Bloedplaatjesconcentraat			Vers plasma, virusgeïnactiveerd		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014	2012	2013	2014
1	7313	7388	6590	1041	1118	969	777	397	609
2	1705	1741	1597	56	73	168	77	42	62
3	2069	1835	1652	84	85	108	192	153	190
4	2654	2413	2397	714	529	363	193	246	308
5	7442	7094	6529	1892	1864	1360	1371	1353	784
6	3502	3945	3418	204	378	336	372	431	531
7	1474	1267	1171	99	88	90	111	113	128
8	833	899	846	26	17	11	25	24	34
9	1331	1331	1134	89	89	73	40	40	165
10	3401	3218	3751	443	270	264	313	244	398
11	2925	2592	2370	96	104	58	201	239	140
12	1813	1840	1909	64	77	34	103	147	66
13	854	693	587	9	6	12	54	53	83
14	2886	2773	2932	210	157	142	250	174	133
15	1365	1445	1194	48	53	52	89	141	83
16	4733	5117	4864	471	483	381	497	674	754
17	4967	4446	3843	773	583	580	1374	1206	1518
18	2469	2696	3159	467	430	598	813	412	480
19	2811	2685	2118	175	69	60	406	174	222
20	2648	2738	2527	221	363	200	454	286	173
21	4421	3710	3569	339	239	150	248	310	362
22	3720	3893	4319	170	287	416	268	433	460
23	8567	8638	8269	3106	2887	2453	2868	3408	2549
24	7068	6184	5875	1636	1489	1520	1907	1460	1556
25	2657	2693	2360	188	272	240	662	461	207
26	3064	3215	2881	169	137	21	119	166	171
27	4970	4871	4002	316	338	335	624	708	433
28	12686	10470	9596	3116	3230	2796	4324	2878	2717
29	4056	4320	3956	610	594	535	945	934	959
30	1207	1095	1208	26	81	94	56	25	152
31	1401	1431	1263	23	50	91	43	40	78
32	4408	4232	4079	391	498	746	878	276	44
33	3493	3223	3664	348	277	296	734	641	621

34	3525	3110	3611	274	361	516	1083	857	1150
35	1740	1693	1705	110	93	121	193	169	132
36	11312	9724	10233	1938	2144	2172	2014	2109	2231
Totaal Total	137490	130658	125178	19942	19813	18361	24678	21424	20683
	2012	2013	2014	2012	2013	2014	2012	2013	2014

Tabel 1. c. Brussel Hoofdstedelijk Gewest: toediening bloedderivaten voor de jaren 2012 - 2014 per ziekenhuis.

Tableau 1. c. Région de Bruxelles-Capitale : administration de dérivés de sang pour les années 2012 - 2014 par hôpital.

N°	Concentré érythrocytaire			Concentré plaquettaire			Plasma frais viro-inactivé		
NR	Erythrocytenconcentraat			Bloedplaatjesconcentraat			Vers plasma, virusgeïnactiveerd		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014	2012	2013	2014
1	3879	3850	3996	1868	2006	1932	283	393	274
2	4226	3321	3245	338	224	280	616	648	511
3	3024	3489	3372	221	276	331	842	840	1122
4	9716	9033	8425	1417	1451	1327	3074	3027	2906
5	5337	6754	4593	518	1224	293	1334	1376	1333
6	1119	1012	1180	45	16	52	0	0	0
7	4641	4042	4860	268	328	431	378	250	306
8	4114	4059	3311	132	133	116	649	790	521
9	1709	2053	2241	508	841	913	170	377	164
10	18392	17223	16385	4995	5056	4773	3784	3408	2968
11	152	164	110	0	0	0	0	0	0
12	11255	9227	9018	2595	1936	2063	2364	2977	2358
13	5997	6180	6125	168	198	172	559	523	453
Totaal Total	73561	70407	66861	13073	13689	12683	14053	14609	12916

Tabel 2, Bedeling per type bloedderivaat voor de jaren 2012 - 2014, per provider. Een opsplitsing per provider per Gewest kan niet gemaakt worden omdat het fagg niet over de bedelingsgegevens per Gewest beschikt.

Tableau 2. Distribution par type de dérivé sanguin pour les années 2012 - 2014, par fournisseur. Une répartition par fournisseur par Région ne peut être effectuée parce que l'afmps ne dispose pas des données de distribution par Région.

Bloedinstelling	Erythrocytenconcentraat			Bloedplaatjesconcentraat			Vers Plasma virusgeïnactiveerd		
Etablissement de transfusion sanguine	Concentré érythrocytaire			Concentré plaquettaire			Plasma frais viro-inactivite		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014	2012	2013	2014
DVB RK-V	302592	280794	261600	37047	37498	36520	45502	44852	37764
BTD AZ Brugge	1511	1349	1281	1398	1236	1164	568	706	584
SDS CRB	165868	157510	148881	23609	24460	23375	24363	20799	18489
ETS La Transfusion	25600	23978	23484	4001	3457	3278	2814	3224	2570
ETS Mont-Godinne	8567	8839	8486	3108	2921	2549	2868	3536	2604
MBTD	4078	3579	3835	284	228	169	723	367	348

DVB RK-V : Vlaams Gewest, en 1 ziekenhuis in Brussel Hoofdstedelijk Gewest

BTD AZ Brugge: Vlaams Gewest

CRB SDS: Waals Gewest en Hoofdstedelijk Gewest

La Transfusion: Waals Gewest

ETS Mont Godinne: Waals Gewest

MBTD: Brussel Hoofdstedelijk Gewest