

VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA DE SERVIÇOS HEMOTERÁPICOS IMPLEMENTAÇÃO, ACOMPANHAMENTO E AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS, MSP 2014

Juverci de Moraes Marti
Rosa Maria Dias Nakazaki
Maria do Carmo Amaral Garaldi
Ana Maria Bara Bresolin

Prefeitura do Município de São Paulo
Secretaria Municipal de Saúde
COVISA- Coordenação de Vigilância em Saúde
CCD- Centro de Controle de Doenças

Email: rnakazaki@prefeitura.sp.gov.br

INTRODUÇÃO

A partir da resolução - RDC Nº 153 de 14/06/2004, RDC Nº 57 de 16/12/2010, Portaria Nº 1353 de 13/08/2011 e Ofício Circular 0011252010 GVS-1, a Coordenação de Vigilância em Saúde (COVISA) implementou em 2011 as Ações de Vigilância dos Serviços Hemoterápicos, sob responsabilidade do Centro de Controle de Doenças (CCD).

OBJETIVO

Realizar a vigilância epidemiológica dos Bancos de Sangue (BS) referente aos doadores com sorologia reagentes para Hepatites virais, HIV e Sífilis.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Implementar rotina de informação entre BS, CCD, Supervisões de Vigilância em Saúde (SUVIS) e Unidades Básicas de Saúde (UBS) Receber as notificações dos BS, cujos doadores com sorologias reagentes não foram localizados e encaminhá-las às respectivas SUVIS de residência para investigação epidemiológica pelas UBS, análise de resultados e adoção de medidas de controle.

METODOLOGIA

1. Criação de fluxo de informação com a elaboração de planilhas que, preenchidas mensalmente pelos BS, são encaminhadas ao CCD e distribuídas às SUVIS, segundo doença e local de residência do doador.
2. Envio das planilhas por parte das SUVIS ao CCD, com os resultados da busca ativa do doador.
3. Análise do retorno mensal das planilhas e avaliação do percentual de doadores contatados, em relação às sorologias reagentes enviadas pelos BS.
4. Verificação da porcentagem de doadores contatados, cuja doença foi efetivamente confirmada e tratada.

RESULTADOS

Foram recebidas pelo CCD 10.967 notificações de exames alterados de doadores de sangue, provenientes dos Serviços de Hemoterapia, classificadas segundo Coordenadoria e SUVIS de residência, doença e ano de notificação no período de 2011 a 2014 (Tabela 1). O contato com o doador foi feito em 1.489 casos – 13,6% dos casos. 898 doadores compareceram às UBS e destes, 359 (40%) tiveram as doenças confirmadas e encaminhadas para tratamento (Tabela 2). Trata-se de nova rotina, tanto para os BS como para as SUVIS e houve dificuldade de localização dos doadores, por serem os casos não localizados previamente pela rotina dos bancos de sangue. No entanto 359 pessoas tiveram a doença confirmada pelos serviços e foram encaminhados para tratamento. Este contingente representa parcela importante de doentes oportunamente descobertos pela vigilância.

Tabela 1 - Notificações de sorologias reagentes de doadores de sangue*, provenientes dos Serviços de Hemoterapia, segundo Coordenadoria e SUVIS de residência, doença e ano de notificação. Município de São Paulo, agosto de 2011 a dezembro de 2014.

CRS	SUVIS	2011			Total 2011			2012			Total 2012			2013			Total 2013			2014			Total 2014			TOTAL	
		HV**	HIV	SIF***	N	%	HV**	HIV	SIF***	N	%	HV**	HIV	SIF***	N	%	HV**	HIV	SIF***	N	%	HV**	HIV	SIF***	N	%	
Centro-Oeste	Butantã	53	2	13	68	42	2	9	52	61	6	32	99	63	4	32	99	63	4	32	99	318	2,90				
	Lapa/Pinheiros	73	7	14	94	46	13	21	80	80	10	39	129	62	6	42	110	413	3,77								
	Sé	54	13	21	88	85	12	24	121	69	14	40	123	106	11	71	188	520	4,74								
Subtotal - Centro-Oeste		180	22	48	250	173	27	53	253	210	30	111	351	231	21	145	397	1251	11,41								
Leste	Cidade Tiradentes	21	9	7	37	28	46	8	9	63	37	3	14	74	44	5	30	79	244	2,22							
	Ermetino Matarazzo	50	9	16	75	24	3	18	45	37	3	20	60	28	3	18	49	229	2,09								
	Guaiunias	49	7	12	68	63	12	15	90	75	11	27	113	65	5	44	114	385	3,51								
	Itaim Paulista	93	14	30	137	62	15	44	121	81	4	27	114	77	7	45	129	501	4,57								
	Itaquera	53	17	21	91	110	20	42	172	147	15	56	218	131	8	72	211	692	6,31								
Subtotal - Leste		397	70	133	600	440	72	186	698	552	54	231	837	469	38	298	805	2940	26,81								
Norte	Casa Verde/Cachoerinha	47	5	3	55	22	9	8	39	38	4	15	57	33	5	22	60	211	1,92								
	Freguesia do O/Brasília	82	5	9	96	29	10	15	54	61	7	26	94	58	0	32	90	334	3,05								
	Jacana/Tremembé	58	6	18	82	30	6	20	56	56	9	40	105	53	8	36	95	338	3,08								
	Perus/Pirituba	98	10	21	119	34	9	8	51	83	11	36	130	92	4	59	155	455	4,15								
	Santana/Tucuruvi	48	4	7	59	19	6	18	43	44	5	20	69	31	0	17	48	219	2,00								
Subtotal - Norte		385	33	63	451	162	46	82	290	317	40	161	518	298	22	188	508	1797	16,35								
Sudeste	Ipiranga	82	4	18	104	30	6	20	56	35	4	18	57	38	6	30	74	291	2,65								
	Mooca/Aricanduva	82	16	31	129	58	10	29	97	64	7	45	116	73	5	50	128	470	4,29								
	Penha	98	14	29	141	77	15	30	122	60	3	45	108	64	4	53	121	492	4,49								
	Vila Mariana/Jabaquara	67	7	14	88	46	12	27	85	50	7	33	90	72	4	52	128	391	3,57								
Subtotal - Sudeste		312	45	105	513	211	31	124	413	215	25	116	452	315	21	211	553	1922	17,52								
Sul	Campo Limpo	126	12	44	182	90	14	57	161	92	11	47	150	77	10	57	144	625	5,70								
	Capela do Socorro	89	2	18	109	104	11	39	154	95	20	37	152	139	8	63	210	625	5,70								
	M'Boi Mirim	109	4	25	138	74	18	39	131	80	12	44	136	100	7	57	164	569	5,19								
	Parelheiros	18	1	6	25	14	3	9	26	29	1	8	38	25	2	18	45	134	1,22								
Subtotal - Sul		459	33	115	607	376	60	198	634	416	49	212	677	468	38	286	792	2710	24,71								
Não localizado com VD		23	6	3	32	92	14	33	139	8	3	14	25	35	5	35	75	271	2,47								
TOTAL		N	1826	210	467	2503	1510	271	676	2457	1761	211	905	2877	1816	151	1163	3130	10967								
		%	73,0	8,4	18,7	100,0	61,5	11,0	27,5	100,0	61,2	7,3	31,5	100,0	58,0	4,8	37,2	100,0	100,0								

Fonte: Planilha de registro de dados dos BS / GCCD/COVISA.
*excluídos os não residentes no MSP; ** HV = Hepatites Virais; *** SIF = Sífilis

Tabela 2 - Notificações (N e %) de exames alterados de doadores de sangue* provenientes dos Serviços de Hemoterapia, segundo doença e situação da investigação pelas SUVIS. Município de São Paulo, agosto de 2011 a dezembro de 2014.

	HV		HIV		SIFILIS		TOTAL	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Total Notificados	6913		843		3211		10967	
Retorno Investigação	1262	18,3	126	14,9	576	17,9	1964	17,9
Contatados	904	71,6	105	83,3	480	83,3	1489	75,8
Compareceram	537	59,4	78	74,3	283	59,0	898	60,3
Notificados SINAN (CONF)	218	40,6	19	24,4	122	43,1	359	40,0

Fonte: Planilhas de registro de dados dos BS- GCCD/COVISA
* Excluídos os casos residentes fora do município de São Paulo
** HV = Hepatites Virais
HIV = Virus da Imunodeficiência Adquirida Humana

RECOMENDAÇÕES

Para a efetividade das ações de vigilância epidemiológica dos Serviços Hemoterápicos do MSP serão necessários: o fortalecimento do fluxo de informação, o envio mensal das planilhas pelos Bancos de Sangue, a incorporação pelas SUVIS da rotina de contato com os doadores com sorologia reagentes provenientes dos BS, como estratégia de controle das doenças Hepatites virais, HIV e Sífilis e o efetivo empoderamento destas ações pelos profissionais envolvidos.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- BRASIL. Ministério da Saúde. ANVISA. RDC nº153 de 14/06/2004. Determina o Regulamento Técnico para os Procedimentos Hemoterápicos.
- BRASIL. Ministério da Saúde. ANVISA. RDC nº57 de 16/12/2010. Determina o Regulamento Sanitário para serviços que desenvolvem atividades relacionadas ao ciclo produtivo de sangue humano e componentes e procedimentos transfusionais.
- BRASIL. Ministério da Saúde. Portaria nº1353 de 13/06/2011. Aprova o Regulamento Técnico de Procedimentos Hemoterápicos.