

Ministério da Educação
Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares - EBSERH
Universidade Federal de Mato Grosso – UFMT/MT
Hospital Universitário Júlio Muller – HUJM
Núcleo de Vigilância Epidemiológica Hospitalar - NVEH

Relatório das atividades desenvolvidas

Agosto/2017



Equipe do NVEH/HUJM:

Gisele Turíbio Schutze Mura – Enfermeira
Morgana Gomes Gonçalves – Técnica de Enfermagem
Parmenas Arruda Alt - Secretário
Rayssa Basilio dos Santos Arantes – Enfermeira
Tatiane Fortes – Médica infectologista
Wagner Izidoro de Brito – Biólogo

Elaboração do Relatório

Rayssa Basilio dos Santos Arantes – Mestre em Enfermagem
Wagner Izidoro de Brito – Mestre em Ciências da Saúde

Busca ativa das doenças e agravos de notificação compulsória

A busca ativa consiste em visitas periódicas nos diversos setores que compõe o Hospital Universitário Júlio Muller (HJUM), tendo como principal objetivo a identificação e a investigação das doenças e agravos de notificação compulsória estabelecidos pela Portaria nº. 204, de 17 de fevereiro de 2016, Secretaria Estadual de Saúde de Mato Grosso e Secretaria Municipal de Saúde de Cuiabá. Nesse sentido, foram analisados um total de 8969 registros no mês de Agosto, distribuídos entre fichas de atendimento, prontuários e cadernos de anotações do laboratório. Percebe-se uma maior concentração nos Ambulatórios I e II (33,9%), seguido do Ambulatório III (19,7%) e Triagem obstétrica (11,0%) (tabela 1).

Tabela 1. Distribuição dos registros da busca ativa das doenças e agravos de notificação compulsória, segundo local de realização - Hospital Universitário Júlio Muller, Cuiabá/MT - Agosto/2017.

Local	n	%
Ambulatórios I e II	3038	33,9
Ambulatório III	1770	19,7
Unidade de pronto atendimento infantil	922	10,3
Triagem obstétrica	988	11,0
Laboratório	446	5,0
Prontuários de alta	740	8,3
Clínica de ginecologia e obstetrícia	331	3,7
Clínica médica	63	0,7
Clínica pediátrica	49	0,5
UTI neonatal/UCINCO	139	1,5
UTI adulto	126	1,4
Clínica Cirúrgica	357	4,0
Total	8969	100,00

Fonte: Planilha diária de monitoramento do NVEH

Doenças e agravos notificados

Um total de 191 notificações foram realizadas no mês de agosto de 2017. Sendo que 17,8% foram de Síndrome do corrimento cervical em mulheres, 10,5% de Conjuntivite e 8,4% de Hepatites Virais (tabela 2).

Tabela 2. Distribuição das doenças e agravos notificados pelo Núcleo de Vigilância Epidemiológica do Hospital Universitário Júlio Muller – Cuiabá/MT - Agosto/2017.

Doença /agravo	n	%
AIDS/HIV	7	3,7
Brucelose	1	0,5
Chikungunya	14	7,3
Conjuntivite	20	10,5
Criança exposta HIV	1	0,5
Dengue	7	3,7
Febre pelo vírus zika	5	2,6
Hanseníase	3	1,6
Hepatites Virais	16	8,4
Leishmaniose Tegumentar Americana	13	6,8
Leishmaniose visceral	1	0,5
Malária	3	1,6
Outras ISTs	4	2,1
Paracoccidiodomicose	4	2,1
Sífilis congênita	1	0,5
Sífilis em gestante	4	2,1
Sífilis não especificada	5	2,6
Síndrome do corrimento cervical em mulheres	34	17,8
Toxoplasmose	10	5,2
Toxoplasmose congênita	6	3,1
Tuberculose	7	3,7
Varicela	10	5,2
Violência interpessoal/autoprovocada	15	7,9
Total	191	100,00

Fontes: Sistema de Informação de Agravos de Notificação – SINAN/NVEH e SIVEP Malária

Monitoramento semanal dos atendimentos por Síndrome gripal

O monitoramento semanal dos atendimentos por Síndrome Gripal, obtidos pelo Sistema de Informação da Vigilância Epidemiológica da Gripe (SIVEP-Gripe), permite estabelecer medidas de intervenção oportunas e eficaz. Durante as semanas epidemiológicas 31, 32, 33 e 34 foram identificadas 09 internações por pneumonia e influenza (CID 10: J09 e J18), de um total de 367 internações (tabela 3). A tabela 4 detalha esses dados por faixa etária e sexo.

Tabela 3. Monitoramento semanal (31 a 34) dos atendimentos de síndrome gripal - Núcleo de Vigilância Epidemiológica, Hospital Universitário Júlio Muller, Cuiabá/MT - Agosto/2017.

Semana Epidemiológica	Pneumonia e influenza (CID 10: J09 a J18)	Total de Internações	%
31	3	92	3,3
32	1	93	1,1
33	2	92	2,2
34	3	90	3,3
Total	9	367	2,5

Fonte: Sistema de Informação da Vigilância Epidemiológica da Gripe - SIVEP-Gripe

Tabela 4. Monitoramento semanal (31 a 34) dos atendimentos de síndrome gripal por sexo e faixa etária - Núcleo de Vigilância Epidemiológica, Hospital Universitário Júlio Muller, Cuiabá/MT - Agosto/2017.

Faixa Etária (em anos)	Pneumonia e influenza (CID 10: J09 a J18)						Total de Internações					
	Feminino		Masculino		Total		Feminino		Masculino		Total	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
<2	1	16,7	0	0,0	1	11,1	14	5,3	20	19,6	34	9,3
2 a 4	1	16,7	0	0,0	1	11,1	6	2,3	6	5,9	12	3,3
5 a 9	1	16,7	0	0,0	1	11,1	6	2,3	16	15,7	22	6,0
10 a 19	0	0,0	0	0,0	0	0,0	38	14,3	6	5,9	44	12,0
20 a 29	0	0,0	0	0,0	0	0,0	76	28,7	6	5,9	82	22,3
30 a 39	0	0,0	0	0,0	0	0,0	61	23,0	8	7,8	69	18,8
40 a 49	0	0,0	0	0,0	0	0,0	29	10,9	5	4,9	34	9,3
50 a 59	0	0,0	0	0,0	0	0,0	13	4,9	10	9,8	23	6,3
≥ 60	3	50,0	3	100,0	6	66,7	22	8,3	25	24,5	47	12,8
Total	6	100,0	3	100,0	9	100,0	265	100,0	102	100,0	367	100,0

Fonte: Sistema de Informação da Vigilância Epidemiológica da Gripe - SIVEP-Gripe

Monitoramento semanal das Doenças Diarreicas Agudas (DDA)

Em virtude da sua elevada frequência a Doença Diarreica Aguda (DDA) não está na lista das doenças de notificação compulsória nacional. No entanto, algumas unidades de saúde sentinela são responsáveis por inserir os dados no Sistema Informatizado de Vigilância Epidemiológica de Doenças Diarreicas Agudas (SIVEP-DDA). O NVEH envia semanalmente os relatórios digitalizados dos atendimentos ocorridos no HUIJM à Secretaria Municipal de Saúde de Cuiabá.

Conforme figura 1, nas semanas epidemiológicas de 31 a 34 de agosto de 2017 foram registrados 76 atendimentos por DDA.

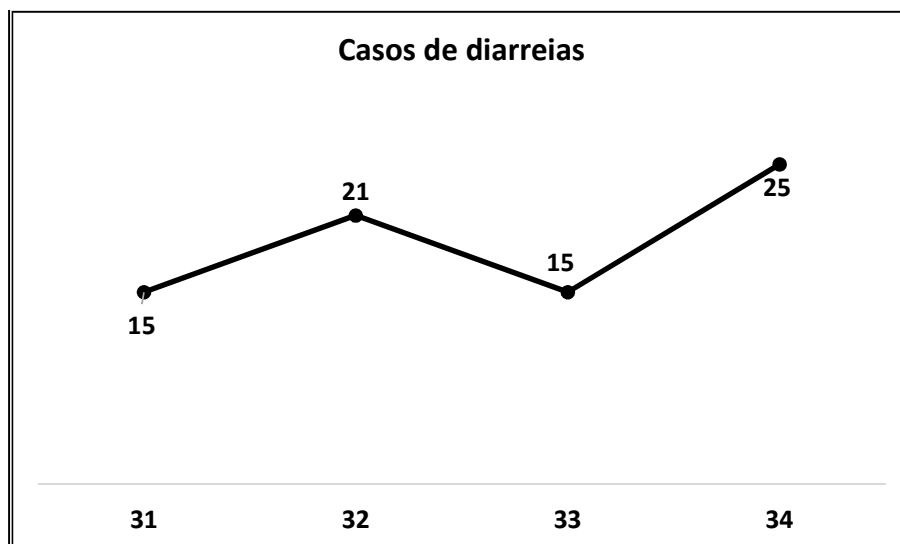


Figura 1. Distribuição dos casos de Doenças Diarreicas Agudas por semana epidemiológica - Núcleo de Vigilância Epidemiológica, Hospital Universitário Júlio Muller, Cuiabá/MT - Agosto/2017

Fonte: Planilha de Casos de Diarreia

Acompanhamento e encerramento dos casos notificados

Rotineiramente, as notificações realizadas pelo NVEH são analisadas e investigadas no intuito de acompanhar e encerrar os casos das doenças e agravos inseridos no SINAN. No mês de Agosto foram analisados/encerrados aproximadamente 318 casos.

Em relação ao agravo Hanseníase, até 31 de agosto/2017, 09 pacientes estão sendo acompanhamento ambulatorial pelo NVEH, com entrega das medicações disponibilizadas pela farmácia do ambulatório 3 e orientações quanto as possíveis reações aos fármacos utilizados no Programa.

Registro de Eventos em Saúde Pública – RESP - Monitoramento integrado de vigilância e atenção à saúde de condições relacionadas às infecções durante a gestação, identificadas no pré-natal, parto e puericultura

Todos os casos que atenderem às definições de notificação de fetos, recém-nascidos e crianças, desde o pré-natal até a primeira infância de síndrome congênita, devem ser registrados no formulário eletrônico RESP, sendo assim no mês de agosto foram notificados 01 caso suspeito em criança.

Mortalidade em âmbito hospitalar

Em relação a mortalidade no âmbito hospitalar, o NVEH analisa todas as Declarações de Óbitos (DO) enviadas semanalmente pelo Serviço Social, no intuito de identificar possíveis doenças de notificações compulsória citadas na relação de causas da morte. Após esse processo é verificado junto aos bancos de dados de notificação a existência do agravo/doença. Neste mês foram analisadas 09 DO's, destas 2 apresentavam doenças/agravs notificados nos sistemas.

Entre as 09 DO's analisadas verificou 1 (um) óbito por Tuberculose Pulmonar, sendo assim em cumprimento ao protocolo do Ministério da Saúde, foi realizado o preenchimento da ficha de investigação do óbito com menção de Tuberculose.

Este mês o NVEH coordenou o processo de investigação de óbitos classificados como códigos *Garbage*. Foram realizadas 10 investigações pelos médicos representantes das Comissões.

Outras atividades realizadas

Quadro 1. Outras atividades e ações realizadas - Núcleo de Vigilância Epidemiológica, Hospital Universitário Júlio Muller, Cuiabá/MT - Agosto/2017.

Atividade	Dia	Servidor
Supervisão técnica para análise dos problemas no SINAN em MT para o agravo Tuberculose	08/08/2017	Rayssa Basilio dos Santos Arantes Wagner Izidoro de Brito
Participação em Especialização de Vigilância em Saúde – IEP Sírio Libanês	02/08/2017	Rayssa Basilio dos Santos Arantes
	03/08/2017	
	04/08/2017	
	30/08/2017	
	31/08/2017	