

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

Relatório das atividades desenvolvidas

4º trimestre/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
Weidilene de Moraes – Técnica de Enfermagem
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 compõem o Hospital Universitário Júlio Muller (HUJM), 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, no 3º trimestre de 2017 foram analisados um total de 21.100 registros, distribuídos entre fichas de atendimento, prontuários e cadernos de anotações do laboratório. Percebe-se uma maior concentração nos Ambulatórios I e II (32,8%), seguido do Ambulatório III (22,6%) e Triagem obstétrica (13,9%) (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 - outubro a dezembro/2017.

Local	n	%
Ambulatórios I e II	6912	32,8
Ambulatório III	4760	22,6
Unidade de pronto atendimento infantil	2179	10,3
Triagem obstétrica	2940	13,9
Laboratório	660	3,1
Prontuários de alta	1840	8,7
Clínica de ginecologia e obstetrícia	492	2,3
Clínica médica	235	1,1
Clínica pediátrica	128	0,6
UTI neonatal/UCINCO	261	1,2
UTI adulto	189	0,9
Clínica Cirúrgica	504	2,4
Total	21100	100,00

Fonte: Planilha diária de monitoramento do NVEH

Doenças e agravos notificados

Um total de 621 notificações foram realizadas entre os meses de outubro a dezembro de 2017. Sendo que 14,0% eram de Síndrome do corrimento cervical em mulheres, 12,7% de Conjuntivite e 8,5 % de Violência interpessoal/autoprovocada e Chikungunya (tabela 2).

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

Doença /agravo	n	%
Acidente de trabalho/material biológico	4	0,6
Aids/HIV	17	2,7
Brucelose	5	0,8
Conjuntivite	79	12,7
Chikungunya	53	8,5
Criança exposta HIV	1	0,2
Dengue	8	1,3
Esquistossomose	1	0,2
Febre maculosa / rickettsioses	1	0,2
Febre pelo vírus zika	19	3,1
Gestante HIV	3	0,5
Hanseníase	28	4,5
Hepatites virais	47	7,6
Herpes genital (apenas o primeiro episódio)	3	0,5
Influenza	1	0,2
Intoxicação exógena	2	0,3
Leishmaniose tegumentar americana	52	8,4
Leishmaniose visceral	3	0,5
Leptospirose	1	0,2
Malária	11	1,8
Meningite	4	0,6
Outras ISTs não classificadas em outra parte	25	4,0
Paracoccidiodomicose	26	4,2
Sífilis congênita	5	0,8
Sífilis em adulto (excluída a forma primária)	1	0,2
Sífilis em gestante	11	1,8
Sífilis não especificada	13	2,1
Síndrome do corrimento cervical em mulheres	87	14,0
Toxoplasmose	15	2,4
Toxoplasmose congênita	8	1,3
Tuberculose	15	2,4
Varicela	19	3,1
Violência interpessoal/autoprovocada	53	8,5
Total	621	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 40 a 52 foram identificados 09 casos de internações por pneumonia e influenza (CID 10: J09 e J18), de um total de 1149 internações (tabela 3).

Tabela 3. Monitoramento semanal (26 a 30) dos atendimentos de síndrome gripal - Núcleo de Vigilância Epidemiológica, Hospital Universitário Júlio Muller, Cuiabá/MT - outubro a dezembro/2017.

Semana Epidemiológica	Pneumonia e influenza (CID 10: J09 a J18)	Total de Internações	%
40	0	98	0,0
41	3	96	3,1
42	2	98	2,0
43	0	106	0,0
44	1	84	1,2
45	1	96	1,0
46	0	86	0,0
47	0	85	0,0
48	1	101	1,0
49	0	82	0,0
50	0	99	0,0
51	1	80	1,3
52	0	38	0,0
Total	9	1149	0,8

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 HUJM à Secretaria Municipal de Saúde de Cuiabá.

Conforme figura 1, nas semanas epidemiológicas de 40 a 52 de 2017 foram registrados 168 atendimentos por DDA.

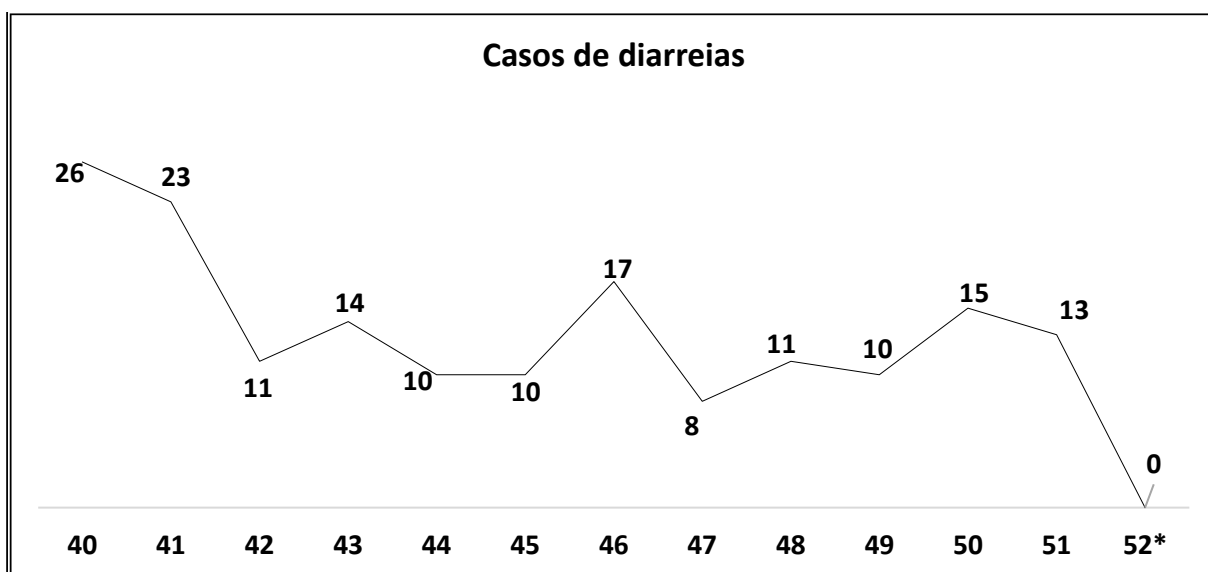


Figura 1. Distribuição dos casos de Doenças Diarreicas Agudas por semana epidemiológica - Núcleo de Vigilância Epidemiológica, Hospital Universitário Júlio Muller, Cuiabá/MT - outubro a dezembro/2017

* Não houve atendimento nessa semana na Triagem Obstétrica e PA infantil

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. Entre os meses de outubro a dezembro foram analisados/encerrados aproximadamente 729 casos.

Em relação ao agravo Hanseníase, entre os meses de outubro a dezembro de 2017, o NVEH atendeu 36 pacientes. Destes, 8 pacientes já estavam/permanecem em acompanhamento ambulatorial no setor, com entrega das medicações disponibilizadas pela farmácia do ambulatório 3 e orientações quanto as possíveis reações aos fármacos utilizados no Programa e 28 pacientes foram notificados e transferidos para a Unidade de Saúde próximo de sua residência.

Quanto a Tuberculose, entre os meses de outubro a dezembro de 2017, o NVEH atendeu 15 pacientes que foram notificados e transferidos para a Unidade de Saúde próximo de sua residência.

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 entre os meses de outubro a dezembro de 2017 foi notificado 01 caso suspeito em recém-nascido.

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. No período de outubro a dezembro de 2017 foram analisadas 42, destas 4 apresentam doenças/agravs notificados nos sistemas.

Além disso, outra atividade que o NVEH é a participação com representantes do setor nas comissões de Revisão de Óbitos e de Mortalidade Materno-infantil.

Outras atividades realizadas

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

Atividade	Dia	Servidor
Capacitação em Investigação de surto de Doenças de transmissão respiratório e imunopreveníveis	11/12/2017 a – 15/12/2017	Wagner Izidoro de Brito
Participação em Especialização de Vigilância em Saúde – IEP Sírio Libanês	25/10/2017 26/10/2017 27/10/2017 22/11/2017 23/11/2017 24/11/2017 29/11/2017 30/11/2017	Rayssa Basilio dos Santos Arantes