

LUDMILA BASTOS MOCHIZUKI; ANA ELISA BAUER DE CAMARGO SILVA; RANIELLE DE LIMA SILVA NUNES;
JULIANA CARVALHO DE LIMA; MARCELLA RARUMI SAGAWA; TÂNIA CRISTINA BARBOZA;
TANIELLY PAULA SOUSA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS/ FACULDADE DE ENFERMAGEM. GOIÂNIA, GO, BRASIL

INTRODUÇÃO

O erro de imunização é qualquer evento evitável que devido ao uso inadequado dos imunobiológicos, pode causar ou levar dano ao paciente. Tais eventos podem estar relacionados com as práticas dos profissionais, com insumos utilizados na imunização (como frascos, agulhas e seringas), armazenamento, distribuição e administração.

O serviço de imunização, com vistas à prevenção de falhas no processo de vacinação, requer a análise do processo de administração de vacinas.

Portanto, conhecer os erros que ocorrem na vacinação pode indicar pontos de risco que necessitam de atenção, para adoção de medidas de melhoria, redução de incidentes e aumento da segurança assistencial.

OBJETIVO

Identificar erros de imunização vivenciados pelos profissionais de enfermagem durante o processo de vacinação.

MÉTODO

Tipo do estudo: descritivo.

Local: salas de vacinas de um Distrito Sanitário do município de Goiânia, Goiás.

População: profissionais de enfermagem que atuavam nas salas de vacina.

Coleta de dados: ocorreu no período de julho a outubro de 2016, por meio de entrevista com profissionais de enfermagem, onde foram questionados quanto a ocorrência de erros de imunização durante sua atuação profissional nas práticas de vacinação.

Análise dos dados: realizada análise descritiva dos dados com frequências absolutas e relativas.

Aspectos éticos: Aprovado no Comitê de Ética em Pesquisa, CAAE: 14151713.4.0000.5078.

RESULTADOS

Participaram do estudo 28 profissionais de enfermagem, que atuavam em 10 salas de vacinas, dos quais 26 (92,9%) relataram ter vivenciado algum erro de imunização.

Tabela 1 – Incidentes/erros de imunização vivenciados pela equipe de enfermagem durante sua prática profissional em salas de vacinação do Distrito Sanitário Campinas Centro. Goiânia, 2018.

| Etapas do Processo | Total | |
|---|---------|------|
| | N (=28) | % |
| Acondicionamento e Conservação | | |
| Falhas na conservação da vacina no refrigerador | 22 | 78,6 |
| Armazenamento da vacina com prazo de validade expirado no refrigerador | 6 | 21,4 |
| Armazenamento da vacina com prazo de validade expirado na caixa térmica | 3 | 10,7 |
| Triagem e registro | | |
| Indicação da vacina fora da idade recomendada no calendário vacinal | 18 | 64,3 |
| Intervalo inadequado entre as doses | 16 | 57,1 |
| Intervalo inadequado entre vacinas | 13 | 46,4 |
| Indicação da vacina em situações que é contraindicada | 7 | 25,0 |
| Preparo e administração | | |
| Administração com agulha inadequada | 15 | 53,6 |
| Uso de diluente errado | 13 | 42,9 |
| Administração da vacina errada | 10 | 35,7 |
| Administração em seringa inadequada | 9 | 32,1 |
| Administração em dosagem errada | 5 | 17,9 |
| Administração na topografia errada | 5 | 17,9 |
| Administração na via errada | 4 | 14,3 |
| Preparo com prazo de validade expirado | - | - |

*Houve relato de mais de um tipo de incidente/ erro de imunização por profissional

CONCLUSÃO

O estudo permitiu identificar erros de imunização vivenciados por profissionais de enfermagem em todo o processo de vacinação, fornecendo um diagnóstico das vulnerabilidades de cada etapa, possibilitando o desenvolvimento de estratégias que visam a melhoria na qualidade da prestação dos serviços de imunização, gerando mais segurança à população.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

CDC – Centers for Disease Control and Prevention. Immunization Safety Office, VAERS Medication Error Study workgroup. Adapted in part from U.S. Pharmacopeia (USP) medical error. 2015. Available from: <https://www.cdc.gov/vaccines/ed/ciinc/downloads/2015-05-20/vaccination-errorsvaers.pdf>