

**XIX JORNADA INTERIORANA DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA
V Encontro Interiorano de Enfermagem em Hemoterapia e Hemovigilância
Hemocentro Regional de Sobral – 23 a 25 de setembro de 2015**

**Análise do conhecimento de alunos do curso de medicina da
Universidade Federal do Ceará - *Campus* Sobral acerca de
conhecimentos básicos que envolvem a doação de sangue.**

Autor principal: Adan Hillery Vidal da Silva

Coautores: Juliêta Maria Mendes Frota de Almeida; Ivo Bradley Moura Ferreira; Gisele Ribeiro Londe Campos; Ana Tereza Parahyba Asfor; Eveline Tais Araújo Costa; Waldeth Esequiel de Moraes Junior; Aline Cunha de Medeiros; Juliana Duarte Rossi e Matheus Camelo Ferreira.

Introdução

Pesquisa realizada com enfermeiros, médicos e auxiliares de Enfermagem de um Hemocentro em Alagoas identificou reduzida quantidade de doadores de sangue, demonstrando que esse número entre os profissionais da saúde ainda é reduzido. ¹ Essa estatística é preocupante porque, embora conhecedores da importância da doação, esses profissionais não estão demonstrando estar mais conscientes desse processo que outros profissionais não treinados para lidar com os problemas que a falta de sangue ocasiona. Outro Estudo realizado com acadêmicos de Medicina de Itajubá (MG) revelou haver oito vezes mais não doadores do que doadores de sangue.² Como se pode perceber, a quantidade de doação ainda é baixa e a dúvida é se uma das causas para isso ainda pode ser o desconhecimento acerca do tema.

Objetivos

Medir o conhecimento dos alunos de um curso de medicina no interior do Ceará acerca de conhecimentos básicos sobre a doação de sangue e correlacionar esse fato como uma possível causa ou não da baixa adesão ao ato de doar sangue.

Material e método

Estudo retrospectivo, observacional, transversal, quantitativo e analítico. Realizado com alunos do curso de medicina que estão cursando quinto, sexto, sétimo e oitavo semestres por meio de um questionário com sete questões acerca de conhecimentos básicos sobre a doação de sangue entre os dias 01 ao dia 04 de setembro de 2015, totalizando 100 alunos.

Resultados

Quanto perguntados acerca do peso mínimo, a maioria dos quatro semestres acertou em afirmar que era 50kg, aumentando a porcentagem de 82% para

92% do quinto para o oitavo semestre. A maioria, e essa porcentagem também se manteve considerando cada semestre individualmente, também acertou sobre o intervalo das doações (90 dias para homens e 180 dias para as mulheres). Já em relação à idade, a maior parte sabia que podia começar a doar sangue aos 16 anos com permissão dos responsáveis, chegando a aproximadamente 60% de todos os alunos afirmarem que a idade mínima para doar seria apenas aos 18 anos de idade. Apenas 33% acertou que a contraindicação relativa era histórico de hepatite B. Quanto a quem pode ou não doar sangue, apenas 41% acertou o item correto, chegando a ter 59% do sexto semestre a afirmar que tatuados há 3 meses podiam doar. Apenas 33% acertou quem nunca poderia doar sangue, chegando a 42,5% do quinto semestre afirmar quem tem histórico de toxoplasmose não poderia doar.

Conclusão

Apesar de muito difundida a campanha de conscientização acerca da doação de sangue, viu-se que existe ainda muito desconhecimento e tabus acerca do tema entre os acadêmicos de medicina. A pesquisa mostrou uma parcela baixa de acertos. Além disso, percebeu-se uma falta de opinião mais comum entre eles. Na maioria das questões, existia uma distribuição, muitas vezes, equivalentes entre todos os itens. Sendo assim, essa falta de conhecimento pode estar ajudando esses estudantes a não doarem sangue.

Referências

1. Bastos MLA, Vilela RQB, Silva SMC. O ato de doar sangue sob a ótica de técnicos e doadores. *RevBrasHematolHemoter*. 2001;23(2):101-3.
2. Carmello BL, Soares DL, Comune AC, Paulini CM. Conhecimentos, atitudes e práticas em relação à doação sanguínea entre acadêmicos de Medicina. *RBM RevBras Med*. 2008;66(1/2):14-9.
3. Brasil. Portal Brasil. Confira requisitos básico para doar sangue. 2015 (Citado em 2015 set. 05). Disponível em: <http://www.brasil.gov.br/saude/2014/11/confira-requisitos-basicos-para-doar-sangue1>.