**SABER HEMOTERAPIA É UMA NECESSIDADE VITAL: RELATO DE EXPERIÊNCIA DA I WEBINAR SANGUE PELA VIDA**

**Patrícia Engelmann1, Maria Luisa Kechichian Lucchini1, Aline Sayuri Hayashi1, Lucas Bado1, Kaio Luís Puntel1, Roberto Shigueyasu Yamada2.**

*Resumo:* O ciclo do sangue é definido como um processo sistemático com etapas regulamentadas para a garantia da qualidade do sangue e, consequentemente, da saúde do doador e do paciente receptor. A criação do Programa Nacional de Sangue e Hemocomponentes, em 1980, tinha o objetivo de implantar a doação sistemática de sangue e proibir a remuneração dos doadores. Desde então, as transfusões têm sido cada vez mais importantes na terapêutica médica, e é necessário que o acadêmico tenha conhecimento sobre a qualidade da captação e transfusão e prescrição dos componentes sanguíneos. No entanto, a educação médica sobre Hemoterapia ainda é insuficiente e precisa ser ampliada nas graduações de Medicina, e em outros cursos da saúde. Assim, a “I Webinar Sangue Pela Vida: Palestras sobre Hemoterapia” foi elaborada com o objetivo de trazer informações e diálogos sobre os processos de coleta, armazenamento, técnicas de processamento e transfusão dos componentes sanguíneos. O evento ocorreu com transmissão virtual nos dias 25 e 26 de julho de 2020, trazendo como temas: a triagem clínica e elegibilidade de doadores de sangue, processamento de hemocomponentes, indicações de hemocomponente e hemoderivados, e ato transfusional. Foram alcançados 136 acadêmicos, pertencentes aos cursos Enfermagem, Farmácia, Biomedicina, Serviço Social, Fisioterapia, técnicos de hemoterapia e alunos de Medicina, que responderam a 05 perguntas a cada dia de evento, além de enviarem dúvidas aos palestrantes. Em relação aos questionários de impacto, concluiu-se que uma média de 54,75% dos alunos considera não ter aulas suficientes de hemoterapia durante suas graduações - uma realidade preocupante, visto que a desinformação em hemoterapia pode diminuir a segurança transfusional e causar prejuízos importantes ao paciente. Além disso, 83,09% (n=113) dos participantes deram importância máxima ao evento. Desse modo, o I Webinar Sangue Pela Vida trouxe um espaço de aprendizado sobre hemoterapia e segurança transfusional no ensino de graduação dos cursos de saúde. Ao reunir um público de diversas áreas da saúde, o evento também pôde contribuir para o reforço da importância da equipe multiprofissional, despertando o interesse dos alunos pelo ciclo do sangue. O webinário, por ser virtual e de transmissão gratuita, teve um alcance expressivo de estudantes da saúde e superou o objetivo de abordar os temas específicos da Hemoterapia: além dos processos do ciclo do sangue, houve um constante reforço da importância da equipe multiprofissional, integralidade de assistência e também da integração entre os profissionais. Portanto, o evento prezou pelo ensino sobre assistência integral e multiprofissional, a partir da troca de informações e conhecimentos, para garantir um maior conhecimento do público e a educação sobre boas práticas em Hemoterapia.

*Palavras-chave*: Transfusão sanguínea, Serviços de Hemoterapia, Sistemas de Saúde.