

de ações educativas e campanhas prévias que esclareçam os critérios básicos de triagem. As faixas etárias mais jovens (18-39 anos) foram mais afetadas por causas como uso de medicamentos, tatuagens e comportamentos sexuais de risco — aspectos mais frequentes nesse grupo. O número relevante de inaptidões por procedimentos médicos e uso de medicamentos. A análise evidencia que a maior parte das inaptidões ocorreu em homens, doadores de primeira vez e indivíduos entre 18 e 49 anos. As causas principais estão relacionadas a fatores comportamentais e condições clínicas temporárias. Estratégias educativas voltadas a esse público, associadas à orientação prévia ao ato da doação, podem contribuir para a redução das inaptidões e aumento da efetividade das coletas.

<https://doi.org/10.1016/j.htct.2025.105778>

ID – 1778

PRINCIPAIS CAUSAS DE INAPTIDÃO DE DOADORES DE SANGUE NO POSTO DE COLETA DE SANTOS DA COLSAN – ASSOCIAÇÃO BENEFICENTE DE COLETA DE SANGUE

TRBF Grosz, AAR Jesus, LCS Ribeiro, EM Taguchi

Associação Beneficente de Coleta de Sangue (COLSAN), São Paulo, SP, Brasil

Introdução: A triagem clínica é etapa fundamental para garantir a segurança do doador e do receptor. A análise das principais causas de inaptidão permite direcionar ações de prevenção, educação e melhoria dos processos. Este trabalho apresenta os principais motivos de inaptidão, visando subsidiar estratégias para reduzir índices e otimizar a captação de doadores. **Objetivos:** Avaliar os principais motivos de inaptidão na triagem clínica durante a entrevista que é realizada antes da doação de sangue, avaliando o perfil de cada doador (feminino e masculino) e os cinco principais maiores motivo de inaptidão. A avaliação da saúde do doador visa identificar potenciais riscos à saúde do receptor e do próprio doador. No Posto de Coleta de Santos da COLSAN – Associação Beneficente de Coleta de Sangue. **Material e métodos:** Estudo descritivo, retrospectivo, realizado com base nos dados de inaptidão na triagem clínica registradas em unidades de coleta da COLSAN entre Abril de 2024 a Abril de 2025. Foram analisados alguns relatórios de inaptidão na triagem. **Resultados:** Foram registradas 2.063 inaptidão na triagem clínica no período de 01/04/2024 a 30/04/2025, aproximadamente 13.626 pessoas foram candidatas a doar sangue, sendo que uma média de 13,1% foram consideradas inaptas na triagem clínica. A maioria das inaptidões ocorreu em doadores do gênero feminino com 59,3% (1223). As principais causas de inaptidão na triagem clínica foram: procedimento endoscópico/colonoscopia 13,2% (272); tatuagem/micropigmentação/piercing 9,4% (194); relação sexual 9,3% (191), doenças do Sangue Temporária 8,8% (181) e uso de Medicamentos 8,7% (179). **Discussão e conclusão:** As inaptidões foram mais prevalentes em doadores esporádicos, e a maior causa de inaptidão foi procedimento endoscópico, e maior do

gênero sexo. A análise detalhada das inaptidões de doadores de sangue deve ser analisada com cuidado, através da triagem clínica a fim de garantir a segurança e a eficácia da doação de sangue, protegendo tanto os doadores como os receptores. Cada posto de coleta deve conhecer o perfil de seus doadores e propor ações para prevenir as inaptidões da triagem clínica.

<https://doi.org/10.1016/j.htct.2025.105779>

ID – 2625

PRINCIPAIS CAUSAS DE INAPTIDÃO DE DOADORES DE SANGUE NO POSTO DE COLETA DE SOROCABA DA COLSAN – ASSOCIAÇÃO BENEFICENTE DE COLETA DE SANGUE

AIGL Yossida, RDBI Silva, DL Tavares, CP Arnoni, LdCS Ribeiro

Associação Beneficente de Coleta de Sangue (COLSAN), São Paulo, SP, Brasil

Introdução: A triagem clínica é etapa fundamental para garantir a segurança do doador e do receptor. A análise das principais causas de inaptidão permite direcionar ações de prevenção, educação e melhoria dos processos. Este trabalho apresenta os principais motivos de inaptidão, visando subsidiar estratégias para reduzir índices e otimizar a captação de doadores. **Objetivos:** Avaliar as principais inaptidões clínicas na triagem clínica – Posto de Coleta Sorocaba da COLSAN – Associação Beneficente de Coleta de Sangue, considerando as causas e o perfil de acordo com o gênero do doador. **Material e métodos:** Estudo descritivo, retrospectivo, realizado com base nos dados registradas em unidades de coleta da COLSAN entre janeiro de 2024 a abril de 2025. **Discussão:** Foram registradas 3582 inaptidões na triagem, sendo doadores do sexo feminino 54% e doadores do sexo masculino 46%. As principais causas de inaptidão são: uso de medicamentos (18%), procedimento endoscópico/colonoscopia (16,4%), tatuagem/piercing/maquiagem definitiva (10%), relação sexual de risco (8,3%) e hipertensão arterial (6,2%). A prevalência maior de inaptidão do sexo feminino foram: procedimento endoscópico/ colonoscopia, tatuagem/ piercing/maquiagem definitiva, relação sexual de risco, hematócrito baixo, infecção/ febre, cirurgia temporária 1 mês, queixas inespecíficas, pulso alterado, doença do sangue temporária, doença cardíaca, antecedente de neoplasia, procedimento estético, doença reumática, doença endócrina. A prevalência maior de inaptidão no gênero masculino foram: uso de medicamento, procedimento endoscópico/ colonoscopia, relação sexual de risco, hipertensão arterial, antecedente de malária, doença cardíaca, uso de drogas e convulsão. As outras causas de inaptidão são similares entre doadores do sexo feminino e do sexo masculino. **Conclusão:** A análise detalhada das inaptidões dos doadores de sangue deve ser realizada com rigor, especialmente durante a triagem clínica, a fim de garantir a segurança e a eficácia do processo de doação, protegendo tanto os doadores quanto os receptores.

<https://doi.org/10.1016/j.htct.2025.105780>