



CAMPINAS - SP
08 A 11
DE OUTUBRO
2021



16º CONGRESSO
BRASILEIRO DE
CLÍNICA MÉDICA 2021

EVENTO
HÍBRIDO
PRESENCIAL E VIRTUAL

6º Congresso Internacional de
Medicina de Urgência e Emergência

AVALIAÇÃO DA INCIDÊNCIA DE TROMBOSE VENOSA PROFUNDA EM PACIENTES COM ALTA PROBABILIDADE NO ESCORE DE WELLS.

Gabriel Zin Heuko¹ ; Rodrygo Fanfa¹ ; João Victor Meneses de Aguiar¹

1.UNISUL – Universidade do Sul de Santa Catarina

Introdução/Fundamentos

A TVP é a causa mais comum de morbimortalidade em pacientes cirúrgicos, sendo responsável por 300.000 a 600.000 casos de internação por ano e sendo considerada a causa mais comum de óbitos evitáveis no ambiente hospitalar. A prevalência de TVP em pacientes com suspeita de trombose venosa profunda é menor que 20%, reforçando a importância de um diagnóstico não-invasivo e com custoefetividade. Com isso, destaca-se a importância do uso do escore de Wells.

Objetivos

Avaliar a incidência de TVP em pacientes atendidos no primeiro semestre de 2020 na emergência do HRSJ após alta probabilidade no escore de Wells.

Métodos

Estudo observacional transversal descritivo, realizado no serviço de emergência do Hospital Regional de São José Dr. Homero de Miranda Gomes. Os critérios de inclusão foram pacientes maiores de 18 anos, de ambos os sexos, atendidos na emergência do HRSJ com suspeita clínica de TVP e escore de Wells de alta probabilidade. O Escore de Wells divide de acordo com a pontuação obtida os pacientes em baixa ou alta probabilidade para TVP. Os pacientes de alta probabilidade frente ao teste foram submetidos ao ecodoppler, onde os critérios de positividade para o exame são: incompressibilidade das veias, ausência de fluxo venoso e presença de material hipogênico ou ecogênico na luz da veia.

Resultados

Foram analisados 200 prontuários eletrônicos provenientes de atendimentos da emergência do HRSJ, durante o período de janeiro de 2019 e julho de 2020, a incidência de TVP nestes pacientes foi de 29% (n=58). Dentre o total de pacientes (n=200), 72% eram do sexo feminino, com predomínio de faixa-etária entre 31 a 40 anos – 29,5%. Dentre os 58 pacientes analisados – aqueles com TVP confirmada, a maioria (89,7%) apresentou edema no membro acometido. Além disso, 81% dos pacientes apresentaram hipersensibilidade no trajeto venoso e 67,2% chegaram a emergência com assimetria de panturrilhas - diâmetro da região das panturrilhas 3 cm maior em um membro comparado ao outro.

Variáveis	n	(%)
ITEM DO ESCORE DE WELLS		
Neoplasia ativa	8	13,8
Paresia de extrem	1	1,7
Restrito ao leito	4	6,9
Hipersensibilidade	47	81
Edema	52	89,7
Assimetria de pant	39	67,2
Edema depressível	24	41,4
Sinal de Pratt	16	27,6
TVP Prévia	2	3,4

Conclusões/Considerações Finais

A incidência de trombose venosa profunda nos pacientes com alta probabilidade frente ao escore de Wells foi de cerca de um terço dos casos, reforçando a necessidade de uma melhor triagem desses pacientes. O estudo do perfil epidemiológico dos pacientes apresentou que o sexo feminino é superiormente afetado, principalmente no grupo etário a partir dos 30 anos. O histórico de gestações se mostrou um fator de risco de alta prevalência, enquanto tabagismo, terapia de reposição hormonal e comorbidades obtiveram destaque dentre a amostra do estudo. Os pacientes com não o diagnóstico confirmado apresentaram em maior número edema, hipersensibilidade no trajeto venoso e assimetria de panturrilhas.

Referências Bibliográficas

1. ROLLO, Hamilton Almeida et al. Abordagem diagnóstica dos pacientes com suspeita de trombose venosa profunda dos membros inferiores. **Jornal Vasculiar Brasileiro**, v. 4, n. 1, p. 79-92, 2005.
2. WELLS, Philip S. et al. Value of assessment of pretest probability of deep-vein thrombosis in clinical management. **The Lancet**, v. 350, n. 9094, p. 1795-1798, 1997.
3. SILVEIRA, P. C.; IP, I. K.; GOLDHABER, S. Z. Performance of Wells score for deep vein thrombosis in the inpatient setting. **Journal of Vascular Surgery**, v. 63, n. 2, p. 553, 2016.



16º CONGRESSO BRASILEIRO
DE CLÍNICA MÉDICA 2021

6º Congresso Internacional de
Medicina de Urgência e Emergência

Campinas, SP - 08 a 11 de outubro/2021

EVENTO
HÍBRIDO
PRESENCIAL E ONLINE