



DESORDEM DE COAGULAÇÃO : DOENÇA DE VON WILLEBRAND (DVW)

BARBARA PRISCILA ALVES DE SOUZA; LÍGIA MARIA OLIVEIRA DE SOUZA

Introdução: A Doença de von willebrand (DVW) é um distúrbio hemorrágico hereditário de coagulação, resultante de deficiências ou disfunções no gene que codifica o fator von willebrand, uma proteína plasmática que medeia a função hemostática plaquetária e estabiliza o fator VIII da coagulação sanguínea. Encontra-se adquirida (forma rara) e secundária à doenças auto-imunes e doenças malignas (linfo e mieloproliferativa). Seu diagnóstico surge quando se tem história de hemorragias mucocutâneas repetitivas, associado a um padrão familiar, e sangramento com desafios hemostáticos cirúrgicos ou outros. **Objetivos:** O objetivo deste resumo é analisar quais são as principais desordens patológicas provocadas pela Doença de Von Willebrand, e como se tornam clinicamente importantes seu diagnóstico precoce e rastreamento. **Métodos:** Pesquisa bibliográfica em revistas científicas disponíveis na base Pubmed. Foram buscados artigos no período de 2020 a 2023 que tivessem no título ou resumo os termos "desordem de coagulação" e "doença de Von Willebrand" disponíveis na base citada. No total , foram encontrados 49 artigos . Foram excluídos resultados sem publicação completa e não relacionados ao tema. **Resultados:** A doença de Von Willebrand (DVW) constitui o distúrbio hemorrágico humano hereditário mais comum. O diagnóstico e a subclassificação da DVW continuam a colocar desafios clínicos significativos, atribuído ao fato de os níveis plasmáticos do fator von Willebrand (VWF) variarem numa ampla gama na população normal, juntamente com as múltiplas funções fisiológicas diferentes desempenhadas pelo fator. A gravidade do sangramento depende muito da quantidade e qualidade do fator von Willebrand (FVW). Alguns pacientes apresentam apenas sangramentos leves durante procedimentos ou menstruação, enquanto outros apresentam hemorragias regulares significativas que requerem profilaxia com agentes hemostáticos. **Conclusão:** Portanto, dada a análise abrangente da DVW, os resultados obtidos sugerem uma complexidade no que refere-se a seu diagnóstico. O que ressalta, a importância da incorporação de perspectivas de saúde pública ao direcionar cursos de atualizações na prática clínica, baseadas em protocolos específicos, são essenciais para orientar os profissionais de saúde na tomada de decisões.

Palavras-chave: **VON WILLEBRAND; DOENÇA DA COAGULAÇÃO; FATORES DE COAGULAÇÃO; DIAGNÓSTICO; DOENÇA RECESSIVA;**