



B0141

USO DO DÍMERO D NA EXCLUSÃO DIAGNÓSTICA DE TVP E TEP

Lyvia Tomé Monteiro (Bolsista PIBIC/CNPq), Carolina Cavalcante de Oliveira (Bolsista PIBIC/CNPq), Aparecida Satiko Nagamati e Profa. Dra. Maria de Fátima Sonati (Orientadora), Faculdade de Ciências Médicas - FCM, UNICAMP

Trombose venosa profunda (TVP) e tromboembolismo pulmonar (TEP) apresentam sinais e sintomas inespecíficos, o que dificulta e encarece o diagnóstico. Assim, é importante realizar um exame laboratorial rápido, eficaz e de menor custo, como o dímero-D (DD), um produto de degradação da fibrina que em baixas concentrações, obtidas em testes com alta sensibilidade e alto valor preditivo negativo, podem excluir TVP e TEP, evitando-se a necessidade de exames de imagem. Nosso objetivo é avaliar a eficácia da determinação dos níveis plasmáticos de DD, por método ELFA - *enzyme linked fluorescent assay*, na exclusão de TVP e TEP, e verificar os valores de corte adequados à população atendida no HC-UNICAMP. Concentrações de DD foram determinadas em pacientes com suspeita clínica de TVP ou TEP; os prontuários médicos foram checados quanto à confirmação ou exclusão da suspeita, através dos resultados de US Doppler, cintilografia pulmonar e tomografia computadorizada. Até o momento, 24 dos 55 prontuários corresponderam a pacientes com real suspeita clínica; desses, 18 tiveram a suspeita confirmada, sendo a média da dosagem de DD nesse grupo de 2906,715 ng/mL, contra 214,51 ng/mL do grupo controle normal, anteriormente constituído (n=41). Nossos resultados são ainda parciais.

Trombose venosa profunda - Tromboembolismo pulmonar - Dímero D