



GANGRENA VENOSA DE MEMBRO INFERIOR POSSIVELMENTE DESENCADEADA PELO USO DE MEDICAMENTOS CUMARÍNICOS

Lucas Nunes Trindade (apresentador)¹

Guilherme Assoni Gomes¹

Samila Livinalli²

Daniela de Linhares Garbin Higuchi (orientadora)³

Resumo: Nos últimos anos, houve um aumento considerável na utilização de anticoagulantes orais (ACO) na prevenção e tratamento de processos tromboembólicos, sendo a varfarina (cumarina), muito utilizada para esse fim. Todo fármaco pode ser acometido por efeitos adversos sendo um deles a gangrena venosa do membro. Tal patologia decorre de um aumento relativo da hipercoagulabilidade sanguínea após a terapia com a varfarina, pois ela inibe a síntese dos fatores coagulativos dependentes da vitamina K, e cursa com necrose na extremidade distal do membro, afetado por trombose venosa profunda (TVP), que progride proximalmente. O pulso arterial destes é identificado pela palpação ou pelo exame de Doppler, já que a patogenia envolve trombose das grandes veias e da microcirculação. O objetivo desse relato é apresentar o quadro clínico do paciente masculino, 68 anos, branco, ex-etilista, ex-tabagista que faz uso de ACO devido a TVP desenvolvida em sua última internação por dor lombar e hematúria. Chegou à emergência referindo dor de grande intensidade em membro inferior direito (MID) associado a edema de membro, como primeira impressão de diagnóstico tromboembolismo pulmonar (TEP) tendo pontuação 6 nos Critérios de Wells. Prescrito analgesia, exames laboratoriais e angiotomografia. Evoluiu com piora do estado geral desenvolvendo febre de 38°C, queda na saturação de oxigênio para 71% e aumento da pressão arterial para 140/90 mmHg, administrado antitérmico e oxigênio por máscara para melhorar o estado clínico. Inicia-se o tratamento com tazocin, antibiótico de largo espectro, devido à suspeita de bacteremia e solicita-se hemocultura periférica. No resultado da angiotomografia, evidenciou-se a presença de TEP bilateral e nódulo pulmonar indeterminado a direita com cerca de 4mm sendo iniciada anticoagulação imediata. Sob a avaliação da infectologia tem-se a impressão de TEP, TVP e infecções do trato urinário (ITU), trocado o antibiótico em

¹ Discentes do curso de Medicina da Universidade Federal da Fronteira Sul, campus Passo Fundo, contato: guilgomes@hotmail.com lucasitaqui@hotmail.com

² Enfermeira no Hospital São Vicente de Paulo, Passo Fundo, contato: milinha_livinalli@hotmail.com

³ Docente do curso de Medicina da Universidade Federal da Fronteira Sul, campus Passo Fundo, contato: d.garbin@globo.com



uso para ciprofloxacino e solicita-se aval da vascular, que solicitou ultrassom venoso de MID e prescrito Marevan 5mg 1x ao dia com Clexane 60mg 12/12h. Ao exame, nota-se trombose da veia safena magna a partir do joelho em toda sua extensão na perna, na coxa a mesma apresenta-se compressível, percebe-se também trombose das veias poplíteas, tibiais posteriores e das veias fibulares, discute-se possíveis planos terapêuticos. No exame físico apresentou novamente episódio de hematúria sendo solicitada avaliação da urologia, a qual relata não necessitar de intervenção por não ter indicação. Conversado com os familiares sobre o quadro clínico do paciente e suspeita de gangrena Cumarínica e necessidade de amputação de pé direito, bem como possibilidade de amputação a nível de perna direita. Marca-se, então, arteriografia e agenda-se amputação de pé direito posteriormente. Realiza-se, amputação de perna direita sob raquianestesia sem intercorrências. O manejo necessário para o tratamento vai depender do estado de hipercoagulabilidade do paciente, podendo ir da suspensão ou substituição do ACO até a amputação total do membro. Logo, considera-se ressaltar que em qualquer caso de necrose de pele que coincida com um evento trombótico e uso de warfarina, fazer o diagnóstico correto é crucial, com o intuito de recuperar o paciente sem acomete-lo com sequelas.

Palavras-chave: Gangrena. Varfarina. Anticoagulantes.

Categoria: Ensino

Área do Conhecimento: Ciências da Saúde

Formato: Comunicação oral