



23 E 24 DE NOVEMBRO EUROSTARS OASIS PLAZA FIGUEIRA DA FOZ

(21279) - HIPERPLASIA VERRUCOSA PERIANAL E RECORRÊNCIA ONCOLÓGICA: MANIFESTAÇÕES TARDIAS APÓS PROCTOCOLECTOMIA TOTAL COM BOLSA ILEOANAL EM "J" EM DOENTE PORTADOR DE SÍNDROME DE LYNCH

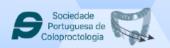
<u>Luís Santos</u>¹; Andrea Silva¹; Filipa Lisboa Bento²; João Figueiredo³; David Perdigoto^{1,4}; Marta Gravito-Soares^{1,4}; Clotilde Lérias¹; Dário Gomes^{1,4}; Pedro Amaro¹; Pedro Narra Figueiredo^{1,4}

- 1 Departamento de Gastrenterologia, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra;
- 2 Departamento de Imagiologia, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra; 3 Departamento de Anatomia Patológica, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra;
- 4 Faculdade de Medicina, Universidade de Coimbra

Introdução: Aproximadamente 5% dos cancros colorretais (CCR) estão relacionados com anomalias genéticas, sendo a Síndrome de Lynch (SL) o distúrbio hereditário mais comum. Além do risco aumentado de CCR, os indivíduos com SL têm um risco superior de desenvolver neoplasias extracolorretais, nomeadamente no endométrio, estômago, intestino delgado, via biliar, ovário, trato urinário, cérebro e pele. Neste contexto, é fundamental a sua identificação precoce, de forma a implementar as estratégias mais adequadas para uma abordagem personalizada, tanto para os pacientes, quanto para as suas famílias.

Objetivos: Reportar um caso clínico em que se destaca a dicotomia do diagnóstico simultâneo de duas manifestações a longo prazo, após proctocolectomia total com bolsa ileoanal em "J", uma benigna e outra maligna, num doente portador de Síndrome de Lynch.

Resumo do caso: Trata-se de um doente do sexo masculino com 38 anos de idade que recorreu ao serviço de urgência em 03/2022 por hematoquézias e proctalgia com 2 semanas de evolução. Apresentava antecedentes pessoais de SL tendo sido submetido a proctocolectomia total com bolsa ileoanal em "J" em 2005, aos 21 anos de idade, por adenocarcinomas síncronos do cólon descendente e reto, complementada com quimioterapia e radioterapia adjuvantes. Abandonou seguimento em consulta hospitalar em 2009 por iniciativa própria. Dos antecedentes familiares de destacar que o pai era





23 E 24 DE NOVEMBRO EUROSTARS OASIS PLAZA FIGUEIRA DA FOZ

também portador de SL e dois casos de neoplasia gástrica e CCR em tios paternos. Encontrava-se hemodinamicamente estável e apirético. O exame objetivo não apresentava alterações de relevo, à exceção de palidez mucocutânea acentuada. À inspeção anal foi objetivada uma massa extensa de aspeto papilomatoso na região perianal com consistência duro-elástica, associada a eritema e maceração marcada, de aspeto suspeito, não tendo sido possível realizar toque retal por proctalgia intensa. O doente reportava a presença desta lesão aparatosa há vários anos, aparentando não ter noção do seu eventual significado ominoso. O estudo analítico evidenciou uma anemia microcítica e hipocrómica grave com hemoglobina de 4,2 g/dL (N 13,5-17,5 g/dL), volume corpuscular médio de 57,5 fL (N 80-100 fL) e concentração de hemoglobina corpuscular média de 26,4 g/dL (N 31-37 g/dL). Após transfusão de 3 unidades de concentrado de eritrócitos foi proposto internamento para estudo endoscópico sob sedação e biópsias da região perianal, com apoio da Dermatologia, no mesmo tempo anestésico. Na avaliação endoscópica, nos 8cm distais da bolsa ileoanal, foi identificada uma lesão ulcerada e muito friável, com fundo necrótico, praticamente circunferencial e que condicionava redução do calibre luminal, na qual foram realizadas múltiplas biópsias. A histologia foi compatível com um adenocarcinoma invasor com padrão misto com células em anel de sinete e produção de mucina com ausência de marcação para MSH2 no estudo imunohistoquímico em contexto de SL. Adicionalmente, foi detetada a mutação p.Gly13Asp (G13D, c.38G>A), no codão 13 do gene KRAS. Por outro lado, a biópsia da região perianal apresentava sinais de benignidade, nomeadamente com fenómenos de papilomatose, acantose irregular e hiperqueratose, aspetos enquadráveis com provável hiperplasia verrucosa reativa, em contexto de incontinência fecal prolongada. A tomografia computorizada (TC) tóraco-abdominopélvica, para estadiamento oncológico, confirmou a presença de uma lesão sólida na bolsa ileoanal com envolvimento da próstata, bexiga e parede pélvica, nomeadamente do músculo obturador interno direito, sem sinais de doença à distância. A ressonância magnética pélvica confirmou as alterações descritas na TC e objetivou também invasão dos esfíncteres do canal anal e do músculo elevador do ânus. O caso foi avaliado e discutido em reunião de decisão terapêutica multidisciplinar e foi proposta realização de quimioterapia. O doente manteve progressão da doença oncológica com múltiplos internamentos por intercorrências infeciosas e que culminou no seu falecimento, cerca de 6 meses após o diagnóstico.

Relevância: Os pacientes com SL beneficiam de cuidados multidisciplinares individualizados ao longo da vida, sendo que a aplicação de intervenções precoces e vigilância apertada permitem reduzir a morbilidade e mortalidade relacionadas com a patologia oncológica, especialmente em doentes





23 E 24 DE NOVEMBRO EUROSTARS OASIS PLAZA FIGUEIRA DA FOZ

submetidos a tratamento cirúrgico prévio. Por outro lado, este caso sugere uma oportunidade de reflexão sobre o impacto tremendo que as síndromes de CCR hereditário podem ter no equilíbrio psicológico destes doentes, na importância de equacionar precocemente suporte específico e especializado nessa área além de se acautelar que, não obstante a desejável multidisciplinaridade, se desenvolva com cada doente uma ligação de grande proximidade a um médico, cirurgião ou gastrenterologista, que se constitua um "provedor" do doente no seu percurso no sistema de saúde ao longo da sua vida. Portanto, reportar este tipo de casos é de extrema importância pelo pleomorfismo destas doenças e questões para as quais estamos provavelmente menos atentos. O caso clínico faz-se acompanhar de iconografia endoscópica, radiológica e histológica detalhada.

Palavras-chave : Síndrome de Lynch