**Respuesta correcta b**. Endometriosis rectosigmoidea

Se produce por menstruación retrógrada a través de las trompas de Falopio, siendo característico la presencia de un implante peritoreal, un pedículo de conexión y la configuración en abanico de la lesión colónica por hipertrofia de la capa muscularis mucosa y retracción de la serosa. La existencia de rectorragias relacionadas con la menstruación en mujer fértil, ayudan al diagnóstico. Se le realizó sigmoidectomía y estudio histológico con inmunohistoquímica CK 7 que mostró la existencia de glándulas endometriales en dicha localización.