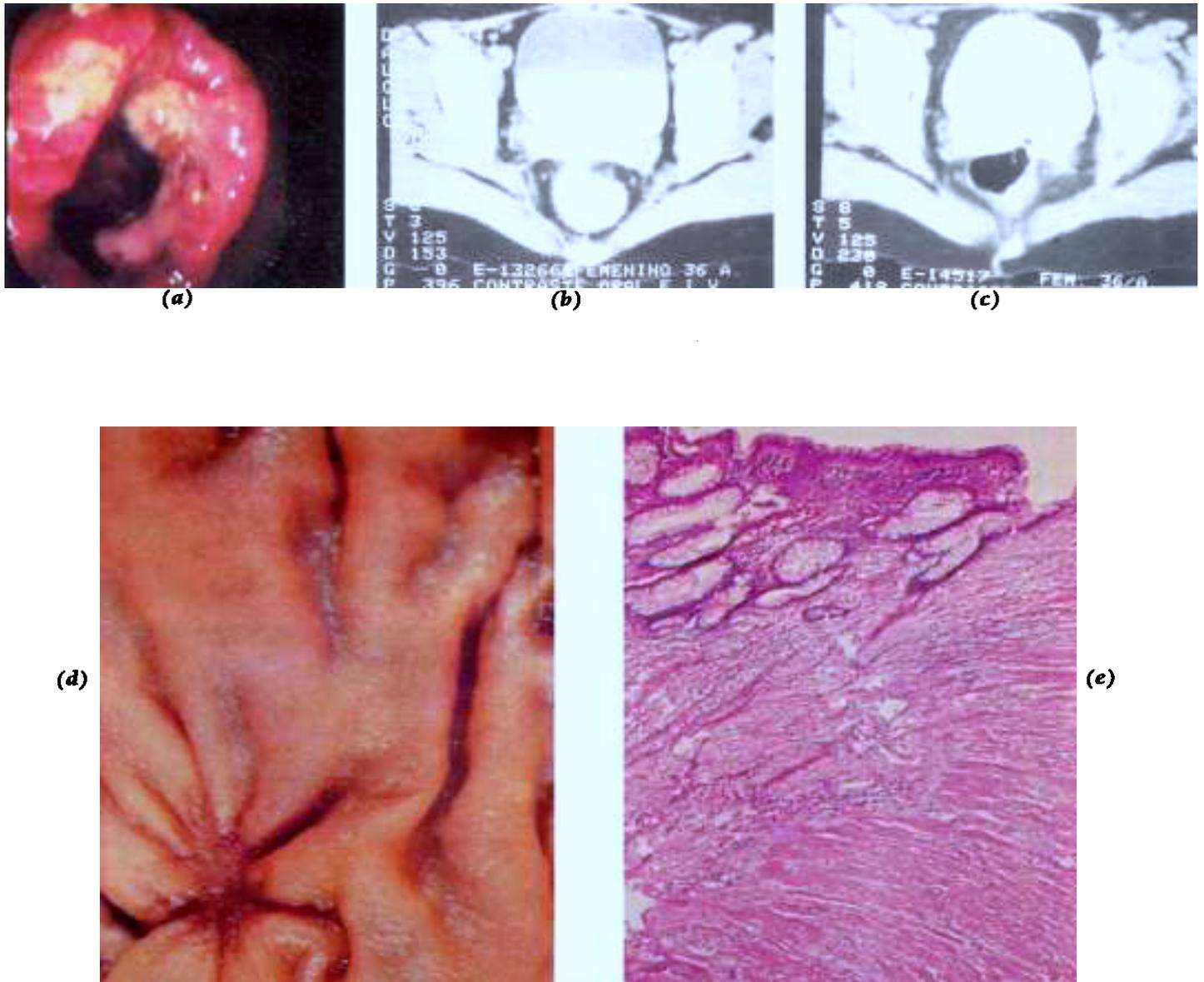


Imágenes Clínicas en Gastroenterología

Citorreducción de Cáncer de Recto con Quimiorradioterapia Preoperatoria



Mujer de 36 años de edad con diagnóstico de adenocarcinoma moderadamente diferenciado del recto. La evaluación inicial mostró por rectoscopia un tumor a 6 cm del margen anal con oclusión del 90% de la luz (a). La TAC mostró un tumor que afectaba la circunferencia total del recto, con penetración de la grasa perirrectal (b). La paciente recibió quimiorradioterapia neoadyuvante (4,500 rads/20 fracc. + FU a 450 mg/m², sc. en bolo, los días 1-5 y 28-32 de RT). A la quinta semana de haber culminado el tratamiento, tenía respuesta clínica completa. En la TAC de control se observó disminución significativa del tumor, con un área residual de engrosamiento en la pared rectal posterior (c). Dos semanas después se le efectuó una resección anterior baja con engrapadora y en el espécimen se encontró una ulceración cicatrizal de 1.6 cm de diámetro (d); la microscopia observó intenso infiltrado linfocitario que alternaba con áreas de fibrosis, sin tumor residual (e).

Dr. William Sánchez Maldonado *, Dr. Darío Rodríguez Coria †, Dr. Pedro Luna Pérez ‡
 * Departamento de Cirugía Colorrectal, † Hospital de Oncología, ‡ Centro Médico Nacional S. XXI I.M.S.S. México, D.F.
 Correspondencia: Dr. Pedro Luna Pérez: Puerto México # 53-111, col. Roma Sur 06760, México, D.F.