



Radiología



0 - Diagnósticos incidentales en la ecografía doppler de miembros inferiores por sospecha de trombosis venosa profunda

G. Silla Búrdalo, R. Sánchez Oro, C. Parrilla Muñoz, T. Serna Castro, A.M. Julve Parreño y R. Gil Viana

Hospital Clínico Universitario de Valencia, Valencia, España.

Resumen

Objetivo docente: Enumerar los diagnósticos incidentales más frecuentes en ecografía doppler de miembros inferiores realizada por sospecha de trombosis venosa profunda (TVP). Describir las localizaciones más frecuentes y sus principales características.

Revisión del tema: La TVP tiene una clínica inespecífica y el diagnóstico clínico tiene un alto porcentaje de falsos positivos. La ecografía tiene una sensibilidad diagnóstica para TVP del 95% y una especificidad del 100% (desde vena poplítea a femoral común) y una alta resolución que permite diagnosticar otras entidades tras descartar TVP. Aunque cualquier área anatómica puede presentar patología de cada uno de sus componentes, está descrita una mayor frecuencia de ciertas patologías en las distintas regiones. En región inguinal son frecuentes las adenopatías reactivas o neoplásicas, la linfangitis, las lesiones vasculares iatrogénicas (pseudoaneurismas y hematomas) o alteraciones de la grasa, hernias femorales o lipomas. En región crural predominan las lesiones traumáticas musculares (desde contusiones a laceraciones), sobretodo en músculos aductores, los tumores de partes blandas, la fibromatosis profunda (localización extraabdominal más), el síndrome compartimental crónico y la miositis, sobretodo en cuádriceps. En región poplítea destacan el quiste de Baker y sus complicaciones y los aneurismas de arteria poplítea (aneurisma periférico más frecuente). En región distal lo más frecuente son lesiones osteomusculares asociadas al deporte y tumores del tejido celular subcutáneo tanto benignos como malignos.

Conclusiones: La sospecha de TVP nos conduce en muchas ocasiones a otros diagnósticos que interesa conocer para iniciar un tratamiento correcto. La mayor frecuencia de unas patologías en determinadas regiones anatómicas nos orienta a establecer un diagnóstico.