



Radiología



0 - LA EMBOLIA PULMONAR: DIAGNOSTICO RADIOLÓGICO SEGÚN SUS CAUSAS

C. Ojados Hernández, M.C. Alcántara Zafra, M.J. Fernández Ferrando, L. Abenza Oliva, M.F. Cegarra Navarro y M.V. Redondo Carazo

Hospital general universitario Reina Sofía, Murcia, España.

Resumen

Objetivo docente: Revisión del diagnóstico por imagen de la embolia pulmonar. Exponer las diferencias radiológicas según la causa de la misma.

Revisión del tema: El diagnóstico del embolismo pulmonar comienza con la sospecha clínica y finaliza con la confirmación radiológica. Los antecedentes o factores de riesgo ayudan al radiólogo pero, a veces estos se superponen y no es fácil discriminar el agente causante del émbolo. En la mayoría de las ocasiones el origen de dicho émbolo suele ser un trombo sanguíneo formado en territorio venoso profundo de miembros inferiores o pelvis, favorecido por el reposo prolongado o por estasis venoso de otra causa. En otras ocasiones el reposo prolongado, como es el caso de la mayoría de los pacientes ingresados, se superponen a otros como la fractura de huesos largos, el postparto, la yatrogenia en la manipulación de sistemas venosos y el padecimiento de una enfermedad oncológica. El radiólogo debe conocer las peculiaridades diagnósticas de dichas entidades para el correcto diagnóstico de una enfermedad tan grave como es la embolia pulmonar.

Conclusiones: La embolia pulmonar es una entidad clínica que según su origen sea émbolo grasa, trombo sanguíneo, líquido amniótico o células cancerígenas, a pesar de tener una clínica cardinal, tienen unos hallazgos radiológicos distintos.