



Radiología



0 - Lo que el técnico debe saber ante una extravasación de contraste

M. Centeno Requeira, B. López Folgado, N. Silva Priegue, A. Grande Astorquiza, N. Almuiña Gómez y F. Tardáguila Montero

Hospital POVISA, Vigo, España.

Resumen

Objetivo docente: 1. Enumerar las distintas técnicas para disminuir la incidencia de extravasaciones. 2. Conocer el protocolo de actuación ante una extravasación. 3. Saber las diferentes complicaciones que pueden causar las extravasaciones.

Revisión del tema: La extravasación en el punto de inyección es una complicación reconocida y relativamente común, debido al uso cada vez más frecuente de contrastes para obtener una mayor rentabilidad diagnóstica. La administración de contrastes se hace fundamentalmente por medio de inyectoras que aumentan considerablemente el riesgo de extravasaciones (0,7% frente al 0,13-0,23% en la inyección manual). Esto obliga a los técnicos de un servicio de radiodiagnóstico a conocer las principales características de esta complicación y estar cualificados para actuar, conociendo: contraindicaciones para utilizar una vía, los pacientes de mayor riesgo y el protocolo de actuación durante y después de una extravasación.

Conclusiones: El conocimiento de los protocolos de prevención y tratamiento de extravasación de contraste es fundamental para que los técnicos puedan actuar de forma adecuada disminuyendo incidencia y gravedad de las mismas.