

DE LA SALA AL INFORME: EL VALOR DE LA RELACIÓN ENTRE TSID Y RADÍÓLOGO

Ángel Cobo Ruiz

CONFLICTO DE INTERÉS

Conflictos de interés:

Los autores no declaran ningún conflicto de interés.

Financiación:

La presente investigación no ha recibido ayudas específicas provenientes de agencias del sector público, sector comercial o entidades sin ánimo de lucro.

OBJETIVO DOCENTE

- Analizar la relevancia de una relación profesional sólida y colaborativa entre el Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico (TSID) y el médico radiólogo, destacando su impacto en la calidad diagnóstica y la atención al paciente.
-

REVISIÓN DEL TEMA

- El TSID desempeña un papel crucial en la obtención de imágenes médicas de alta calidad y también son responsables de operar y calibrar equipos, asegurando que se capturen las imágenes de la mejor manera posible. La comunicación efectiva con el radiólogo es esencial para comprender los requisitos específicos de cada caso y ajustar los parámetros adecuadamente.
- La colaboración efectiva entre el radiólogo y el técnico superior de imagen para el diagnóstico (TSID) es fundamental en la obtención de imágenes de calidad y en el proceso de diagnóstico preciso en el campo de la radiología.



REVISIÓN DEL TEMA

- La colaboración entre el médico radiólogo y el TSID no se detiene en la adquisición de imágenes. El radiólogo puede necesitar información adicional sobre el paciente, la historia clínica y las circunstancias específicas del examen para emitir un diagnóstico adecuado.
 - El TSID, al estar en contacto directo con el paciente durante el procedimiento, puede proporcionar valiosa información que influye en la interpretación de las imágenes.
 - Además, una relación sólida entre el radiólogo y el TSID fomenta un ambiente de trabajo colaborativo en el que ambos profesionales pueden aprender y crecer. El intercambio de conocimientos y experiencias contribuye al desarrollo continuo de habilidades y mejora la calidad de la atención al paciente.
-

CLAVES PARA FOMENTAR UNA BUENA RELACIÓN:

1. **Comunicación efectiva:** Una comunicación abierta y efectiva entre el radiólogo y el TSID es esencial para garantizar que se obtengan las imágenes requeridas para el diagnóstico deseado. El TSID debe comprender completamente las necesidades del radiólogo en términos de secuencias de imágenes, ángulos de adquisición y protocolos específicos. Del mismo modo, el radiólogo debe poder comunicar claramente sus expectativas y requisitos al TSID para garantizar la obtención de imágenes óptimas.
 2. **Coordinación de procedimientos:** La coordinación entre el radiólogo y el TSID es crucial durante los procedimientos de imagen guiada, como biopsias, punciones o intervenciones terapéuticas. El TSID debe trabajar en estrecha colaboración con el radiólogo para posicionar correctamente al paciente, ajustar los parámetros de adquisición y garantizar la precisión del procedimiento. Una coordinación efectiva entre ambos profesionales puede reducir el tiempo de procedimiento y minimizar el riesgo de complicaciones.
-

CLAVES PARA FOMENTAR UNA BUENA RELACIÓN:

3. Optimización de la calidad de imagen: El TSID desempeña un papel fundamental en la optimización de la calidad de las imágenes radiológicas. Esto incluye la selección adecuada de parámetros de adquisición, la corrección de artefactos de imagen y la garantía de que se obtengan imágenes de alta resolución y contraste. Una relación cercana entre el radiólogo y el TSID permite una retroalimentación constante sobre la calidad de las imágenes y la necesidad de ajustes técnicos.

4. Interpretación y diagnóstico precisos: La colaboración entre el radiólogo y el TSID no se limita solo a la adquisición de imágenes, sino que también se extiende a la interpretación y el diagnóstico. El TSID puede proporcionar información valiosa sobre las condiciones del paciente, la técnica de imagen utilizada y cualquier factor que pueda afectar la calidad de las imágenes. Esta información puede ayudar al radiólogo a realizar interpretaciones más precisas y a emitir diagnósticos más certeros.

CLAVES PARA FOMENTAR UNA BUENA RELACIÓN:

5. Desarrollo Profesional Continuo: Una relación sólida entre el radiólogo y el TSID puede fomentar el desarrollo profesional continuo de ambos profesionales. A través del intercambio de conocimientos, la participación en discusiones de casos y la colaboración en proyectos de investigación, el radiólogo y el TSID pueden mejorar sus habilidades técnicas y clínicas, lo que resulta en una mejor atención al paciente y resultados diagnósticos más precisos.



CLAVES PARA FOMENTAR UNA BUENA RELACIÓN:

- 1. Establecer canales de comunicación abierta:** Comunicación abierta y bidireccional entre el radiólogo y el TSID. Esto puede incluir reuniones regulares, discusiones de casos clínicos y la disponibilidad de plataformas de comunicación electrónica para consultas rápidas.
 - 2. Fomentar el trabajo en equipo:** Esencial para una colaboración efectiva entre el radiólogo y el TSID. Ambos profesionales deben reconocer y valorar la experiencia y el conocimiento del otro, y trabajar juntos hacia un objetivo común: proporcionar la mejor atención posible al paciente.
 - 3. Promover la educación continua:** Promover la educación continua y el desarrollo profesional tanto para radiólogos como para TSID. Esto puede incluir la participación en cursos de formación, conferencias y seminarios, así como la búsqueda activa de oportunidades de aprendizaje y mejora profesional.
 - 4. Fomentar el respeto mutuo:** Fundamental para una relación de trabajo efectiva. Ambos profesionales deben reconocer y valorar las habilidades y conocimientos del otro, y tratar al otro con cortesía y profesionalismo en todo momento.
-

CONCLUSIONES

- La relación entre el radiólogo y el TSID es un componente estratégico en el proceso diagnóstico.
 - La comunicación efectiva, la confianza profesional y el trabajo en equipo son fundamentales para garantizar estudios de calidad, diagnósticos precisos y una atención segura y centrada en el paciente.
-