

Instructivo Protocolar de Rayos X para la Atención de Pacientes Politraumatizados

1

Evaluación Inicial y Consentimiento:

Antes de proceder con la radiografía, se realiza una evaluación rápida del estado del paciente para determinar la necesidad de imágenes.

2

Preparación del Paciente:

Prepara al paciente para la radiografía asegurándose de que esté lo más cómodo posible. Retira joyas y cualquier objeto metálico que pueda interferir con la imagen.

IMPORTANTE

En caso de pacientes con lesiones graves, minimiza el movimiento para evitar el agravamiento de las lesiones.

3

Posicionamiento Cuidadoso:

Coloca al paciente en la posición adecuada para la radiografía requerida. Utiliza soportes y almohadillas para mantener la posición sin causar dolor o estrés en las áreas lesionadas.

Si el paciente está inconsciente o no puede moverse por sí mismo, realiza los ajustes con la ayuda de asistentes, manteniendo siempre la estabilización de la columna.

4

Protección Radiológica:

Aplica las medidas de protección radiológica necesarias tanto para el paciente como para el personal. Usa delantales de plomo y escudos de protección para áreas sensibles, especialmente en pacientes jóvenes o en áreas cercanas a órganos reproductivos.

5

Selección de Parámetros:

Ajusta los parámetros del equipo de rayos X (como la intensidad y el tiempo de exposición) de acuerdo con el tamaño del paciente y la región a examinar para obtener imágenes de calidad con la menor dosis de radiación posible.

6

Realización del Procedimiento:

Una vez todo esté configurado, realiza la radiografía siguiendo los protocolos establecidos. Mantén la comunicación con el paciente, explicándole qué sucederá y cuánto tiempo durará el procedimiento para ayudar a reducir su ansiedad.

7

Revisión de Imágenes:

Revisa las imágenes obtenidas en tiempo real para asegurar su calidad y determinar si son adecuadas para diagnóstico. Si es necesario, ajusta el posicionamiento del paciente y repite la radiografía para capturar vistas adicionales o mejorar la claridad de las imágenes.

8

Manejo de Imágenes y Documentación:

Gestiona las imágenes de manera eficiente, etiquetándolas adecuadamente y asegurándote de que sean accesibles para los médicos tratantes. Documenta todos los detalles del procedimiento, incluyendo la configuración de la máquina y las posiciones utilizadas.

9

Monitorización Post-Procedimiento:

Observa al paciente inmediatamente después del procedimiento para cualquier signo de deterioro o complicación, especialmente si se han movido zonas lesionadas. Asegúrate de que el paciente esté estable antes de proceder con otras evaluaciones o traslados.

10

Comunicación de Resultados:

Asegura una comunicación rápida y efectiva de los resultados a los médicos tratantes. Facilita una discusión sobre los hallazgos radiológicos para acelerar la toma de decisiones respecto al plan de tratamiento del paciente.