

Planeamiento y plantillas ortopédicas integradas en el PACS

CARESTREAM Vue PACS se integra perfectamente con el software de planeamiento digital ortopédico OrthoView™ líder en la industria. En conjunto, le permiten a los médicos cirujanos llevar a cabo planeamientos pre-operatorios y plantillas con imágenes digitales. Además, la solución es escalable para adaptarse a las necesidades específicas de un centro médico privado, centro de imágenes, clínica u hospital.



PRINCIPALES VENTAJAS

- Permite la realización precisa de plantillas en un entorno 100% libre de película
- Ahorra costos con un modelo de licencia flexible
- Incluye una biblioteca integral de plantillas digitales para prótesis
- Permite la realización de plantillas de manera conveniente desde estaciones de trabajo remotas Vue PACS o locales
- Escala para adaptarse a centros de cualquier dimensión
- Simplifica el planeamiento con asistentes intuitivos y clic automático o escalamiento manual

Características adicionales

- Se inicia y se registra automáticamente con un botón de única acción desde cualquier estación de trabajo Vue PACS
- Comparte imágenes claramente entre Vue PACS y OrthoView
- Almacena estudios y reportes en plantilla de manera automática en el registro del paciente en Vue PACS



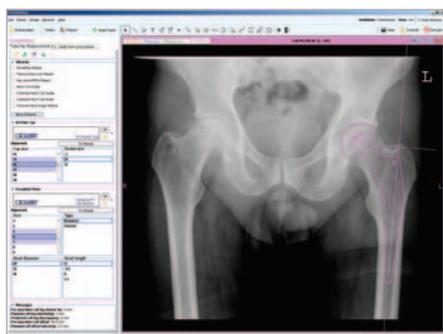
1. Escalamiento

El escalamiento se logra con un solo clic con QuickScale, la medición de marcadores radiográficos, una regla, o bien ingresando un factor de aumento establecido.



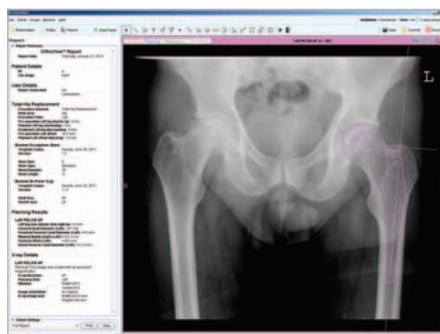
2. Planeamiento

La solución OrthoView presenta asistentes intuitivos; un marco digital que se puede posicionar sobre puntos de referencia óseos clave. El software convierte las evaluaciones al tamaño y las posiciona en plantillas digitales. Un conjunto de herramientas avanzadas también permiten un amplio número de medidas y evaluaciones anatómicas digitales.



3. Plantillas

Cuando se utilizan asistentes de planeamiento, la solución OrthoView recomienda posiciones y tamaños para la plantilla. La modificación de tamaño y los ajustes de posición son fáciles de realizar.



4. Reporte

Se puede imprimir un reporte integral, con imágenes incluidas, para incluirlo en las notas de los pacientes o guardarlas en Vue PACS como un seguimiento de auditoría clínica.

Capacidades clave

Esta solución se diseñó para todos los siguientes procedimientos:

- Cadera completa en 60 segundos o menos
- Rodilla
- Pelvis
- Reemplazo de articulación
- Planeamiento de gestión de fractura integralo trauma
- Columna vertebral y evaluación de deformidades
- Pediatría
- Osteotomía

OrthoView™
Orthopaedic Digital Planning



carestream.com