

Planification et templating orthopédiques intégrés en réseau.

Vue PACS de CARESTREAM s'intègre en toute transparence avec le logiciel de planification orthopédique numérique OrthoView™, leader de la profession. Ensemble, ils permettent au chirurgien de procéder à la planification préopératoire et au templating sur des images numériques. En outre, il s'agit d'une solution évolutive, capable de s'adapter aux besoins d'un cabinet, d'un centre d'imagerie, d'une clinique ou d'un hôpital.

VUE D'ENSEMBLE DES AVANTAGES

- Un templating précis sans utiliser de film.
- Un principe de licence flexible, réducteur de coûts.
- Une bibliothèque très complète de modèles de prothèses numériques.
- Un templating confortable sur poste de travail Vue local ou distant.
- Évolutif pour s'adapter à toutes les tailles d'établissement.
 - Une planification simplifiée par des assistants intuitifs et la mise à l'échelle automatique en un clic ou manuelle.



Fonctionnalités supplémentaires

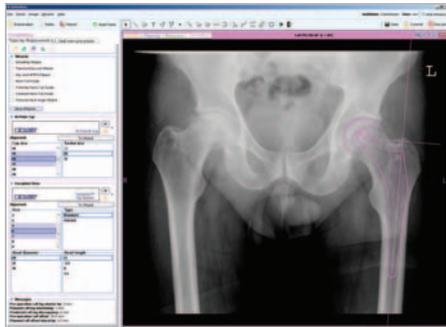
- Lancement et connexion automatiques par un seul bouton à partir de tout poste de travail Vue PACS.
- Partage transparent des images entre Vue PACS et OrthoView.
- Enregistrement des examens avec modèles et envoi automatique au dossier patient dans Vue PACS.

**1. Mise à l'échelle**

La mise à l'échelle s'effectue en un clic par QuickScale, par la mesure des repères radiographiques, à l'aide d'une règle ou en spécifiant un facteur de grossissement défini.

**2. Planification**

La solution OrthoView comprend des assistants intuitifs, sous la forme de canevas qui peuvent être placés sur les principaux repères d'os. Le logiciel convertit les évaluations à l'échelle et les positionne sur les modèles numériques. Un jeu d'outils perfectionnés permet de pratiquer numériquement un grand nombre de mesures et d'évaluations anatomiques.

**3. Templating**

Lorsque les assistants de planification sont utilisés, OrthoView préconise des positions et des formats de modèle. Les modifications de format et les changements de position s'effectuent facilement.

**4. Reporting**

Un compte-rendu complet, assorti des images, peut être imprimé pour être joint aux notes de patient ou enregistré dans Vue PACS pour le suivi clinique.

Principales possibilités

Cette solution est prévue pour les procédures suivantes :

- Hanche totale en 60 secondes ou moins
- Genou
- Pelvis
- Prothèses articulaires
- Planification traumatologique et gestion complète des fractures
- Rachis et détermination des déformations
- Pédiatrie
- Ostéotomie

OrthoView™
Orthopaedic Digital Planning

OrthoView est un dispositif médical. Lisez attentivement la notice d'utilisation



carestream.fr