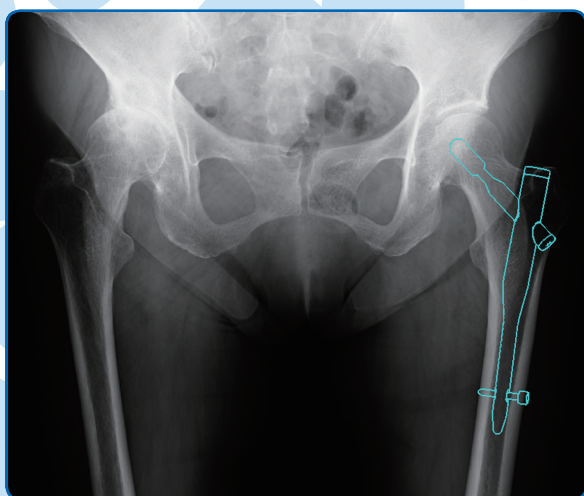
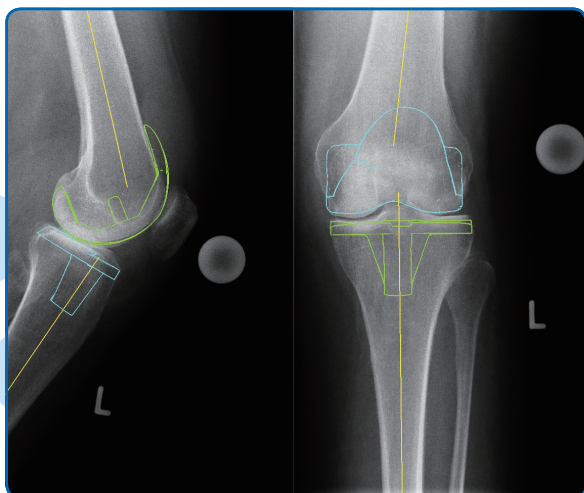
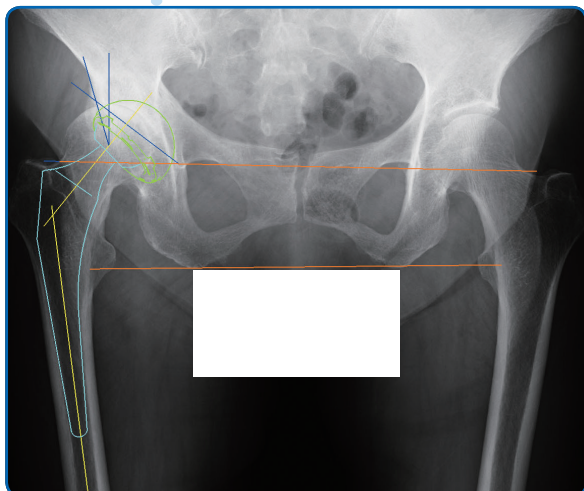


ZedView 2.5D



ZedView2.5D はレントゲン画像に 3 次元モデルを重ねて表示するソフトウェアであり、人工股関節・膝関節置換術、外傷の術前計画を支援します。レントゲン画像データ上にインプラントを表示させ、サイズや位置のプランニングが可能です。レントゲン画像は平面ですが、インプラントは 3 次的に動かすことができます。

Hip ではインプラントどうしのインピンジのシミュレーションが可能です。

Knee は Coronal 面と Saggital 面の両方でプランニングすることができます。

Trauma は参照点デジタイズが不要で、CR 画像を読み込むだけでプランニング可能です。

特徴と機能

- CR 画像上に 2 次元 / 3 次元でインプラントデータの表示可能
- 少ない操作手数と、簡単に直感的な操作方法
- 整復シミュレーション
- Hip でのカップ対ステムの ROM シミュレーション機能
- 有用なパラメータ
 - CE 角、Sharp 角、頸体角…etc.
 - FTA, MLDFA, MMPTA…etc.