



ZedTrauma

CT撮像、再構成条件

患部

管電圧

標準管電圧(120kVp目安)

データ形式

DICOM形式

スライス画像

Axial方向のスライス画像で同シリーズ

スライス厚

2mm以下を推奨
※オーバーラップなし

再構成スライス間隔

2mmまたはそれ以下を推奨
※2mmで再構成不可の場合はそれに近い間隔で再構成

FOV

- ・骨盤、大腿骨近位
骨盤全体が入る値で設定
- ・大腿骨遠位、脛骨近位の場合
患側骨全体が入る値で設定
- ・橈骨遠位の場合
対象が入る範囲で設定

Gantry Tilt

0度

データ保存 (CDまたはDVDの場合)

- ・Axial画像のみDICOM形式で保存
- ・1ディスクに1シリーズのみ同じフォルダにまとめて保存
- ・専用Viewerやスカウト不要
- ・Coronal,Sagittal画像は不要

再構成条件：軟部条件推奨

GE : STANDARD
Canon : FC01 , FC03 , FC04 , FC10 , FC15
Philips : B
SIEMEND : B30s , B41s

撮影範囲

- ・骨盤、大腿骨近位
骨盤 (左右上前腸骨棘を含む)
～大腿骨遠位関節面まで
- ・大腿骨遠位、脛骨近位の場合
大腿骨頭～足関節面まで
- ・橈骨遠位の場合
対象が入る範囲(関節付近のみでも可)

