

可動人体ファントム PBU-50 X_{ray}-Man

PH-2 41350-000

仕様

- 成人男性・実物大
- 分解数：10
- 身長：約165cm
- 重量：約50kg
- 材質：ポリウレタン樹脂
SZ-50 比重1.06



※ビローは付属しておりません。



10分解：
それぞれ単体での撮影ができます。



フロッグレッグポジションをとることができます。



付属の固定具をご利用すれば、
頭部の撮影トレーニングも
容易におこなえます。

●単純撮影用トレーニングモデルです。

人体と同等の엑스線吸収をもった軟組織代用物、骨代用物を使用しております。各関節は可動し各部を分解して単体の撮影も可能です。

(頭頸部、体幹部、大腿部、下腿部、上腕部、前腕手部) 頭部に関しては撮影ポジションを容易に固定するための取り付け台が付属しております。骨格部の欠損や、接合部を非常に目立たなくするよう加工を施しております。

また撮影画像の障害となる金属部品は使用されておりません。

四肢の関節可動はもちろんのこと、フロッグレッグポジションといった従来のファントムでは撮影困難であった体位も取ることができます。

内部臓器類としても心臓、肝臓、腎臓、肺野主血管が内蔵されております。

CT撮影により、肝臓、腎臓の位置確認が可能です。右手部のみ単純撮影で海面骨の陰影が表現されております。

各骨の海面骨、歯部の高吸収部分は再現されておりません。

部品のみの補充も可能です。



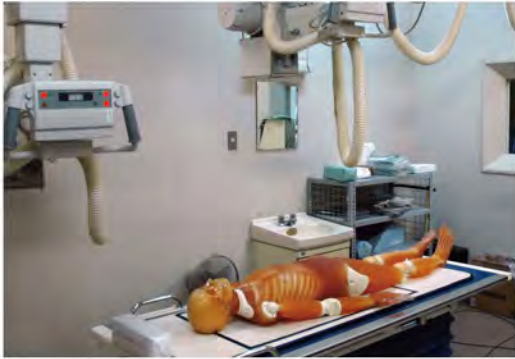
胸部ファントムN-1 ラングマン

PH-1 41337-000

- 肺野撮影を重点的に行ないたい場合は、「胸部ファントムN-1 ラングマン」をおすすめいたします。

* 単品パンフレットがございますので請求ください。

単純撮影：



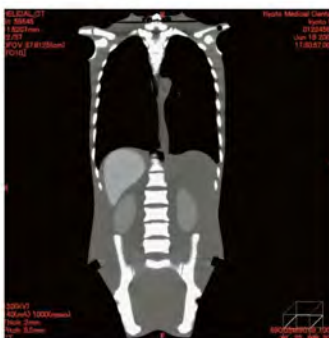
- 実際の患者さんの替わりとなって様々なポジションで繰り返し撮影ができます。全身はもちろん、各部分ごとの撮影(頭部・体部・手部・足部など10分解)が可能です。教育研修施設では是非ご活用ください。



CT：



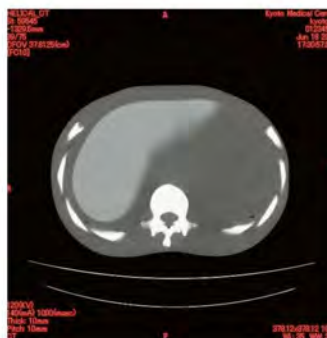
- 肝臓・腎臓は、人体と同等のCT値をもつ材質で製作されており、画像上で位置確認ができます。腕などの配置、ポジショニングの変化による画像変化を見る実習にも利用できます。また、ポリウムCT撮影のトレーニングにもお役立てください。



coronal



sagittal



axial