

頭部CTファントム

PH-3

41309-100 ※CT装置用造影血管

41309-200 ※アンギオ撮影用造影血管

仕様

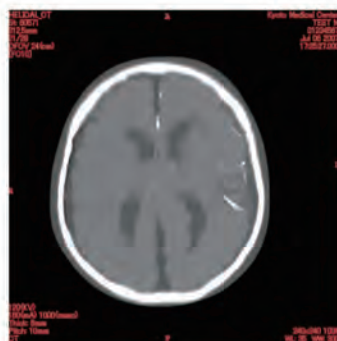
- 成人男性・実物大
- 重量：6.5kg
- 高さ：約33cm
- 材質：ポリウレタン樹脂 SZ-50・エポキシ樹脂他

付属品

- アルミケース

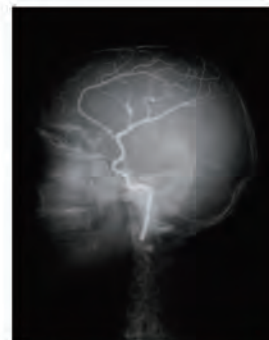
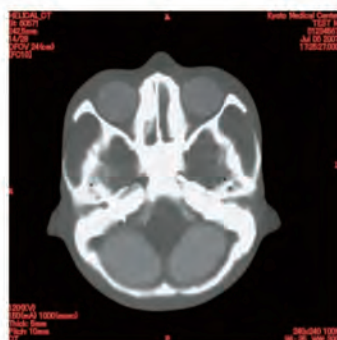
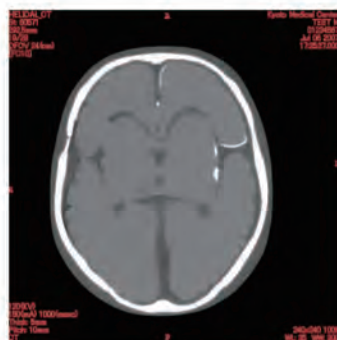


- 血管濃度の違いによりCT用、アンギオ用の2種類があります。
- 脳・眼球は人体と同等のX-線吸収率をもった軟組織等価材と骨等価材を使用しており、CT画像上、脳・脳室・眼球は人体と同様のコントラストが得られます。CT装置、3Dアンギオ装置などにお役立てください。
- 頭部血管撮影の模擬患者となる撮影条件設定、トレーニングモデルです。
- 人体と同等のX-線吸収率をもった軟組織等価材と骨等価材を使用しており、CT画像上、脳、脳室、眼球は人体と同様のコントラストが得られます。
- 模擬血管は左前大脳動脈および中大動脈を主に表現しています。
 - 脳血管は造影状態を血管径0.5～4.0mmで表現。
 - 骨格は人工骨を使用。(海面骨は再現されていません。)



臓器(臓器を構成する組織)	想定するCT値	備考
各臓器の周り全体の軟組織	-7相当	
脳	(全体)	40相当
	脳室	10相当
眼球	20相当	

※上記のCT値は目安として設定しているもので撮影の条件などにより実測の値とは異なります。



angio

angio