

CT-AEC Phantomy, kompletní sada



Popis

Čtyři typy modelů určené pro hodnocení výkonu CT-AEC.

- Kvalitu obrazu lze hodnotit podle šumu a standardní odchylky na snímcích modelových řezů.
- Cone Phantom: vyhodnocuje výkon AEC pro různé velikosti pacientů a postupné změny velikosti podél osy
- Eliptický Cone Phantom: v kombinaci s Cone phantom usnadňuje vyhodnocení XY AEC
- Variable-XY Phantom: vyhodnocuje výkon XY AEC při změně průřezu z kruhového na eliptický

- Stupňovaný fantom: vyhodnocuje výkon AEC vůči náhlým změnám v průřezu pacienta