

MR'dan Model Elde Edilmesi

Â

Adým 1. MR Ýmajý

Adým 2. Segmentasyon

Adým 3. 3D model

3D Doctor, manyetik rezonans imajlarýndan 3D model elde etmek iÅsin Åzel algoritmalar kullanmaktadýr. MR imajlarýnda Hu deðerlerine gÅre yapýlan segmentasyon iyi neticeler veremeyebilmektedir. Bu amaÅla doku tabanlı segmentasyon geliÅtirilmiÅtir.

3D-Doctor'da dokular doku tabanlı segmentasyon ile ayrýÅtırýldýktan sonra volume ya da surface render ile 3D model haline getirilebilir.