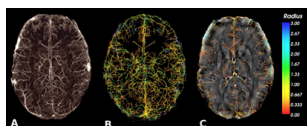


Extraction de réseau veineux cérébral

Angiographie



A partir d'images IRM en susceptibilité magnétique, et à l'aide d'algorithmes dédiés, il est possible d'extraire le réseau artériel et veineux. Les caractéristiques propres du réseau ainsi que sa topologie peut ensuite être calculée puis analysée pour en extraire de la connaissance à destination des praticiens (radiologues) ou chercheurs.