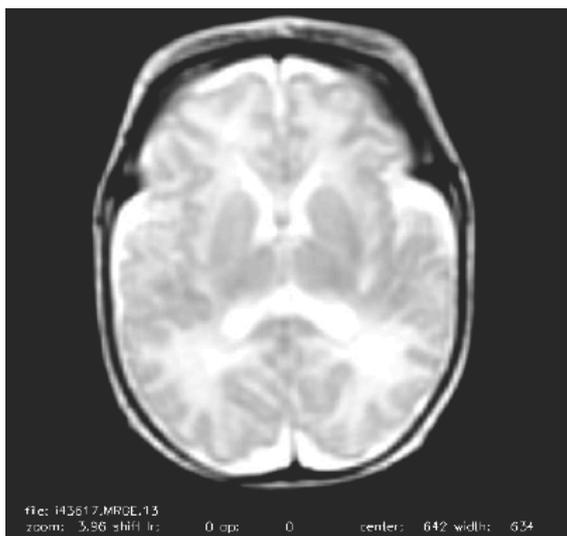


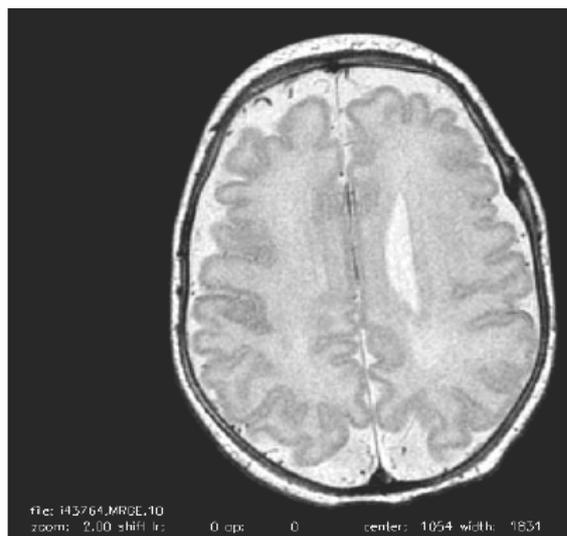
Снимки новорожденных, полученные при магнитно-резонансной томографии

7-ой Съезд Европейского Общества Магнитно-Резонансных Исследований в Нейропедиатрии (ESMRN)

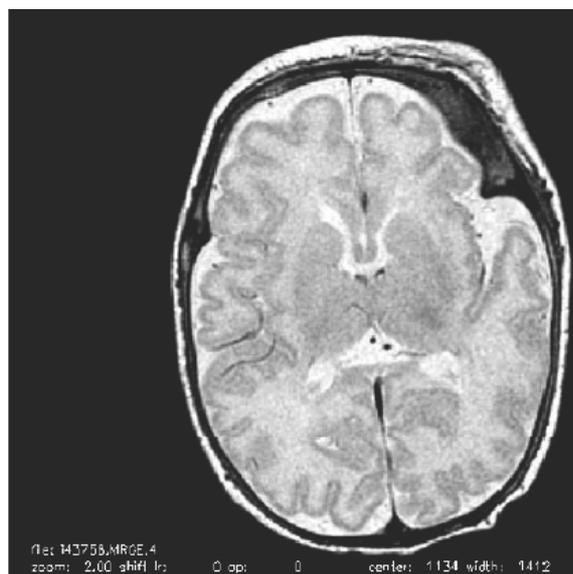
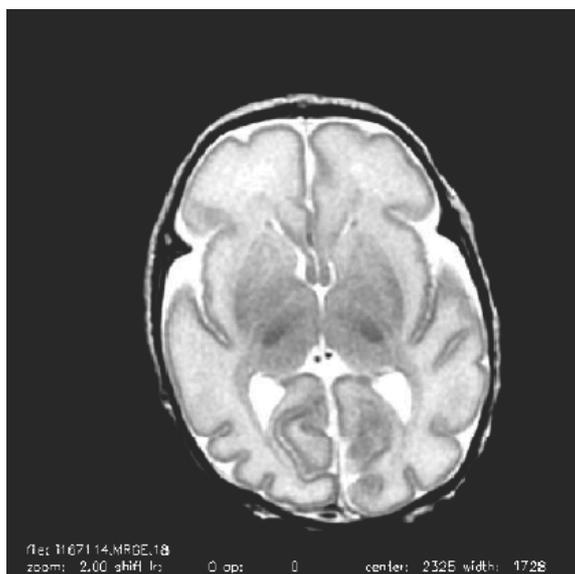
14 – 16 марта, 2002 года, Лондон, Великобритания
- Выдержки –



Снимок выполнен с использованием катушки для колена (специальная катушка, согнутая для соответствия задней стороне ноги на уровне коленного сустава)



Снимок выполнен с использованием катушки для исследования головы новорожденного



Снимки, выполненные при помощи катушки для исследования головы

Медицинские показания

Мозг:

- церебральная гипоксия/ишемия
- геморрагические очаги в головном мозге
- церебральные артериовенозные врождённые пороки
- метаболические синдромы

Сердце:

- врождённые пороки развития

Лёгкие:

- хронические болезни лёгких
- респираторный дистресс синдром (расстройство функции дыхания)

Брюшная полость:

- некроз кишечника
- гидронефроз