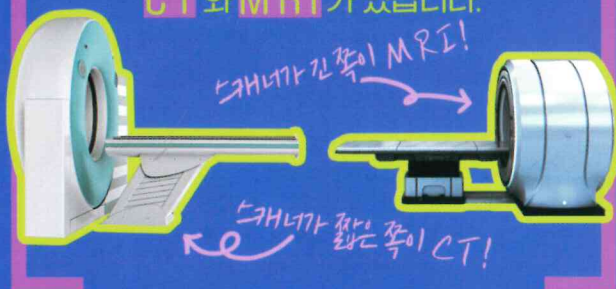


검사시간이 오래 걸리는 MRI, 방사선 피폭이 될까?



의료영상의 대표적인 기기는
CT와 **MRI**가 있습니다.



“CT는 방사선에 피폭된다”고 많이들 알고 계십니다.



두 기기의 영상이 비슷해서
MRI도 방사선에 피폭된다고
생각하시는 분들이 많으신데요.

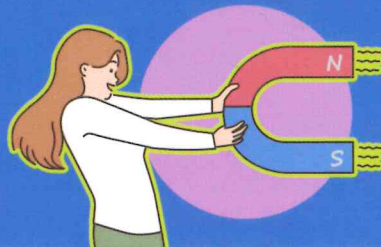
그런데... **정말 그럴까요?**

MRI는 방사선 피폭이 없다!



MRI는 자기장의 힘을 사용하는데요.

자기장은 “자석에서 발생하는 힘”을
이야기 합니다.



자기장은 인체에 무해하다고 알려져 있죠.

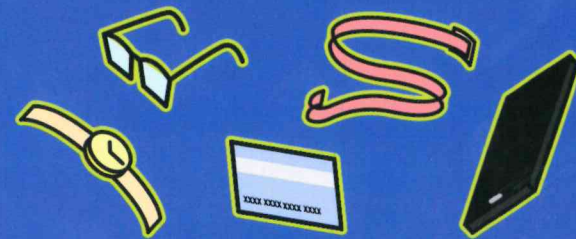


방사선 피폭은 없지만 주의해야할점이 있나요?



아주 강력한 자석을 사용하는 **MRI**

검사 전에 꼭 소지품을 제거해야 하는데요.



핸드폰과 귀금속 등은 환자에게
위험이 될 수 있습니다.

머리나 심장에 금속재료를 이용한 시술을 받은 분,
금속파편이 머리에 있는 분은
반드시 검사가능 여부를 확인 받아 보세요.

아래 사진은 철제여가 MRI 기계에
붙어버린 사진입니다.

