

뇌졸중 영상 검사, 어떤 게 있을까?



뇌 영상 검사 종류

뇌는 두개골안에 있기 때문에 상태를 확인하기 위해서 다양한 영상기기를 사용하게 되는데요.

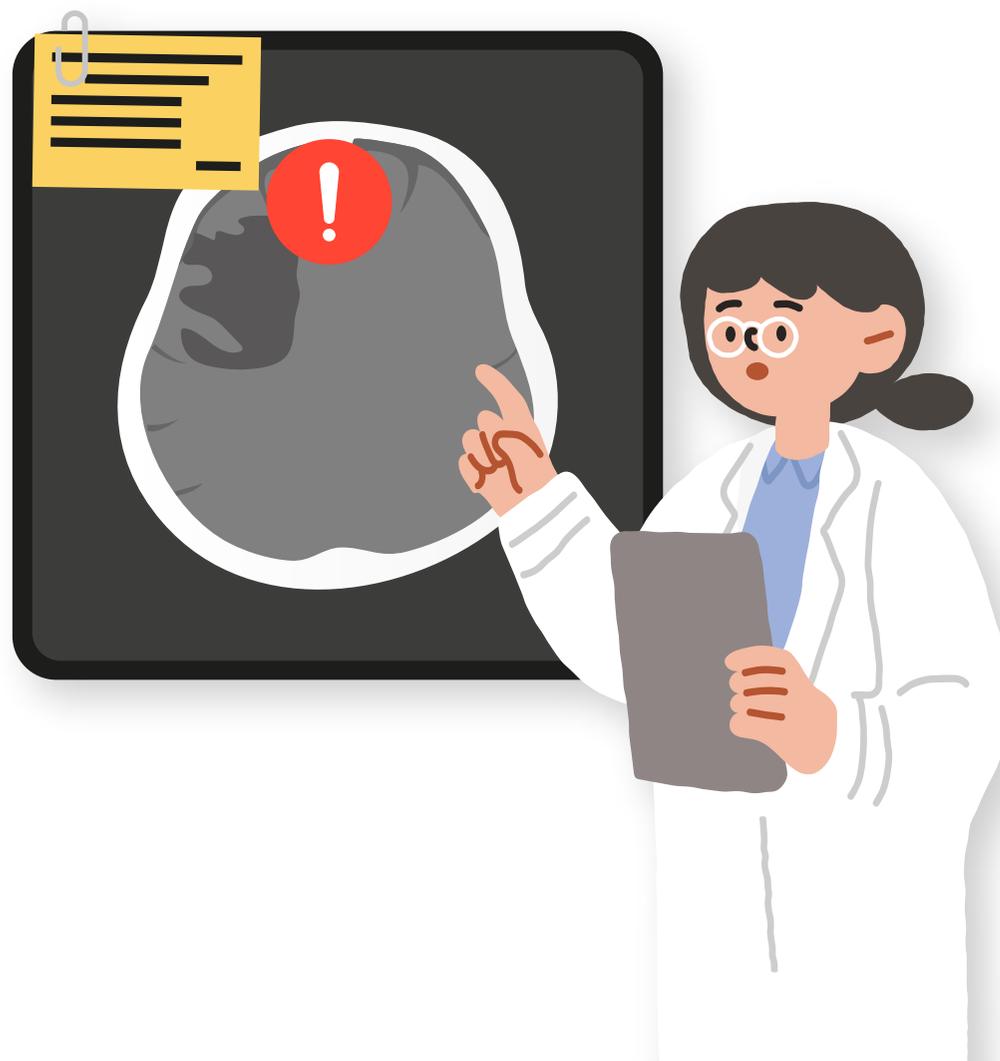
대표적으로 뇌 CT, 뇌 MRI, 뇌혈류 초음파, 뇌혈관 조영술 등이 있어요.



뇌 CT

뇌 CT 검사는 컴퓨터 단층촬영으로 두개골안에 생긴
중대한 문제를 빨리 발견할 수 있어요.

뇌출혈, 지주막하출혈 등을 손쉽게 확인할 수 있습니다.





“조영제를 사용하면 응용 검사가 가능해요”

뇌 CT 검사를 할 때 조영제를 사용하면 뇌혈관을 볼 수 있는 **혈관조영 CT**나 뇌의 혈류량과 도달 시간을 볼 수 있는 **관류 CT** 등 치료 방침을 결정하는 데 사용하는 다양한 응용 검사를 할 수 있어요.

뇌 MRI

MRI



MRA



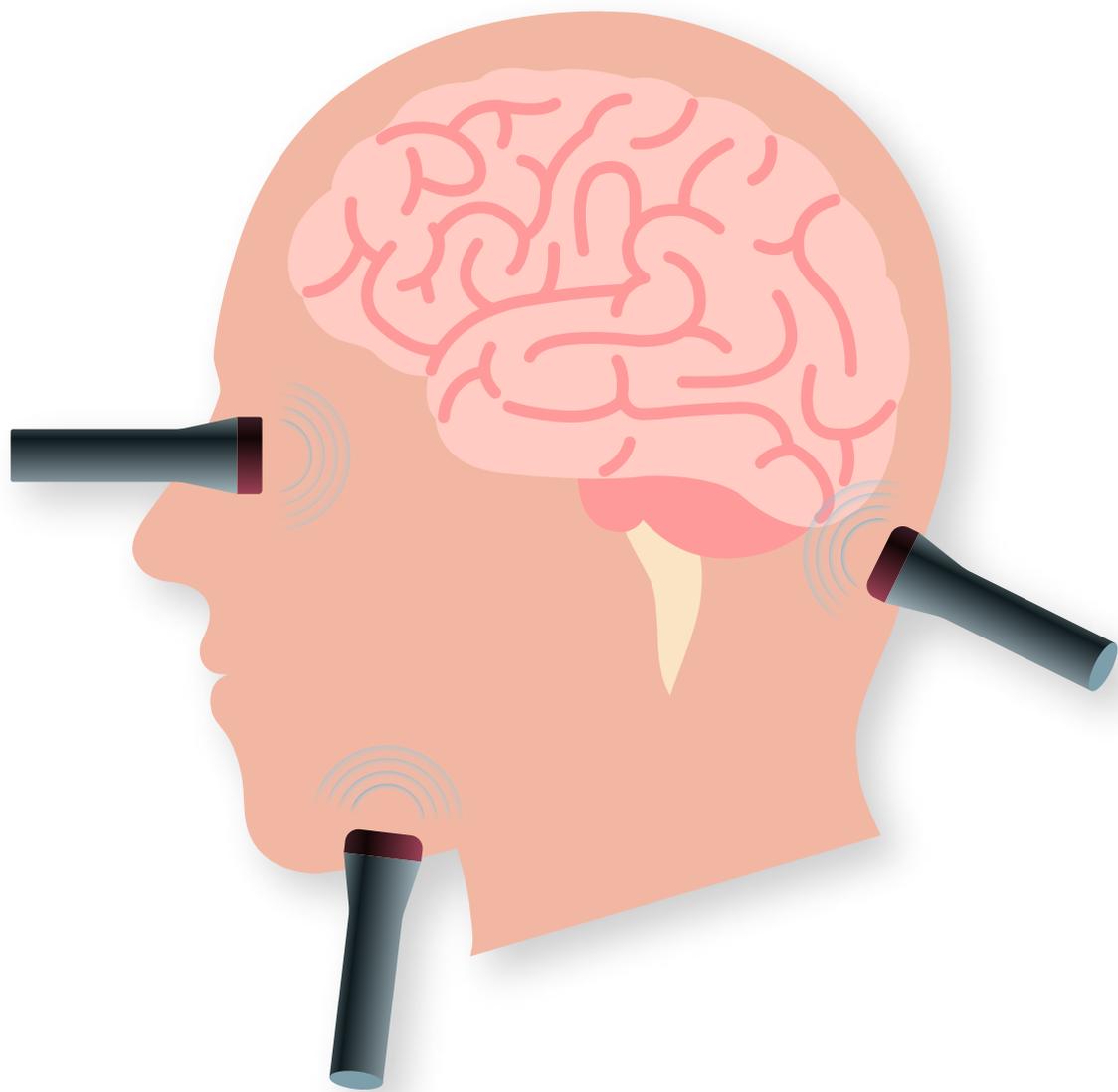
뇌 MRI(자기공명영상검사)는 뇌졸중을 포함해 뇌 조직에 문제가 생길 수 있는 다양한 뇌 질환을 확인할 수 있어요.

뇌 MRA(자기공명혈관조영술)는 뇌혈관의 상태를 확인해 뇌혈관 협착이나 뇌동맥류 등이 있는지 진단할 수 있습니다.

뇌혈류 초음파

뇌혈류 초음파는 뇌혈류의 속도와 파형을 확인할 수 있는데요.

뇌혈관 협착이 있는 환자는 일반인보다 뇌혈류 속도가 빨라지거나 느려지고 파형의 변화가 관찰됩니다.



뇌혈관 조영술

뇌혈관 조영술은 조영제를 주입한 상태에서 사진을 찍기 때문에 뇌혈관의 상태를 가장 정확하게 알 수 있는 표준검사예요.

다만 침습적¹⁾ 검사이기 때문에 의료진의 판단에 따라 필요한 경우에만 시행합니다.



1) 검사용 장비의 일부나 주사 바늘 같은 것이 몸 내부 조직으로 들어가는 것.

알맞은 검사가 무엇인지 어떻게 알 수 있나요?

다양한 검사 중에서 뇌졸중 전문가가
임상 소견과 병력을 듣고 가장 필요하고
적합한 검사를 권고드려요.



소중한 사람들에게
올바른 건강 정보를
공유하세요



weknew