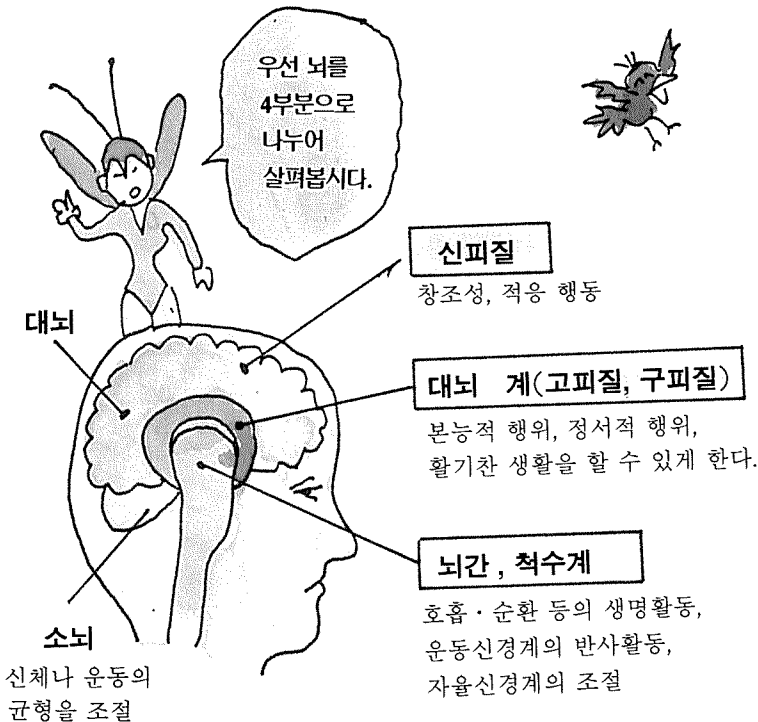


반신마비와 뇌의 관계

뇌가 신체 전반을 조절하는 아주 중요한 기관이라는 것은 누구나 알고 있다. 외부로부터의 공격을 감지하고 판단하고 행동하도록 명령하는 곳이 바로 뇌이다.

인간에게는 하등동물과 공통된 부분 이외에 창조성, 적응성을 조절하는 신피질이라는 것이 있어 보다 나은 생활을 하는 것을 가능하게 한다.



식사를 하는 것과 같은 일상적인
행동 하나만 보아도 손과 입,
그외의 것의 순환(취이드백)이
부드럽게 이루어집니다.

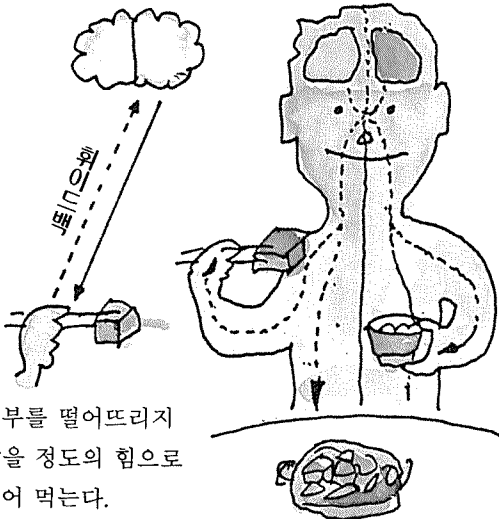


우뇌

좌뇌

좌반신의 운동을 조절

우반신의 운동을 조절



두부를 떨어뜨리지
않을 정도의 힘으로
집어 먹는다.

좌뇌가 손상되면
오른쪽이 마비되는
것을 이 그림을
보면 알 수 있죠.



손상되지 않을 정도의
힘으로 떨어뜨리지 않고
위아래로 움직인다.