

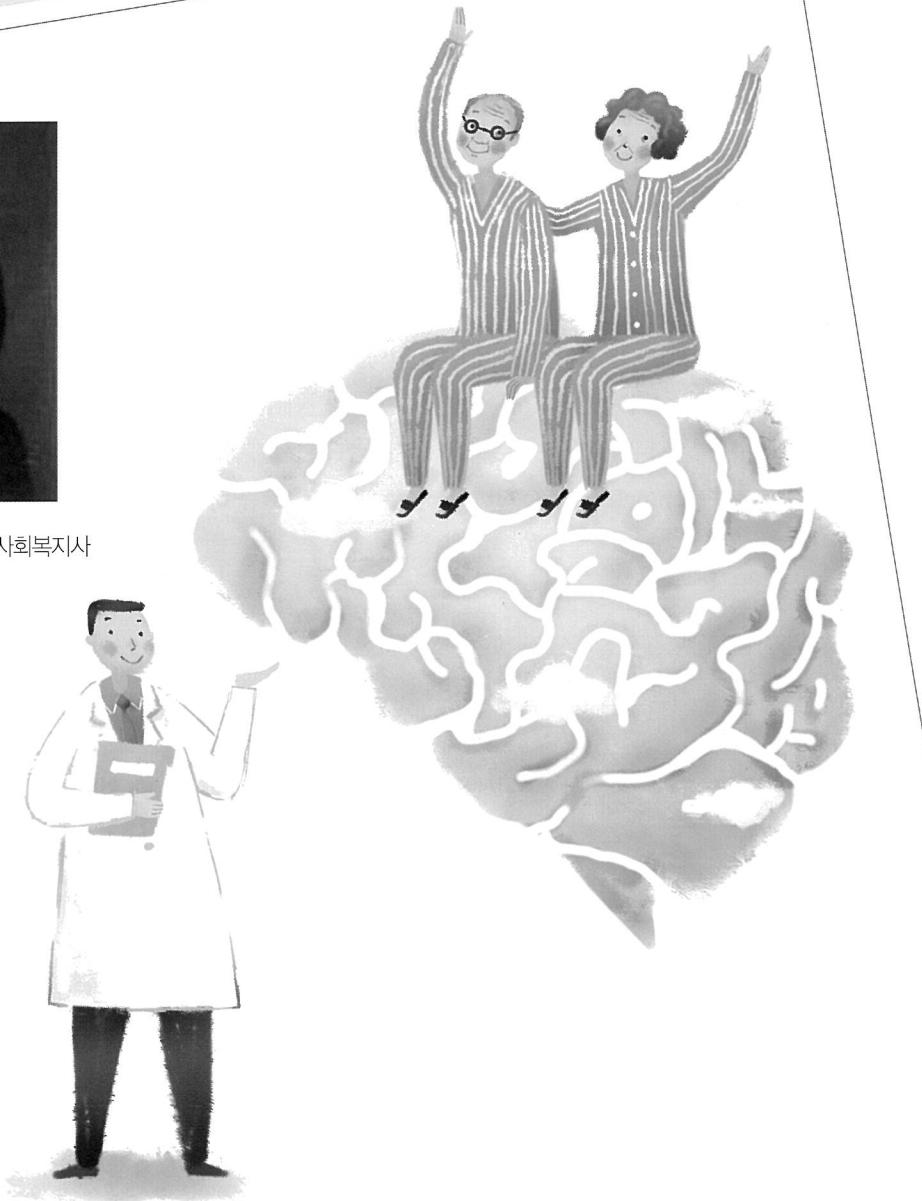


뇌졸중을 동반한 당뇨병 환자의 사회복지적 접근

당뇨병 환자에서 동맥 경화증은 가장 흔하고 중요한 합병증 중 하나이며 동맥경화증에 의한 관상동맥질환, 뇌혈관 질환 등 대혈관 질환은 당뇨병이 없는 사람보다 그 빈도가 2~4배 높으며 사망률 또한 높고 뇌졸중 중에서도 특히 노경색의 빈도가 높다.



유빈 / 강동경희대학교병원 사회복지사



+ 뇌졸중을 동반한 당뇨병 환자의 특성 및 사회 복지적 접근의 목표

뇌졸중은 뇌혈관이 막히거나 터져 그 혈관에 의해 혈액공급을 받던 뇌조직이 제 기능을 하지 못하여 장애가 생기는 질환을 모두 지칭하는 것으로, 뇌졸중이 발병하면 단순한 의식장애나 반신 운동마비를 일으키는 것뿐만 아니라 감각장애, 언어 장애, 보행실조, 현기증, 복시, 배뇨장애, 시야 장애 및 부위에 따라 여러 증상이 복합적으로 나타나게 된다.

또한 발병 후 1년 내에 뇌졸중 생존자들이 15~25%가 사망하고, 5~14%가 재발하며 24~54%가 부분적이거나 완전한 장애를 갖기 때문에 회복이 되어 일상생활로 복귀하는 비율은 겨우 10%에 불과하다.

당뇨병 치료를 위해서는 무엇보다 자가관리가 중요한데, 뇌졸중 발병으로 인해 장애 등 여러 증상이 복합적으로 나타나게 되어 자가 관리가 어려운 경우가 많으며, 신체, 정신적 변화와 함께 다양한 내용의 사회복지적 상담이 진행되어야 한다.

뇌졸중을 동반한 당뇨병 환자를 대상으로 한 경우, 사회복지적 접근의 목표

1. 자가관리능력 향상을 통한 혈당 조절과
2. 적절한 사회적 재활 및 복귀를 위한 통합적 건강 관리로 한다.

1. 질병 관련 문제

1) 뇌병변 부위

뇌졸중 환자는 뇌병변 부위 등 의료적 부분에 따라 일상생활수행능력에 많은 차이를 보여, 환자 본인이 가능한 상황 안에서 혈당 관리 및 뇌졸중 관리를 할 수 있도록 환자와 가족들에게 의료적 측면과 이에 따른 생활적 측면에서의 사회복지적 개입 상담이 초기부터 전 과정 중에 지속적으로 필요하다.

2) 일상생활수행문제

(1) 식사 요법

뇌졸중을 동반한 당뇨병 환자는 영양관리를 통해 합병증을 방지하고, 기능회복을 증가시킨다. 특히 연하곤란이 있는 환자는 집중적인 영양관리를 통해 영양불량으로 발생할 수 있는 상태 악화 등을 방지해야 한다.

(2) 운동 요법

운동 요법은 식사, 약물요법과 더불어 중요한 당뇨병 관리방법이다. 그러나 모든 환자에게 유익한 것은 아니다. 뇌졸중을 동반한 경우에는 주치의와 상의하여 자신에게 맞는 운동을 선택하고 당이 불안정하거나 저혈당에 대비하기 어려운 환자는 운동을 할 때 항상 주의를 기울인다.





(3) 약물 요법

당뇨병 환자는 경구용 혈당강하제나 인슐린 주사에 의해 혈당관리가 이루어진다. 뇌졸중이 발생한 경우, 반드시 주치의와 상의하여 신중히 약물을 선택하고 간혹 저혈당, 식욕부진, 설사, 변비 등의 부작용이 나타날 수 있으므로 이상이 있다고 느끼면 바로 주치의와 상의해야 한다.

(4) 스트레스 관리

뇌졸중 발병은 다양한 신체 장애(disability)를 남기게 되기 때문에, 환자나 보호자에게 갑자기 삶의 역할과 기대 등을 바꿀 것으로 강요하게 되고 이는 많은 스트레스를 야기한다.

당뇨병 또한 진단 뿐 아니라 합병증 예방을 평생 지속적으로 관리를 해야 한다는 점 즉, 약물 복용, 철저한 식이요법, 규칙적인 운동이행 등 갑작스런 생활습관의 변화에 대한 압박감으로 일상적인 수준의 스트레스를 가중시킨다.

2. 심리사회적 문제

1) 우울

뇌졸중은 당사자의 신체적, 심리사회, 경제적 생활에 직접적인 영향을 줌으로써 삶 전제를 변

화시킨다. 특히 신체적 장애는 더 이상 예전의 자신의 모습이 아니라는 사고를 갖게 함으로써 자아감과 삶의 질에도 부정적인 영향을 주게 되고 불안, 부정, 우울, 분노, 절망과 같은 감정을 수반하게 된다.

이러한 뇌졸중 환자의 우울에 관한 연구들을 살펴 보면 심리적 치료가 가장 효과적인 중재 방안으로 뇌졸중 치료의 전 과정 중 환자의 심리적 문제를 다루기 위한 사회복지적 접근방법이 반드시 필요하며, 이를 통해 우울증 방지뿐 아니라 삶의 질을 높일 수 있다.

2) 가족 지지

가족지지(family support) 질병으로 인해 야기된 삶의 변화에 순응하게 함으로써 궁극적으로 환자의 신체적, 심리, 사회적 안녕감과 삶의 질을 높이는데 중요한 영향을 미치게 된다.

많은 국내외 선행연구에서 사회적 지지 혹은 가족지지가 당뇨병관리 및 질병에 대한 정서적 적응에 긍정적 영향을 미친다. 당뇨병의 복잡한 관리지침과 뇌졸중의 신체, 정신적 장애는 환자에게 소진을 가져올 수 있기 때문에 특히 가족의 적절한 지지가 매우 중요하다.

그러나 이러한 중요한 심리적 측면들은, 환자



의 치료 과정 중에서 간과되는 경우가 많아 또한 사회복지적 접근방법을 통해 환자와 가족 그리고 의료진들에게 치료의 전 과정에서 우울과 가족지지의 중요성에 대해 지속적으로 확인하고 교육할 수 있도록 해야 할 것이다.

3) 경제적 문제

뇌졸중으로 인한 수술적 치료시, 당뇨 합병증 치료로 인한 고액의 치료비 또는 장기간의 치료 비용 발생으로 인해 경제적 어려움이 가중될 경우, 상담을 통해 의료급여 전환 또는 후원을 비롯한 치료비 지원 등에 대해 정보를 제공한다. 또한 치료비 이외 당뇨병 관리에 필요한 물품 등 환자의 Need에 맞는 경제적 자원을 연계한다.

4) 사회복귀 및 재활문제

대부분의 뇌졸중 환자는 급성기 치료를 마치고, 타 병원으로 전원하거나 집으로 퇴원할 준비를 하게 된다. 이러한 퇴원 후의 일상 생활 유지 및 치료 유지를 위해 지속적 재활 치료가 가능한 장애인 복지관이나 시설 연계하고, 노인장 기요양보험, 장애인 등록 등 관련 사회복지 정보 제공한다. 젊은 환자의 경우에는 어느 정도 질병이 안정화되고, 자신의 상태를 수용하게 되면 앞으로 장애가 남은 몸으로 어떻게 생활하고 이전의 생활로 돌아갈 수 있을지 걱정한다. 사회복귀와 재활문제는 직업을 갖고 왕성히 활동할 시기 발병한 환자에게는 시급하고 절박한 문제이

다. 이 때, 가장 중요한 것은 환자가 신체적, 언어적 학계에도 불구하고 얼마나 직업을 갖기 원하는지 열정과 열의이며, 환자가 하고 싶은 일과 할 수 있는 일, 필요한 신체 조건과 직장의 배려와 태도이다.

이에 환자가 발병 전처럼 사회의 구성원으로써 다시 복귀할 수 있도록, 현 상태에서의 가능한 직업 활동과 취업 정보를 안내하고, 이러한 과정을 통해 재취업에 성공한 Mentor 등을 연계한다.

+

결 론

앞에서 살펴본 것처럼 뇌졸중을 동반한 당뇨병 환자의 경우, 효과적인 재활 치료와 더불어 당뇨병 관리가 환자의 사망률 및 삶의 질에 영향을 미치게 된다. 뇌졸중 발병 후 갑자기 달라진 신체적 변화와 함께 환자와 가족의 심리, 그리고 Care에 대한 부담감이 가중되며 환자 혈당조절에도 큰 영향을 미칠 수 있다. 이에 질병 관련 문제, 심리사회적 문제, 경제적 문제, 사회복귀 및 재활 문제와 관련하여 소개한 사회복지적 접근 내용을 참고하여 뇌졸중을 동반한 당뇨병 환자가 자가 관리 능력 향상을 통해 혈당을 잘 조절하고 궁극적으로는 적절한 사회적 재활 및 복귀를 위한 통합적 건강 관리되어 건강한 삶을 영위할 수 있도록 지원하는 방법이 될 것이다. ◎

