

국소마취와 관련된 합병증

연세대학교 치과대학 원주기독병원 구강악안면외과학교실

유 재 하

국소마취와 관련된 합병증은 그 양상에 따라 국소마취제 약물에 기인한 합병증과 시술방법에 관련된 합병증으로 구분하거나, 신체 조건에 따라 약리작용의 확산이 신체에 독성을 유발하여 정상인에게도 나타나는 합병증과 전신질환을 가진 환자에게서 나타나는 합병증, 또는 임상증상의 범위에 따라 국소적 합병증과 전신적 합병증으로 구분하고 있다.

이러한 구분들의 이해를 돕고자 현행 국소마취 학부교과서에서는 국소적 합병증들을 국소마취 주사침 자입에 의한 국소적 합병증과 마취액 흡수에 의한 국소적 합병증으로 구분해 기술했고, 전신적 합병증들은 마취액 흡수에 따른 전신약물반응과 주사침 자입에 따른 전신합병증으로 구분해 각 합병증별로 원인, 문제점, 처치방법, 예방법들을 자세히 언급하고 있다.

또한 작년도에는 대한 치과마취과학회 주최로 “치과진료시의 응급상황”을 주제로 ① 치과치료와 알러지, ② 치과환자의 실신, ③ 치과 외래에서의 심폐소생술, ④ 국소마취로 인한 국소합병증 들에 대한 심포지움을 개최하면서 그 내용을 대한 치과마취과학회지 제 2권 1호, 40-66페이지에 게재한 바 있다.

따라서 이번 심포지움에서는 국소마취와 관련된 합병증 내용들 가운데 작년도에는 언급되지 않았던 내용을 중심으로 치과 임상에서 주의할 합병증들을 언급하고 그 대책을 정리하고자 한다.