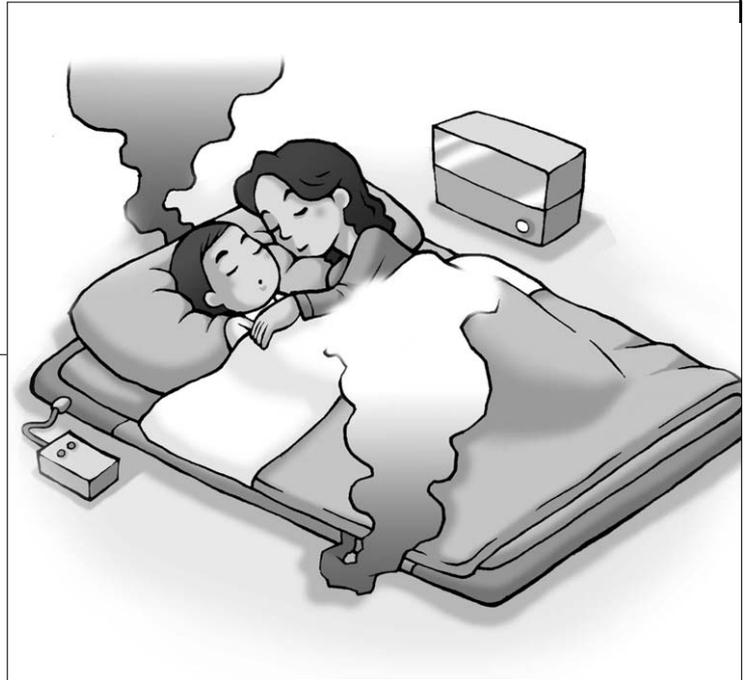


전기 매트류 안전

최근 한파로 많이 찾게 되는 전기매트는 잘 사용하면 약이 되지만 잘못된 사용으로 전기 과열에 의한 화재 및 화상과 같은 독이 된다. 전기 매트류 사용시 안전에 대해 살펴본다.



◁ 사고유형 ▷

화상 ■■■

40℃ 정도에 옥돌매트를 켜놓고 아기와 함께 6시간 정도 잠을 잔 후 생후 2개월 된 갓난아기가 등과 엉덩이의 살갗이 온통 벗겨지는 등 온몸에 2도 화상을 입은 채 사망한 사고도 보고된바 있다.

화재 ■■■

전기매트의 내부전선이 합선, 전기매트 과열 등으로 화재가 발생하기도 한다.

◁ 예방수칙 ▷

어린이는 어른들보다는 피부에서 온도를 조절하고

반응하는 것이 약하기 때문에 쉽게 화상을 입을 수 있으므로 어린이에게 사용케 해서는 안 된다.

옥매트 위에 이불을 덮어 놓은 상태로 오래 방치해 두면 열에 의해서 화재가 발생할 우려가 많고, 전열선 등도 노후로 인해서 합성될 가능성이 많으므로 주의해야 한다.

사용하지 않는 옥매트의 콘센트는 꼭 뽑 것과 옥매트 보관 시 내부 전선이 꼬이지 않도록 하는 것이 중요하다. 