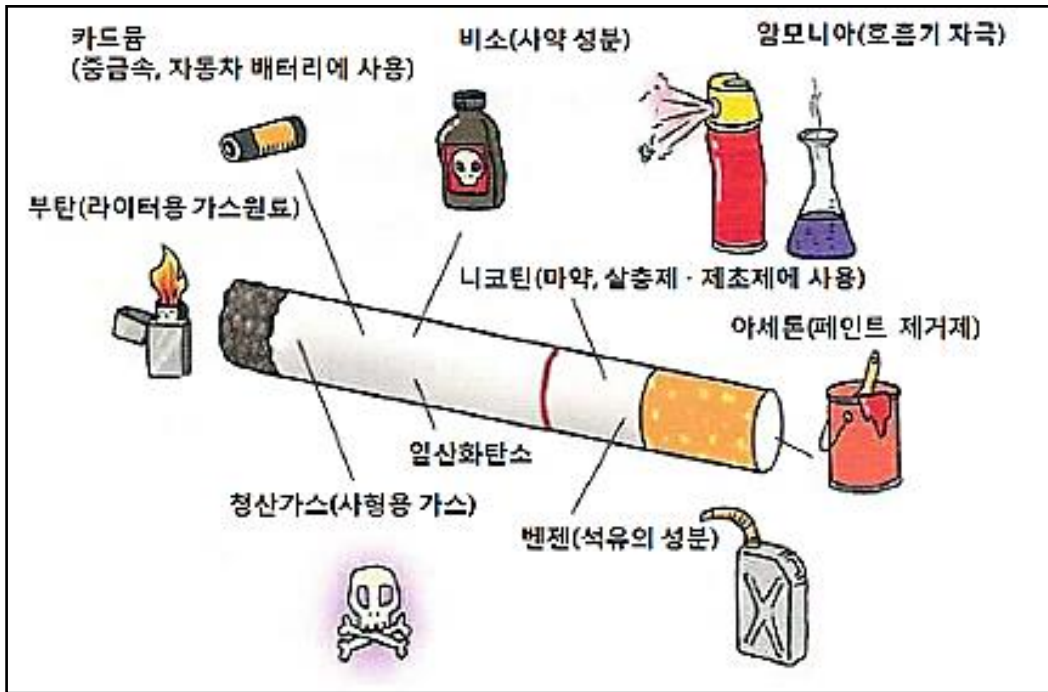


# 흡연의 폐해



담배에는 각종 **유해물질**과 **발암물질**이 있다.  
 흡연으로 인해 우리 몸에 **크로뮴**과 같은 중금속, **니켈** 등이 누적이 된다.  
 PVC의 원료인 **비닐 클로라이드**, 사람에게 독이 되는 **청산 가스**, 페인트 제거할 때 쓰이는 **아세톤** 등이 담배 속에 들어 있다.  
 그밖에도 차량 배터리에 들어가는 **카드뮴**, 아스팔트를 포장할 때 쓰이는 **타르**, 살충제에 들어가는 **니코틴** 같은 성분들도 모두 담배 속에 포함되어 있다.  
 이러한 다양한 발암 유해 물질들이 흡입을 통해 기관지뿐 아니라 폐 속으로 그대로 들어가 암을 유발한다.  
 최루탄의 원액이 되는 **포름알데히드**(알레르기성 질환, 천식, 아토피 등을 유발)와 강력한 발암물질로 구분되는 **벤조피렌**, **페놀**, 호흡기를 손상시키는 **암모니아** 등이 담배의 주성분이다.  
 담배를 피우는 흡연자들의 경우 비흡연자들에 비해 후두, 췌장, 식도암 등에 취약하게 되고, 또한 방광, 위, 자궁경부암 발병률도 상당히 높아지게 된다.

