

‘곤충 및 동물 매개 감염병 예방’을 위한 사업주의 의무



유성규
성공회대 겸임교수
공인노무사

들어가며

가을이 되면 어김없이 뉴스에 등장하는 감염병들이 있다. 쯔쯔가무시증, 중증열성혈소판감소증후군(SFTS), 유행성출혈열, 렘토스피라증 등이다. 이 감염병들은 가을철에 자주 나타나지만, 이에 대한 사람들의 경각심은 낮다. 정부나 지자체에서 그 위험성을 수시로 알리고 주의를 당부하지만, 매년 이 감염병들로 인한 사망자들이 계속 발생하고 있다. 곤충이나 동물을 매개로 감염되는 까닭에 풀밭, 숲 등에서 야외 작업을 많이 하는 공공근로 노동자, 농림축산업 노동자 등은 감염병 고위험군에 속한다. 따라서 이 노동자들은 특별한 주의와 관리가 필요하며, 산업안전보건법 역시 이 노동자들에 대한 사업주의 의무 사항을 구체적으로 정하고 있다. 이번 호에서는 쯔쯔가무시증, SFTS, 유행성출혈열, 렘토스피라증 등 곤충 및 동물 매개 감염병의 원인, 증상 등을 알아보고 이에 대한 산업안전보건법상 사업주의 주요 의무 사항을 살펴해보도록 한다.

감염병의 종류와 원인

쯔쯔가무시증, SFTS, 유행성출혈열, 렘토스피라증 등은 곤충이나 동물을 매개로 감염되는 질병으로서, 가을철에 다발한다. 쯔쯔가무시증은 감염된 털진드기 유충에 물려 발병하는 질병으로, 감염되면 딱지 형성, 발진, 발열, 오한, 두통, 구토, 기침 등의 증상이 나타난다.

SFTS는 감염된 작은소피참진드기 등에 물려 발병하는 질병으로, 감염되면 고열, 오심, 구토, 설사, 식욕 부진, 혈뇨 등의 증상이 나타난다. 유행성출혈열은 감염된 설치류의 타액, 소변, 분변으로 배출된 바이러스가 가을철과 같이 건조한 시기에 호흡기, 상처가 난 피부 등을 통해 인체에 유입되어 발병하며, 감염되면 발열, 출혈 소견, 신부전 등의 증상이 나타난다. 렘토스피라증은 감염된 설치류, 소, 돼지, 개 등의 소변으로 배설된 균이 상처 난 피부나 점막 등을 통해 감염을 일으켜 발병하며, 감염되면 감기 증상, 중증의 황달, 신부전, 출혈 등의 증상이 나타난다. 공공근로 노동자,

농림축산업 노동자 등은 풀밭, 숲 등에서 일하는 경우가 많다. 이들 노동자들은 쯔쯔가무시증, SFTS, 유행성출혈열, 렙토스피라증 등에 걸릴 가능성이 매우 높은 환경에서 일할 수밖에 없다. 따라서 이 노동자들에게 특별한 주의와 관리가 필요하다는 점은 몇 번을 강조해도 지나치지 않다.

감염병에 대한 사업주의 주지 의무

산업안전보건법에 따라, 사업주는 쯔쯔가무시증, SFTS, 유행성출혈열, 렙토스피라증 등 곤충 및 동물 매개 감염병 예방을 위해 그 유해성, 예방 및 사후 조치 등을 노동자들에게 충분히 알려야 한다(산업안전보건기준에 관한 규칙 제595조). 우선, 사업주는 노동자들에게 작업 중에 감염될 수 있는 질병의 종류와 원인, 전파 및 감염 경로를 설명해야 한다. 또한 감염병의 증상이 어떠하고 잠복기는 얼마나 되는지 등을 설명해야 한다. 감염되기 쉬운 작업의 종류와 감염을 예방하는 방법, 노출 시 보고 등 노출과 감염 후 조치 사항도 알려주어야 한다. 노동자가 상기 사항들을 사전에 잘 알고 있어야 감염을 예방하기 위한 조치를 충실히 이행하고 현장에서 경각심을 갖고 일할 수 있다. 또한 감염이 되었을 때에도 시기를 놓치지 않고 적절한 치료를 받을 수 있다.

사업주의 감염병 예방 및 사후 조치 의무

사업주는 산업안전보건법에 따라 노동자가 풀밭, 숲 등에서 쯔쯔가무시증, SFTS, 유행성출혈열, 렙토스피라증 등 곤충 및 동물 매개 감염병 고 위험작업을 하는 경우에 다음의 조치를 취해야 한다(산업안전보건기준에 관한 규칙 제603조, 제604조).

첫째, 긴 소매의 옷과 긴 바지의 작업복을 착용하도록 해야 한다. 둘째, 곤충 및 동물 매개 감염병 발생 우려가 있는 장소에서는 음식물 섭취 등을 제한해야 한다. 셋째, 작업 장소와 인접한 곳에 오염원과 격리된 식사 및 휴식 장소를 제공해야 한다. 넷째, 작업 후 목욕을 하도록 지도해야 한다. 다섯째, 곤충이나 동물에 물렸는지를 확인하고 이상 증상 발생 시 의사의 진료를 받도록 해야 한다. 만약 노동자에게 고열, 오한, 두통, 피부발진, 피부 궤양, 부스럼 및 딱지 등이 나타나거나 출혈성 병변이 나타난다면, 사업주는 그 즉시 의사의 진료를 받도록 해야 한다. 🗨️

