



25/93 Kuolemaan johtanut työtapaturma hoitoapulaisen saatua sulkeutuvasta, sähköisesti toimivasta ulko-ovesta iskun päähänsä

työpaikkaonnettomuuksien tutkinta (TOT)

1. Tapahtuman kuvaus

Osasto K:n asukkaita tuotiin linja-autolla kuntayhtymän keskuslaitokselle n. klo 14.00. Autossa oli asukkaita auttamassa ja saattamassa hoitoapulainen N.N ja vajaamielishoitaja L.L. Lisäksi vajaamielishoitaja A.A oli vastaanottamassa autosta siirrettäviä osaston asukkaita osaston puolella. Kulkureittinä osastolle oli käytetty osaston ns. ykköspään ovea.

Autonkuljettaja vei osastolle pyörätuolilla liikuneen asukkaan ja N.N talutti juuri samaan aikaan sisälle osastolle em. oven kautta naisasukasta, jonka kävely on epävakaata. Autonkuljettaja kuuli eteistilaan ulko-ovelta kopauksen ja havaitsi, että N.N oli lyönyt pänsä melkoisella voimalla ulko-oven reunaan. N.N:n taluttaessa naisasukasta sisälle, alkoi sähköisesti toimiva ulko-ovi sulkeutua. N.N oli taluttanut naista vasemman käden puolelta ja havaittuaan vaaratilanteen, hän oli ryhtynyt siirtämään naista sulkeutuvan oven edestä kääntymen nopeasti oven suuntaan lyöden samalla pänsä voimakkaasti oven reunaan. Isku osui otsan seutuville. N.N ei menettänyt tasapainoaan eikä tajuntaansa, vaan talutti asukkaan osastolle.

Hetkeä myöhemmin A.A oli nähnyt N.N:n osastolla peilin edessä painamassa otsaansa jääpussilla. N.N oli maininnut lyöneensä pänsä ulko-oveen. Tämän jälkeen N.N oli siirtynyt lepäämään erääseen huoneeseen ja häntä olivat käyneet katsomassa A.A ja L.L. N.N oli alkanut voimaan pahoin ja oli oksennellut. Hän valitti kovaa pää- ja niskakipua. Lisäksi hänellä oli vuoroin hiki, vuoroin vilu. N.N oli ollut tajuissaan koko ajan. Klo 14.20 paikalle oli tullut kutsuttuna sairaanhoitaja toteamaan N.N:n voinnin. Paikalle hälytettiin samantien ambulanssi ja N.N vietiin keskussairaalaan.

N.N kuoli saamiinsa vammoihin seuraavana päivänä.

2. Työtapaturmaan johtaneita tekijöitä

Oven sulkeutuminen

Osasto K:n ns. ykköspään ulko-ovi on metalli-kehikkoinen, oikealle avautuva lasiovi. Ovi toimii sähköisesti ja sen avaava painike on oven edustalla vasemmalla puolella olevassa pilarissa n. kolmen metrin etäisyydellä ovesta. Oven aukiasennon kestoaika on 30 s ja sulkeutumisaika 5 s.

Väisti sulkeutuvaa ovea

N.N talutti asukasta avoimesta ovesta, kun ovi aukioloajan täytyttyä alkoi sulkeutua. N.N auttoi asukkaan sisäpuolelle, mutta ovea väistäessään sai iskun päähänsä. Ovi sulkeutuu nopeasti, joten taluttajalta vaadittiin ripeää toimintaa, etteivät molemmat olisi jääneet sulkeutuvan oven väliin. Tässä tilanteessa N.N epähuomiossa loukkasi pänsä.

N.N:n kokemus

N.N oli 46-vuotias naishenkilö. Hän oli ollut työssä ko. keskuslaitoksessa 25 vuotta, josta 15 vuotta osastolla K. Hän tunsi hyvin ulko-oven avautumis- ja sulkeutumisjärjestelmän.

3. Vastaavien työtapaturmien estäminen

Oviaukkoon tulisi asentaa valokenno, joka ohjaa oven pysymään auki määrätyn ajan (esim. 30 s) kun sen vaikutusalueella liikutaan.

Oven avaavien painikkeiden läheisyyteen tulisi asettaa sähköisestä sulkeutumisesta varoitavat kilvet.

Tapaturmavakuutuslaitosten Liitto

Bulevardi 28
00120 Helsinki
puh. (90) 680 401

Jaarli Oy 1994