

A close-up photograph of a woman with long brown hair, her eyes closed and mouth open in a grimace, suggesting pain or distress. She is wearing a white t-shirt. The background is a blurred outdoor scene with water and rocks.

Työtapaturmien kustannukset

Työturvallisuuskeskustelumateriaalia

ryennia



Työtapaturmien vaikutukset

Inhimilliset vaikutukset

- ▶ Loukkaantunut, läheiset, työnjohto/muut työntekijät

Kustannukset

- ▶ Suorat kustannukset
- ▶ Epäsuorat kulut kuten raaka-ainehävikit, tuotannon viivästyminen jne.
- ▶ Vakuutusmaksut

Asiakkaat ja kilpailunäkökohta

- ▶ Turvallisuusvaatimukset, reklamaatiot
- ▶ Yrityksen houkuttelevuus työnantajana, imago, vastuullisuus

Vakuutuksen kattamat suorat kulut

Sairaanhoito

- ▶ Lääkärin antama tai määräämä hoito
- ▶ Lääkärin määräämät lääkkeet ja hoitotarvikkeet
- ▶ Proteesit ja muut apuvälineet
- ▶ Opaskoira
- ▶ Tapaturman aiheuttaman vamman tai sairauden vuoksi tarpeellinen laitoshoido

Sairaanhoidosta aiheutuvat välttämättömät matkakustannukset

Työkyvyttömyydestä aiheutunut ansionmenetys

- ▶ Päiväraha (100% vuosityöansio)
- ▶ Tapaturmaeläke (85% vuosityöansioista)
- ▶ Tapaturmaeläke (70% vuosityöansioista, yli 65 v)

Kodinhoito (maksetaan korkeintaan 1 v)

Haittaraha/haittalisää pysyvästä yleisestä haitasta

Kuolemantapauksissa perhe-eläke ja hautausapu





Työtapaturmien epäsuorat kustannukset

- ▶ Vakuutus ei korvaa epäsuoria kustannuksia eikä 1-2 päivän poissaoloista päivärahoja
- ▶ Vaikutukset vakuutusmaksuun
- ▶ Tapaturmat vaikuttavat myös mm. työhyvinvointiin, työkuorman jakautumiseen, toiminnan tehokkuuteen, toimitusvarmuuteen ja organisaation imagoon
- ▶ Välillisten kustannusten arvioidaan olevan 2-5 kertaisia suoriin kustannuksiin verrattuna

Yhden päivän poissaolon kustannus työnantajalle on noin 350 - 700 € välilliset kulut mukaan laskettuna!



Vuonna -87 syntynyt IV-asentaja oli suorittamassa IV-kanavan asennusta. Asennustikkailta laskeutuessaan hän ei huomannut lattian korkeuseroa. Astui korkeuseron päälle, jonka seurauksena oikea nilkka nyrjähti.



Tapaturman seurauksena asentajalle aiheutui sairauslomaa kaksi viikkoa (yhdeksän arkipäivää), jonka ajalta työnantaja maksoi sairausajan palkkaa 1300 €. Vammaa hoidettiin julkisessa hoitolaitoksessa. Sairaanhoidon kustannuksia yhdestä lääkärikäynnistä aiheutui 240 €.

Yhteensä=1 540 €



FAKTA SAIRAANHOIDOSTA

Vastaavissa tapaturmissa tavanomaisiin sairaanhoidon kustannuksiin sisältyy usein myös ambulanssikuljetus (n. 250 €), kontrollikäynti lääkärin vastaanotolla (n. 150 €) sekä mahdolliset kuvantamistutkimukset (RTG n. 120 €, MRI n. 250€).

Sairaanhoidoon liittyvinä kuluina lakisääteisestä tapaturmavakuutuksesta korvataan myös vahingoittuneelle työntekijälle aiheutuneet lääkekulut sekä matkakulut hoitolaitokseen.

**Koko tapaturman kustannukset
olivat yhteensä noin 6 600 €,
joista vakuutusyhtiön korvaamia
suoria kustannuksia noin
neljännes.**



Asentajan tapaturman epäsuorat kustannukset



Asentaja A

Horjahtaa A-tikkailta ja putoaa loukaten itsensä

Poissa töistä 2 vk

Liikevaihdon menetys $50 \text{ €/h} \times 80 \text{ h} = 4000 \text{ €}$



Tuuraaja B

Tulee toiselta työmaalta kiireisemmälle kohteelle

Oman työmaan keskeyttäminen 4 h

Tutustuminen A:n kohteeseen ja töiden käynnistäminen 8 h

Liikevaihdon menetys 600 €



Työnjohtaja C ja varastomies D

Ajo kohteelle edestakaisin 2 h x 2

A:n tavaroiden keräys ja hyllytys 2 h

Työnjohtajan työhön opastus tuuraajalle 2h

Kustannukset 500 €

**Esimerkki vakuutusyhtiön maksamista
tapaturmakustannuksista:
40-vuotias työntekijä putosi tikkailta**



- ▶ Kaularangan murtuma, neliraajahalvaus
- ▶ Akuuttivaiheen hoito + laitoshoidot + toimintaterapia (100 000 €)
- ▶ Liikuntarajoitteiden poistamiseksi kodin muutostöitä ja apuvälineitä (46 000 €)
- ▶ Ansionmenetyskorvauksena päiväraha 30 300 €/vuosi ja vuoden kuluttua tapaturmasta tapaturmaeläkettä 25 755 €/v.
- ▶ Haittaluokan 20 mukaista haittarahaa kertakorvauksena 126 951 €.



**Vakuutusyhtiön arvion
mukaan tästä tapaturmasta
maksetaan korvauksia
yhteensä yli 1 000 000 €**