



OHJEITA ENSIAPUUN JA LÄÄKINTÄHENKILÖSTÖLLE

Kaikkien kuumen bitumin kanssa työskentelevien henkilöiden tulee perehtyä näihin ohjeisiin voidakseen antaa ensiapua palovamman uhreille. Tämä kortti tulee laittaa potilaan mukaan ja asettaa näkyvälle paikalle ennen kuljetusta lääkäriin tai sairaalaan.

BITUMIA EI PIDÄ MILLÄÄN TAVOIN YRITTÄÄ POISTAA TYÖMAALLA

>> ENSIAPU

Kun tapaturma on sattunut, vahingoittunut alue pitää viilentää niin pian kuin mahdollista, jottei lämpö pääse aiheuttamaan lisävaurioita. Vahingoittunutta aluetta on huuhdeltava kylmällä vedellä vähintään 10 minuuttia ja silmiä vähintään 5 minuuttia. Kehon hypotermiaa pitää kuitenkin välttää. Bitumia ei pidä yrittää poistaa palovamman alueelta.

>> JATKOHOITO, ENSIAPU JA LÄÄKÄRINHOITO

Bitumi kiinnittyy tiiviisti iholle eikä poistoa pidä yrittää kuin sairaalassa ja lääkärin valvonnan alaisuudessa. Kylmä bitumi muodostaa vesitiiviin, steriilin kerroksen palovamman päälle ja estää sitä kuivumasta. Bitumin poistaminen haavasta voi lisätä ihon vaurioitumista ja aikaansaada komplikaatioita. Lisäksi, mikäli toisen asteen palovamma avataan hoitosyistä, tulehdus tai kuivuminen saattavat tehdä haavasta entistä syvemmän.



>> TOISEN ASTEEN PALOVAMMAT

Bitumi tulee jättää paikoilleen ja peittää parafiiniä sisältävällä kääreellä tai palovammavoiteella. Tällainen hoito pehmentää bitumia, ja mahdollistaa sen hellävaraisen poistamisen muutaman päivän kuluttua. Koska haavaan muodostuu luonnonmukaisesti uusi ihokerros, jäljellä oleva bitumi kuoriutuu pois aikanaan.

>> KOLMANNEN ASTEEN PALOVAMMAT

Aktiivista bitumin poistamista on vältettävä ellei ensisijaisena hoitomuotona harkita leikkaushoitoa haavan sijainnin ja syvyyden johdosta. Tällaisissa tapauksissa bitumi on parasta poistaa leikkaussalissa toisena-viidentenä päivänä palovamman sattumisesta. Toiseen päivään mennessä verenkierto hiussuonissa on yleensä elpynyt ja haavan pohja on sellainen, että asiantuntija pystyy arvioimaan kuinka syväälle palovamma on tunkeutunut. Yleensä komplikaatioita kuten tulehduksia ei esiinny ennen kuudetta päivää. On kuitenkin välttämätöntä aloittaa hoito parafiinipohjaisilla aineilla tapaturmapäivästä lähtien, jotta bitumin poistaminen leikkauksessa helpottuu.

>> PALOVAMMAT JA VERENKIERRON ESTYMINEN

Jos kuuma bitumi ympäröi täysin raajan tai jonkun muun ruumiinosan, voi jäähtynyt ja kovettunut bitumi aiheuttaa puristusvaikutuksen. Näissä tapauksissa, bitumi pitää pehmentää ja/tai bitumiin pitää leikata viiltoja verenkierron varmistamiseksi.

>> SILMÄPALOVAMMAT

Epäpätevä henkilö ei saa yrittää poistaa bitumia silmästä. Potilas on toimitettava kiireellisesti erikoislääkärin tarkastukseen ja asianmukaiseen hoitoon.

Tämä julkaisu on laadittu parhaan tietämyksemme mukaan. Siitä huolimatta ei Eurobitume, eikä mikään sen jäsenyrityksistä, voi ottaa vastuuta minkäänlaisesta menetyksestä, vauriosta tai vammasta, joka johtuu tämän tiedon käytöstä.

Eurobitume kiittää tohtori M.J.Hoekstraa ja M.H.E.Hermansia (Punaisen Ristin sairaalan palovamma yksikkö, Beverwijk, Alankomaat), avusta tämän oppaan kokoamisessa.