

Gezondheidsrisico's beperken na een brand

Verklein uw kans op blootstelling aan schadelijke stoffen

Brandweer- en reddingsdiensten zijn zich steeds meer bewust van de **gezondheidseffecten op de lange termijn** van blootstelling aan schadelijke stoffen na een brand. Kleine gedragswijzigingen kunnen een positieve invloed hebben op het beperken van deze blootstelling.

De World Health Organization (WHO) heeft beroepsmatige blootstelling* als brandbestrijder zelfs als carcinogeen voor mensen geclassificeerd.**



* Contact met een potentieel schadelijke fysieke, chemische of biologische stof als gevolg van iemands werk.
 ** In juni 2022 rondde het International Agency for Research on Cancer (IARC) van de World Health Organization (WHO) haar onderzoek af naar de carcinogeniteit van beroepsmatige blootstelling als brandbestrijder. Beroepsmatige blootstelling als brandbestrijder werd geclassificeerd als 'carcinogeen voor mensen' (Groep 1) op basis van 'voldoende' bewijs.

Gezondheidsrisico's beperken door kruisbesmetting te voorkomen

Residuen van branden, zoals toxische roetdeeltjes, kunnen op de kleding en persoonlijke beschermingsmiddelen van brandbestrijders blijven vastzitten. Langdurige blootstelling aan deze schadelijke stoffen vormt serieuze gezondheidsrisico's voor brandbestrijders en de mensen om hen heen.

Richtlijnen om blootstelling aan schadelijke stoffen te beperken

 <p>Beschouw alle uitrusting die tijdens een brand is gebruikt als besmet.</p>	 <p>Voorkom en beperk het risico dat de besmetting overgedragen wordt op uzelf, andere mensen en objecten, brandweervoertuigen en kazernes.</p>	 <p>Wees u ervan bewust dat besmetting kan plaatsvinden via de huid, de luchtwegen en het spijsverteringsstelsel.</p>
--	--	--

Stappen om persoonlijke beschermingsmiddelen na een brand te verwijderen

- 

1 Uitrusting (uitrukkleding, helm, ademluchttoestel) afzetten/uittrekken zodra dit mogelijk is en op afstand van de brandlocatie
- 

2 Bescherm tijdens het afzetten/uittrekken voortdurend uw huid en luchtwegen met een masker en handschoenen
- 

3 Verpak besmette uitrusting in geschikte luchtdichte zakken of kisten
- 

4 Label/beschrijf de zakken om servicepersoneel te ondersteunen
- 

5 Was uw handen, hals en gezicht met doekjes of een handdoek
- 

6 Verlaat altijd het besmette gebied en was uw handen voordat u gaat eten
- 

7 Transporteer uitrusting goed ingepakt of gescheiden van mensen
- 

8 Neem zo snel als mogelijk een douche