

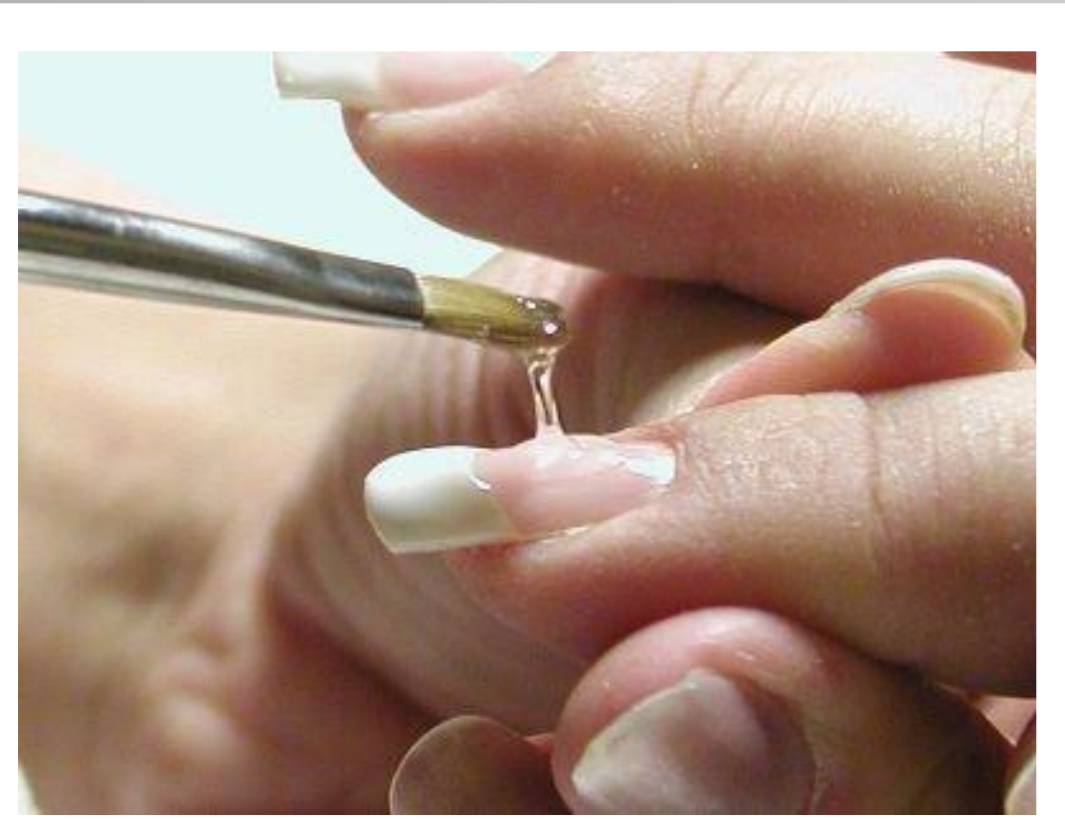
PRIKAZ SLUČAJA: PROFESIONALNI KONTAKTNI ALERGIJSKI DERMATITIS

M. Bubaš, B. Knežević, K. Zahariev Vukšinić, D. Krišto, A. Bogadi-Šare

Hrvatski zavod za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu

Uvod

Često kroničan tijek bolesti i loša radna prognoza čine kontaktni alergijski dermatitis važnim uzrokom morbiditeta radne populacije. Ovdje je, stoga, prezentiran zanimljiv i unekoliko jedinstven slučaj kontaktnog alergijskog dermatitisa. Slučaj govori o priznavanju profesionalne bolesti kod onihotehničarke, zaposlene u prezentaciji i prodaji kozmetičkih proizvoda za ugradnju umjetnih gel-noktiju te praktičnoj edukaciji krajnjeg korisnika.



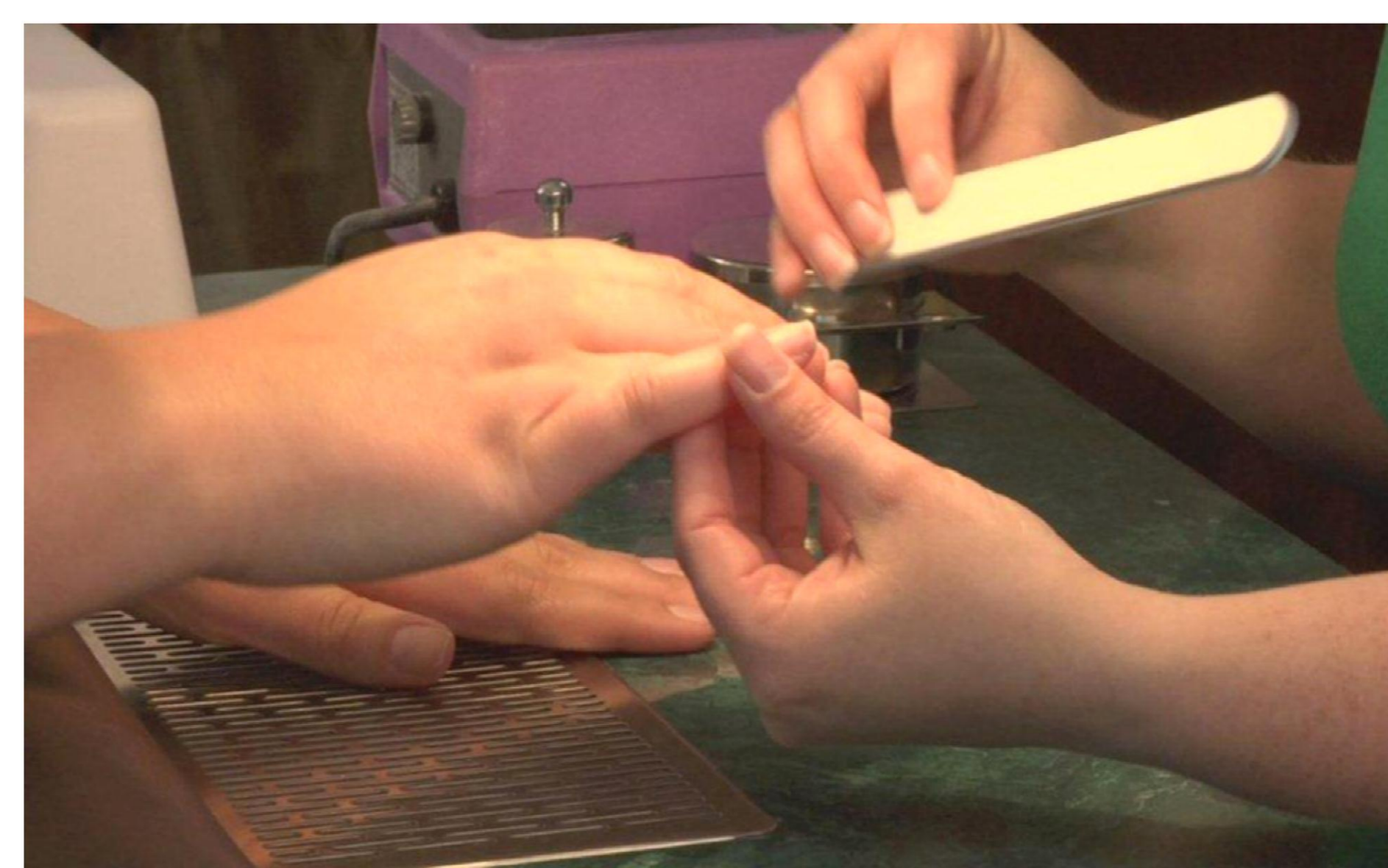
Prikaz slučaja

Osoba je atopijske konstitucije. Nakon rada na radnom mjestu onihotehničarke, razvija kožne promjene na licu, kopcima i vratu u vidu crvenila, oticanja i svrbeža. Kožnim testiranjem utvrđena je pozitivna kožna reakcija na više preparata s kojima je radila.

Bilo je potrebno nesumljivo utvrditi da je osoba radila upravo s preparatima s kojima je bila testirana i za koje je utvrđeno da su uzrok njene alergijske kožne reakcije. Inspektor rada, tako, konstatira da se u radnom procesu koriste preparati koji sadrže akrilatne spojeve, a sigurnosno tehnički listovi također potvrđuju prisutnost akrilatnih spojeva u preparatima.

Od osobnih zaštitnih sredstava koristila je visoke nitrilske gumene rukavice, troslojnu masku i naočale.

Zbog atopije od ranije je postojala sklonost alergijskim kožnim promjene u kontaktu sa drugim alergenima, međutim na ovom radnom mjestu razvila je kožnu preosjetljivost upravo na preparate za koje je dokazano da su dio njenog radnog procesa. Budući da je dokazana bolest i nedvojbeno prisustvo uzroka bolesti na radnom mjestu zaključeno je da se radi o profesionalnoj etiologiji kontaktnog alergijskog dermatitisa uzrokovanog akrilatnim spojevima.



Rasprava

Prema nekim izvorima kožne bolesti čine 35% svih profesionalnih bolesti, a u ukupnom broju profesionalnih dermatoza 20% je alergijskog kontaktnog dermatitisa. Osim toga, od približno 3000 raznih tvari, 25% ih je odgovorno za nastanak gotovo polovice slučajeva kontaktnog alergijskog dermatitisa. Među njima su akrilati poznati i potentni kožni alergeni te se preosjetljivost može javiti i nakon kratkog kontakta, a pogotovo ako se radi o osobi sklonoj alergiji.

Zaključak

Zaštitna oprema treba se pravilno odabrati, ali ne štiti sva oprema od svih štetnih tvari. U svakom slučaju potrebno je slijediti upute proizvođača. I, naposljetku, uspostava dobrog programa kojim bi se izbjegla ekpozicija kože alergenima od vitalne je važnosti za eliminaciju kontaktnog alergijskog dermatitisa. To podrazumijeva i informiranje radnika o vrsti tvari kojima su izloženi u radnom procesu te kako da rade na siguran način.

