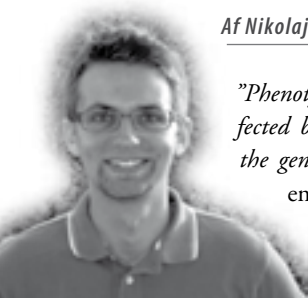


Nyt fra forskningen:

Svær MCS giver symptomer i centralnervesystemet

Endnu et artikelskud er klar på stammen af, hvad der engang forhåbentlig bliver et stort videnstræ

Af Nikolaj Drimer Berg, ph.d.-studerende, Videncenter for Duft- og Kemikalieoverfølsomhed



"Phenotypes of individuals affected by airborne chemicals in the general population" er den

engelske overskrift på den nyeste videnskabelige artikel fra Videncenter for Duft- og Kemikalieoverfølsomhed. På

dansk: "Karakteristika for personer i den generelle befolkning, der er generet af almindeligt forekommende luftbårne kemikalier" – altså hvad kendetegner de mennesker, der får symptomer af luftbårne kemikalier.

Resultater

Undersøgelsen bygger på en spørgeskemaundersøgelse blandt 6.000 tilfældigt udvalgte storkøbenhavnere mellem 18 og 69 år. De personer, der rapporterede at være generet af luftbårne kemikalier, blev delt op i to grupper: de svært generede samt mildere generede.

Resultatet var, at de svært generede personer havde mange symptomer fra centralnervesystemet (CNS) (dvs. udmattelse, svimmelhed, koncentrationsproblemer, omtågethed og panisk angst) i forhold til den mildere generede gruppe. Derudover havde de svært generede i højere

grad også hovedpine, symptomer fra bihuler, hals og hud samt symptomer relateret til friske tryksager. I det hele taget var det mere kendetegnende for den svært generede gruppe at rapportere mange symptomer end at rapportere mange kemikalier som generende.

Konklusion

Rapporteringen af symptomer fra CNS er et særligt kendetegn for personer, der er svært generet af almindeligt forekommende luftbårne kemikalier.

Fortolkning og perspektiv

Studiet er det første, der kobler symptomer fra CNS med gener fra almindeligt forekommende luftbårne kemikalier i en generel befolkning. Resultatet harmonerer fint med, hvad fx MCS'ere fortæller på videncenterets hotline, og hvad videnskabelig litteratur beskriver om emnet.

Studiet underbygger dermed teorien om, at man bør fokusere den fremtidige forskning i duft- og kemikalieoverfølsomhed på forhold i det centrale nervesystem.

Læs hele undersøgelsen (på engelsk) på www.mcsvidencenter.dk – tast 'publikationer'.