



VIDENCENTER
for frisører og kosmetikere

Årsrapport 2008

Videncenter for Frisører og Kosmetikere
Ledreborg Allé 40, 1.
2820 Gentofte
Tlf. 39 77 73 03
hesos@geh.regionh.dk

Indhold

Om Videntcenter for Frisører og Kosmetikere	3
Medarbejdere og tilknyttede personer	3
Formål	4
Forebyggelse af håndeksem blandt frisørelever	5
Fastholdelse af frisører i faget	6
Optimering af hårfarvelappettestserie	7
Spørgeskemaundersøgelse blandt Københavnske frisører	8
Telefonrådgivning	9
Handskeundersøgelse	10
Fremtiden er i dine hænder	10
Det grønne dokument	10
Forespørgsler til Miljøstyrelsen	11
Høringssvar til Miljøstyrelsen	11
Lovgivning for professionel brug af kosmetik	11
Svanemærkede frisørsaloner	11
Hjemmeside	12
Finansiering	12
Videnskabelige publikationer, accepterede publikationer, review, andre publikationer	13
Foredrag, posterpræsentation og undervisning foretaget af medarbejdere	13
Kurser, Kongresdeltagelse, møder	15
Styregruppemøder	16
Presse	16

Om Videncenter for Frisører og Kosmetikere

Videncenter for Frisører og Kosmetikere blev etableret i 2006 som et samarbejde mellem Dansk Frisør & Kosmetik Forbund og Videncenter for Allergi, med et tilskud fra Københavns Kommune. Videncentret er et forsknings- og rådgivningscenter i forbindelse med hudafdelingen på Gentofte Hospital. I 2008 er finansieringen hovedsageligt kommet gennem overenskomst mellem Dansk Frisør & Kosmetiker Forbund og Danmarks Frisørmester Forening samt Arbejdsmiljøforskningsfonden. Der blev der ansat to ph.d.-studerende i 2008, hvilket har sat endnu mere fokus på "Sundhed blandt Frisører" i Danmark. Desuden har vi haft samarbejde med forskere fra andre EU lande, Norge og USA.

Medarbejdere 2008 betalt af centret

Heidi Søsted, cand.pharm. ph.d., forskningsleder af Videncenter for Frisører og Kosmetikere. Ansat fuldtid.

Anne Bregnhøj, cand. med. ph.d.-studerende. Ansat fuldtid

Susan Hovmand Lysdal, cand. scient. san. publ. ph.d.- studerende. Ansat fuldtid.

Henriette Seiler Hansen, cand. scient. projektmedarbejder. Ansat 20 timer/uge flexjob.

Tilknyttede personer

Poul Monggaard, journalist MBA, formand for Dansk Frisør & Kosmetiker Forbund

Jeanne Duus Johansen, professor. overlæge dr. med., centerleder af Videncenter for Allergi

Torkil Menné, professor dr. med., ledende overlæge på Dermato-allergologisk afd., Gentofte Hospital

Mari-Ann Flyvholm, cand.scient. ph.d., seniorforsker på Det Nationale Forskningscenter for Arbejdsmiljø

Klaus Ejner Andersen, professor dr. med. ledende overlæge på Dermatologisk-venerologisk afd., Odense Universitetshospital

Susanne Schweitz, Sekretær i Videncenter for Allergi

Søren Gade, It medarbejder i Videncenter for Allergi

Formål

Videncenter for Frisører og Kosmetikers formål er at:

1. forebygge erhvervsbetinget sygdom specielt hud- og luftvejssygdomme blandt frisører og kosmetikere
2. fastholde frisører i faget

Disse mål skal nås ved at:

1. rådgive om forebyggelse af allergi og eksem ved produktsubstitution og ændrede arbejdsrutiner
2. optimere undervisning af frisørelever i forebyggelse af håndeksem
3. undervise dermatologer, arbejdstilsynet og andre i frisørfagets sygdomme og kemikalier
4. foretage videnskabelige undersøgelser af frisører og kosmetikers arbejdsrutiner og sundhedsstatus
5. støtte den politiske proces i Danmark, EU og Norge for at forbedre frisørers sundhed

Opfyldelse af formål

I dette afsnit er beskrevet, hvordan Videncentret arbejder for at opfylde formålet med at forebygge hud og luftvejslidelser.

Et ph.d.-projekt om forebyggelse af eksem blandt frisørelever er påbegyndt i 2008. Frisørlærere er blevet undervist og der er blevet udfærdiget undervisningsmateriale til brug på skolerne. Et andet ph.d.-projekt omhandler årsager til frisørers afgang fra faget, med henblik på fremtidig indsats for at mindske eller eliminere årsagerne hertil. Alle årsager søges afdækket.

Både frisører med akutte og langsigtede behov har kontaktet centrets telefonrådgivning i 2008. I gennemsnit er der blevet behandlet 3 spørgsmål per uge fordelt over årets 52 uger. Nogle spørgsmål kræver litteraturgennemgang af risikoen for uønskede effekter af kemiske stoffer.

I år anbefales en nitrilhandske uden acceleratorer, som er en succes i saloner og på frisørskoler. Folderen "Fremtiden er i dine hænder - Undgå håndeksem som frisørelev" er blevet produceret i samarbejde med Branche Arbejds miljørådet og er distribueret til danske frisørskoler.

Videncentret har arbejdet på at få en lovgivning der beskytter frisører i højere grad end det er tilfældet i dag. Der arbejdes for at den Videnskabelige Komite i EU vedr. kosmetik også vurderer frisørers eksponeringer.

Der er igangsat samarbejde med Erhvervsskolernes forlag om at skrive lærebogskapitler for frisørelever og der er påbegyndt arbejde med en nordisk frisørbog som udgives af Dansk Frisør og Kosmetiker Forbund. Undervisning og foredrag om forebyggelse af eksem og produktvalg på tekniske skoler i hele landet, i frisør- og kosmetikerfag samt fyraftensmøder, er afholdt.

Forebyggelse af håndeksem blandt frisørelever - et interventionsstudium (ph.d.)

Projektet gennemføres af læge ph.d.-studerende Anne Bregnhøj

Hudsygdomme er de hyppigst forekomne arbejdsrelaterede sygdomme i Danmark, hvoraf håndeksem udgør 90-95 %, og er forårsaget af udsættelse for vådt arbejde samt allergifremkaldende og hudirriterende stoffer. Frisører er en af de faggrupper der oftest udvikler arbejdsbetinget eksem.

40% af hudproblemerne hos frisører, jf. svenske undersøgelser, opstår i elevtiden. Derfor bliver der i dette studium udarbejdet et uddannelsesprogram til frisørelever. Programmet udarbejdes efter udenlandsk forbillede og integreres i frisøruddannelsen. Dette program vil kunne resultere i en betydelig primær forebyggelse, idet konsekvent brug af tilstrækkelig gode engangshandsker vil nedsætte forekomsten af håndeksem.

Formål: Formålet med undersøgelsen er at nedbringe forekomsten af håndeksem blandt frisørelever. Desuden ønskes det at kortlægge omfanget af arbejdsbetinget eksem blandt frisørelever og karakterisere denne gruppe nærmere.

Samtlige frisørskoler i Danmark har ønsket at deltage i undersøgelsen. Fire skoler blev valgt til interventionsskoler svarende til ca. halvdelen af eleverne. Lærere fra disse skoler blev i løbet af 2008 undervist i hudens funktion, anatomi, kemi og forebyggelse af håndeksem og de har modtaget undervisningsmateriale til deres daglige undervisning af frisørelever. Resten af landets frisørlærere modtog ikke nogen undervisning og indgår som kontrolskoler. I midten af 2008 så Anne Bregnhøj 387 af landets nystartede frisørelever og vurderede deres hænder for eksem samt registrerede tidligere og nuværende eksponeringer. De der starter på uddannelsen i 2009 vil blive inkluderet inden for de to første uger efter skolestart.

Ud over en klinisk undersøgelse modtager frisøreleverne et spørgeskema om udsættelser og hudsygdomme. Der er planlagt udsendelse af lignende spørgsmål til en matchende gruppe unge fra den generelle befolkning, m.h.p. at sammenligne frisørelever med andre unge.

Fremtidsperspektiver: Hvis undervisningen viser sig at have en signifikant effekt, i form af nedsat frekvens af håndeksem hos elever af underviste lærere, vil det anvendte undervisningsprogram blive anvendt på de resterende skoler.

Samarbejdspartnere er: Videncenter for Allergi, Dermato-allergologisk afd. Gentofte Hospital. Frisørskolerne i Danmark, Dansk Frisør og Kosmetiker Forbund.

Vejledere: Jeanne Duus Johansen, Heidi Søsted og Torkil Menné

Projektet er støttet af overenskomst mellem DFKF og DF og støttet af Åge Bangs fond og Arbejdsmiljøforskningsfonden.



Fig. 1. Håndeksem og misfarvning med hårfarve hos 16-årig vaskepige i frisørsalon.

Fastholdelse af frisører i faget: Incidens af håndeksem og årsager til afgang fra branchen (ph.d.)

Projektet gennemføres af cand. scient. san. publ. ph.d.-studerende Susan Hovmand Lysdal

Der findes ca. 12.000 erhvervsaktive frisører i Danmark og langt størstedelen er kvinder. Frisørers erhvervs-mæssige eksponeringer kan påvirke deres helbred. Det være sig vådt arbejde, irriteranter og allergener fra de produkter som der arbejdes med samt sakse og hårnåle. Dette gør, at frisører har en høj risiko for at udvikle arbejdsbetinget håndeksem. Tidligere undersøgelser har vist at ca. halvdelen af danske frisører udvikler håndeksem, men at meget få anmelder håndeksem som en arbejdsbetinget lidelse. Årsagen til den manglende anmeldelse søges afklaret i dette studium.

Tidligere undersøgelser har vist en højere forekomst af astma og allergi hos frisører, hvilket sandsynligvis skyldes kemiske påvirkninger i arbejdsmiljøet. Frisørers arbejdsmiljø har endvidere været mistænkt for at kunne påvirke kvinders fertilitet. Der er hidtil udført undersøgelser af frisørers fertilitet som tyder på, at frisører har en øget risiko for spontane aborter og forlænget tid til graviditet.

I Danmark bliver frisører gennemsnitligt 9 år i faget. Væsentlige årsager til dette hurtige brancheskift er arbejdsrelaterede sygdomme som håndeksem og astma men også ergonomiske sygdomme og faktorer som arbejdstider, løn og det psykiske arbejdsmiljø spiller en vigtig rolle.

Formålet med studiet er at estimere forekomsten af håndeksem blandt uddannede frisører samt kortlægge risikofaktorer herfor. På baggrund af tidligere undersøgelser er arbejdshypotesen at frisører sjældent anmelder deres håndeksem som erhvervs sygdom. Derfor ønskes rapporteringsgraden af håndeksem til arbejdsskadestyrelsen estimeret, ligesom årsager til evt. manglende anmeldelse ønskes kortlagt. Andre forhold som forekomst af selvrapporтерet allergi, astma, manglende fertilitet belyses også i denne undersøgelse.

Det vil blive undersøgt, hvor længe frisører gennemsnitligt er ansat i faget ud fra ATP-registret. Årsagerne til at frisører vælger at skifte branche belyses vha. spørgeskemadata.

Undersøgelsen udføres ved at samtlige personer, knapt 8.000, der er blevet uddannet fra danske frisørskoler mellem 1985 og 2007 modtager et spørgeskema. Fra ATP-registret fås informationer om disse personer branchekode fra deres fyldte 16. år og frem til år 2007. I spørgeskemaet vil der også indgå spørgsmål vedr. andre forhold som kan påvirke personernes sundhed, disse vil blive anvendt som confoundere.

Resultater fra erhvervsaktive frisører og frisører der har forladt branchen vil blive sammenlignet. Lige som resultaterne vil blive sammenlignet med resultater fra andre befolkningsstudier.

Samarbejdspartnere er: Videncenter for Allergi, DFKF, DF, Københavns Kommune, Nationalt Forskningscenter for Arbejdsmiljø, Odense Universitets Hospital, Frisørfagets Fællesudvalg, Videncenter for Duft og Kemikalieoverfølsomhed.

Vejledere: Jeanne Duus Johansen, Heidi Søsted, Klaus Ejner Andersen og Mari-Ann Flyvholm.

Projektet er støttet af Arbejdsmiljøforskningfonden og Åge Bangs Fond.

Allergi over for hårfarver

Projektet gennemføres af cand. pharm. ph.d. forskningsleder Heidi Søsted

Baggrund: Allergi over for hårfarve er den hyppigste årsag til allergi blandt frisører. Allergien kan give eksem og svære symptomer i form af hævelse i ansigtet og på halsen og/eller eksem i hårbund og ansigt. Nogle patienter har symptomer svarende til en allergisk reaktion over for hårfarvestoffer, uden at der findes nogle positive reaktioner med de eksisterende tilgængelige teststoffer. Hvis frisørerne har en allergi overfor hårfarvestoffer er det vigtigt at diagnosticere dette.

Optimering af hårfarvelappetestserie: I 2004 blev der foreslået en ny testserie til frisører og hårfarvepatienter. Det undersøges pt. i 9 forskellige europæiske lande samt USA, om hårfarve/frisørtesterserien bør udvides med yderligere hårfarvestoffer.

Formål: Formålet med undersøgelsen er at optimere den eksisterende lappetestserie til frisører og andre patienter med hårfarvereaktioner. Resultaterne forventes publiceret i 2009-2010.

Samarbejdspartnere: European Environmental Contact Dermatitis Research Group samt Department of Dermatology, School of Medicine, San Francisco.

Projektet er betalt af overenskomst mellem Dansk Frisør & Kosmetiker Forbund, Danmarks Frisørmester Forening og Videncenter for Allergi.



Fig. 2. Hårfarvestoffer i ren form.

Spørgeskemaundersøgelse blandt Københavnske frisører

Projektet gennemføres af cand. scient. projektmedarbejder Henriette S. Hansen

Frisører har den højeste forekomst af arbejdsbetingede hudlidelser. En svensk undersøgelse har vist at hårfarvestoffer – ud over i kundens hår – også sætter sig på børster, føntørrere, sakse, rulleborde og ikke mindst på frisørernes hænder både før, under og efter arbejdet.

Nogle Københavnske saloner bruger ikke udsugning og der blandes ikke konsekvent i blandedskab, til trods for at der arbejdes med stærkt allergifremkaldende stoffer og luftvejsirritanter. Derudover er det kendt i frisørkredse, at handsker genbruges. Derfor blev der udført en spørgeskemaundersøgelse blandt Københavnske frisører.

Formålet med spørgeskemaundersøgelsen er at få viden om frisørernes hudproblemer og luftvejslidelser, årsager, omfang, sværhedsgrad samt anvendelse af personlige værnemidler (handsker og udsugning).

Undersøgelsen viste blandt andet, at 46 % af de adspurgte frisører rapporterede at de har haft håndeksem. Derudover viste undersøgelsen at 99 % af de kvindelige frisører og 70 % af de mandlige frisører havde farvet eller bleget deres hår. Af disse rapporterede 29 % af kvinderne eksem som følge. 19 % af frisørerne havde fået lavet en semi-permanent sort tatovering på huden og 3 % af disse havde haft eksem hvor tatoveringen var tegnet.

Projektet er betalt af Københavns Kommune samt overenskomst mellem DFKF og DF. Projektet er støttet af Åge Bangs Fond.

Hand Eczema among Copenhagen Hairdressers

Authors:
Henriette S. Hansen, Jeanne D. Johansen, Heidi Søsted

Research Centre for Hairdressers and Beauticians, The National Allergy Research Centre, Department of Dermatology, University of Copenhagen, Gentofte Hospital, Hellerup, Denmark

Background
Hand eczema is a well-known problem among hairdressers due to long periods of wet exposure and skin contact with chemicals. Hair cosmetic products such as hair dyes, bleaching agents and permanent wave solutions can cause contact allergy and extensive wet work can cause irritant contact dermatitis.

Aim
The aim of the study is to investigate the prevalence of hand eczema in a Copenhagen population of hairdressers.

Methods
Questionnaires were sent to 1689 Copenhagen members of Danish Hairdressers & Beauticians Union and Danish Hairdressers' Association. Students were also included. The questions were concerning skin problems and use of gloves. The participation rate was 64% (N=1063).

Table 1. Have you had hand eczema? (n=1035)

Have ever had hand eczema	46 %
Have had hand eczema within the last year	22 %
Have had hand eczema within the last week	10 %

Results
Most of the hairdressers were women (89%). The most typical age was 25 years (range 16-84 years). Most of the participants (80%) worked as hairdressers in a salon. Almost all (96%) used gloves during the day, 21% reported that they reused gloves and 13% reported that they turned gloves inside out. 10% have had hand eczema within the last week. The one-year prevalence of hand eczema was 22%. 46% have ever had hand eczema and 7% have ever had sick leave because of hand eczema. 73% believed that they have had occupational hand eczema but for only 13% it had been reported as an occupational illness to the authorities.

Conclusion
There is a need for prevention of hand eczema among hairdressers. Therefore an intervention study among hairdresser students and a questionnaire study concerning reporting occupational illnesses to authorities are on-going.

Fig 3. Poster vist på 9th Congress of the European Society of Contact Dermatitis. Portugal. 28-31 May 2008.

Telefonrådgivning

I Videncenter for Frisører og Kosmetikere eksisterer telefonrådgivning for frisører på telefon 21 48 46 07 som varetages af cand. scient. Henriette Seiler Hansen ellers af andre medarbejdere på 39 77 73 00. Der blev besvaret 205 henvendelser på i 2008.

Henvendelserne handler om:

- hvorvidt et hårfarveprodukt er uden traditionelle farvestoffer
- hvad frisøren skal gøre med sit håndeksem eller luftvejsproblemer. Hvordan personen kommer videre i sundhedssystemet
- frisøren der gerne vil tilbyde miljøvenlige produkter i salonen
- kosmetikeren der gerne vil anvende økologiske produkter
- industri, skoleelever, ikke-statslige organisationer der vil vide alt om hårfarvning og muligheden for at skaffe "sunde farver"
- myndigheder der vil have hjælp til høringssvar
- frisøren der spørger om der findes hårblegningsprodukter uden persulfater
- kan gravide farve hår
- frisøren der ringer vedr. en kunde med akut ætsning i nakken
- skoleeleven der vil skrive rapport om hårfarveallergi.

En mester har betalt, pris 1250 kr. i år for at benytte telefonrådgivningen. Personen har ringet et par gange og fået arbejdsmiljørådgivning og produktrådgivning og fået gennemgået udvalgte produkter.

Henvendelser til telefonrådgivningen eller henvendelser per mail beskrives via intranettet, således at alle i centret kan have gavn af tidligere besvarelser og være behjælpelig ved opfølgning. Samtidig gør registreringen det muligt at kvalitetssikre svarene internt.



Fig. 4. Gennemgang af ingrediensliste på frisørprodukt.

Handskeundersøgelse

Frisørprodukter indeholder specielle kemiske stoffer der anvendes til farvning, permanent og blegning i frisørsalonerne. For at undgå at komme i kontakt med de kemiske stoffer må man anvende engangshandsker. Handskerne skal have en vis gennembrudstid for relevante kemiske stoffer, for at yde en vis beskyttelse. Kriterier for hvilke stoffer en handske til frisørarbejde skal kunne modstå, er udarbejdet i et dokument. Stoffer som p-phenylenediamine og toluen-2,5-diamine fra hårfarver er omfattet. Ammonium persulfate, potassium persulfate og sodium persulfate fra afblegning og glyceryl monothioglycolate fra permanentvæske er også med.

Udover gennemgang af laboratorietests samarbejder Videncenter for Frisører og Kosmetikere med saloner der tester handskerne. Kriterierne er lavet på baggrund af videnskabelig litteratur omhandlende de mest anvendte og allergimæssigt kendte, problematiske stoffer indenfor frisørfaget. Dokumentet vil løbende blive opdateret.



Fig. 5. Handsker der har bestået test for gennemtrængelighed af frisørprodukter samt bestået praktisk test.

Fremtiden er i dine hænder

Hvert år får flere hundrede frisørelever håndeksem, derfor ansøgte Videncenter for Frisører og Kosmetikere Branchearbejds miljørådet om støtte til at lave en folder til frisørelever. Formålet var at forebygge håndeksem blandt frisørelever. Folderen er på 16 sider og beskriver hudens funktion, hvordan et eksem opstår samt, hvordan det kan undgås. Folderen kan hentes på hjemmesiden <http://www.bar-service.dk/Files/Billeder/BARservice/Fris%C3%B8relever.pdf>. Folderen blev sendt til samtlige frisørskoler i Danmark med et eksemplar til hver elev. Videncenter for Frisører og Kosmetikere har uddelt folderen ved foredrag og undervisning.

Det grønne dokument

Videncenter for Frisører og Kosmetikere har defineret hvad ordet "grøn" kan betyde i frisørsammenhæng. I dokumentet beskrives risici ved forskellige hårfarver. Dokumentet opdateres løbende og kan erhverves ved at kontakte Videncentret på telefon 39 77 73 03 eller hesos@geh.regionh.dk og kan ses på Frisørforbundets hjemmeside på www.dfkf.dk. Dokumentet kan også hentes på http://www.frisorfaget.dk/content/dk7/frisor/gron_frisor.

Forespørgsler til Miljøstyrelsen

I 2008 fortog Videntcenter for Frisører og kosmetikere to anmeldelser af kosmetiske produkter til Miljøstyrelsen. I det ene tilfælde meddelte Miljøstyrelsen producenten, at produktet var ulovligt markedsført pga. manglende dansk advarselsmærkning. I det andet tilfælde ville Miljøstyrelsen kontakte firmaet pga. ukorrekt deklaration på produktet.

Høringssvar til Miljøstyrelsen

Videntcenter for Frisører og Kosmetikere har afgivet høringssvar til Miljøstyrelsen vedr. EU Kommissionens Forslag til ny forordning om kosmetiske produkter.

Lovgivning for professionel brug af kosmetik

Frisører bruger typisk en del kosmetiske produkter i deres arbejde, det være sig hårfarve, blegning, permanent og styling produkter. For kosmetikerne er der tale om lim til kunstige negle, neglelak og cremer. Disse produkter er lovgivet efter samme regler som kosmetik til forbrugere, uden at der tages højde for at frisører og kosmetikere har hyppigere kontakt med produkterne. Videntcenteret har i året der er gået, arbejdet for et EU direktiv for professionel brug af kosmetik. Denne proces forventes at tage flere år, idet der enten skal implementeres et helt nyt direktiv / forordning eller at de professionelle kosmetikbrugere bliver beskyttet i den nuværende lovgivning der tager udgangspunkt i forbrugerbeskyttelse. Alternativt skal den eksisterende lovgivning i DG Enterprise i EU Kommissionen udvides så der også kommer fagtilpassede grænser for kemiske stoffer i frisørprodukter.

Svanemærkede frisørsaloner

Videntcenter for Frisører og Kosmetikere har en vision om at få svanemærkede frisørsaloner. Nordiske Ministerråd er kernen bag det officielle nordiske svanemærke som gennem fagpersoners rådgivning og konsensus sammen med industrien udpeger kriterier der omfatter de 20 % bedste af et bestemt marked mht. miljø og i et vist omfang sundhed. Der findes Svanemærkekriteriesæt for hoteller, shampoo, balsam, voks, cremer osv.

Videntcenter for Frisører og Kosmetikere mener det kan lade sig gøre at opstille et kriteriesæt for frisørsaloner. Der findes allerede svanemærkede frisørserier med shampoo og balsam på markedet. Flere produkter vil dog gøre det nemmere at få en god konkurrence mellem producenterne, så produkterne kan blive forbedret. Der er igangsat et samarbejde med Dansk Standard og den nordiske person som ville skulle skrive kriteriesættet. Barriererne er antallet af produkter og at der mangler svanemærket hårfarve og blegning. I Danmark har vi 7 saloner som ville være potentielt interesserede, men en barriere kan være at det bliver for dyrt for de små saloner at betale afgiften for svanemærket.

Hvis visionen nås vil frisørerne kunne arbejde på steder, hvor de i mindre grad udsættes for miljø- og sundhedsskadelige stoffer sammenlignet med andre saloner. For kundernes vedkommende vil graden af vildledning blive nedsat betydeligt, fordi der ligger en stor faglighed bag mærkningsordningen, samtidig med at der ville foregå officielle tilsyn med salonerne.

Hjemmeside

Videncenter for Frisører og Kosmetikere har sit logo på forsiden af Dansk Frisør & Kosmetiker Forbunds hjemmeside www.dfkf.dk. Her kan man som medlem af forbundet og frisørmestre som betaler for rådgivning læse om telefonlinjen, videncentrets faglige fundament samt gode råd vedr. forebyggelse af arbejdsbetinget håndeksem. På linket er der lydinterview med centrets medarbejdere vedrørende ingredienser i produkter og forebyggelse af håndeksem. Endvidere har Videncenter for Frisører og Kosmetikere et site på www.videncenterforallergi.dk



Fig. 6. Videncenter for Frisører og Kosmetikeres logo

Finansiering

Videncenter for Frisører og Kosmetikere hører under Dermatologisk-allergologisk afdeling Gentofte Hospital.

En overenskomst mellem Dansk Frisør & Kosmetiker Forbund og Frisørmesterforeningen dækker 1.484.424 kr. om året til brug i 2008-2010. En fondsbevilling på 3. mio. i alt fra Arbejds miljø Forskningsfonden er givet til brug i 2008-2010. Af denne bevilling er seniorforsker Mari-Ann Flyvholm ansat éen måned om året til det epidemiologiske studium blandt færdiguddannede frisører.

De to ph.d.-studerende har modtaget i alt 200.000 kr. fra Kgl. Hofbuntmager Åge Bangs Fond til støtte til deres projekter. Videncenter for Frisører og Kosmetikere har fået bevilliget 127.500 kr. fra Branche arbejds miljø rådet til folderen "Fremtiden er i dine hænder - undgå håndeksem som frisørelev".

Videnskabelige publikationer

Bregnhøj A, Menné T. Primary sensitization to toluene-2,5-diamine giving rise to early positive patch reaction to p-phenylenediamine and late to toluene-2,5-diamine. Contact Dermatitis. 2008 Sep;59(3):189-90

Carlsen BC, Fischer LA, Søsted H, Vølund A, Menné T, Johansen JD. Patch test dose-response study: polysensitized individuals do not express lower elicitation thresholds than single/double-sensitized individuals. Br J Dermatol. 2008, nov. 11.

Thyssen JP, Carlsen BC, Søsted H, Menné T, Johansen JD. Frequency of p-phenylenediamine sensitization among Danish eczema patients tested between 1985 and 2007. Contact Dermatitis. 2008. Sep;59(3):184-5.

Accepterede artikler

Søsted H, Nielsen NH, Menné T. Allergic contact dermatitis to the hair dye 6-methoxy-2-methylamino-3-aminopyridine HCl (INCI HC Blue no. 7) without cross-sensitivity to PPD. Contact Dermatitis, accepted november 2008.

Andre publikationer

Søsted H. *Frisørernes fysiske arbejdsmiljø med fokus på kemi*. Netdoktor, november 2008. http://www.netdoktor.dk/sundhed/frisor_kemi.htm

"Fremtiden er i dine hænder – Undgå håndeksem som frisørelev" ISBN 978-87-91106-84-2
Link: <http://www.barhandel.dk/Files/Billeder/BARservice/Fris%C3%B8relev.pdf>

Review

Søsted H. "Frisørarbejde og risiko for kræft- Vurdering af epidemiologiske undersøgelser samt metaanalyse" der var bestilt af Arbejdstilsynet og udført af Kræftens Bekæmpelse. Møde med forfatterne blev afholdt den 17. september 2008 i Hellerup.

Foredrag

Hansen HS. Elevtræf, Dansk Frisør & Kosmetiker Forbund, Foredrag "Håndeksem og allergi i frisørfaget" Ishøj Vandrehjem, Ishøj 2. februar 2008

Hansen HS. "Frisørfagets arbejdsmiljø mht. hårfarver, allergi og eksem og produkter", Odense Tekniske Skole, Munkebjergvej 130, Odense, 3. april 2008

Hansen HS. "Frisørfagets arbejdsmiljø mht. hårfarver, allergi og eksem og produkter", Randers Tekniske Skole, Vester Allé 26, Randers 7. april 2008

Hansen HS. "Frisørfagets arbejdsmiljø mht. hårfarver, allergi og eksem og produkter", CPH West, Glentevej 61, København, 23. april 2008

Hansen HS. "Videncentrets arbejde, og undersøgelsen håndeksem blandt københavnske frisører, for fagforeningsfolk fra Frankrig og Belgien, EU gruppe i den sociale dialog. Dansk Frisør & Kosmetiker Forbund, Lersøpark Allé 21, 2.juni 2008

Bregnhøj A "Hair dye allergy" Seminar med professor Kyu Han Kim, Korea. Gentofte Hospital. 18. juni 2008

Hansen HS "Hairdresses and hair dyes" ved Seminar for L'oreal medarbejder og fagforeningsfolk fra den sociale dialog i EU, Brussel, Belgien, Seminar of the L'oreal Employee representatives regarding personal care, 1.oktober 2008.

Bregnhøj A "New hairdresser studies", joint symposium the national Allergy Research Centre and the German Contact Dermatitis Group. Gentofte Hospital. 1. oktober 2008

Lysdal SH "New hairdresser studies", joint symposium the national Allergy Research Centre and the German Contact Dermatitis Group. Gentofte Hospital. 1. oktober 2008

Hansen HS. Foredrag om hårfarver, frisører og allergi, og Videncentrets arbejde, for Belgiske fagforeningsfolk, Brussel, Belgien, 2. oktober 2008

Lysdal SH "New hairdresser studies" for koreansk professor Hae Young Choi, Dr. Hahn og Dr. Jeong. Videncenter for Allergi. November 2008.

Bregnhøj A "New hairdressers studies" for koreansk professor Hae Young Choi, Dr. Hahn og Dr. Jeong. Videncenter for Allergi. November 2008

Posterpræsentation

Hansen H S, Johansen J D, Søsted H. *Hand Eczema among Copenhagen Hairdressers*. Accepted as poster no. PB.17 to 9th Congress of the European Society of Contact Dermatitis. Portugal. 28-31 May 2008

Hansen H S, Johansen J D, Søsted H. *Hand Eczema among Copenhagen Hairdressers*. Posterfremvisning til Forskningens dag 4. juni 2008, Gentofte Hospital

Undervisning foretaget af medarbejdere

Bregnhøj A, Søsted H, Lysdal SH, Hansen HS. 2 dages kursus i forebyggelse af håndeksem m.v. for frisørfaglærere, Ingeniørforeningens mødelokaler, 6. og 7. februar 2008

Bregnhøj A. "Occupational exposure of hairdressers to p-phenylenediamine containing oxidative hair dyes: a mass balance study". Litteraturgennemgang. Videncenter for Allergi. 26. marts 2008.

Lysdal SH "Nordic Occupational Skin Questionnaire" Litteraturgennemgang. Videncenter for Allergi. April 2008.

Søsted H. A-kursus for kommende speciallæger i dermatologi: Hårfarveallergi og Videncenter for Frisører. Kontakteksem og arbejdsdermatologi. Gentofte Universitets Hospital. Region Hovedstaden. 24. september 2008.

Lysdal SH "Diagnostic Criteria for Atopic Dermatitis". Litteraturgennemgang. Videncenter for Allergi, oktober 2008.

Bregnhøj A. Deposition of Nickel, chromium and cobalt on the skin in some occupations". Litteraturgennemgang, Videncenter for Allergi. Oktober 2008.

Lysdal SH. "Videncenter for Frisører og Kosmetikere. Aktiviteter og ny forskning" Foredrag til messe for Grønne Frisører. Dansk Frisør & Kosmetiker Forbund og Københavns Kommune. Oktober 2008.

Bregnhøj A. "Frisørers helbred" AMU-kursus for Grønne Frisører, 29. november 2008.

Bregnhøj A. Søsted H Arbejdsbetinget eksem og allergi, undervisning af frisørfaglærere, Gentofte Hospital, undervisningslokale 2, 1. december 2008.

Kurser

Hansen HS, Søsted H. Statistik for læger, statistik kursus, hos SPSS i Hvidovre 26-27. februar 2008.

Bregnhøj A Spørgeskemametoden i klinisk og samfundsmedicinsk forskning, Københavns universitet. marts 2008

Lysdal SH. Spørgeskemametoden i klinisk og samfundsmedicinsk forskning, Københavns universitet. marts 2008

Bregnhøj A Ansøgning til de danske forskningsråd, interne kursus Gentofte Hospital, maj 2008.

Lysdal SH Ansøgning til de danske forskningsråd, interne kursus Gentofte Hospital, maj 2008.

Bregnhøj A Introduktion til SPSS, v. SPSS Hvidovre, oktober 2008.

Bregnhøj A Academic Writing in English, Københavns Universitet, Nov-dec. 2008

Bregnhøj A "Seksuelt overførte sygdomme" Ovl. Dr. med Carsten Sand, Hellerup, november 2008

Søsted H. Lederkursus for nye ledere, Region Hovedstaden, Regionsgården, Hillerød. 4. december 2008.

Kongresdeltagelse

Bregnhøj A, Lysdal SH. 9th Congress of the European Society of Contact Dermatitis. Portugal. 28-31 May 2008

Møder

Søsted H. Møde med JobLiv vedr. fremtidigt projekt om ergonomi. Dansk Frisør & Kosmetiker Forbund, Lersøpark Allé 21, København. 28. januar 2008.

Søsted H. Møde med Branche Arbejdsmiljø Rådet vedr. Frisørfolder. H C Andersens Boulevard. København. 11. marts 2008.

Søsted H. Møde med Kræftens bekæmpelse og Arbejdstilsynet. Dansk Frisør & Kosmetiker Forbund. 12. marts 2008.

Hansen HS. Grøn Salon, islandsk og norsk fagforbund, Dansk Frisør & Kosmetiker Forbund, Lersøpark Allé 21, København. 11. juni 2008.

Hansen HS. Møde med handskeleverandør, Medipart, København, Produktion af handsker til frisører og ønsker til handsker. 20. juni 2008

Hansen HS. Deltagelse i Dansk Frisør & Kosmetiker Forbunds kongres (åbne del) 9-10. september 2008

Hansen HS. Deltagelse i møde om Den nye kemiforordning, Miljøstyrelsen, Eigtvæds Pakhus, Asiatisk plads, København Ø, 27. oktober 2008

Deltagelse i Miljøminister og Sundhedsminister besøg, i Videncenter for Allergi, Gentofte Hospital, 12. november 2008.

Deltagelse i temadag

Lysdal SH, Hansen HS "Forebyggelse af arbejdsbetingede hudlidelser" Videncenter for Arbejdsmiljø & Det Nationale Forskningscenter for Arbejdsmiljø, Lersø Park Allé 105, København Ø, 22.maj. 2008.

Styregruppemøder

Der blev ikke afholdt Styregruppemøder i 2008.

Presse

Videncenter for Frisører og Kosmetikere har været citeret eller nævnt i følgende medier:

Spejlet, nr.1 side 18-19, januar 2008

DFKF hjemmeside interview til om handsker, udvælgelse af handsker, produkter og ingredienslister på produkter. 19. februar, 4. marts 2008.

Spejlet, nr. 4 side 14-15 om Videncenter for Frisører og Kosmetikere, april 2008

Fyens Stiftstidende, side 11, "Voldsom allergi efter farvning" 27. september 2008

AstmaAllergi 1. sektion, side 3, "Danmarks glemte arbejdsskade" 29. oktober 2008

Interviewet af journaliststuderende om økologiske hårfarver, 21. november 2008

BT Kun for Kvinder, side 6, "Alt syd for navlen er lavstatus-cancer", 14. december 2008

Spejlet, nr. 12 side 23, "Hvordan går det med helbredet" december 2008

Agenda, personaleblad for Gentofte Hospital, Region Hovedstaden, 4, 38. årgang, side 8-9. Hårfarveforskning, Videncenter for Frisører og Kosmetikere, december 2008.