

# Hyppigheden af arbejdsbetingede hudlidelser blandt danske lønmodtagere

Formidlingsmøde om  
Arbejdsbetingede hudlidelser  
18. maj 2006

Mari-Ann Flyvholm  
Seniorforsker, Cand.scient, Ph.D.  
Arbejds miljøinstituttet



## Arbejds miljøinstituttets Nationale Arbejds miljøkohorte (NAK)

NAK 2000  
n ≈ 5.800

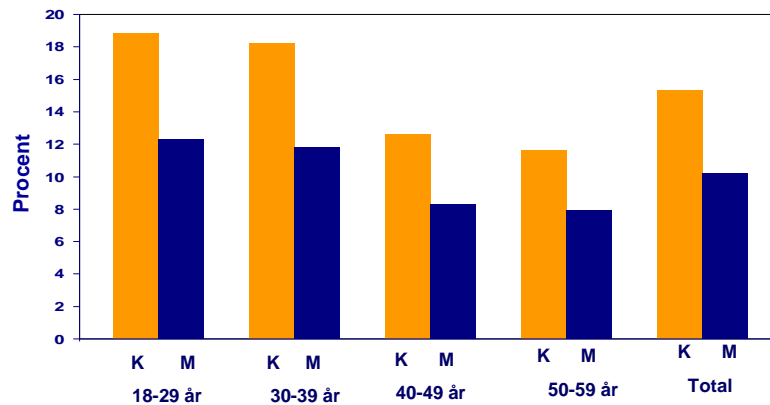
- **13% havde haft hudproblemer\*  
de seneste 3 måneder**
  - kvinder: 15%
  - mænd: 10%
- Hyppigst hos unge under 40 år
- Stigning de seneste 10 år
- **Social & sundhed 17%**
- **Sygeplejersker 31%**
- Ca. halvdelen relateret til arbejdet (44%)

\*) Definition: Hudproblemer på hænder eller underarme  
nogle dage eller mere inden for de seneste 3 mdr.

*Flyvholm, Borg & Burr, 2001*



## NAK 2000: Hudproblemer fordelt på aldersgrupper

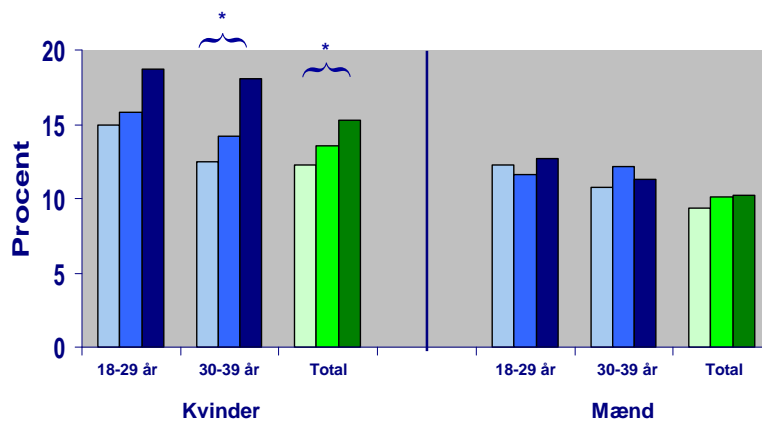


Maj 2006 / 3

maf@ami.dk



## NAK: Udviklingen i forekomsten af hudproblemer 1990-1995-2000

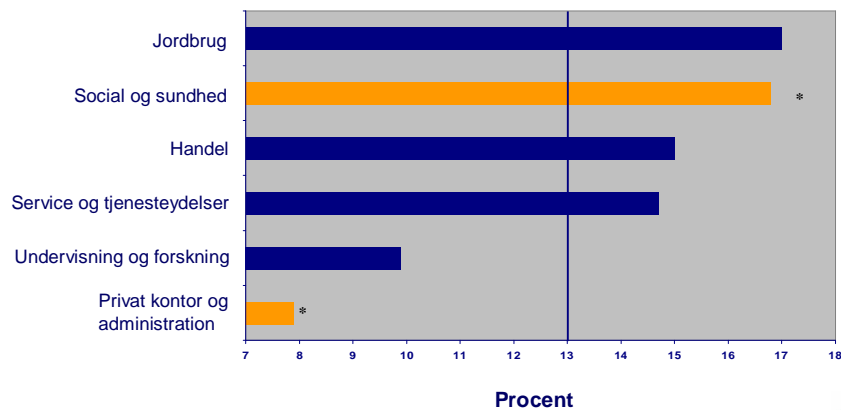


Maj 2006 / 4

maf@ami.dk



## NAK 2000: Hudproblemer - fordelt på branchegrupper

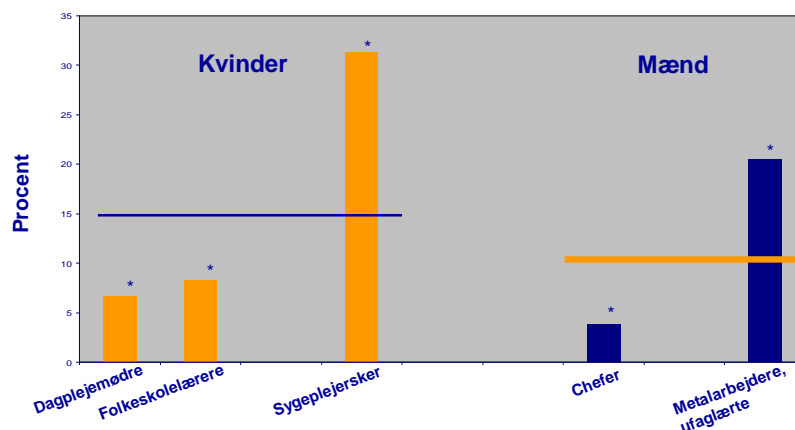


Maj 2006 / 5

maf@ami.dk



## NAK 2000: Hudproblemer - fordelt på jobgrupper



Maj 2006 / 6

maf@ami.dk



## Ætiologisk fraktion: arbejds miljøets relative betydning

Jobgrupper i NAK med signifikant højere  
rapportering af hudproblemer:

- **Sygeplejersker:** 31% rapporterede hudproblemer heraf kan 70-72% potentielt forebygges
- **Mandlige metalarbejdere:** 21% rapporterede hudproblemer heraf kan 61-78% potentielt forebygges

*Mossing et al., 2002*

Maj 2006 / 7

maf@ami.dk



## NAK 2000: Hud-eksponering



- Våde hænder mere end ¼ af arbejdstiden
- Hudkontakt med rengøringsmidler mere end ¼ af arbejdstiden
- Hudkontakt med handsker mere end ¼ af arbejdstiden

Maj 2006 / 8

maf@ami.dk



## NAK 2000: Hud-eksponering

Eksponering	Kvinder, %	Mænd, %
Vådt arbejde	24	17
Rengøringsmidler	11	6
Handsker	19	10

Maj 2006 / 9

maf@ami.dk



## NAK 2000: Hudproblemer og hudeksponering

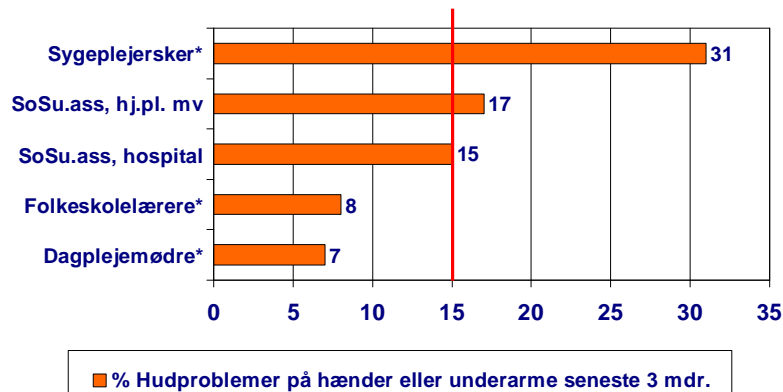
Eksponering	% <u>med</u> hudproblemer		% <u>uden</u> hudproblemer	
	kvinder	mænd	kvinder	mænd
Vådt arbejde	34	31	22	15
Handsker	30	17	17	9
Rengøringsmidler	18	11	10	5

Maj 2006 / 10

maf@ami.dk



## NAK 2000: Hudproblemer - fordelt på jobgrupper: KVINDER



Maj 2006 / 11

maf@ami.dk



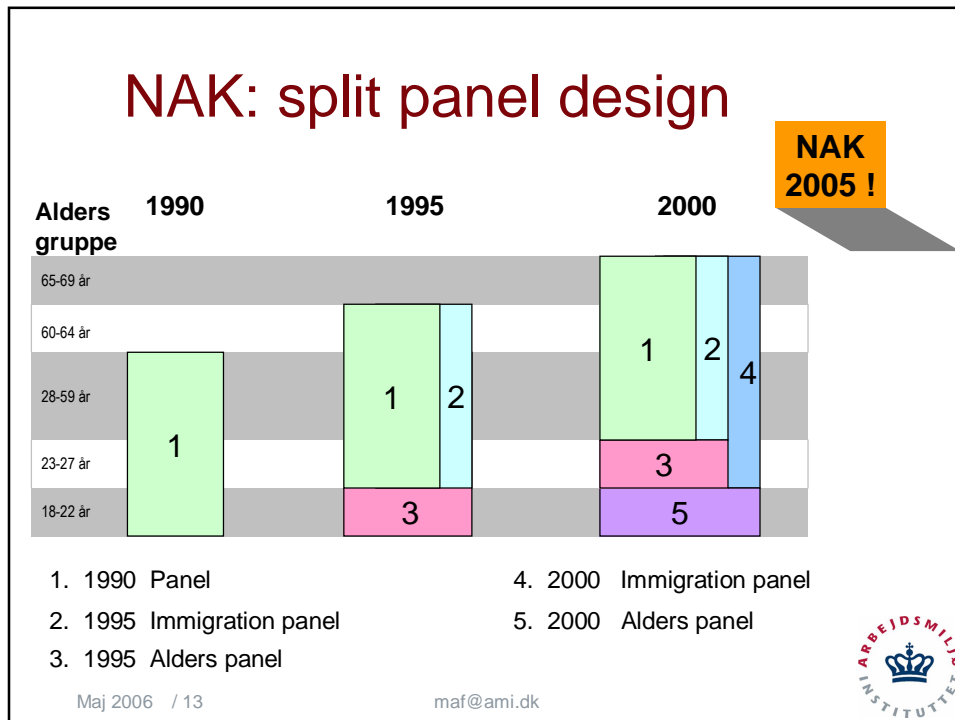
## Sygeplejersker (n=115) Hudproblemer og eksponering, 2000

Eksponering	% total	% <u>med</u> hudproblemer	% <u>uden</u> hudproblemer
Vådt arbejde	56	61	53
Handsker	68	77	65
Rengøringsmidler	29	42	23

Maj 2006 / 12

maf@ami.dk





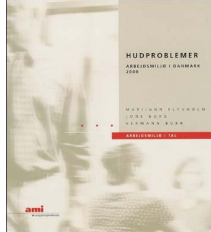
## Opsummering: Hudproblemer i NAK 2000

**13% havde haft hudproblemer < 3 mdr.**  
ca. halvdelen relateret til arbejdet [www.ami.dk/NAK](http://www.ami.dk/NAK)

- Hyppigst under 40 år
- Stigning de seneste 10 år
- Social & sundhed: 17%
- Sygeplejersker: 31%

**NAK 2005 data (klar ca. sep. 2006)**

- Udvikling i hudproblemer / bedre hudspørgsmål
- Sammenhæng med eksponering og andre faktorer



Maj 2006 / 14 maf@ami.dk

