

A detailed black and white photograph of a classical clock tower, showing its ornate facade, arched windows, and a large clock face with Roman numerals.

THE COST OF HOSPITAL HEALTHCARE WORKERS' POOR HEALTH

Project Valoris – EHESP & MNH Foundation

Nicolas SIRVEN & Emilie CHEN

EHESP

June 6, 2025

#EHMA2025

THE COSTS OF CAREGIVERS' HEALTH

- **Background**

- The Bataille-Hembert et al. report (2023)
- Work conditions → loss of health and productivity

- **Research question**

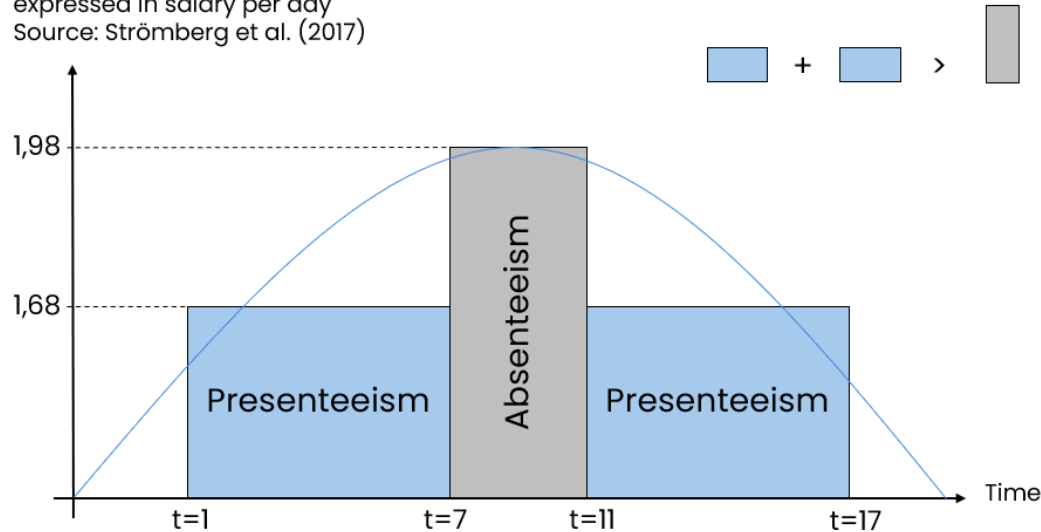
- What is the amount (in €) of these losses ?
- From the employer's perspective (for arbitration)

- **Methodology (direct and indirect costs)**

- Strömberg et al. (2017) in Sweden
- Individual questionnaire for managers

Results from international literature

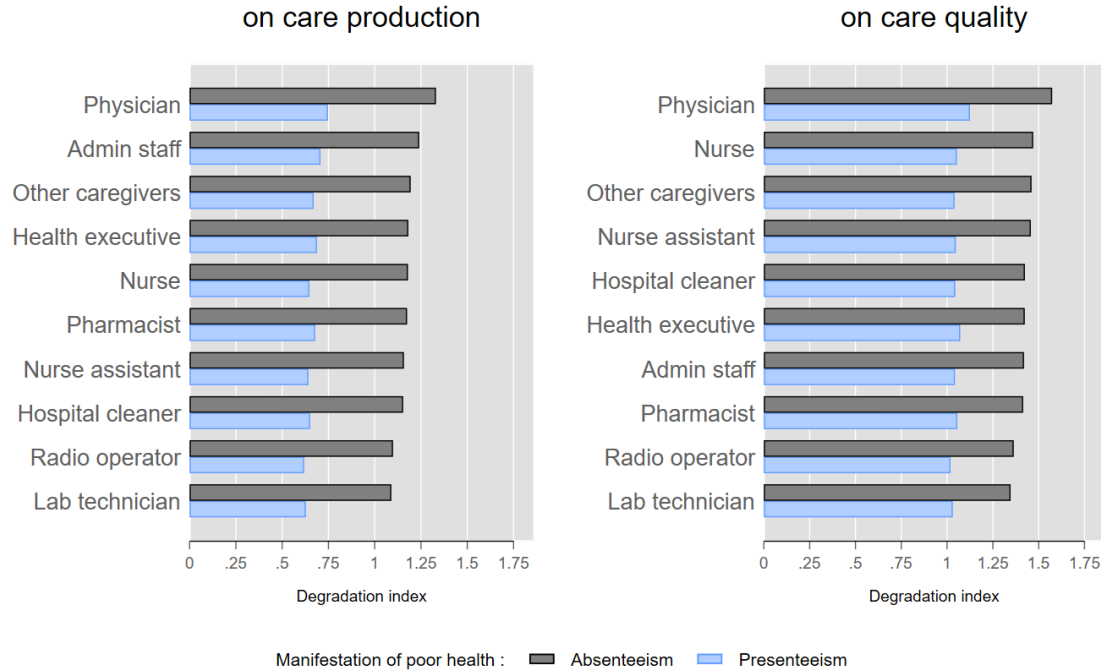
Salary multiplier coefficients / costs
expressed in salary per day
Source: Strömberg et al. (2017)



Prevalence rates: Absenteeism = 8.8%; Presenteeism = 66.1%
Public sector, Hospital health professionals
Source: European Working Conditions Survey (EWCS, 2021)

Preliminary results for France (1/2)

Fig.2. Impact of poor health on hospital staff



Preliminary results for France (2/2)

Table 1: Losses due to poor health of caregivers

Surgery (non-cardiac)	Productivity			Cost
	Lost income /stay	Nb of stays lost /day	% stays lost /day	Wage mult. /day
Absenteeism				
Health cleaner	2 102€	8.9	26.9	1.37
Health executive	2 118€	8.9	27.1	1.37
Nurse	2 066€	8.7	26.4	1.36
Nurse assistant	2 031€	8.6	26.0	1.35
Physician	2 628€	11.1	33.6	1.51
Presenteeism				
Health cleaner	871€	4.9	14.9	1.17
Health executive	931€	5.2	15.9	1.19
Nurse	867€	4.9	14.8	1.17
Nurse assistant	877€	4.9	15.0	1.18
Physician	1 182€	6.6	20.2	1.25

Source: Sirven & Chen (2025).

SUPPORT RESEARCH

More results coming soon

Share the survey 😊

- By distributing the flyer
- And the internet link

Already > 1300 responses !!!



QUESTIONNAIRE

ABSENTÉISME DES SOIGNANTS À L'HÔPITAL

LA SANTÉ DES PROFESSIONNELS DE SOIN ET LEUR ACTIVITÉ

Un questionnaire à destination des responsables d'équipe (managers)
des établissements de santé sur le thème des conditions de travail.



Point de vue des managers

Sur l'impact des problèmes de
santé des professionnels du
soin sur leur activité et sur la
qualité des soins prodigués.



Recherche soutenue

Menée par l'équipe de recherche
de l'EHESP sur les services de
santé (ERL INSERM 1309 & UMR
CNRS 6051). Co-financée par la
Chaire EMES (CNCR, ADH, FHF)
à l'EHESP et la Fondation MNH.



Anonymat

Réponses confidentielles
uniquement destinées à la
recherche à l'EHESP.

JE RÉPONDS À L'ENQUÊTE




 **10 min**


Si l'un de vos collègues est susceptible de répondre
au questionnaire, merci de lui partager le QR code ou
lui envoyer le lien suivant :

sondage.ehesp.fr/index.php/734954?lang=fr

Contact

 emilie.chen@ehesp.fr

Site de l'équipe de recherche

 arenas.eu/recherche/axes-recherche/rms



THANK YOU



Let's stay connected:

nicolas.sirven@ehesp.fr

emilie.chen@ehesp.fr

