

10ème rencontre tourangelle « Dermatologie, gynécologie et environnement »  
Tours - 15 novembre 2007

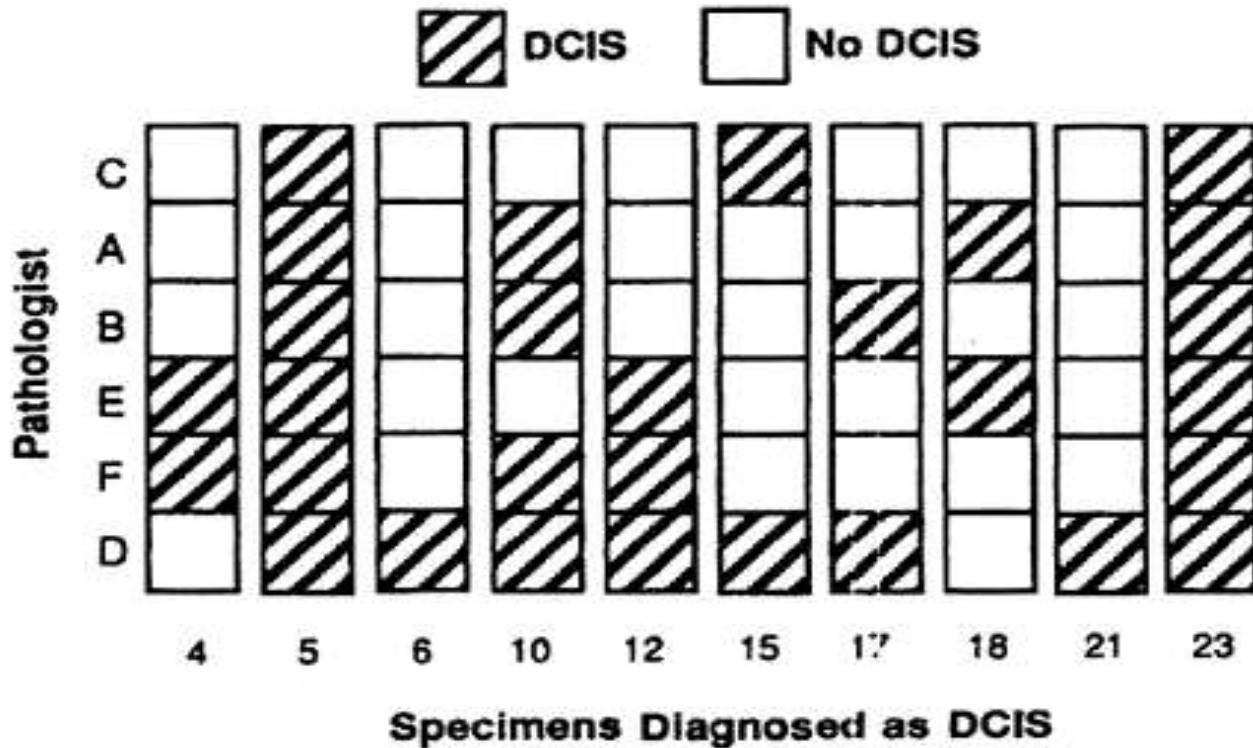
# **Latrogénicité de l'imagerie médicale**

*Bernard Junod, médecin de santé publique*

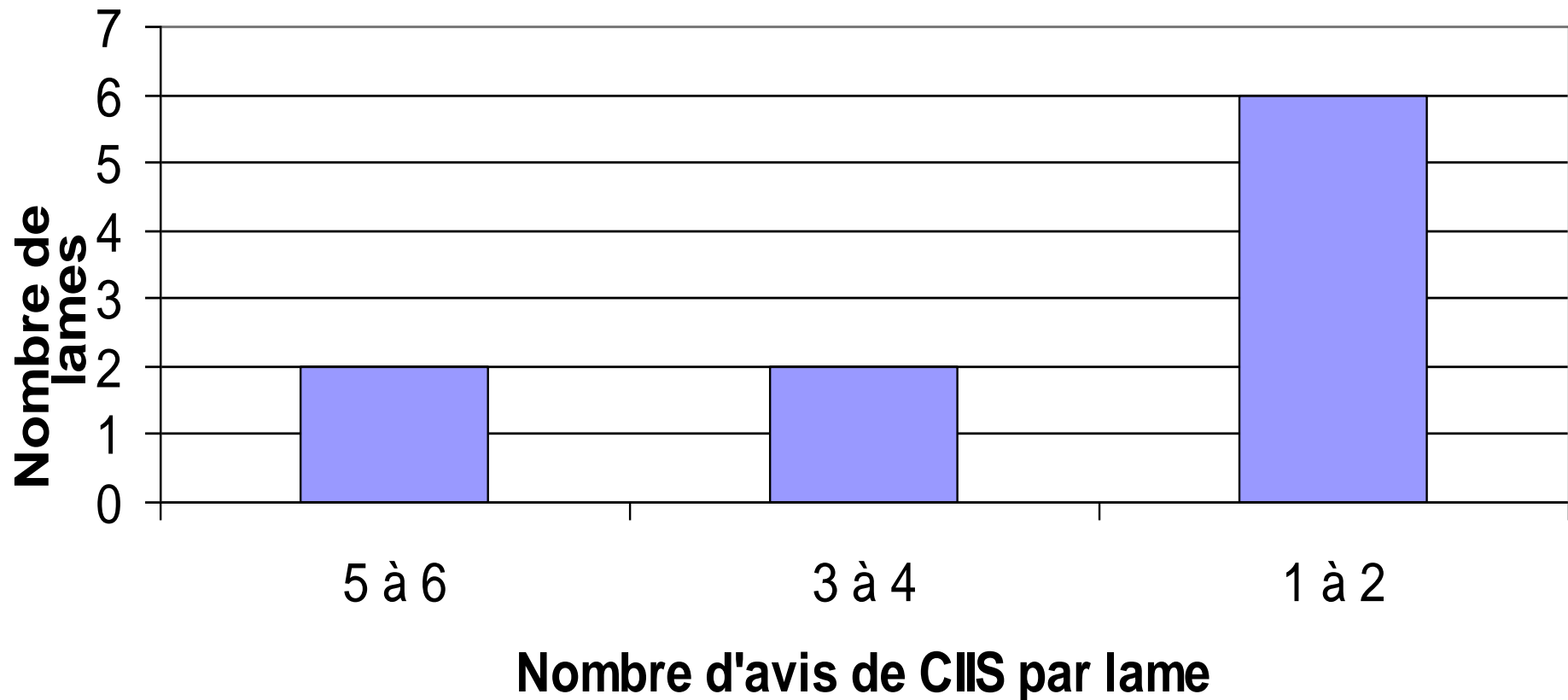
# Contribution de l'image à une relation de soin



# Hétérogénéité d'avis dans l'interprétation d'images



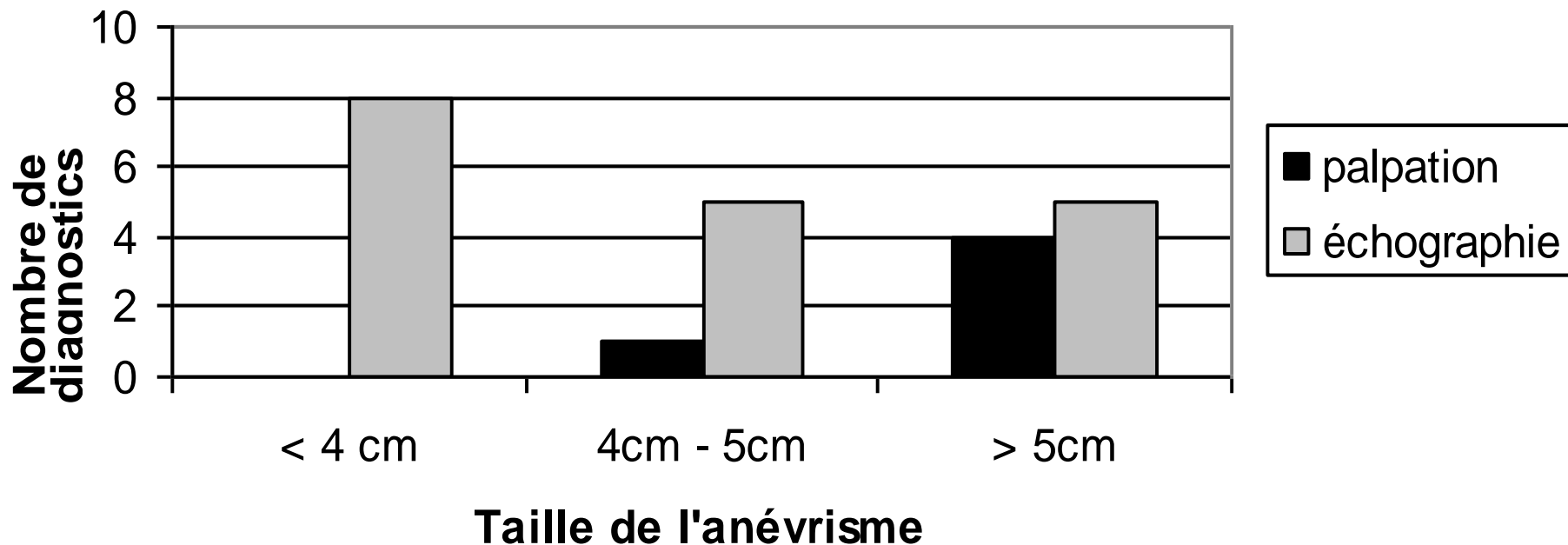
**Dispersion des avis de 6 observateurs sur  
10 lames incluant un diagnostic de  
cancer intracanalalaire in situ  
Boston 1992**



# Performance des avis sur la présence ou non de cancer in situ (CIS)

<i>Les nombres représentent les avis des pathologistes sur 10 lames</i>		Référence : consensus (avis raliés à la majorité : 3 et plus)		Total
		CIS présent	Pas de CIS	
Avis exprimés par les pathologistes	CIS présent	19	<b>10 surdiagnostics</b>	29
	Pas de CIS	<b>5 cas manqués</b>	26	31
Total		24 (= 4 lames)	36 (=6 lames)	60

**Fréquence des diagnostics d'anévrisme aortique  
selon la méthode de détection chez 201 patients. USA  
1988 [4]**



# Lien entre tabac et diagnostic de cancer du poumon selon le stade tumoral

<i>Taux : nombre de diagnostics / population</i> <i>Rapport : <math>\frac{\text{Taux chez les fumeurs}}{\text{Taux chez les non fumeurs}}</math></i>	<i>Taux de diagnostics</i>		<i>Rapport des taux (F / NF)</i>
	<i>Fumeurs (n=3596)</i>	<i>Non-fumeurs (n=4251)</i>	
Diagnostic de cancer – stade I	6,7 ‰ (n= 24)	9,9 ‰ (n=42)	0,68
<b>Diagnostic de cancer – stade II à IV</b>	<b>2,2 ‰ (n=8)</b>	<b>0,2 ‰ (n=1)</b>	<b>9,5</b>
Total des diagnostics de cancer	10,8 ‰ (n=39)	10,6‰ (n=43)	1,0

# Lavage des mains du temps des romains

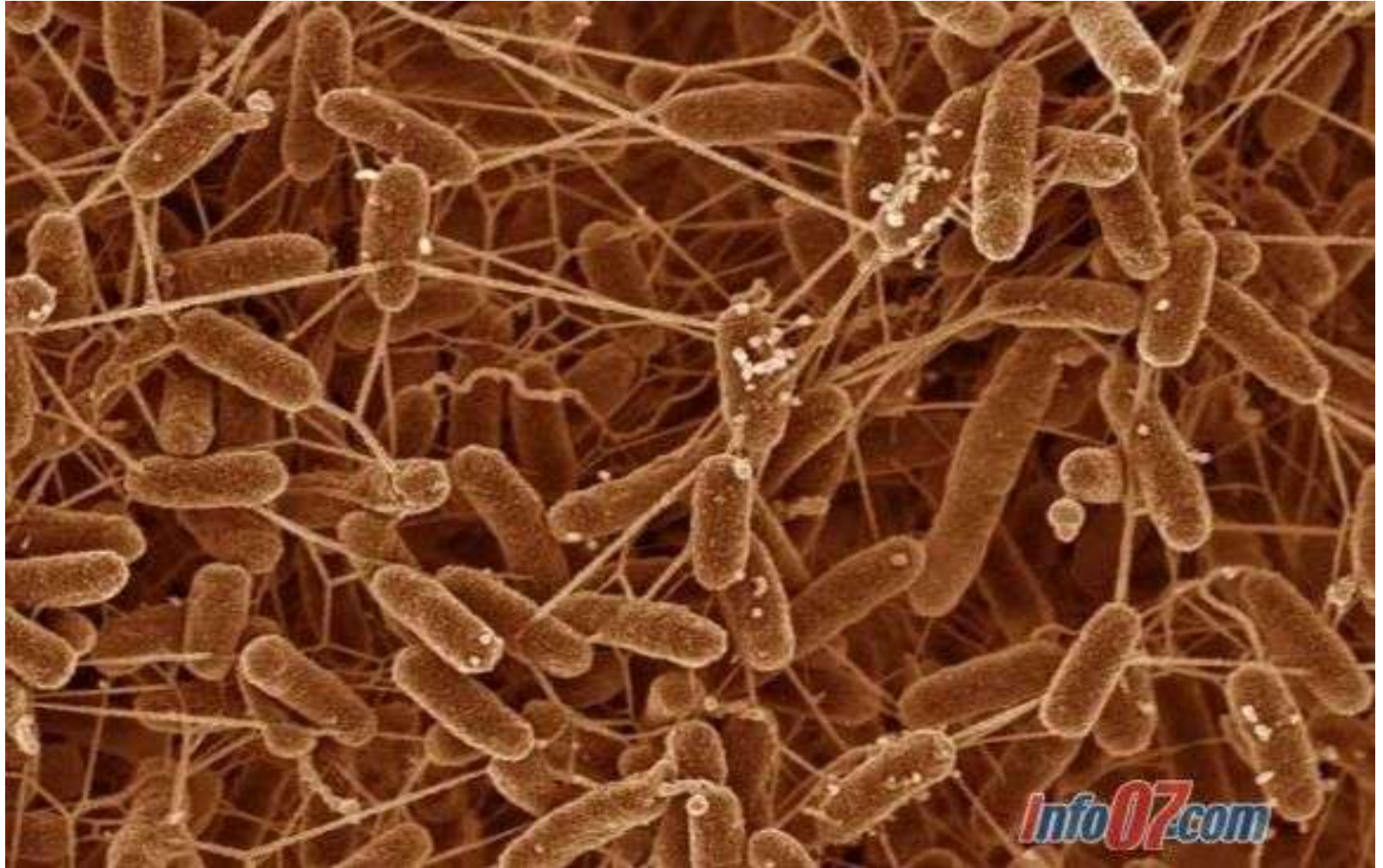




# Ignác Semmelweis



# L'image manquante du temps de Semmelweis



Le caducée d'Hermès, ancêtre de  
l'emblème du corps médical

