

La douleur de la femme en France et dans le monde

16 èmes rencontres régionales Caen
2 juin 2017

Pr Alain Serrie MD PhD
Service de médecine de la douleur, médecine palliative
Lariboisière, Université Sorbonne Paris Diderot, INSERM U705-CNRS 8206
Membre Correspondant de l'Académie Nationale de Médecine

Douleur et genre

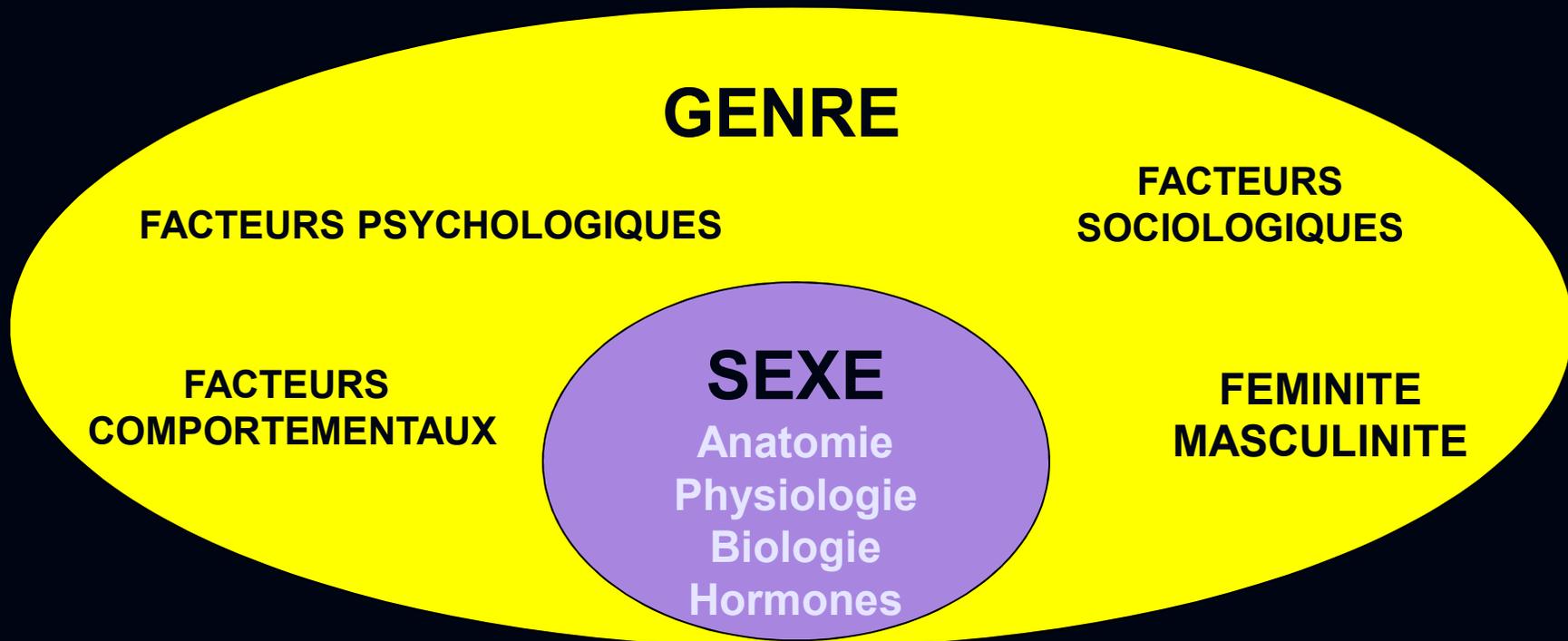
Sexe ? Genre ?

Sexe *Krieger N. Int J Epidemiol 2003*

Ensemble des caractéristiques biologiques permettant la reproduction

Genre - Gender

Construction sociale, prenant en compte les conventions culturelles, le rôle social, les comportements, les relations homme-femme



Sexe - Genre

Douleur et Femme

« Je ferai qu'enceinte tu sois dans de grandes souffrances, c'est péniblement que tu enfantera des fils » Genèse 3



- Douleurs physiologiques et sensibilisation
 - Douleurs spécifiques
- Prévalence féminine et douleurs chroniques

56% femme (n=4839, étude épidémio Europe)

(Breivik H. Eur J pain 2006)

Ratio des prévalences Femme - Homme

Céphalées	1,3	Scher et al 1999
Migraine	2,5	Scher et al 1999
Douleur temporomandibul	1,5	Drangsholt 1999
Douleur oro-faciale	1,5	Lipton et al 1993, Tammiala-Salonen 1993
Douleur cervicale	1,4	Ariens et al 1999
Douleur épaule	1,3	Van der Windt and Croft 1999
Douleur du dos	1,2	Von Korff 1988, Croft 1994, Wright 1995
Douleur genou	1,6	McCarney and Croft 1999
Douleur abdominale	1,25	Von Korff 1988, Kay 1994, Adelman 1999
IBS	> 2,1	Payne 2004
Fibromyalgie	4,3	Makela 1991, Prescott 1993, Wolfe 1995
DPO ? (D ou Mo)	1/1	Cepeda 2003
Douleur cancéreuse	1/1 ?	Edrington 2004

LeResche L. *EpidSite de douleur* Ratio F : M Références

Semiologic perspectives on sex differences in pain. In Sex Gender and Pain, Progress in pain research and management. Vol 17. IASP. Seattle : 233-249

Douleur expérimentale



Volontaire sain Méta-analyse, 22 études

Riley R, Pain 1998

Femme

- Seuil nociceptif plus faible (n=1696)
- D'autant plus que stimulus pression ou électrique
- Effet thermique plus variable

Rôle social du genre

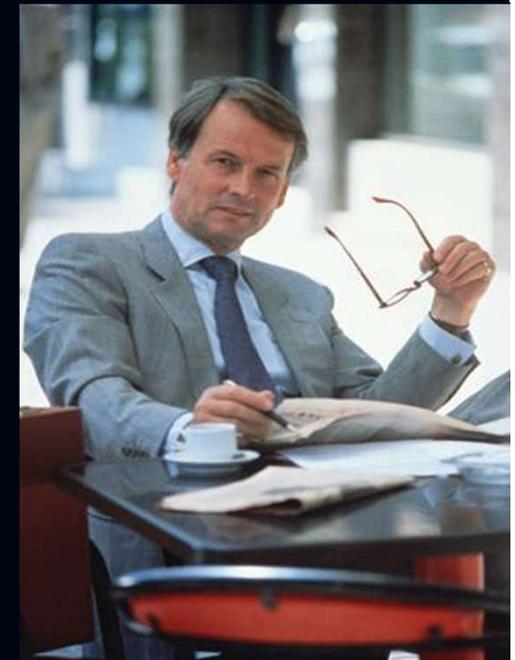
Berkeley K. Textbook of pain – Myers Clin J pain 2003



Genre - Socialisation - Douleur

- Stéréotypes et comportements liés au genre acquis très tôt
"ne pleure pas, montre que tu es un homme »
- « MACHO MEN » résistant et imperméable à la douleur

- Influence des normes culturelles chez la femme
 - Plus d'expression des émotions
 - Recherche de soins médicaux, de soutien chez F



**Les « tiques » et la
douleur Douleurs
génétique et pharmaco
génétique**

La Douleur d'une femme

La Douleur, la femme et l'art

**Fibromyalgie : une
maladie féminine ?**

**Douleurs
séquellaires
du cancer du sein**

Douleurs, Femmes et Migraines

Migraines et Hormones

Douleur et endométriose