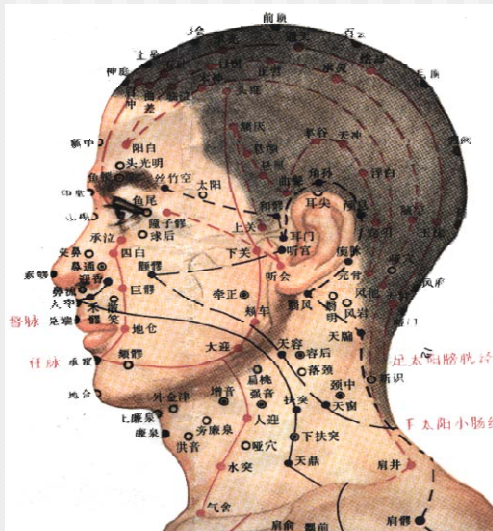


Évaluation de l'acupuncture en gynéco-obstétrique



Analyse bibliométrique des essais contrôlés randomisés

Olivier Goret

GERA Groupe d'Etudes et de Recherches en Acupuncture
groupe de travail évaluation et lecture critique en acupuncture

Les essais contrôlés randomisés

ECR



1. Essai comparatif
2. Essai randomisé

Nombre total d'ECR (Novembre 2004)

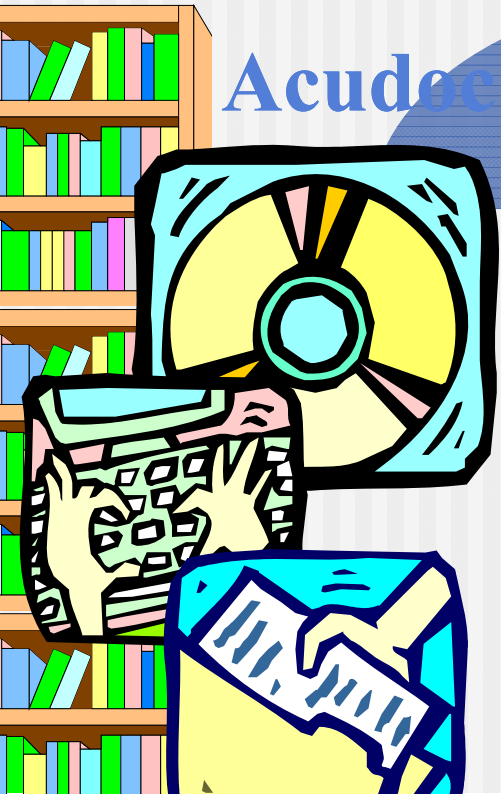
Acudoc 2

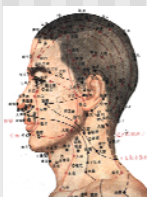


131.250 références
en acupuncture

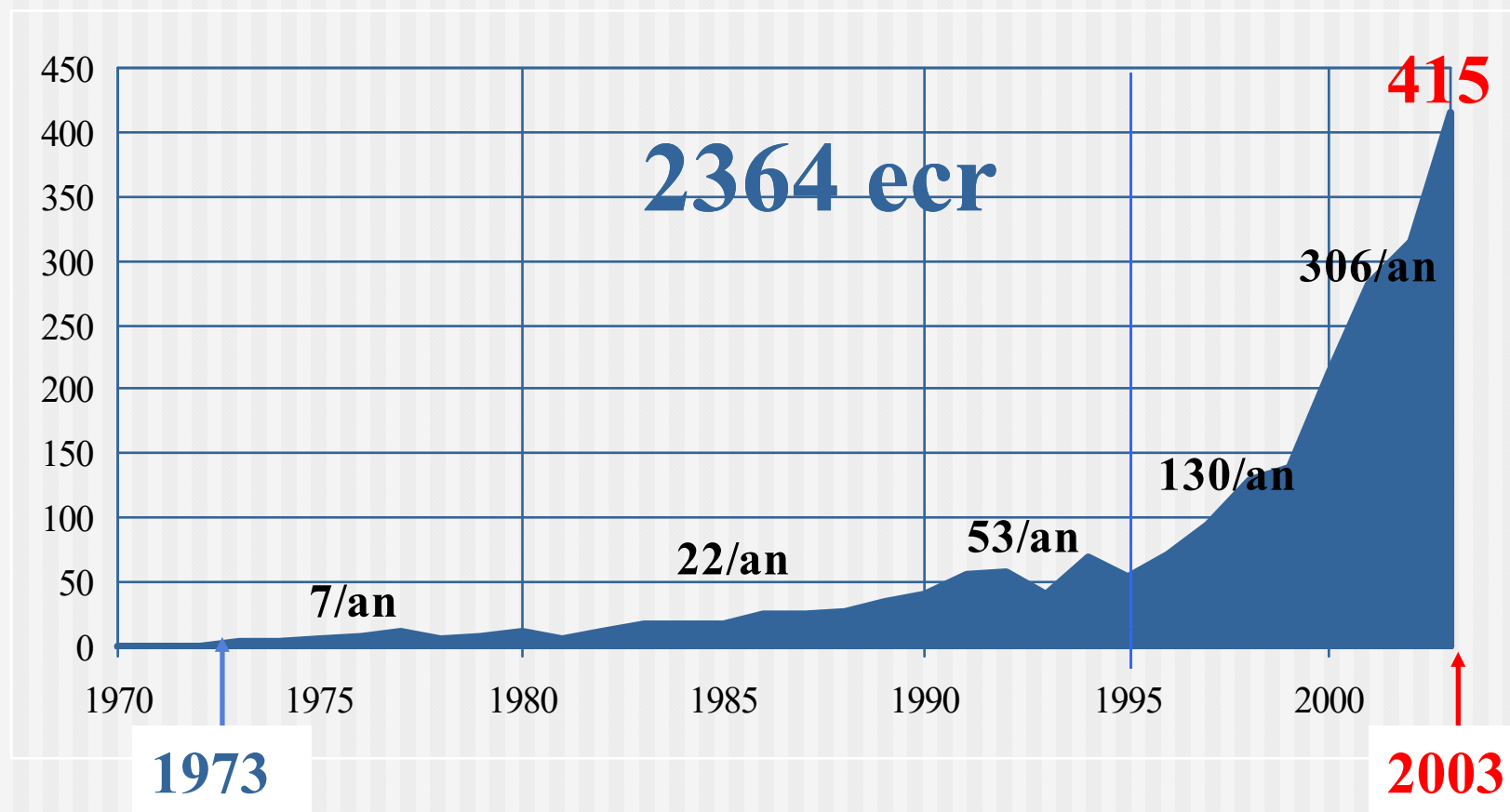


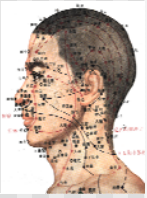
2364 ECR



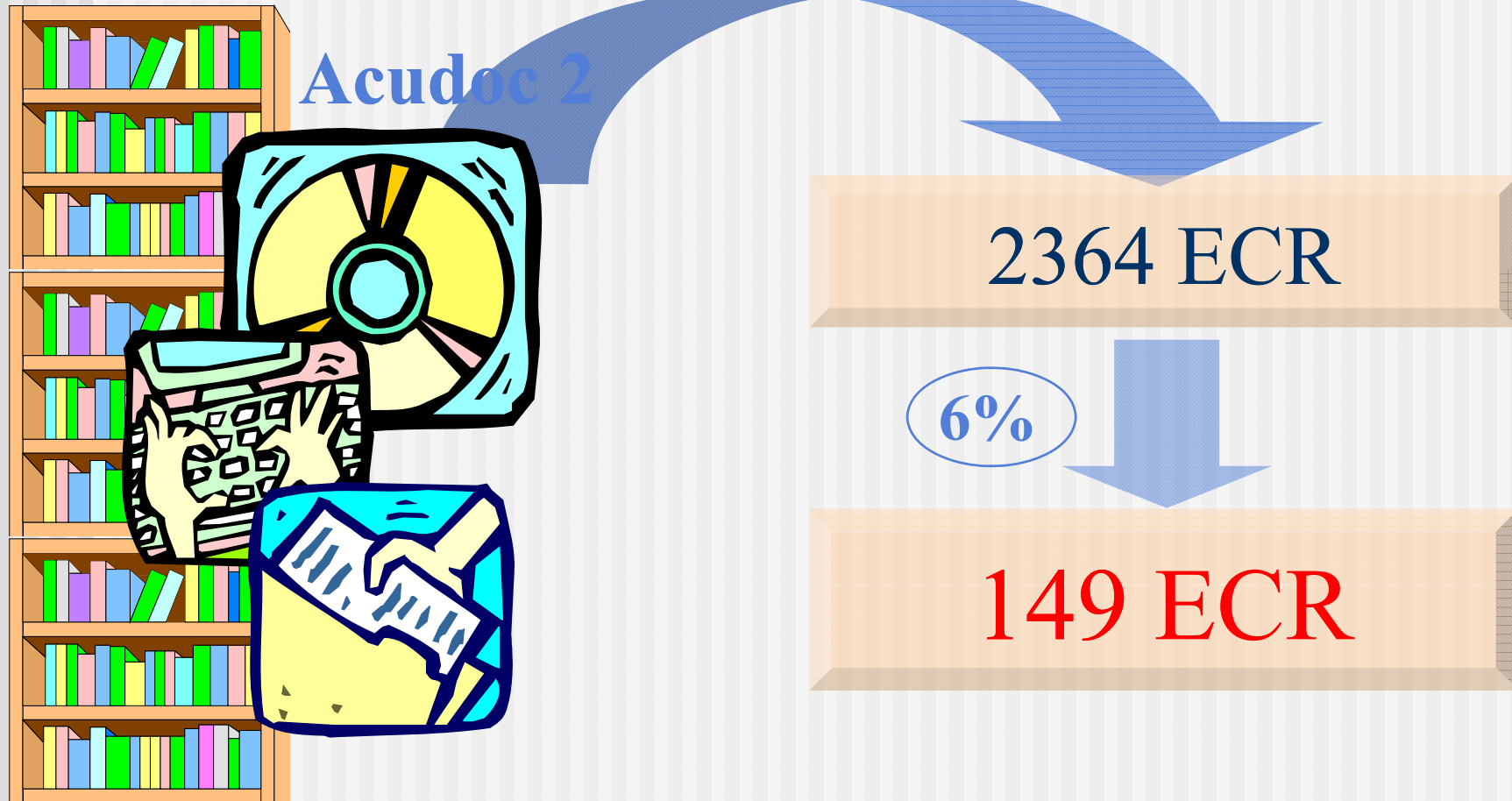


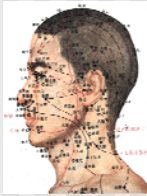
ECR : Évolution annuelle 1973-2003



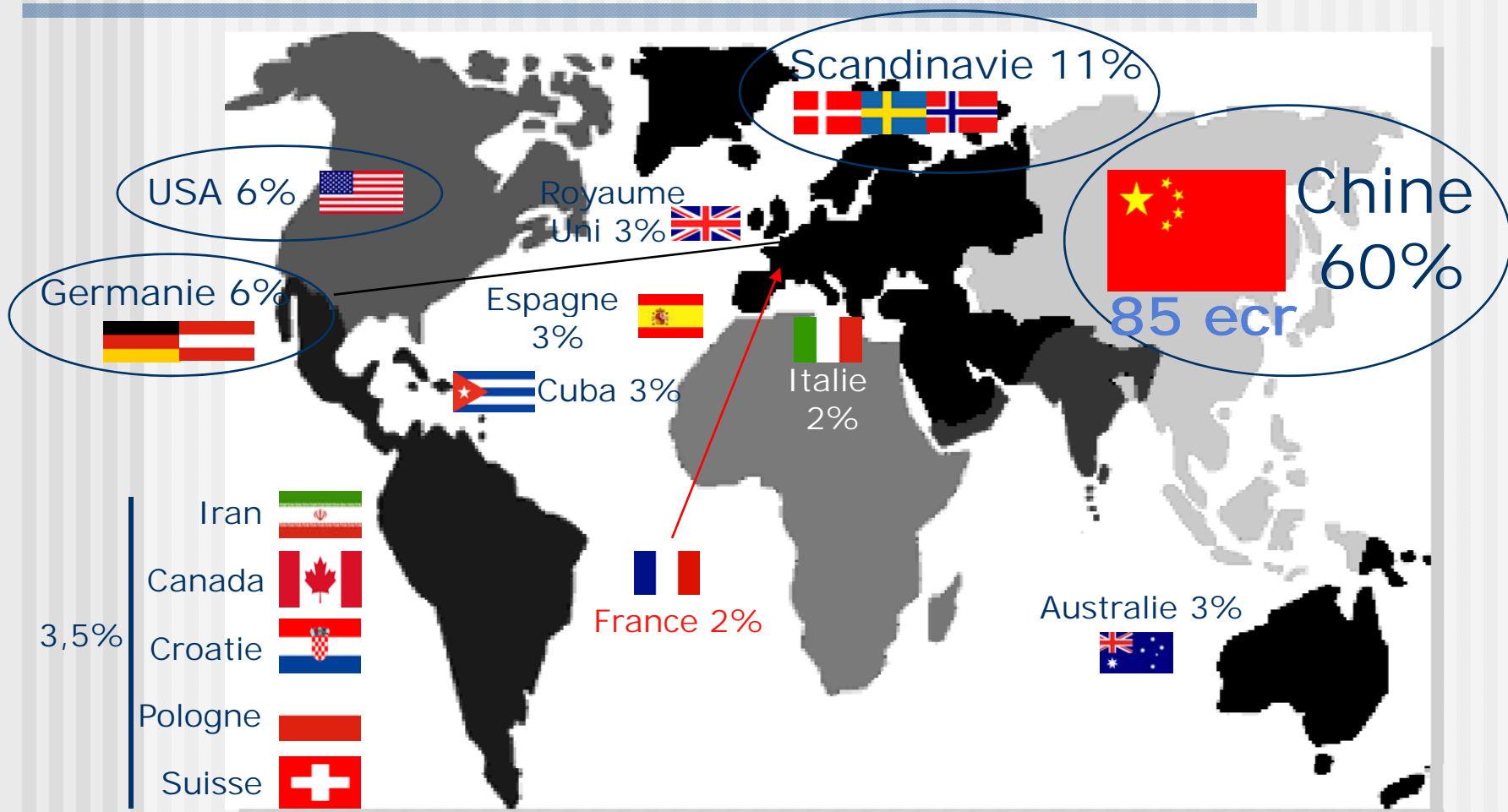


Nombre total d'ECR en gyneco-obstétrique (Novembre 2004)





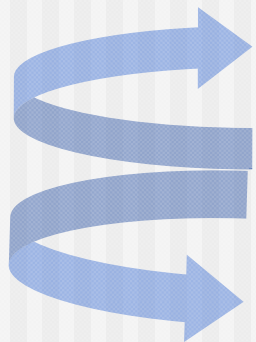
ECR : Pays d'origine



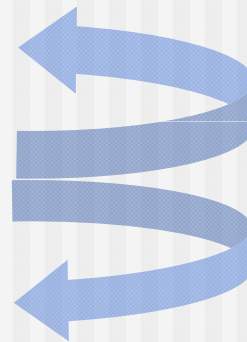
ECR : 8 indications dans la grossesse

Accouchement : 53%
douleur (15)
travail (13)
post-partum (6) : délivrance,
hémorragies, lactation

Nausées-
Vomissements 34%
(22)



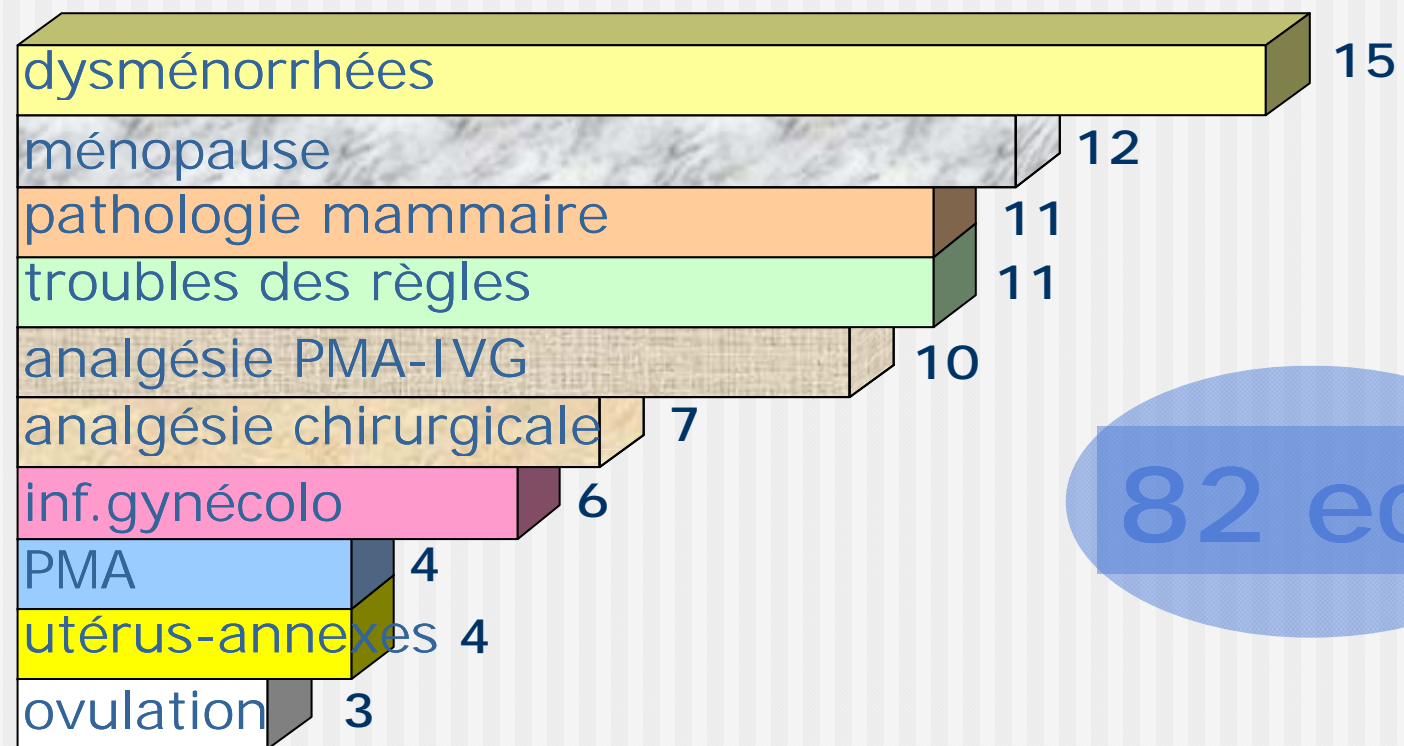
65 ecr



Lombalgies

Versions fœtales

ECR : 19 indications en gynécologie

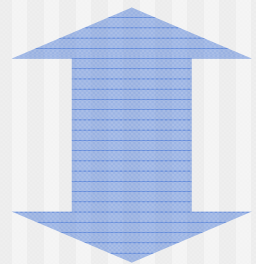


82 ecr

ECR : synthèse des données (2003)

(JL.Gerlier)

2 revues méthodiques



méta-analyses



25 pathologies



1 (gynécologie)



2 (obstétrique)

Revue méthodique en gynécologie (1990-2003)

Dysménorrhées

Proctor ML et al. 2001	2 ecr ↓ 15 ecr	« Les preuves sont insuffisantes pour déterminer l'efficacité de l'acupuncture pour diminuer la dysménorrhée bien qu'une seule étude de faible effectif mais de saine méthodologie suggère un bénéfice dans cette indication »
---------------------------------	----------------------------	--

Revue méthodiques en obstétrique (1990-2003)

Nausées – vomissements

Jewell D et al. 2003	7 ecr ↓ 22 ecr	« Les preuves sur l'acupuncture et l'acupression du point MC6 sont partagées. Il n'a pas été démontré une nette supériorité par rapport à la sham acupression ou à une diététique standard ou des conseils d'hygiène de vie».
-------------------------	----------------------------	---

Revue méthodique en obstétrique

Travail (maturation-induction)

Smith CA et al. 2001	0 ecr ↓ 13 ecr	« Les études d'observation laissent entrevoir des découvertes prometteuses mais aucune étude contrôlée randomisée n'a été détectée ».
----------------------------	----------------------------	---

conclusions

■ Il existe une large recherche clinique en gynéco-obstétrique :

- importante (147 ecr)
- à bonne diffusion géographique (18 pays)
- à vaste champ d'application (27 indications)

■ La synthèse des données (revues méthodiques) est limitée par la non prise en compte de l'ensemble des données publiées

■ Importance d'un Centre de Documentation et d'une base de données les plus complets possibles pour le recueil des