

*Intubations*  
*et*  
*Intubations difficiles*  
Services des urgences

**Alipour. H, Geffroy. S, Roger. JB, Massip. AL, Oueini. M**  
**Saint Briec**

# *Introduction*

- ❖ 1<sup>ère</sup> étude Française, multicentrique et prospective.
- ❖ Objectifs:
  - 1/ Élaborer la cartographie des intubations : Profil des patients, Statut des intervenants, Motifs et Modalités.
  - 2/ Évaluer les intubations difficiles : Fréquence, Critères prédictifs, Moyens d'aide à l'intubation.

# Méthode

- ❖ 15 centres hospitaliers non-universitaires

Agen-Arras-Avignon-Boulogne/mer-Cholet-Colmar-Dunkerque-Epinal-Lannion-LeMans-Orange-Metz/Thionville-Saint Briec-Valencienne

- ❖ 370 inclusions

- ❖ Fiche par patient (rappel de la définition de l'ID).

Une intubation oro-trachéale est difficile, si elle nécessite plus de deux laryngoscopies et/ou la mise en œuvre d'une technique alternative après optimisation de la position de la tête, avec ou sans manipulation laryngée externe (SFAR 2006).

- ❖ Référent local (faire le lien, Non-inclusion).

- ❖ 03 mars 2008 au 03 octobre 2008 : 382 inclusions

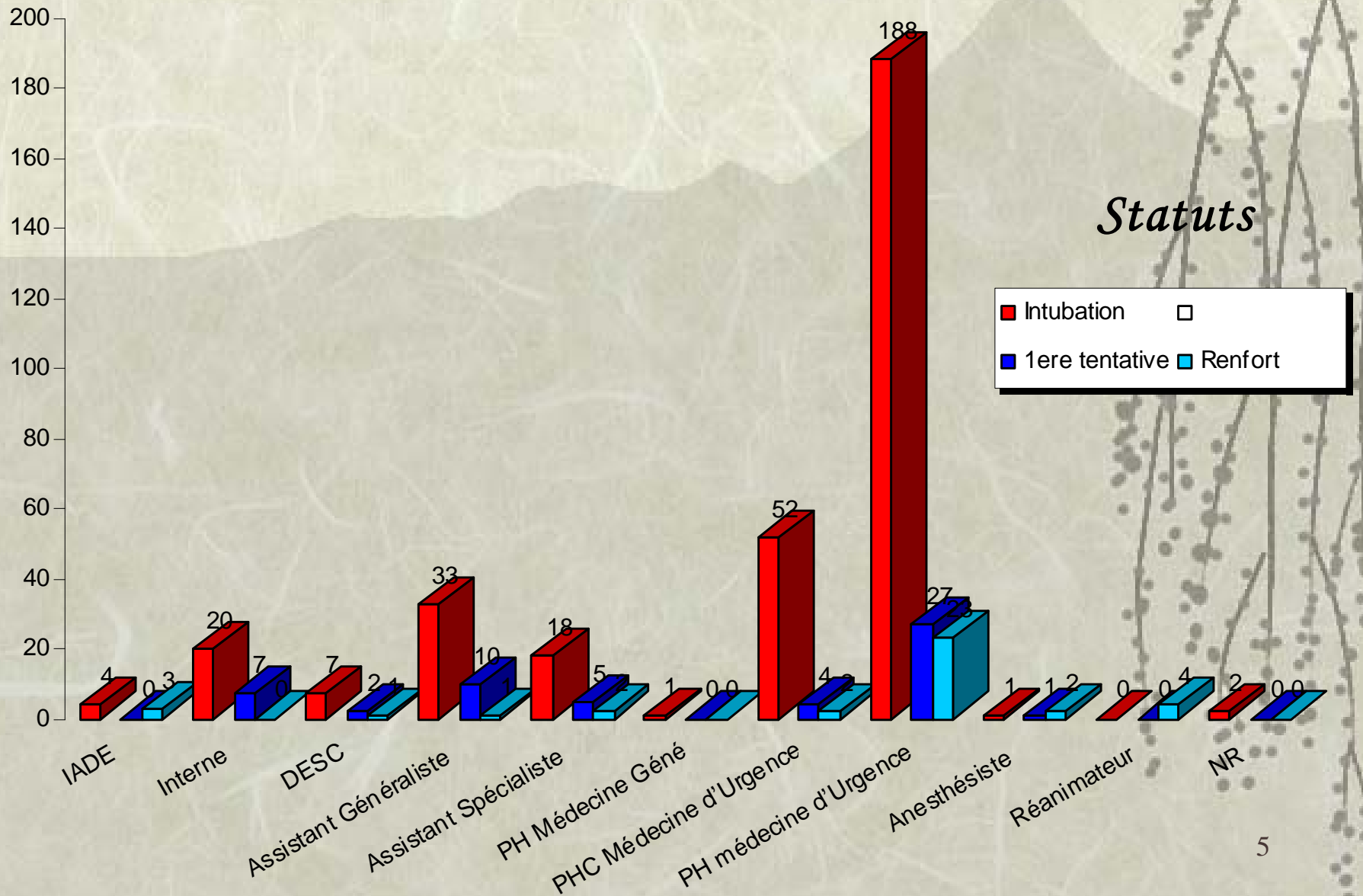
# *Résultats et Discussions*

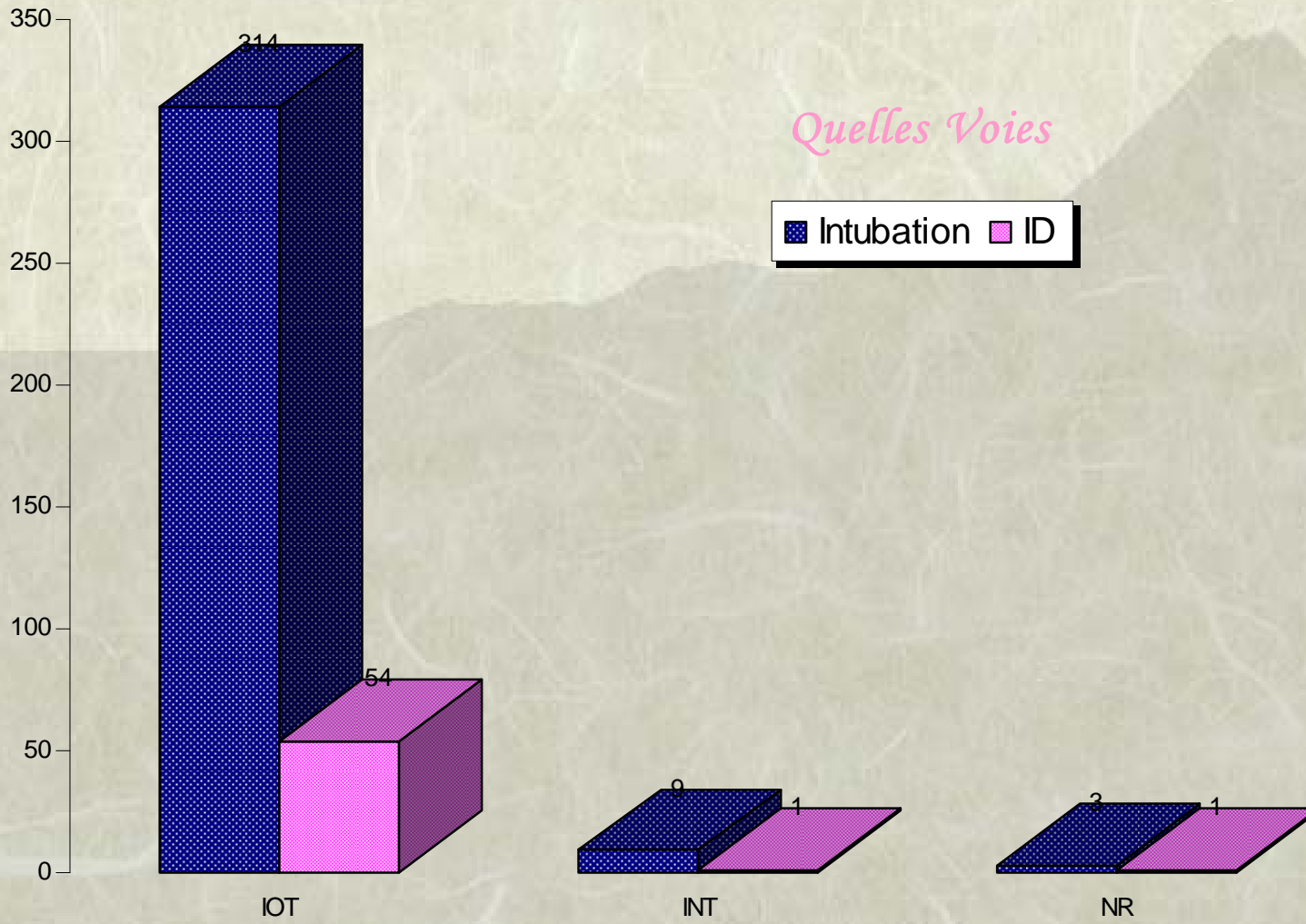
326 intubations dites non difficiles

H : 179. 52,40 ans (15-89). F : 144. 56,94 ans (15-98), 3NR

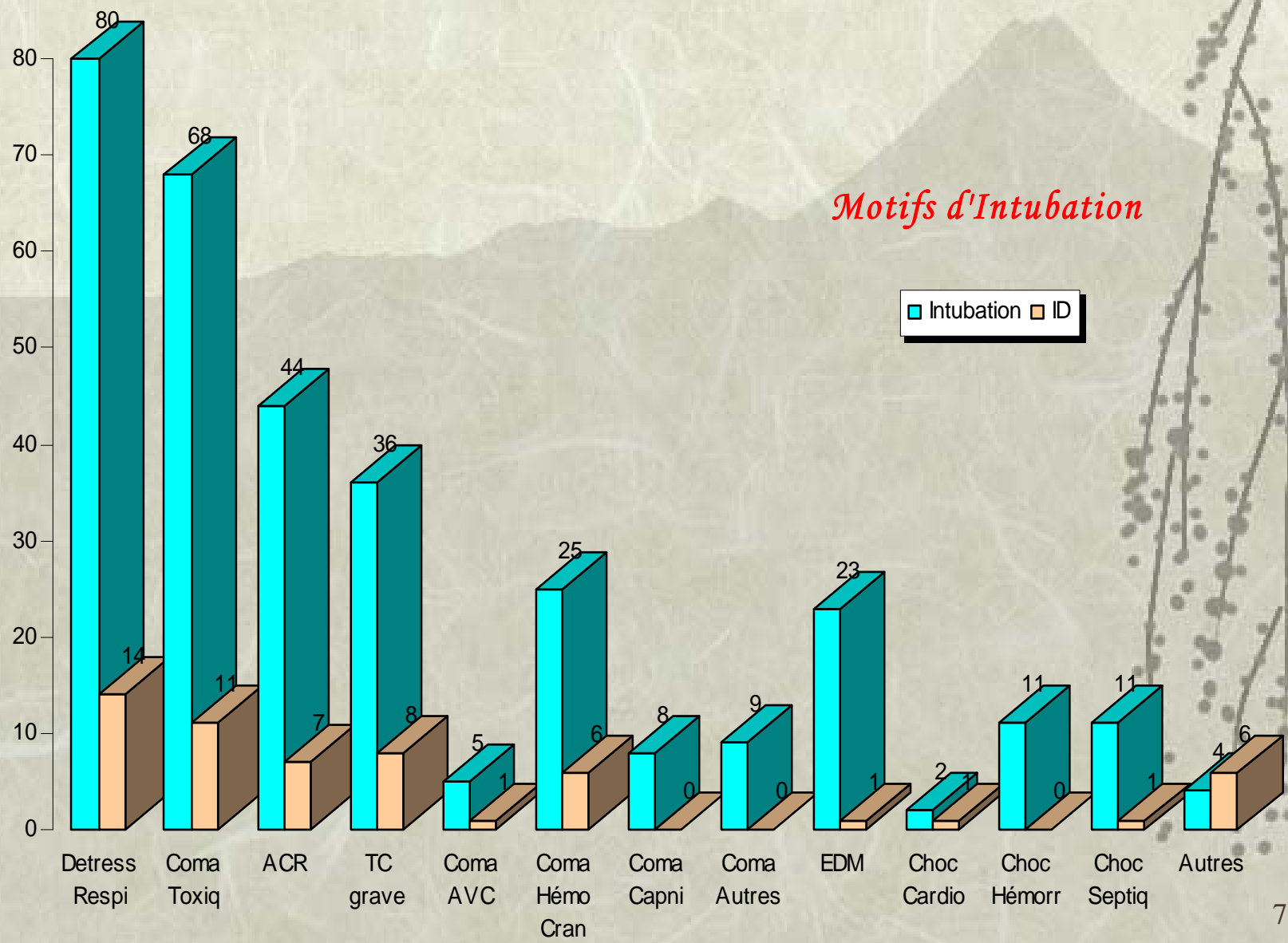
56 Intubations Difficiles

H : 34. 52,61 ans (17-99). F : 21. 63,10 ans (29-88), NR : 1

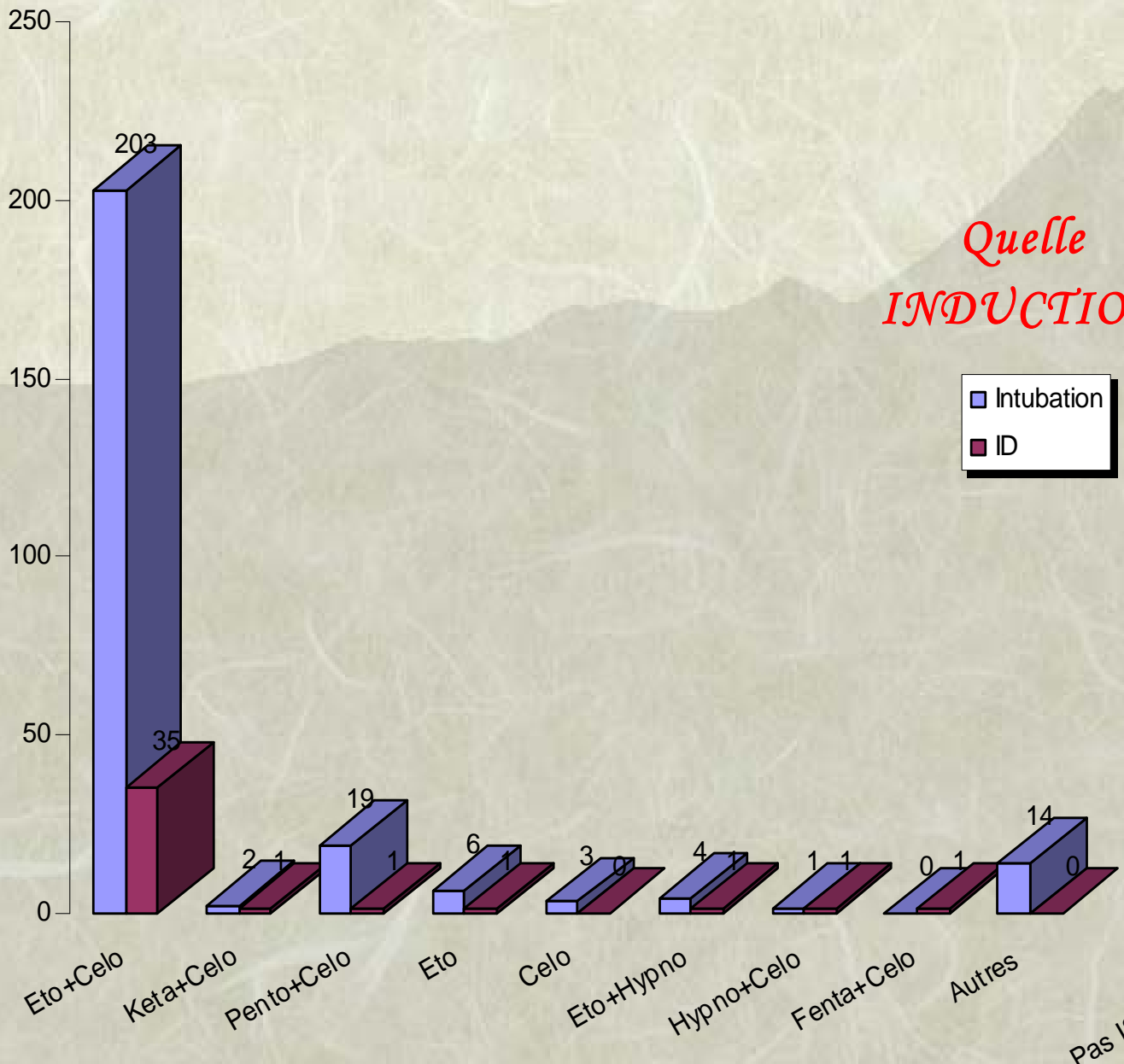




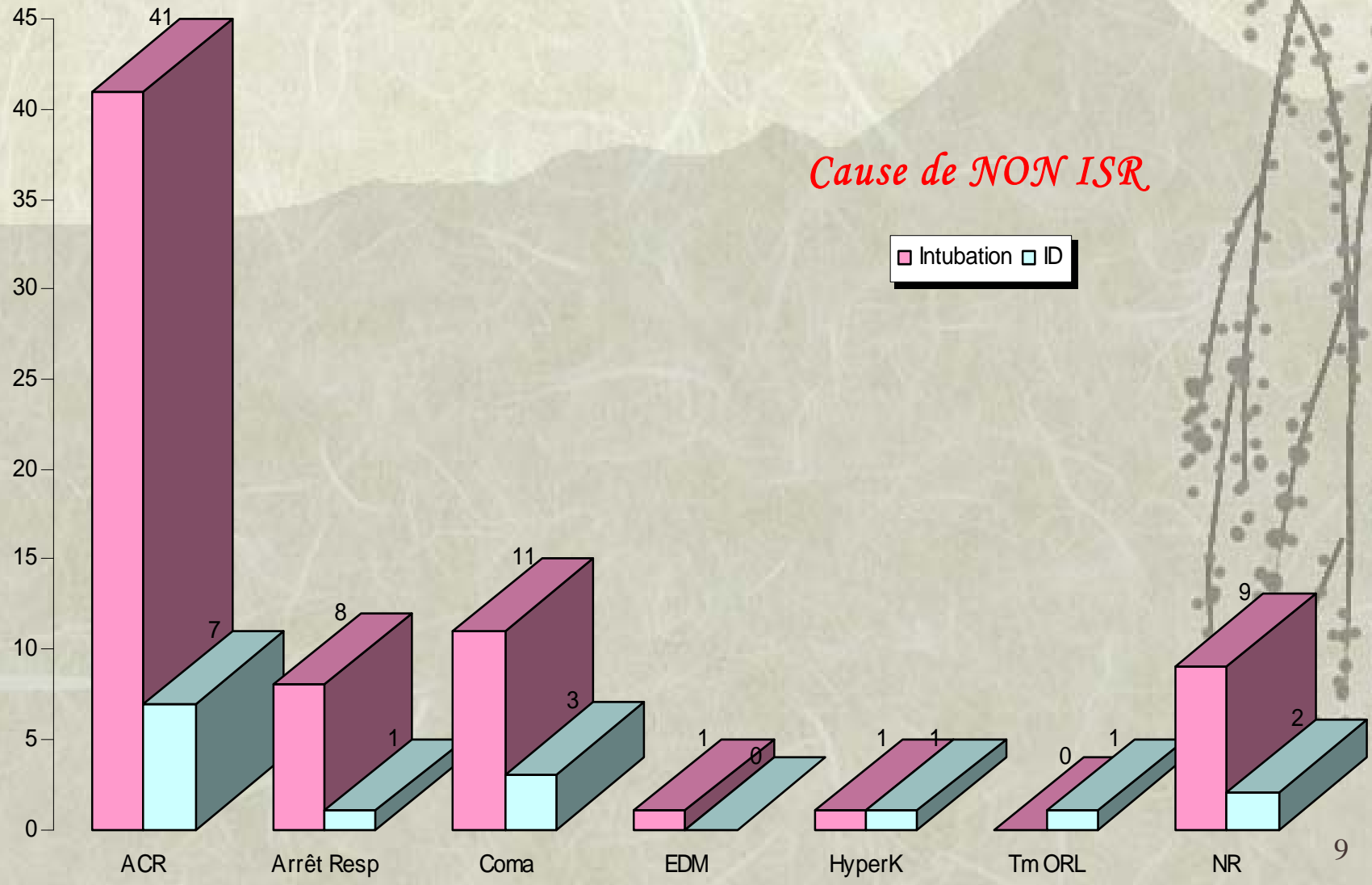
*Motifs d'Intubation*

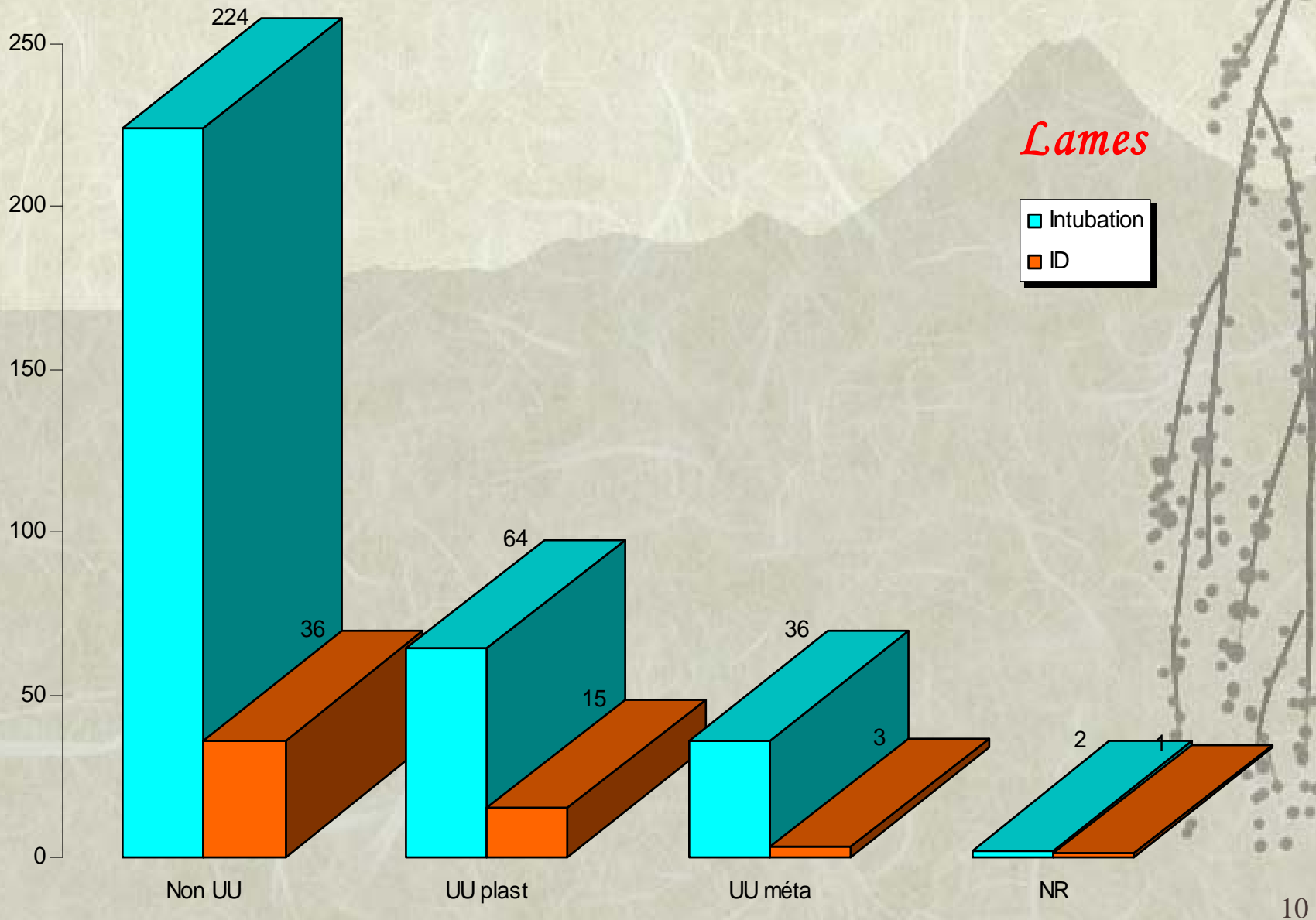


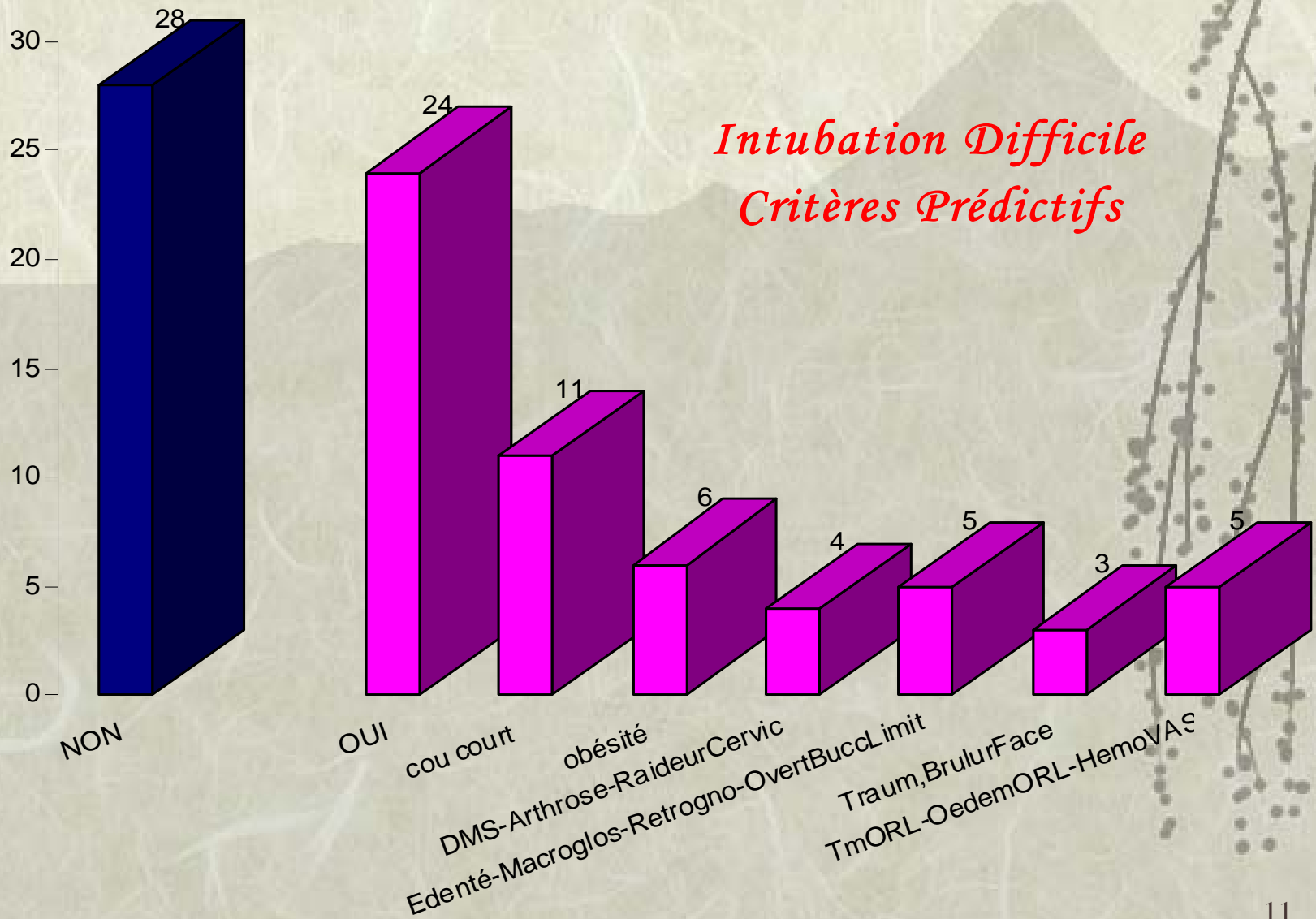
*Quelle  
INDUCTION*

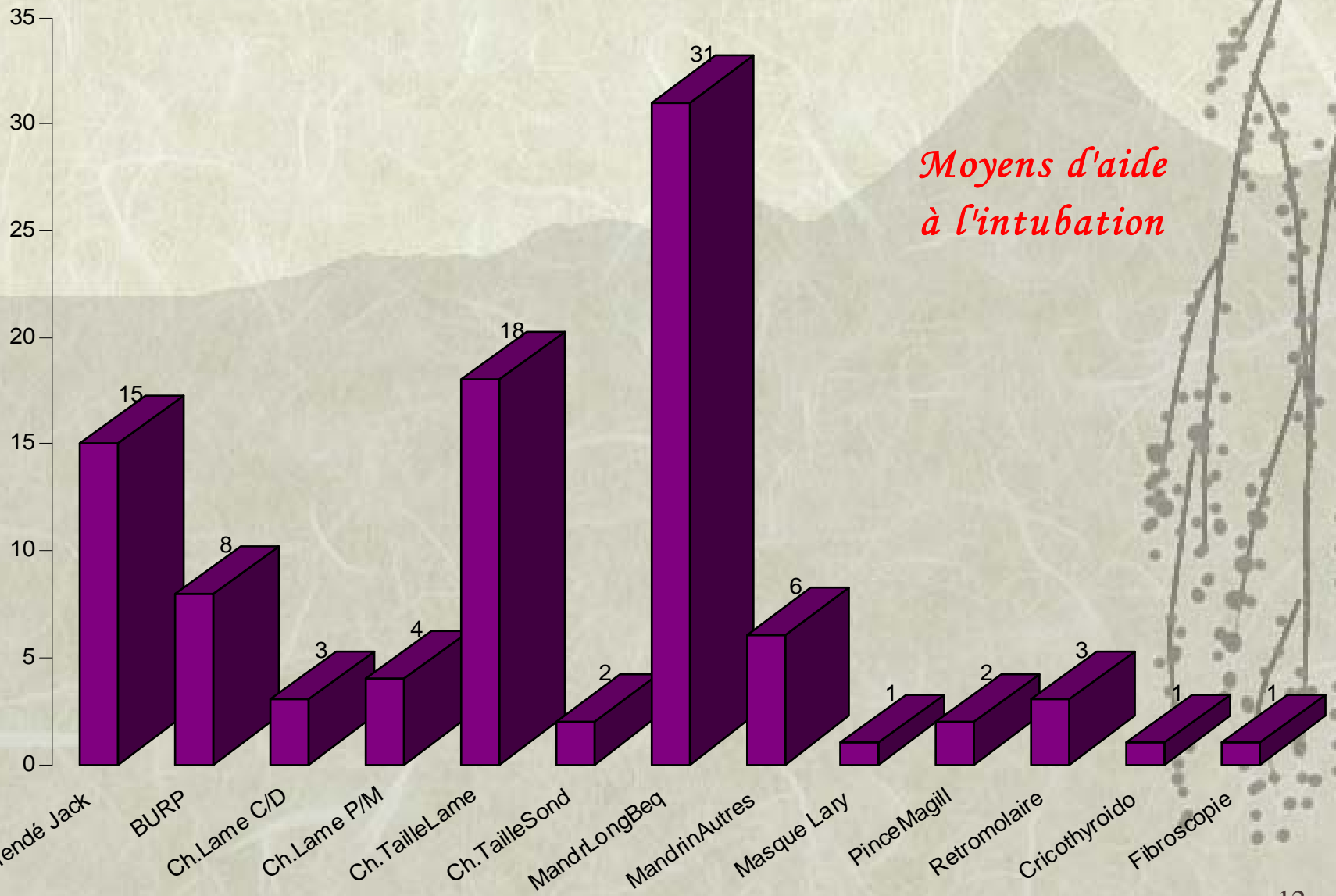


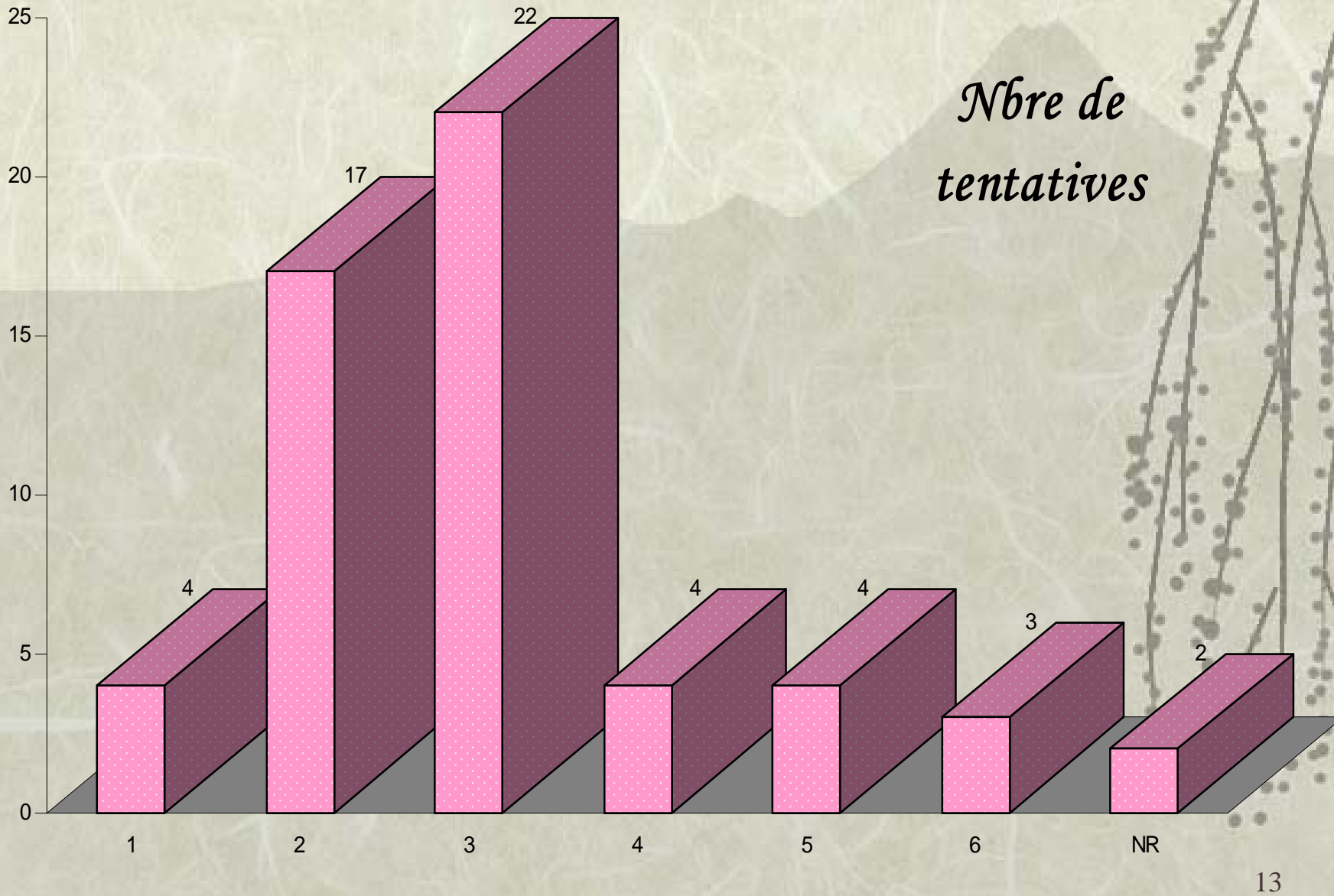
*Cause de NON ISR*











# *Degré de signification*

*Quelle explication ?*

<b>Homme/Femme</b>	<b>NS</b>
<b>Non thésés/ Thésés</b>	<b>NS</b>
<b>Non PHC-PH / PHC-PH</b>	<b>p &lt; 0,01</b>
<b>Non PH / PH</b>	<b>NS</b>
<b>Sans Induction / Induction</b>	<b>NS</b>
<b>Induction non SR / ISR</b>	<b>NS</b>
<b>Lame UU / Lame non UU</b>	<b>NS</b>

# *Conclusion*

- ❖ Dans l'ensemble : respect des recommandations d'expert, mais...
- ❖ La fréquence élevée, 14,5 %, d'ID ne s'explique pas aisément ni uniquement de façon mono-factorielle. Fréquence devrait s'améliorer si : moins d'INT, Plus d'Induction, Plus d'ISR,...