

Etude Homéopathique de

| | | |
|----------------------|--|-------------------------------------|
| <> 4-F-Pro | <> <u>STABILITE du COLLAGENE</u> | <> <u>Effets du Fluor</u> |
|----------------------|--|-------------------------------------|

◆ Gly-Pro-4(OH)-Pro

- L'influence du remplacement de 4(R)-OH-Pro par la *4-F-Pro* Sur la stabilité du Collagène , montre l'importance des effets Electroniques et conformationels liés au remplacement de l' *Hydroxyle par le Fluor*.
Avec des répercussions sur la stabilité |
Et les propriétés physiques de la protéine.

◆ La Présence et la configuration de Fluor...

- nflue sur la stabilité des conformations *cis ou trans* de la liaison Proyl | élément capital pour la stabilisation des hélices du Collagène .