

VISUALISATION DE MOLECULES AVEC RASTOP

Pictogrammes de la barre de menu		Quelques détails des menus
		<p>Fichier / ouvrir : affiche à l'écran la molécule sélectionnée</p> <p>Fichier / Imprimer : imprime la molécule affichée ou celle qui est sélectionnée</p> <p>Editer / sélectionner/Expression : même fonction que l'éditeur de commande (cf pictogramme)</p> <p>Atomes/Représentation/rayon fixe : permet de fixer le diamètre des sphères</p> <p>Rubans permet d'afficher la molécule en ruban, sous la forme du squelette carboné notamment</p> <p>Fenêtres/Mosaïque : permet d'afficher plusieurs molécules si plusieurs fichiers ont été ouverts</p>
Sélection et choix de la représentation de la partie sélectionnée dans la fenêtre active		Informations sur les molécules
<p>Alt avec l'éditeur de commandes</p> <ul style="list-style-type: none"> * sélectionne l'ensemble des chaînes affichées dans la fenêtre (permet aussi d'annuler toute sélection plus serrée) *L sélectionne la chaîne L 114 sélectionne l'acide aminé n° 114 de toutes les chaînes 20-75 sélectionne les acides aminés du n°20 au n°75 *L ,*H sélectionne les chaînes L et H *L and 20-75 sélectionne les acides aminés de 20 à 75 de la chaîne L <p> Palette de couleurs : permet le choix d'une couleur qui affectera la sélection et une couleur de fond (choisir fond blanc pour l'impression)</p>	<p>avec les pictogrammes de choix</p> <ul style="list-style-type: none"> Sélectionner 1 atome en cliquant dessus Sélectionner 1 chaîne Afficher ce qui est sélectionné, recliquer pour revenir à l'affichage standard <p>avec les pictogrammes « affichage »</p> <ul style="list-style-type: none"> Sphères : afficher la sélection sous forme de sphères Rubans : afficher la sélection sous la forme d'un ruban 	<p>Le nom des chaînes est donné au bas de l'écran en passant le curseur de souris sur la chaîne (fréquemment H pour chaîne lourde, L pour légère), P ou Y pour les antigènes.</p> <p>Seule la partie terminale des anticorps est modélisée quand il ne s'agit pas de la molécule entière.</p> <p>Ce qui est affiché correspond à la molécule dont la séquence complète est affichée dans ANAGENE.</p> <p>ZOOM : shift tenu, bouton gauche de la souris enfoncé, avancer la souris : Zoom avant</p>
Observation d'une molécule en profondeur		
<p>L'icône « front » et les deux flèches juxtaposées à droite assurent un déplacement en avant et en arrière de la molécule par rapport à l'écran.</p>		