



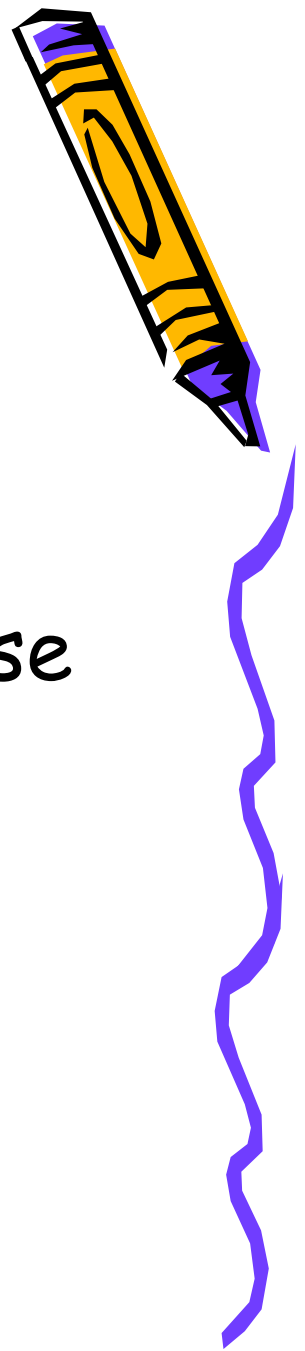
Les femmes et la  
prévention :

Du nouveau ??



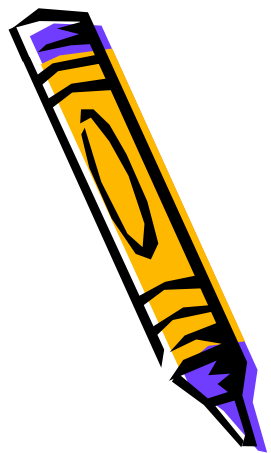
# Fragilité dans l'infection VIH

L'infection à VIH croît à une vitesse alarmante chez les femmes et les filles : chaque jour plus de 7000 femmes deviennent séropositives

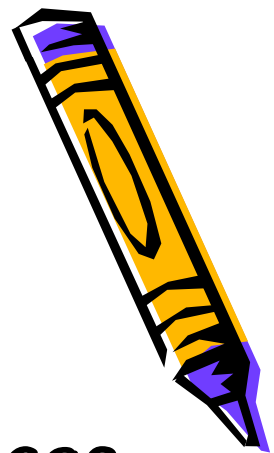


# Fragilité dans l'infection VIH

Dans certaines parties du monde les jeunes femmes (âgées de 15 à 24 ans) courent un risque d'infection 3 fois plus grand que les jeunes hommes du même âge



# Fragilité dans l'infection VIH

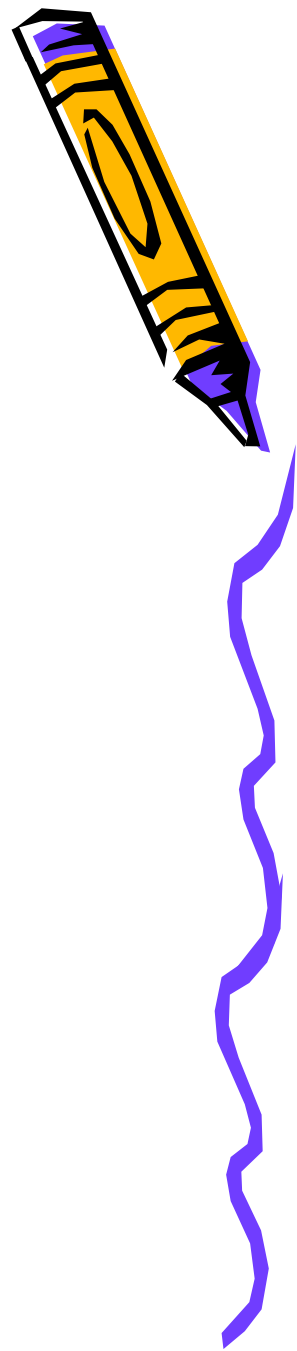


- C'est aussi une fragilité sociale : le mariage n'est plus protecteur !!!
- Etre femme , mariée et pauvre constitue un ensemble de facteurs de risques plus important
- 80% des nouvelles infections surviennent chez des femmes mariées ou ayant des relations à long terme avec un partenaire unique



# Les femmes sont un pilier dans la prévention :

- Rôle dans l'éducation
- Rôle dans la famille
- Rôle dans la transmission



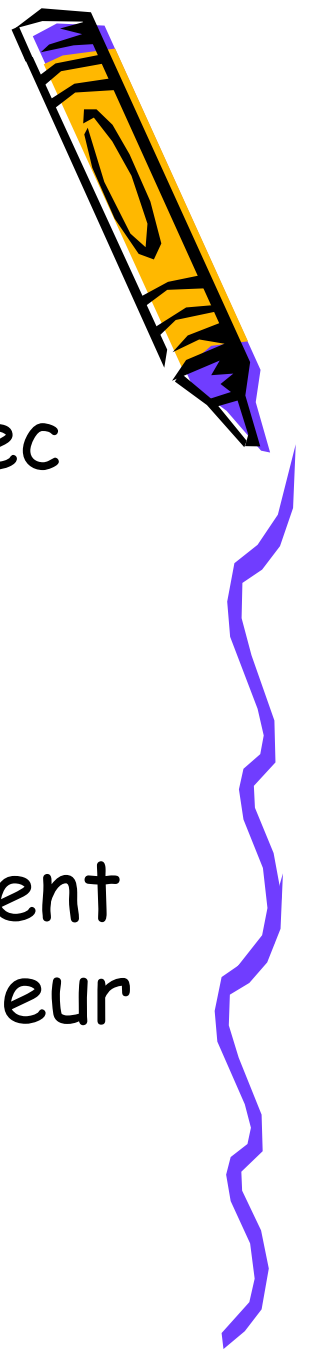
# Fragilité sociale :



- 90% des soins prodigués aux personnes atteintes le sont par des femmes
- Ceci est fragilisant pour ces femmes sur le plan financier ,nutrition ,éducation
- Ce qui redonne un ensemble de risques :mal nourries, en mauvaise santé ,financièrement démunies...



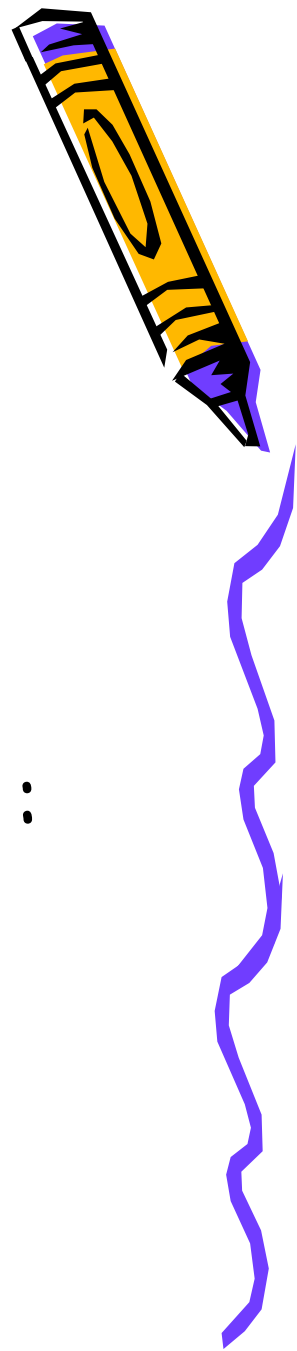
# Fragilité sociale



- Le mariage a parfois peu à voir avec la fidélité.....
- Abstinance et relations protégées ont peu à voir avec les violences.....
- Abstinance et condom ne permettent pas les naissances qui sont un facteur important du statut des femmes



# Fragilité et prévention :



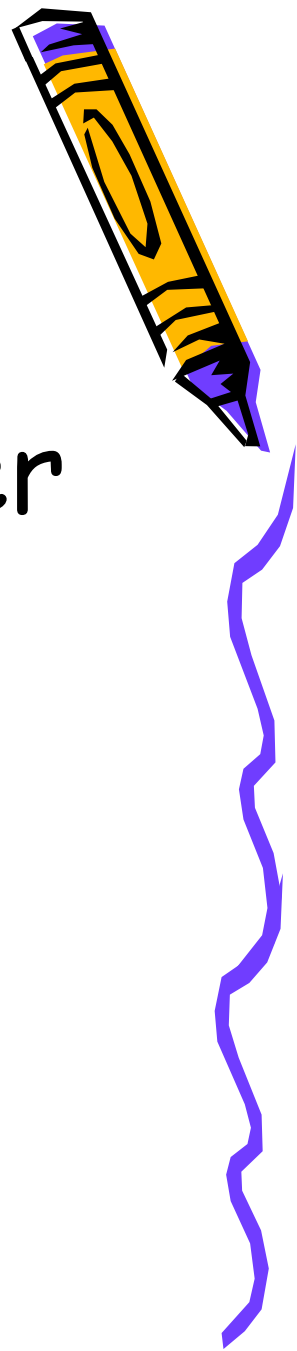
- L'approche « ABC » ne suffit plus :

Abstinence

Bâtir une relation durable :  
(Be faithfull )

Capote (Condom)



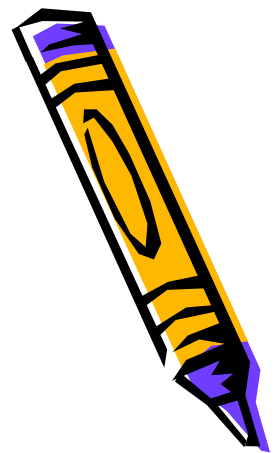


- Tout cela amène à essayer de mettre la prévention entre les mains des femmes elles-mêmes



# Les microbicides

Ce sont des produits vaginaux conçus pour réduire les risques de la transmission du VIH pendant les rapports



# Les microbicides

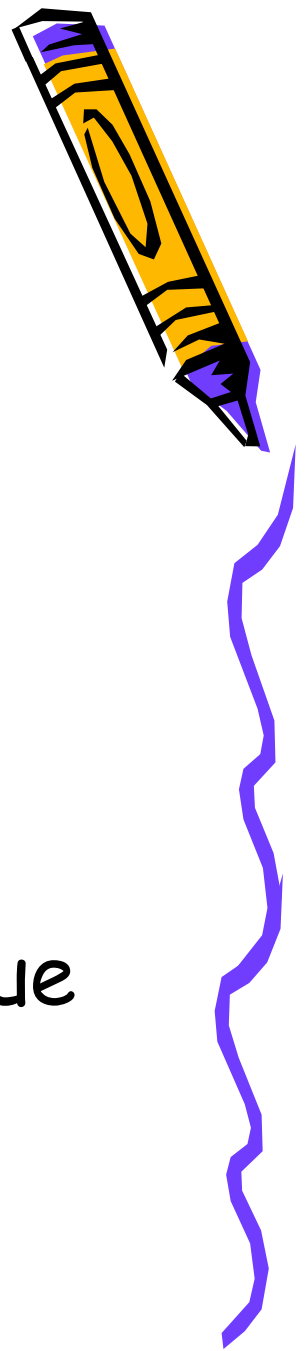
Ils peuvent se présenter sous des formes très différentes :

Gel ,

Comprimé vaginal ,

Eponge vaginale,

Anneau ....(c'est intéressant parce que çà ,on sait déjà faire)



# Les microbicides

Quatre mécanismes d'action :

1 / Inactivation directe du virus dans les sécrétions vaginales (et/ou dans le sperme)



# Les microbicides



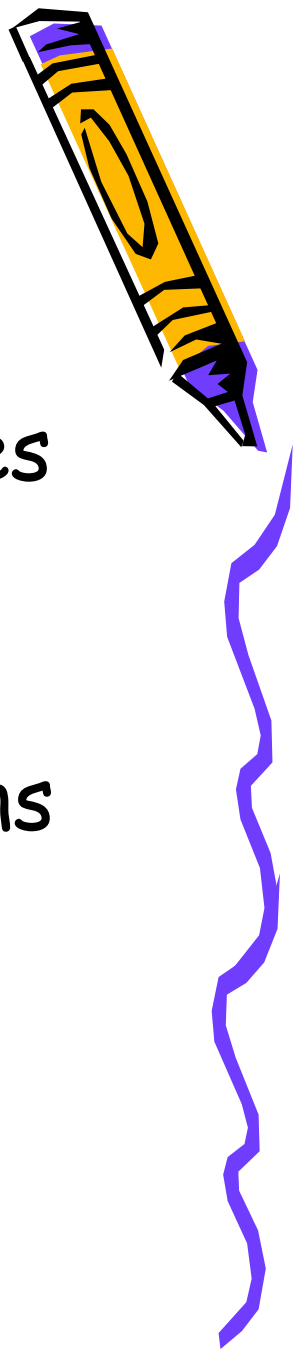
- 2/Empêcher l'attachement du virus sur les muqueuses vaginales et du col utérin.
- 3/Prévenir les mécanismes de fusion du virus aux cellules cibles dans le vagin.
- 4/Bloquer la multiplication du virus à différents stades de sa réplication.



# Les microbicides

ET AUSSI combiner plusieurs de ces mécanismes

ET AUSSI combiner plusieurs actions  
comme un effet contraceptif, un  
effet anti MST



# Les microbicides



Quatre types de microbicides:

1/certains modifient et altèrent la structure du virus ( Savy, Cyclodextine ) et créent une barrière physique (Buffergel)



# Les microbicides



2/ des produits qui empêchent le virus de s'arrimer : le Carraguard (barrière physique entre virus et cellules cibles) , le PRO2000 , et (le sulfate de cellulose)

3/ des produits qui combinent des molécules barrières et des molécules traitement ( Carraguard et MIV150 )

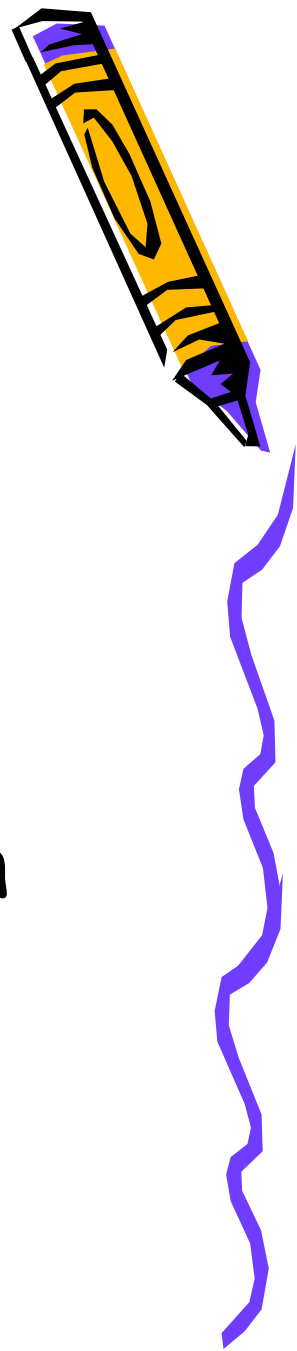


# Les microbicides

- Le quatrième type comprend des médicaments antiviraux :

MIV150,CCR5,CXCR4,Tenofovir,  
TMC1202.....

Plus de 15 candidats actuellement en études cliniques de différents niveaux

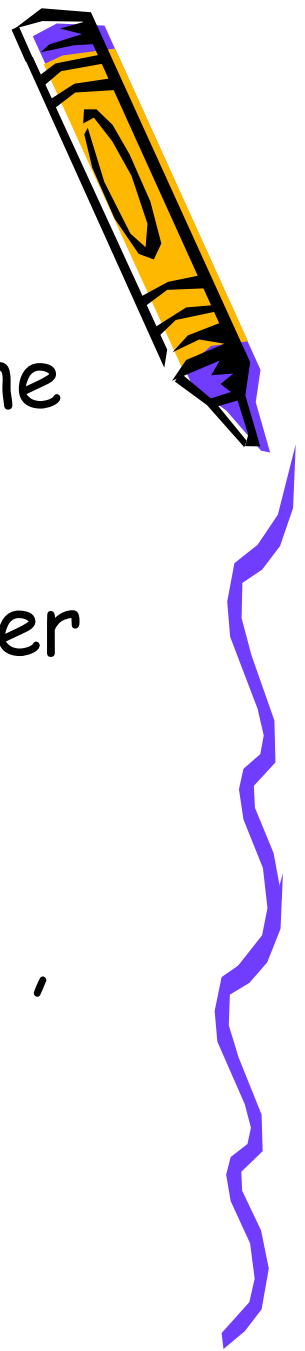


# Essais cliniques

Pour tester des produits ,il faut une suite d'essais :

Essais chez l'animal afin de s'assurer de l'inocuité avant d'essayer chez l'homme;

Puis essais chez l'homme d'inocuité , puis d'efficacité , puis en situation



# Essais cliniques



- Parfois de bonnes surprises :.... essai du PRO 2000 contre le VIH et l'HSV , efficace dans les sécrétions vaginales
- Parfois de mauvaises :..... un essai mené sur le sulfate de cellulose a été interrompu par manque d'efficacité ,de même un essai sur Savy/C31G qui avait inclus 2142 femmes.



# Quelques problèmes ...

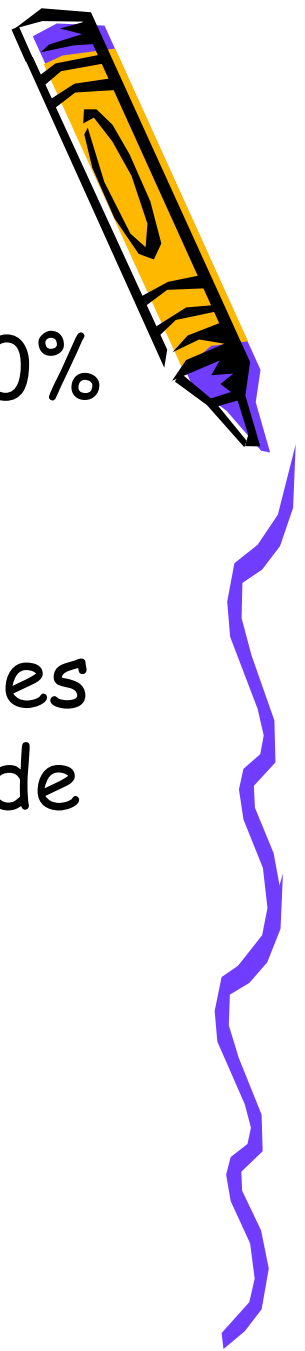


- La pose du produit peut créer des lésions , elles même portes d'entrée à l'infection que l'on veut combattre....
- L'utilisation d'un produit plus simple à mettre mais moins efficace peut être tentante....



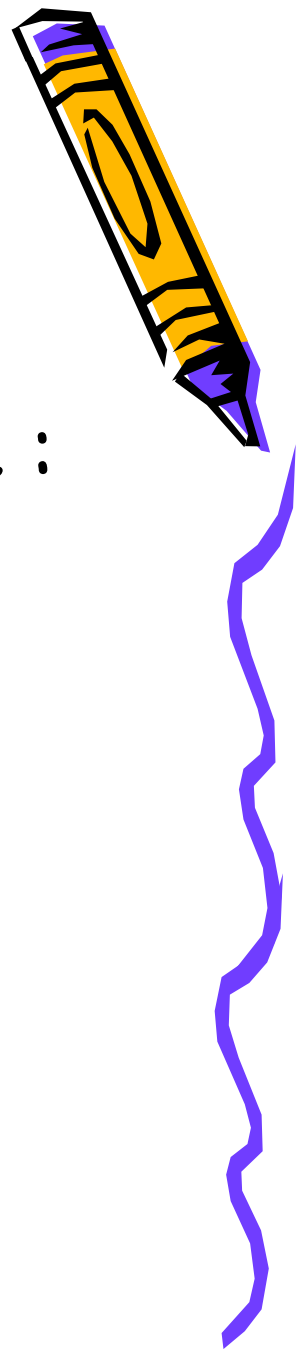
# Un enjeu

Un microbicide même efficace à 60% utilisé par seulement 20% des femmes déjà en contact avec un service de santé dans les 73 pays les plus pauvres éviterait 2,5 millions de nouveaux cas d'infection.



# Avec nécessité de réfléchir

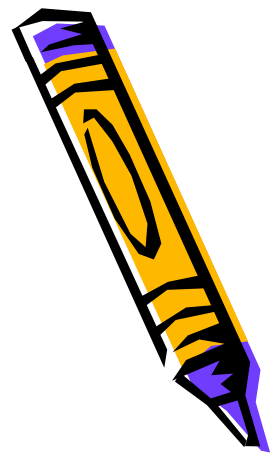
!!!!!!



- Doit-on avoir une stratégie du pire :  
Pas de préservatif...au moins un diaphragme.....
- Pas de diaphragme au moins un microbicide.....
- Pas de microbicide....???



# Avec nécessité de réfléchir !!!!!!!



Conditions des essais :

Engagement communautaire permanent

Consentement éclairé

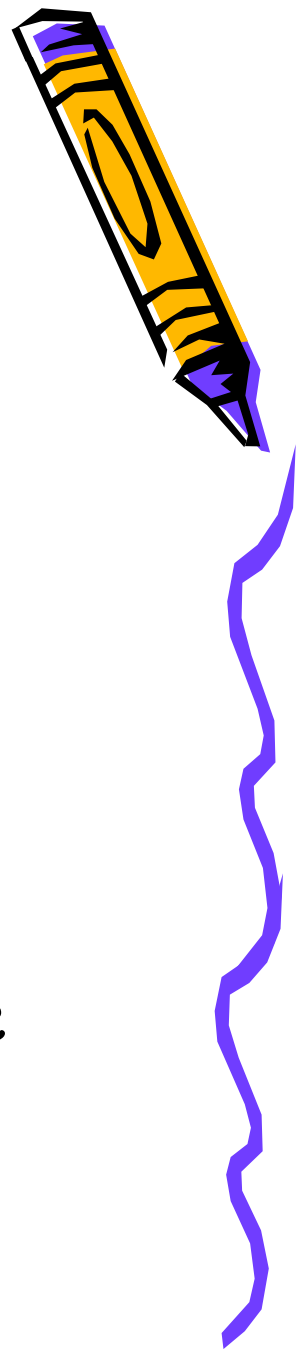
Conseils pour la réduction des risques  
et fourniture des matériels

Consultations spécialisées pour les  
personnes infectées



# Avec nécessité de réfléchir

!!!!!!



- Conditions des essais :

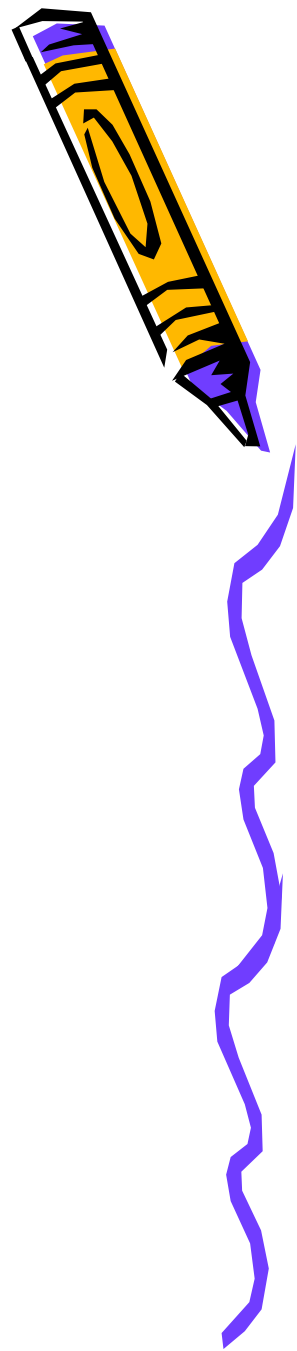
Dépistage des maladies courantes et guérissables pour les participants

Soins et traitements ARV

Soins et traitement prophylactique aux personnels des essais

Evaluation et réparation du préjudice physique potentiel et aussi du préjudice social





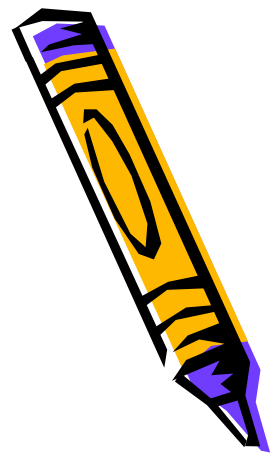
Et enfin accès au produit  
testé en cas de  
commercialisation !!!!

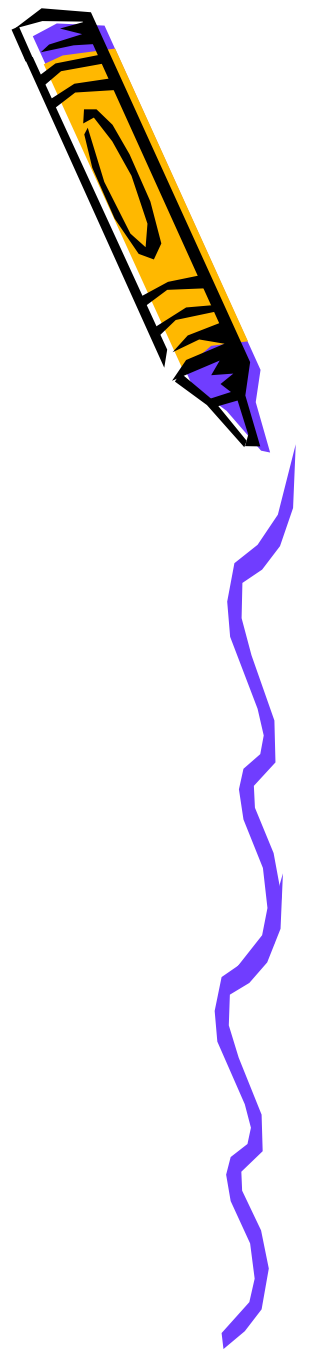
Ce qui parait le minimum ....



# ET TOUJOURS LA PREVENTION

Ce n'est pas du 100% et nous le savons tout moyen supplémentaire de lutte est bon à prendre mais ne fera pas tout .....

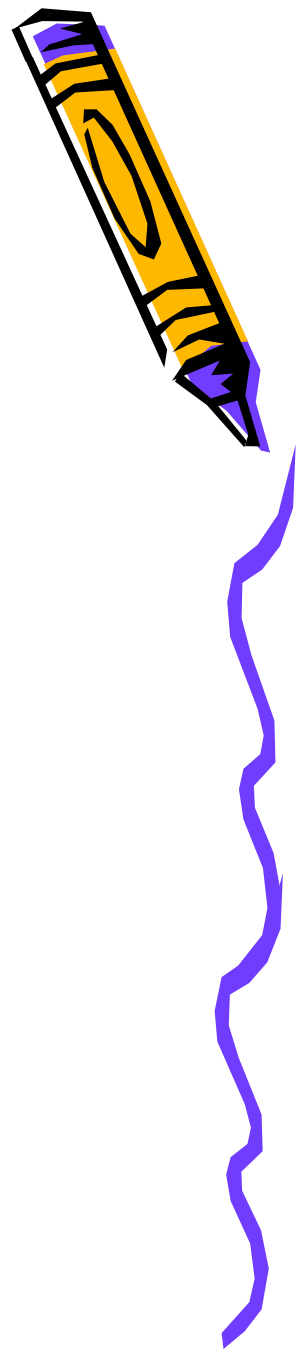




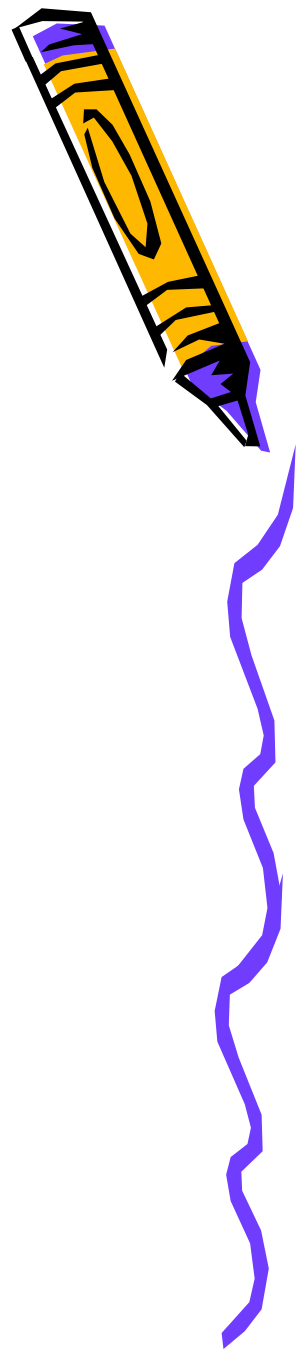
En tout cas : il y aura des  
nouvelles en 2008

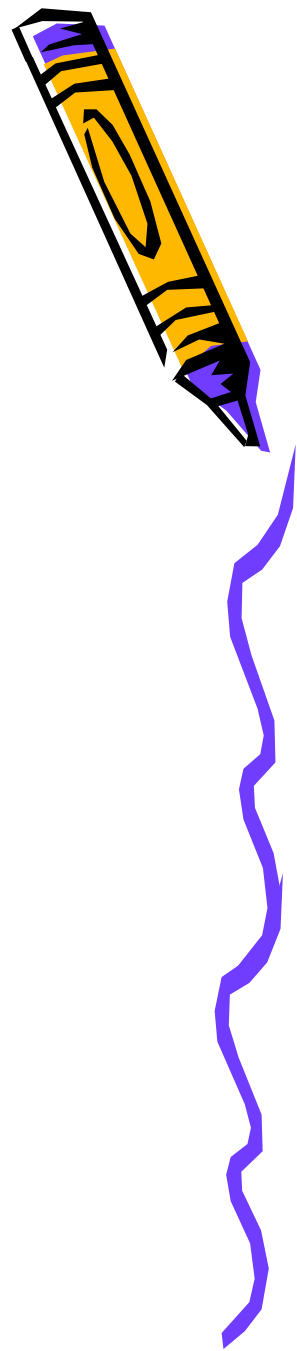


Et ce moyen là pourrait  
mieux appartenir aux  
femmes et à leur seule  
décision !!!



Car peu importe où  
habite une femme, qui  
elle est ou ce qu'elle fait





...une femme ne devrait  
jamais avoir besoin de la  
permission de son  
partenaire pour sauver sa  
vie

