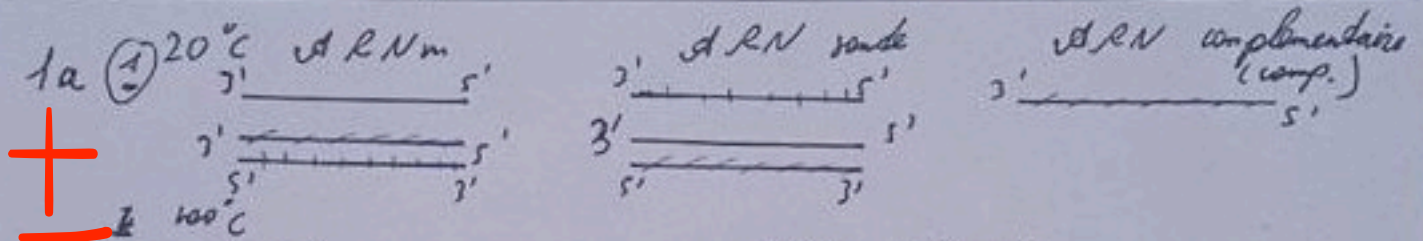


Revenir à la maison 3
 In: Gorkov, x22
 Analyse des ARN messagers par
 protection à la ribonucléase



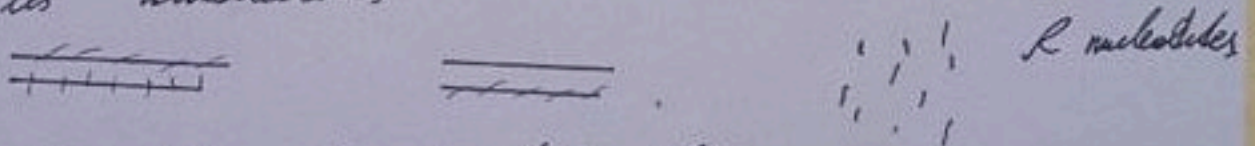
de début, nous avons 3 produits différents.

(2) 100°C Au moment de la destruction nous avons 3 produits
 simples brins

Ici, j'ai indiqué 2 double-brin, parce que je pensais qu'on ajoute ARN sonde radioactive, qui est ARN du gène transcrit, et son complémentaire non-radioactive. Après ARNm se hybride sur les sites de l'ARN complémentaire et s'il n'y avait pas beaucoup de ARNm, la bande radioactive doit être statistiquement forte.

(3) après la destruction nous 3 produits initiaux (-)

(4) après l'ajout de LNA et A, nous avons
 seulement 2 produits - 2 double brins et
 les ribonucléotides



(5) Sur le gel on doit obtenir
 2 bandes radioactives. 1 bande c'est le double-

Ici, j'ai indiqué 2 bandes, parce que je pensais que les ribonucléotides sont comptés à la fin

brin radioactives qui peut être faible en fonction
 de la quantité des ARNm. (Plus grand quantité
 fait la bande moins forte)

Et la 2ème bande c'est la bande de nucléotide.
 Elle doit être à la fin du gel.

n.b. - la condition nécessaire c'est la faible concentration
 des ARN messagers

J'ai dit la même idée contrairement